Технический каталог

Центральная многозональная система DX PRO C

Инверторная технология

Хладагент R-410A

Режимы: охлаждение/нагрев

Охлаждение/нагрев

KVC250HZAN3-B
KVC290HZAN3-B
KVC340HZAN3-B
KVC400HZAN3-B
KVC450HZAN3-B
KVC500HZAN3-B
KVC560HZAN3-B
KVC615HZAN3-B

Kentatsu Denki Co, Ltd.
2018

Содержание

1. Общие сведения 3
2. Наружные блоки 10
3. Таблицы производительности 38
4. Порядок подбора 407
5. Пример подбора 410
6. Плата управления наружного и внутреннего блока 412
7. Система связи 430
8. Трубопровод хладагента 434
9. Монтаж блоков 465
10. Монтаж трубопровода хладагента 472
11. Монтаж дренажной трубы 485
12. Прокладка каналов 489
13. Работы по теплоизоляции 491
14. Монтаж электропроводки 493
15. Ввод в эксплуатацию и тестовый запуск 495

1. Общие сведения

1.1. Представление новинок серии DX PRO

1.1.1. Базовые модули

a) 6 базовых модулей: 8, 10, 12, 14 ,16, 18, 20, 22 HP
b) Модули можно свободно комбинировать, чтобы получить более высокую мощность.



8 / 10 HP



12 / 14 / 16 HP



18 / 20 / 22 HP

1.1.2. Некоторые ключевые технологии повышают эффективность системы

1. Высокая эффективность инверторного компрессора постоянного тока
   - ♦ Камера высокого давления
     - ♦ Обеспечивает небольшой перегрев всасываемого хладагента; высокая объемная производительность хладагента
     - ♦ Имеет большой буфер нагнетания хладагента, низкий уровень вибрации и шума
   - ♦ Ротор с мощным неодимовым магнитом обеспечивает высокий крутящий момент и производительность
   - ♦ Усиленная обмотка, улучшающая низкочастотную эффективность
2. Высокоэффективный двигатель постоянного тока
   - ♦ Высокоэффективный двигатель постоянного тока от известного бренда Panasonic
   - ♦ Низкий уровень шума и высокая эффективность благодаря высокоплотной обмотке
   - ♦ Бесщеточный со встроенным датчиком
3. Бесступенчатая регулировка
   - ♦ Электродвигатель вентилятора постоянного тока может бесступенчато регулироваться платой управления наружного блока в соответствии с рабочим давлением системы. Он способен снизить потребление энергии и поддерживать систему в оптимальной производительности.
4. Управление 180˚ синусоидальной формой
   - ♦ Идеальное сочетание технологии управления частотой вращения ротора с 180˚ синусоидальной кривой частоты вращения и превосходными инверторами IPM уменьшает реактивную потерю привода и повышает эффективность двигателя на 12%.
5. Трубка CCT с канавками на внутренней поверхности
   - ♦ Медная трубка CCT (непрерывное охлаждение) с канавками на внутренней поверхности отличается высокой термометрической проводимостью. Ребра на внутренней поверхности нарушают пограничный слой потока хладагента, что улучшает перемешивание хладагента и повышает эффективность теплообмена.
6. Конструкция проточного канала хладагента 2-в-1
   - ♦ Благодаря конструкции проточного канала хладагента 2-в-1 объем жидкой части хладагента на выходе конденсатора значительно увеличивается, поэтому внутренний блок будет отдавать больше тепла (т.е., охлаждать).
7. Конструкция проточного канала с переохлаждением
   - ♦ Конструкция проточного канала с переохлаждением позволяет разделить впуск и выпуск хладагента, увеличивает степень переохлаждения, уменьшает влияние высокотемпературного газообразного хладагента на впуске на низкотемпературный жидкий хладагент на выпуске, благодаря чему эффективность системы будет значительно увеличена.
8. Горизонтальное расположение ребер
   - ♦ Обеспечивает низкое сопротивление воздушному потоку и высокий коэффициент теплопередачи
   - ♦ Улучшение холодопроизводительности, хорошее распределение низкой температуры на теплообменнике, легкость размораживания.
9. Новая внутренняя структура.
   - ♦ Благодаря оптимизации конструкции трубопровода снижение давления уменьшено на 5%.
   - ♦ Увеличение EER и COP из-за повышения температуры испарения и уменьшения работы компрессора.

1.1.3. Преимущества для пользователей

1. Отличные показатели EER и COP
   - Благодаря устройствам постоянного тока (компрессор и двигатель), оптимизации структуры трубопроводов и новой логики управления, показатели EER и COP системы, как правило, увеличиваются.
2. Отличные способности для создания комфорта
   - Система Kentatsu DX PRO обладает превосходными характеристиками охлаждения и нагрева благодаря высокоэффективному двигателю постоянного тока, компрессору постоянного тока и оптимизированной логике управления потоком хладагента.
   - Точное регулирование температуры в помещении благодаря крупному импульсному вентилю EXV. Колебание температуры в помещении может поддерживаться в пределах 0,5 ˚C, что обеспечивает исключительный комфорт.
3. Широкий диапазон условий эксплуатации
   - Рабочая температура режима охлаждения до 50 °C, подходит для жарких регионов.
   - Рабочая температура режима нагрева до -20 °C. В холодную зиму система DX PRO может стабильно производить тепло.
4. 7 улучшений для уменьшения уровня шума
   - Максимальное уменьшение на 10 дБ (A).
   - Бесщеточный электродвигатель постоянного тока
   - Обтекаемая конструкция воздуховода
   - Антивибрационная конструкция лопастей вентилятора
   - Управление 180˚ синусоидальной формой
   - Глушитель компрессора
   - Малошумный компрессор
   - Бесшумный ночной режим
5. Бесшумный режим, снижение уровня шума в ночном режиме
   - Максимальное уменьшение на 10 дБ (A).
6. Функция защиты от снега
   - В холодную погоду вентилятор наружного блока включается на некоторое время с интервалами, чтобы не допустить накопления снега на лопастях вентилятора. В противном случае снег замерзнет и заблокирует вращение лопастей вентилятора и, что еще хуже, вызовет повреждение двигателя.
   - Он запускается только при температуре ниже 0 °C.
7. Циклическая работа всех наружных блоков
   - В единой комбинированной системе любой наружный блок может выступать в качестве главного.
   - Распределение времени работы между наружными блоками единой системы.
8. Программа интеллектуальной разморозки
   - Программа запускается, только когда это требуется блоку. В то же время расписание и продолжительность разморозки у типичного блока является фиксированной, что приводит к колебаниям температуры и некомфортным ощущениям.
9. Гибкость в работе для помещений любых типов
   - 11 типов и 68 моделей внутренних блоков, которые подходят для помещений любых типов.
10. Экологическая безопасность
   - Гидрофторуглеродный (HFC) хладагент R410A с низким углеродным следом, который не разрушает озоновый слой.

1.1.4. Преимущества для монтажников

1. Комбинация из 4 блоков, производительность до 88 HP
   - В случае необходимости системы с высокой производительностью система Kentatsu DX PRO позволит вам сэкономить деньги на установку трубопроводов.
2. Регулируемое внешнее статическое давление вентилятора наружного блока
   - Благодаря использованию электродвигателя постоянного тока вентилятора внешнее статическое давление вентилятора наружного блока можно регулировать.
   - Наружные блоки можно установить на служебном этаже или в техническом помещении.
   - Максимальное внешнее статическое давление 85 Па.
3. Новый проводной пульт управления
   - Двухсторонняя связь. Рабочие параметры внутреннего блока (код ошибки, температура, адрес) можно запросить и вывести на экран пульта дистанционного управления.
   - Компактная конструкция
   - Экран с диагональю 7,6 см и белой подсветкой
   - Функция таймера
   - Стандартные размеры
   - Пользователь может очень просто, безопасно и удобно проверить код ошибки и запросить данные о состоянии блока.
4. Способы адресации
   - 2 способа адресации:
   - Автоматическая адресация: система автоматически назначает адрес внутреннему блоку
   - Ручная настройка с помощью беспроводного пульта дистанционного управления

- ♦ Метод адресации можно легко выбрать с помощью переключателя на плате управления наружного блока.
- ♦ Автоматическая адресация уменьшит искусственные ошибки на 35% и на 5% ручную работу.
  - 54% сбоев системы были вызваны сбоями связи.
  - 65% сбоев связи были вызваны проблемами с адресами.
  - Большинство из них были следующими: забыли установить адрес, неправильные настройки, повторное использование адреса.

5. ЖК-дисплей на плате управления
   - ♦ ЖК-дисплей на плате управления может отображать состояние системы и коды ошибок.
6. Сервисное окно на электрическом щитке.
   - ♦ Благодаря сервисному окну проверка состояния и настроек наружного блока теперь выполняется легко и без необходимости снимать крышку электрического щитка.
7. Ограничения режима
   - ♦ 5 видов ограничения режима
     - Режим приоритета запуска внутренних блоков
     - Режим приоритета охлаждения (или нагрева)
     - Режим только охлаждения (или только нагрева)
   - ♦ Функция ограничения режима может быть выбрана на плате управления наружного блока.
8. Новая внутренняя структура.
   - ♦ Все ключевые компоненты расположены близко при доступе снаружи, что удобно для ремонта и замены.
   - ♦ Благодаря применению новой технологии исчезла необходимость в использовании газовой уравнительной трубы, соответственно, было уменьшено количество точек пайки и снижен риск утечки.
9. Контроль состояния масла
   - ♦ Ключевая технология контроля состояния масла обеспечивает безопасность и надежность системы.
10. Сверхпрочное покрытие
    - ♦ Новый метод нанесения антикоррозионного покрытия позволил значительно увеличить его толщину.
    - ♦ Для защиты от ржавчины и порчи по требованиям заказчика может наноситься специальное покрытие.
11. 3-фазное защитное устройство электропитания (по заказу)
    - ♦ Защита наружного блока от нестабильного напряжения.
12. Простота монтажа
    - ♦ Благодаря компактным размерам наружный блок можно поднимать на технический этаж на лифте.
    - ♦ Длина сигнального провода может до 1000 м.
13. Длинный трубопровод и перепад высот.
    - ♦ Макс. длинная труба: 220 / 190 м
    - ♦ Перепад высот:
      - Максимально 90 м, если наружные блоки расположены выше внутренних
      - Максимально 110 м, если наружные блоки расположены ниже внутренних
    - ♦ Перепад высот между внутренними блоками: 30 м
    - ♦ Длина от первого внутреннего рефнета до последнего внутреннего блока: 90 м
14. В качестве сигнального используйте двухжильный экранированный провод.
    - ♦ Снижение расходов на монтаж.
    - ♦ Уменьшение ручных работ.

1.1.5. Doctor Kit (ПО для обслуживания DX PRO)

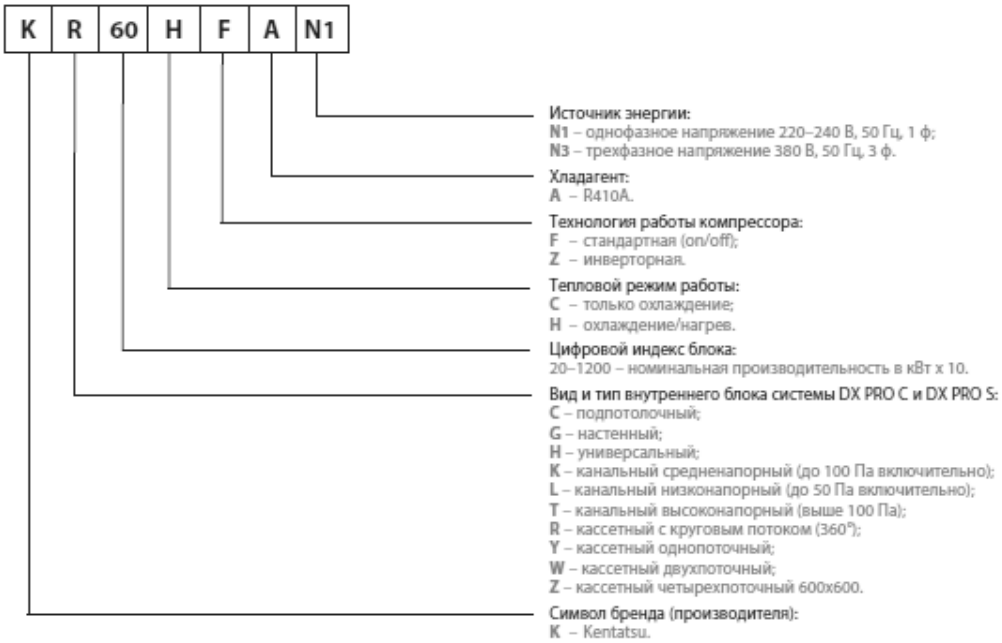
1. Простота в установке и использовании
   - ♦ Doctor Kit включает: 1 диск CD и простой в установке конвертер RS485-USB
   - ♦ Простой в использовании графический интерфейс
2. Мониторинг данных
   - ♦ При подключении к Doctor Kit можно использовать компьютер для проверки рабочего состояния наружного блока и кодов ошибок.
   - ♦ Компрессоры, датчики, рабочие параметры клапанов можно контролировать в режиме реального времени.
3. Эксплуатационная кривая системы
   - ♦ Кривая рабочих параметров системы может отображаться в режиме реального времени.
   - ♦ Поддерживается составление акта ввода в эксплуатацию.
4. Поиск и устранение неисправностей
   - ♦ Встроенная инструкция по устранению неисправностей: следуя инструкциям, пользователь может самостоятельно устранить проблемы при возникновении ошибки.
   - ♦ Пользователь может также распечатать инструкцию и на месте решить проблему шаг за шагом.
5. Полезные инструменты
   - ♦ Введите диаметр и длину трубы для жидкостной линии, а программное обеспечение рассчитает дополнительный объем хладагента для дозаправки.
   - ♦ Объем дозаправки может быть сохранен для справок в будущем.
   - ♦ Давление нагнетания можно контролировать при заправке хладагента.

1.2. Расшифровка обозначений

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СИСТЕМЫ DX PRO



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ СИСТЕМЫ DX PRO



1.3. Наружные блоки

1.3.1. Внешний вид

8 HP / 10 HP	12 HP / 14 HP / 16 HP	18 HP / 20 HP / 22 HP
		
26 HP		**24 HP / 28 HP / 32 HP**
		
30 HP / 34 HP / 38 HP		**36 HP / 40 HP / 42 HP / 44 HP**
		
48 HP		**46 HP / 50 HP / 54 HP**
		
52 HP / 56 HP / 60 HP		**58 HP / 62 HP / 64 HP / 66 HP**
		

68 HP / 76 HP	70 HP / 74 HP / 78 HP / 82 HP
	
72 HP / 80 HP / 84 HP / 86 HP / 88 HP	
	

Комбинации внутренних блоков

Производительность (HP)	Модель	Рекомендуемая комбинация								Макс. кол-во внутренних блоков
		8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP	18 HP	20 HP	22 HP	
8	KVC250HZAN3-B	●								13
10	KVC290HZAN3-B		●							16
12	KVC340HZAN3-B			●						16
14	KVC400HZAN3-B				●					20
16	KVC450HZAN3-B					●				20
18	KVC500HZAN3-B						●			20
20	KVC560HZAN3-B							●		24
22	KVC615HZAN3-B								●	24
24	KVC670HZAN3-B			●●						28
26	KVC730HZAN3-B		●			●				28
28	KVC785HZAN3-B			●		●				28
30	KVC835HZAN3-B			●			●			32
32	KVC900HZAN3-B					●●				32
34	KVC950HZAN3-B					●	●			36
36	KVC1000HZAN3-B						●●			36
38	KVC1065HZAN3-B					●			●	36
40	KVC1115HZAN3-B						●		●	42
42	KVC1175HZAN3-B							●	●	42
44	KVC1230HZAN3-B								●●	42
46	KVC1285HZAN3-B			●		●	●			48
48	KVC1350HZAN3-B					●●●				48
50	KVC1400HZAN3-B			●		●			●	54
52	KVC1450HZAN3-B					●	●●			54
54	KVC1515HZAN3-B					●●			●	54
56	KVC1565HZAN3-B					●	●		●	58
58	KVC1615HZAN3-B						●●		●	58
60	KVC1680HZAN3-B					●			●●	58
62	KVC1730HZAN3-B						●		●●	64
64	KVC1790HZAN3-B							●	●●	64
66	KVC1845HZAN3-B								●●●	64
68	KVC1900HZAN3-B					●●	●●			64
70	KVC1950HZAN3-B					●	●●●			64
72	KVC2000HZAN3-B						●●●●			64
74	KVC2065HZAN3-B			●			●		●●	64
76	KVC2130HZAN3-B					●●			●●	64
78	KVC2180HZAN3-B					●	●		●●	64
80	KVC2230HZAN3-B						●●		●●	64
82	KVC2295HZAN3-B					●			●●●	64
84	KVC2345HZAN3-B						●		●●●	64
86	KVC2405HZAN3-B							●	●●●	64
88	KVC2460HZAN3-B								●●●●	64

2. Наружные блоки

2.1. Технические характеристики

2.1.1. Наружный блок (8 HP, 10 HP, 12 HP)

Модель			KVC250HZAN3-B	KVC290HZAN3-B	KVC340HZAN3-B
Параметры электропитания			380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц	380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц	380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц
Макс. кол-во подключенных внутренних блоков		шт.	13	16	16
Охлаждение	Производительность	Мощность в л. с.	8 HP	10 HP	12 HP
		кВт	25,2	28,0	33,5
		Бте/ч	85000	95000	114000
		тонн охлаждения	7,1	7,9	9,5
	Потребляемая мощность	кВт	5,79	6,95	8,48
	EER	Вт/Вт	4,35	4,0	3,95
Нагрев	Производительность	кВт	27,4	31,5	37,5
		Бте/ч	93000	107000	128000
		тонн охлаждения	7,8	9,0	10,7
	Потребляемая мощность	кВт	5,88	7,21	8,8
	Коэффициент производительности (COP)	Вт/Вт	4,66	4,37	4,26
Макс. потребляемая мощность		кВт	11,4	12,0	15,0
Максимальный ток		A	18,0	20,0	24,7
Диапазон регулирования производительности			50 - 130%	50 - 130%	50 - 130%
Инверторный компрессор пост. тока	Количество		1	1	1
	Тип		Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором
	Марка		Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Диапазон частот	Гц	40 – 200	40 – 200	40 – 200
	Нагреватель картера	Вт	40 × 2	40 × 2	40 × 2
Компрессорное масло	Модель		FVC68D	FVC68D	FVC68D
	Исходное кол-во масла	мл	500 на компрессор	500 на компрессор	500 на компрессор
	Добавочное кол-во масла	мл	2000 на компрессор	2000 на компрессор	2000 на компрессор
Электродвигатель вентилятора	Тип		пост. ток	пост. ток	пост. ток
	Марка		Panasonic/Nidec	Panasonic/Nidec	Panasonic/Nidec
	Модель		DR-310-750-8	DR-310-750-8	DR-310-560-8
	Количество		1	1	2
	Класс изоляции		E	E	E
	Класс защиты		IP44	IP44	IP44
	Выходная мощность	Вт	750	750	560 × 2
	Номинальный ток	A	4,4	4,4	4,2*2
Лопасть вентилятора	Материал		ASG20	ASG20	ASG20
	Тип		Осевой	Осевой	Осевой
	Привод		Прямой	Прямой	Прямой
	Количество		1	1	2
	Расход воздуха	$м^3/ч$	12000	12000	15000
Теплообменная секция наружного блока	Тип оребрения		Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием
	Число рядов		2	2	2
	Длина*ширина	мм	1990 × 1253	1990 × 1253	2290 × 1253
	Шаг труб (a) × шаг рядов (b)	мм	22 × 19,05	22 × 19,05	22 × 19,05
	Наружный диаметр трубы	мм	Ø7,94	Ø7,94	Ø7,94
	Тип трубы		Медная с внутренними канавками	Медная с внутренними канавками	Медная с внутренними канавками

Модель			KVC250HZAN3-B	KVC290HZAN3-B	KVC340HZAN3-B
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A
	Объем	кг	10	10	12
	Тип клапана		EXV	EXV	EXV
Габариты (Ш × В × Г)	Блок	мм	970 × 1620 × 765	970 × 1620 × 765	1260 × 1620 × 765
	В упаковке	мм	1030 × 1750 × 825	1030 × 1750 × 825	1315 × 1750 × 825
Вес	Блок	кг	206	206	242
	Брутто	кг	216	216	254
Уровень шума наружного блока		дБ (А)	58	58	58
Макс. рабочее давление		МПа	4,5	4,5	4,5
Диаметр трубопровода	Жидкостная труба	мм	Ø12,7	Ø12,7	Ø15,88
	Труба газовой линии	мм	Ø25,4	Ø25,4	Ø28,6
	Уравнительный масляный трубопровод	мм	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
Макс. длина трубопровода	Общая длина трубы	м	1000	1000	1000
	От наруж. блока до наибол. удаленного внутр. блока	м	220/190	220/190	220/190
	От 1-го внутр. рефнета до наибол. удаленного внутр. блока	м	90	90	90
Макс. вертикал. длина	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен выше)	м	90	90	90
	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен ниже)	м	110	110	110
	Между внутр. блоками	м	30	30	30
Электропроводка	Кабель силового питания	$мм^2$	4×6 + 6 (L ≤ 20 м) 4×10 + 6 (20 < L ≤ 50 м)	4×6 + 6 (L ≤ 20 м) 4×10 + 6 (20 < L ≤ 50 м)	4×6 + 6 (L ≤ 20 м) 4×10 + 6 (20 < L ≤ 50 м)
	Сигнальный провод, тип		2-жильный экранированный провод	2-жильный экранированный провод	2-жильный экранированный провод
	Сигнальный провод, сечение	$мм^2$	0,75	0,75	0,75
Охлаждение	Температура снаружи	°C	-5 – 50	-5 – 50	-5 – 50
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32	16 – 32
Нагрев	Температура снаружи	°C	-20 – 30	-20 – 30	-20 – 30
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32	16 – 32

Примечания:

1. Условия охлаждения: температура внутри помещения: +27 °C (по сух. термометру), +19 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +35 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
2. Условия обогрева: температура внутри помещения: +20 °C (по сух. термометру), +15 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +7 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
3. Уровень шума: преобразованное значение, измеренное в звукопоглощающей камере на расстоянии 1 м перед блоком на высоте 1,3 м. В реальных условиях эксплуатации данные значения обычно несколько выше вследствие воздействия условий окружающей среды.
4. На плате управления наружного блока можно установить максимальное внешнее статическое давление (ESP) 85 Па.
5. Указанные данные могут изменяться без предварительного уведомления с целью дальнейшего улучшения качества и производительности. актуальные характеристики указаны в табличке на корпусе. 1.2Наружный блок (14 HP, 16 HP)

2.1.2 Наружный блок (14 HP, 16 HP)

Модель			KVC400HZAN3-B	KVC450HZAN3-B
Параметры электропитания			380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц	380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц
Макс. кол-во подключенных внутренних блоков		шт.	20	20
Охлаждение	Производительность	Мощность в л. с.	14 HP	16 HP
		кВт	40,0	45,0
		Бте/ч	136000	153000
		тонн охлаждения	11,3	12,7
	Потребляемая мощность	кВт	11,05	13,16
	EER	Вт/Вт	3,62	3,42
Нагрев	Производительность	кВт	45,0	50,0
		Бте/ч	153000	170000
		тонн охлаждения	12,8	14,2
	Потребляемая мощность	кВт	11,03	12,56
	Коэффициент производительности (COP)	Вт/Вт	4,08	3,98
Макс. потребляемая мощность		кВт	18,8	19,8
Максимальный ток		A	34,7	36,5
Диапазон регулирования производительности			50 - 130%	50 - 130%
Инверторный компрессор пост. тока	Количество		1	1
	Тип		Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором
	Марка		Hitachi	Hitachi
	Диапазон частот	Гц	40 – 200	40 – 200
	Нагреватель картера	Вт	40 × 2	40 × 2
Компрессор со спиральным ротором	Количество		1	1
	Тип		Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором
	Марка		Hitachi	Hitachi
	Ток при заторможенном роторе	A	62	62
	Нагреватель картера	Вт	40	40
Компрессорное масло	Модель		FVC68D	FVC68D
	Исходное кол-во масла	мл	500 на компрессор	500 на компрессор
	Добавочное кол-во масла	мл	2000 на компрессор	2000 на компрессор
Электродвигатель вентилятора	Тип		пост. ток	пост. ток
	Модель		DR-310-560-8	DR-310-560-8
	Марка		Panasonic/Nidec	Panasonic/Nidec
	Количество		2	2
	Класс изоляции		E	E
	Класс защиты		IP44	IP44
	Выходная мощность	Вт	560 × 2	560 × 2
	Номинальный ток	A	4,2*2	4,2*2
Лопасть вентилятора	Материал		ASG20	ASG20
	Тип		Осевой	Осевой
	Привод		Прямой	Прямой
	Количество		2	2
	Расход воздуха	$м^3/ч$	15000	15000

Модель			KVC400HZAN3-B	KVC450HZAN3-B
Теплообменная секция наружного блока	Тип оребрения		Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием
	Кол-во рядов		2	2
	Длина × ширина	мм	2290 × 1253	2290 × 1253
	Шаг труб (a) × шаг рядов (b)	мм	22 × 19,05	22 × 19,05
	Наружный диаметр трубы	мм	Ø7,94	Ø7,94
	Тип трубы		Медная с внутренними канавками	Медная с внутренними канавками
Хладагент	Тип		R410A	R410A
	Объем	кг	14	14
	Тип клапана		EXV	EXV
Габариты (Ш × В × Г)	Блок	мм	1260 × 1620 × 765	1260 × 1620 × 765
	В упаковке	мм	1315 × 1750 × 825	1315 × 1750 × 825
Вес	Блок	кг	298	298
	Брутто	кг	310	310
Уровень шума наружного блока		дБ (А)	60	60
Макс. рабочее давление		МПа	4,5	4,5
Диаметр трубопровода	Жидкостная труба	мм	Ø15,88	Ø15,88
	Труба газовой линии	мм	Ø31,8	Ø31,8
	Уравнительный масляный трубопровод	мм	Ø6,35	Ø6,35
Макс. длина трубопровода	Общая длина трубы	м	1000	1000
	От наруж. блока до наибол. удаленного внутр. блока	м	220/190	220/190
	От 1-го внутр. рефнета до наибол. удаленного внутр. блока	м	90	90
Макс. вертикал. длина	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен выше)	м	90	90
	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен ниже)	м	110	110
	Между внутр. блоками	м	30	30
Электропроводка	Кабель силового питания	мм²	4×10+10 (L ≤ 20 м) 4 × 16+10 (20 < L ≤ 50 м)	4×10+10 (L ≤ 20 м) 4 × 16+10 (20 < L ≤ 50 м)
	Сигнальный провод, тип		2-жильный экранированный провод	2-жильный экранированный провод
	Сигнальный провод, сечение	мм²	0,75	0,75
Охлаждение	Температура снаружи	°C	-5 – 50	-5 – 50
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32
Нагрев	Температура снаружи	°C	-20 – 30	-20 – 30
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32

Примечания:

1. Условия охлаждения: температура внутри помещения: +27 °C (по сух. термометру), +19 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +35 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
2. Условия обогрева: температура внутри помещения: +20 °C (по сух. термометру), +15 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +7 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
3. Уровень шума: преобразованное значение, измеренное в звукопоглощающей камере на расстоянии 1 м перед блоком на высоте 1,3 м. В реальных условиях эксплуатации данные значения обычно несколько выше вследствие воздействия условий окружающей среды.
4. На плате управления наружного блока можно установить максимальное внешнее статическое давление (ESP) 85 Па.
5. Указанные данные могут изменяться без предварительного уведомления с целью дальнейшего улучшения качества и производительности. актуальные характеристики указаны в табличке на корпусе.

2.1.3 Наружный блок (18, 20, 22 HP)

Модель			KVC500HZAN3-B	KVC560HZAN3-B	KVC615HZAN3-B
Параметры электропитания			380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц	380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц	380 - 415 В, 3 фазы, 50 Гц
Макс. кол-во подключенных внутренних блоков		шт.	20	24	24
Охлаждение	Производительность	Мощность в л. с.	18	20	22
		кВт	50	56	61,5
		Бте/ч	170500	191000	209000
		тонн охлаждения	14,3	16	17,6
	Потребляемая мощность	кВт	14,53	17,34	19,1
	EER	Вт/Вт	3,44	3,23	3,22
Нагрев	Производительность	кВт	56	63	69
		Бте/ч	191000	214000	235000
		тонн охлаждения	16	18	20
	Потребляемая мощность	кВт	14,14	16,15	18,02
	Коэффициент производительности (COP)	Вт/Вт	3,96	3,90	3,83
Макс. потребляемая мощность		кВт	21,8	24	27,6
Максимальный ток		А	40,8	43,2	46,6
Диапазон регулирования производительности			50 - 130%	50 - 130%	50 - 130%
Инверторный компрессор пост. тока	Количество		1	1	1
	Тип		Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором
	Марка		Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Диапазон частот	Гц	40 – 200	40 – 200	40 – 200
	Нагреватель картера	Вт	40 × 2	40 × 2	40 × 2
Компрессор со спиральным ротором	Количество		1	2	2
	Тип		Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором	Компрессор со спиральным ротором
	Марка		Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Ток при заторможенном роторе	А	80	62	68
	Нагреватель картера	Вт	40	40 × 2	40 × 2
Компрессорное масло	Модель		FVC68D	FVC68D	FVC68D
	Исходное кол-во масла	мл	500+1100	500+500 × 2	500+500 × 2
	Добавочное кол-во масла	мл	2000 на компрессор	2000 на компрессор	2000 на компрессор
Электродвигатель вентилятора	Тип		Пост. ток + пост. ток	Пост. ток + пост. ток	Пост. ток + пост. ток
	Модель		DR-310-560-8	DR-310-560-8	DR-310-560-8
	Количество		2	2	2
	Класс изоляции		E	E	E
	Класс защиты		IP44	IP44	IP44
	Выходная мощность	Вт	560 × 2	560 × 2	560 × 2
	Номинальный ток	А	4,2*2	4,2*2	4,2*2
Лопасть вентилятора	Материал		ASG20	ASG20	ASG20
	Тип		Осевой	Осевой	Осевой
	Привод		Прямой	Прямой	Прямой
	Количество		2	2	2
	Расход воздуха	$м^3/ч$	16000	16000	16000

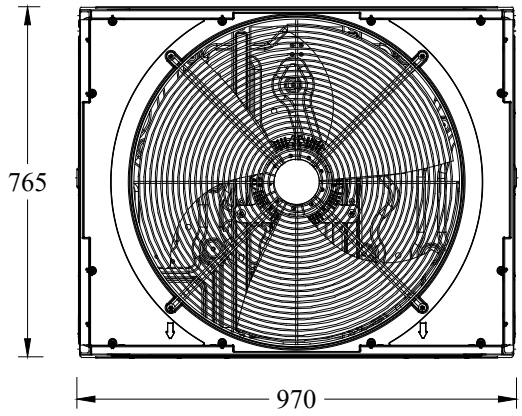
Модель			KVC500HZAN3-B	KVC560HZAN3-B	KVC615HZAN3-B
Теплообменная секция наружного блока	Тип оребрения		Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием	Алюминий с гидрофильным покрытием
	Число рядов		2	3	3
	Длина × ширина	мм	2309 × 1218	2301 × 1253	2301 × 1253
	Шаг труб (a) × шаг рядов (b)	мм	21 × 19,4	22 × 19,05	22 × 19,05
	Наружный диаметр трубы	мм	Ø7	Ø7,94	Ø7,94
	Тип трубы		Медная с внутренними канавками	Медная с внутренними канавками	Медная с внутренними канавками
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A
	Объем	кг	15	16,5	17
	Тип клапана		EXV	EXV	EXV
Габариты (Ш × В × Г)	Блок	мм	1349 × 1620 × 765	1349 × 1620 × 765	1349 × 1620 × 765
	В упаковке	мм	1405 × 1780 × 825	1405 × 1780 × 825	1405 × 1780 × 825
Вес	Блок	кг	295	345	345
	Брутто	кг	310	360	360
Уровень шума наружного блока		дБ (А)	60	63	63
Макс. рабочее давление		МПа	4,5	4,5	4,5
Диаметр трубопровода	Жидкостная труба	мм	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
	Труба газовой линии	мм	Ø31,8	Ø31,8	Ø31,8
	Уравнительный масляный трубопровод	мм	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
Макс. длина трубопровода	Общая длина трубы	м	1000	1000	1000
	От наруж. блока до наибол. удаленного внутр. блока	м	220/190	220/190	220/190
	От 1-го внутр. рефнета до наибол. удаленного внутр. блока	м	90	90	90
Макс. длина по вертикали	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен выше)	м	90	90	90
	Между наруж. и внутр. блоком (наруж. блок расположен ниже)	м	110	110	110
	Между внутр. блоками	м	30	30	30
Электропроводка	Кабель силового питания	$мм^2$	4×16+16 (L ≤ 20 м)	4×16+16 (L ≤ 20 м)	4×16+16 (L ≤ 20 м)
			4×25+16 (20 < L ≤ 50 м)	4×25+16 (20 < L ≤ 50 м)	4×25+16 (20 < L ≤ 50 м)
	Сигнальный провод, тип		2-жильный экранированный провод	2-жильный экранированный провод	2-жильный экранированный провод
	Сигнальный провод, сечение	$мм^2$	0,75	0,75	0,75
Охлаждение	Температура снаружи	°C	-5 – 50	-5 – 50	-5 – 50
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32	16 – 32
Нагрев	Температура снаружи	°C	-20 – 30	-20 – 30	-20 – 30
	Температура внутри	°C	16 – 32	16 – 32	16 – 32

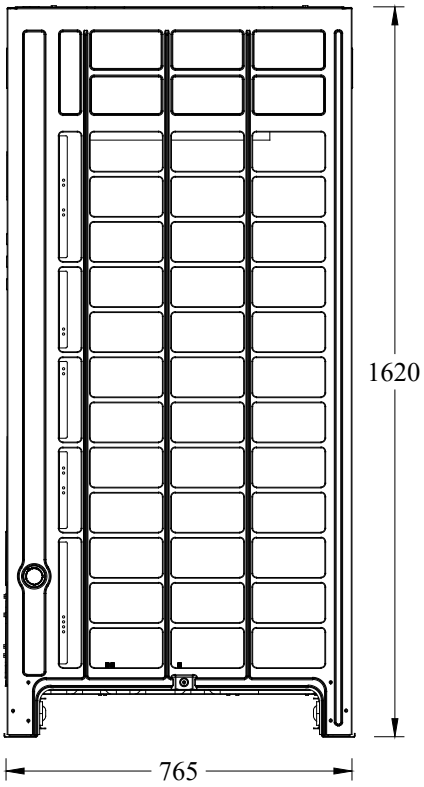
Примечания:

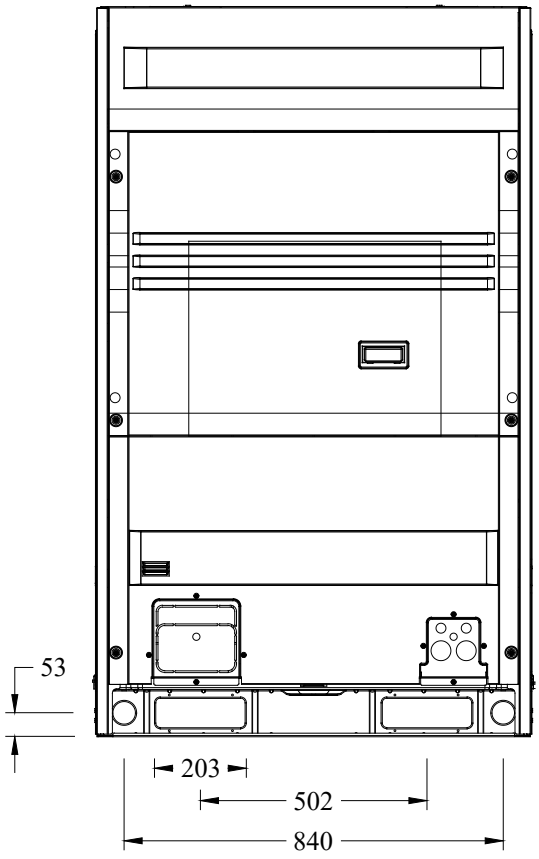
1. Условия охлаждения: температура внутри помещения: +27 °C (по сух. термометру), +19 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +35 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
2. Условия обогрева: температура внутри помещения: +20 °C (по сух. термометру), +15 °C (по мокр. терм.); температура снаружи: +7 °C (по сух. терм.); эквивалентная длина трубы: 5 м; длина ответвления: 0 м.
3. Уровень шума: преобразованное значение, измеренное в звукопоглощающей камере на расстоянии 1 м перед блоком на высоте 1,3 м. В реальных условиях эксплуатации данные значения обычно несколько выше вследствие воздействия условий окружающей среды.
4. На плате управления наружного блока можно установить максимальное внешнее статическое давление (ESP) 85 Па.
5. Указанные данные могут изменяться без предварительного уведомления с целью дальнейшего улучшения качества и производительности. актуальные характеристики указаны в табличке на корпусе.

2.2. Размеры

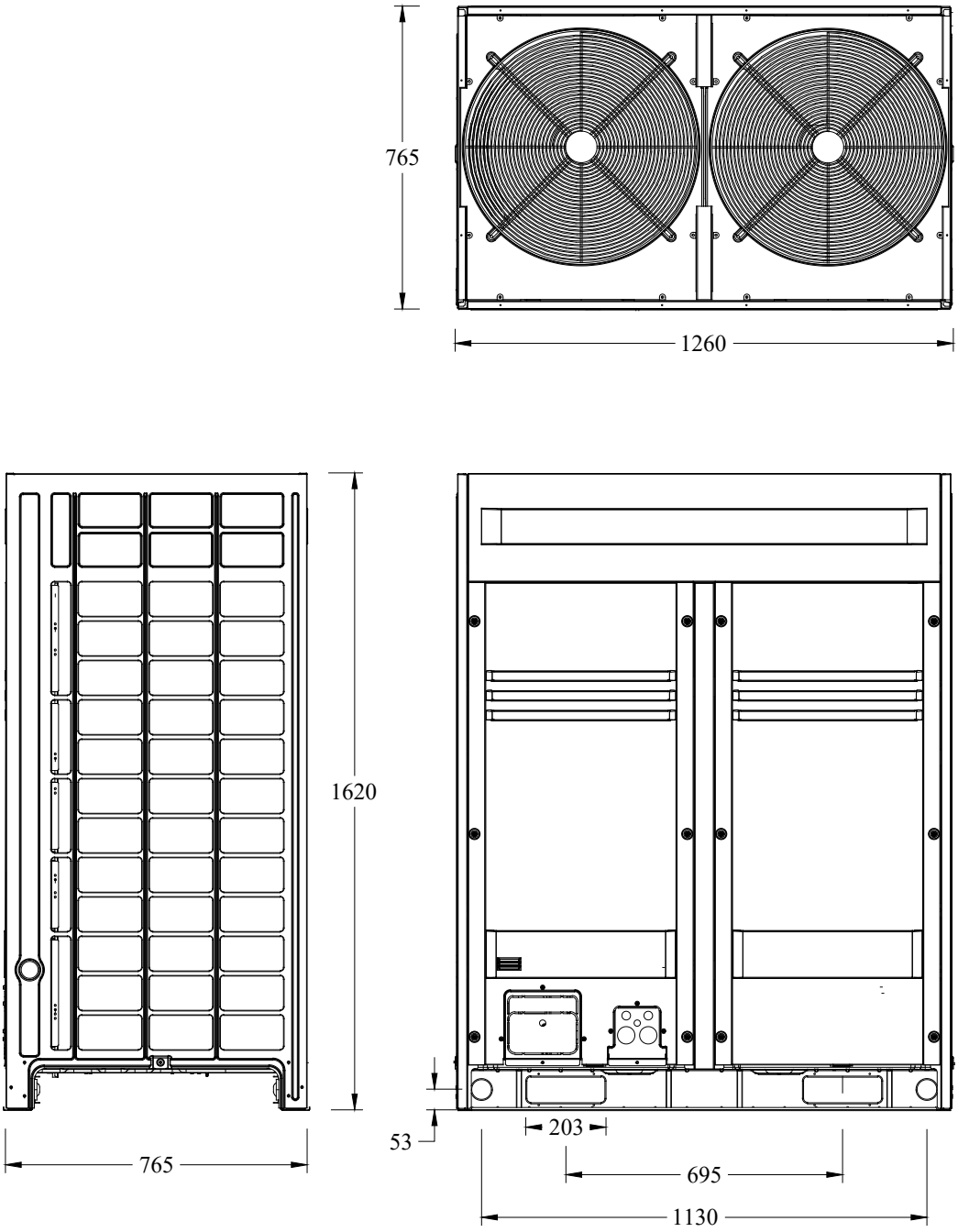
2.2.1. Размеры блоков 8 и 10 HP



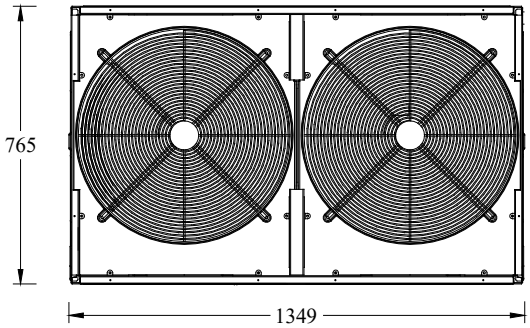


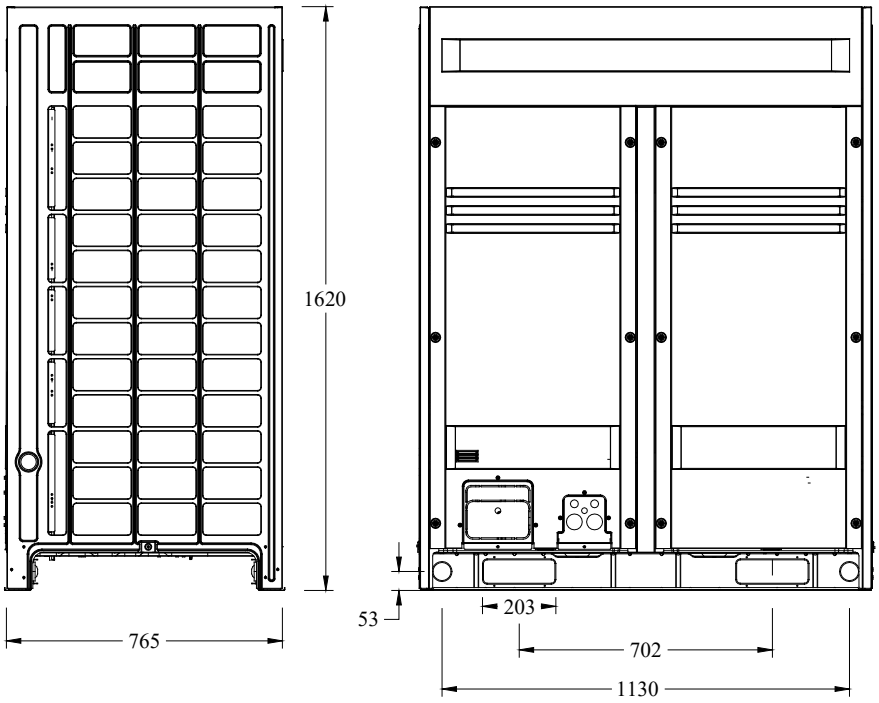


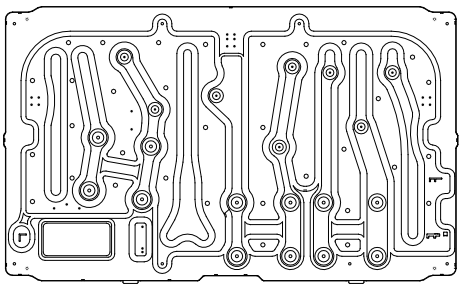
2.2.2. Размеры блоков 12, 14 и 16 HP



2.2.3. Размеры блоков 18, 20 и 22 HP



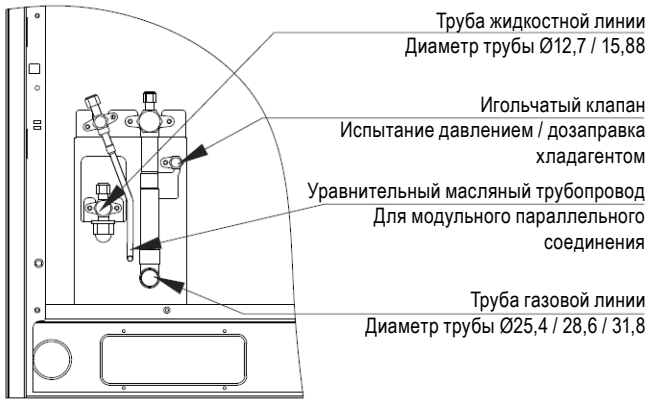




2.2.4. Размеры монтажного основания

Модель	Производительность	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)
KVC250HZAN3-B	8 HP	700	1012	703	817
KVC290HZAN3-B	10 HP				
KVC340HZAN3-B	12 HP	998	1302	703	817
KVC400HZAN3-B	14 HP				
KVC450HZAN3-B	16 HP				
KVC500HZAN3-B	18 HP	978	1391	703	817
KVC560HZAN3-B	20 HP				
KVC615HZAN3-B	22 HP				

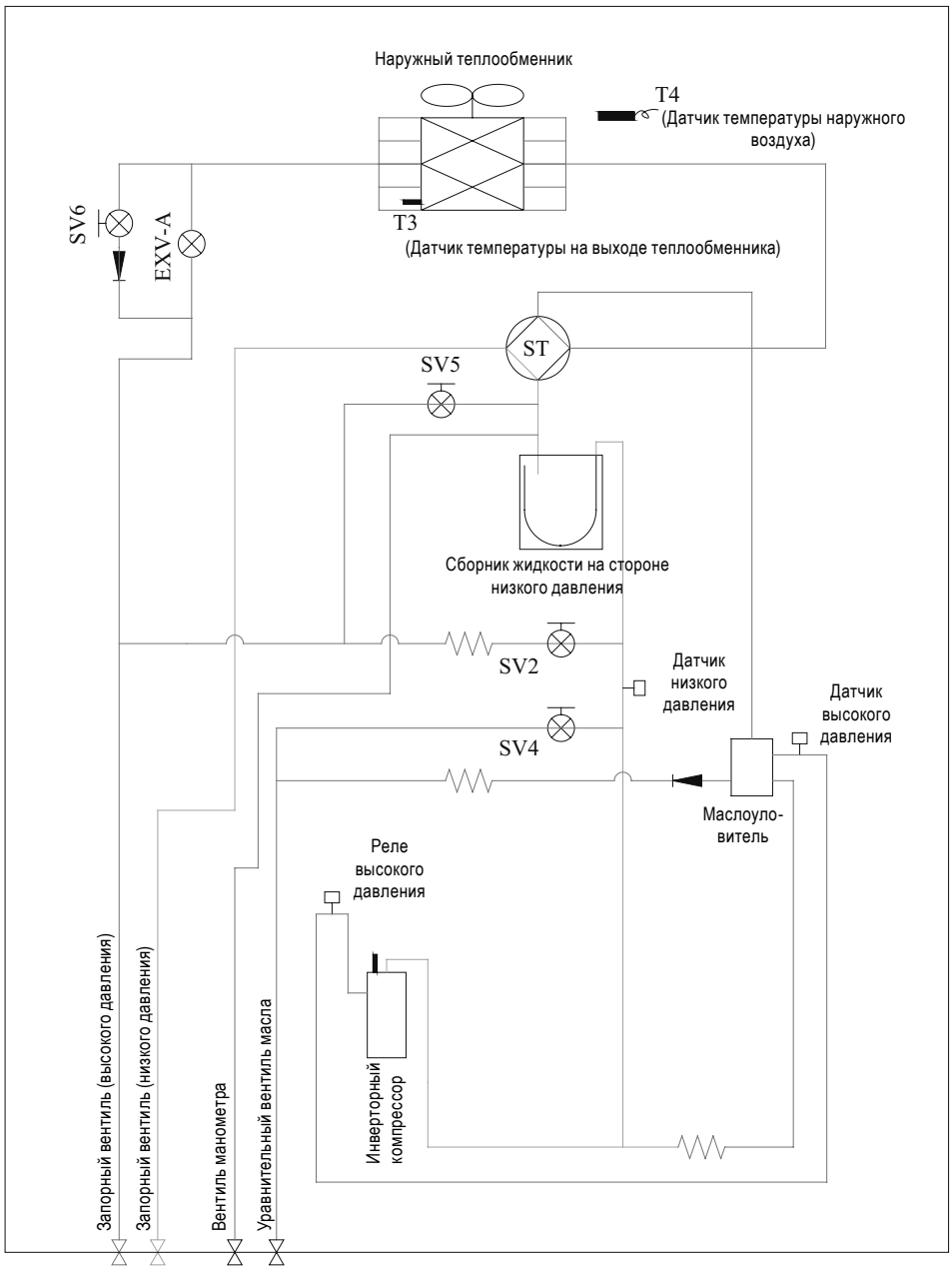
2.2.5. Обозначения клапанов



Примечание. Если в системе имеется только один наружный блок, то устанавливать уравнительный масляный трубопровод не требуется.

2.3. Схема холодильного контура наружного блока

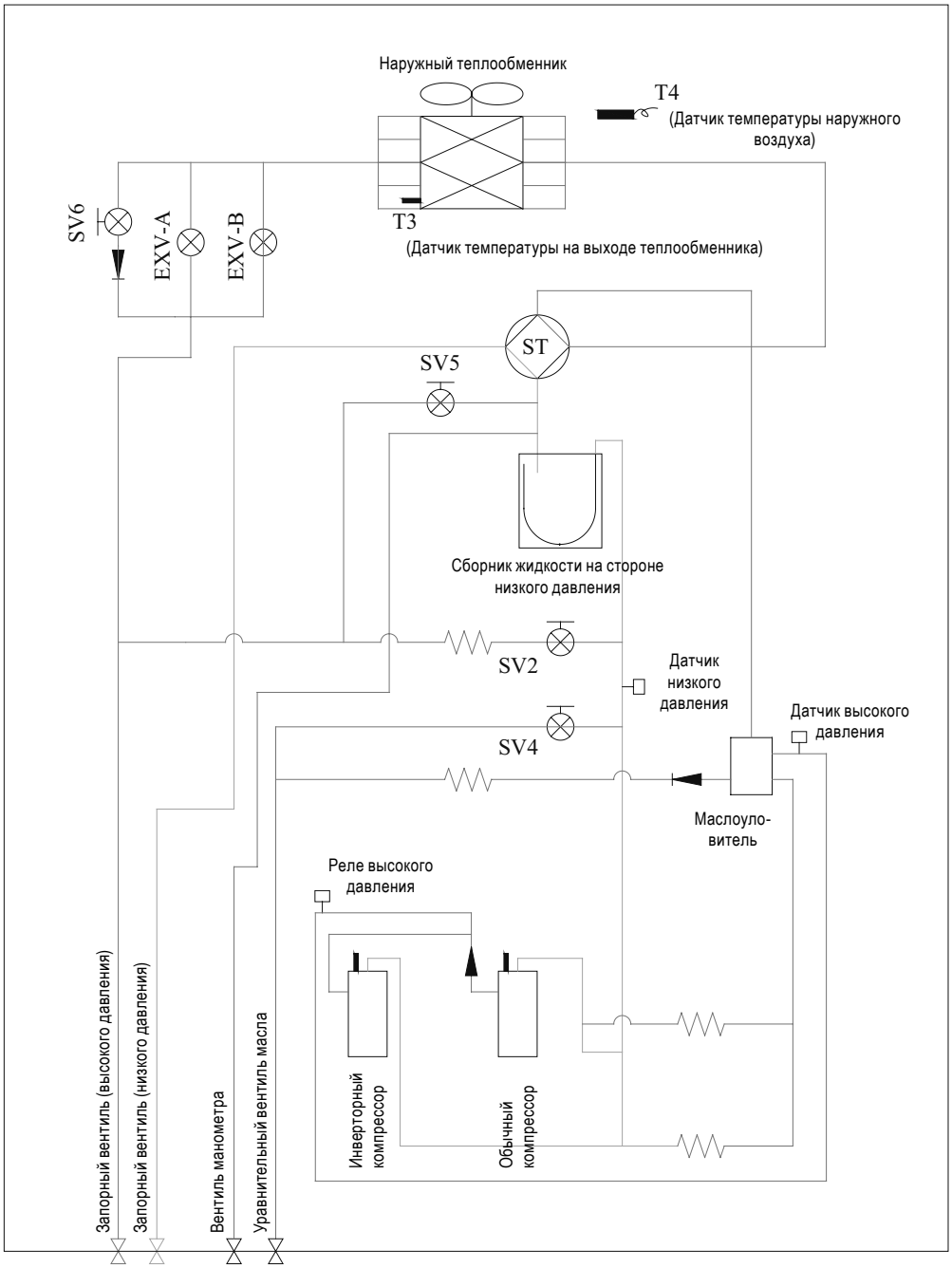
2.3.1. Модели 8, 10 и 12 HP



Примечания:

- Датчик температуры со стороны нагнетания располагается сверху компрессора.
- Предусмотрено 2 датчика температуры труб: первый - для наружного трубопровода, второй - для теплообменника.

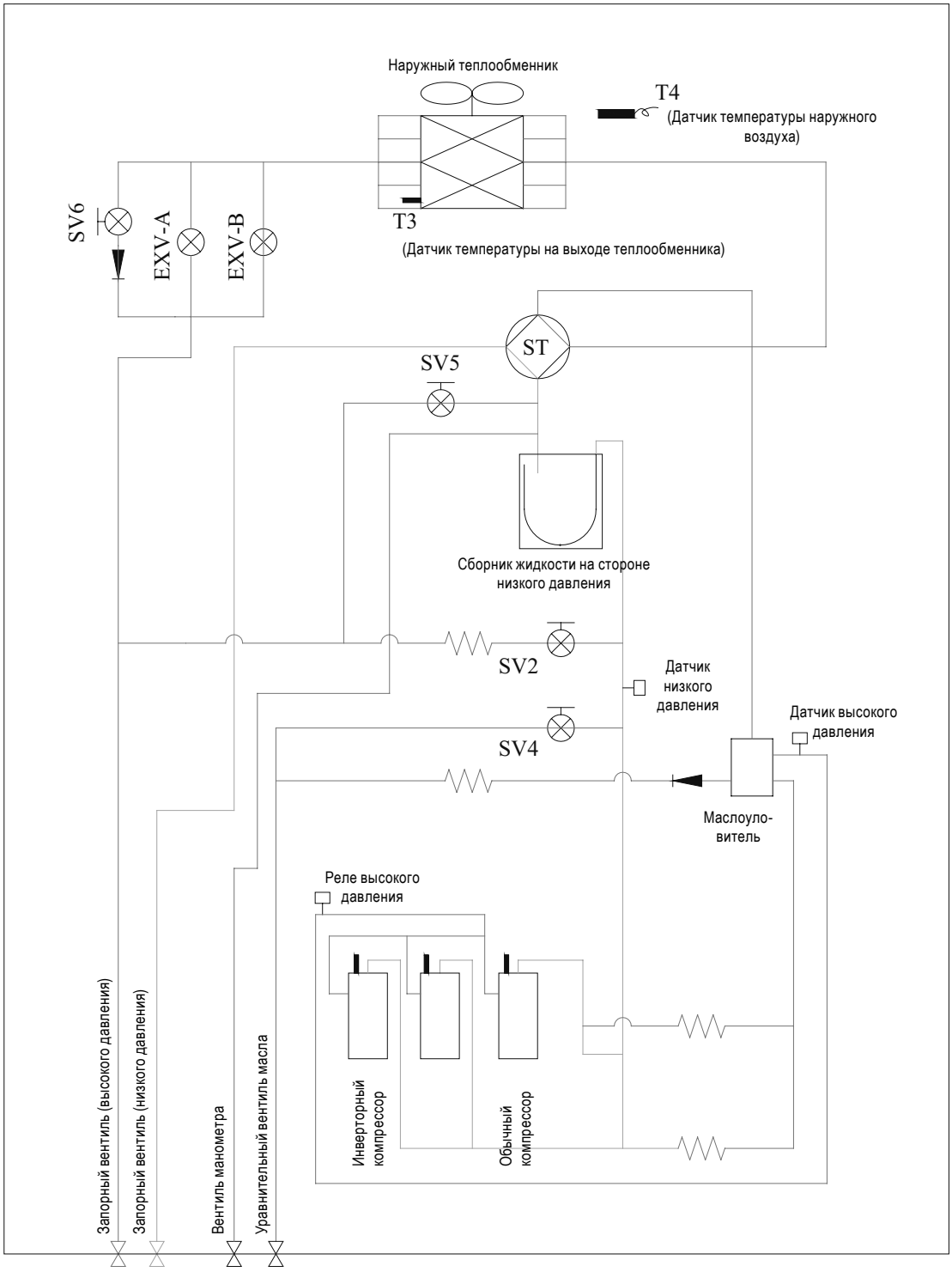
2.3.2. 14, 16 и 18 HP



Примечания:

- Сверху компрессора установлено 2 датчика температуры нагнетания: первый - для инвертора, второй - постоянный.
- Предусмотрено 2 датчика температуры труб: первый - для наружного трубопровода, второй - для теплообменника.

2.3.3. 20 HP 22 HP



Примечания:

- Сверху компрессора установлено 2 датчика температуры нагнетания: первый - для инвертора, второй - постоянный.
- Предусмотрено 2 датчика температуры труб: первый - для наружного трубопровода, второй - для теплообменника.

2.3.4. Ключевые узлы

1. Маслоуловитель
   Используется для отделения масла от газообразного хладагента, имеющего высокое давления и высокую температуру, который откачивается из компрессора. Эффективность отделения доходит до 92%, благодаря чему возврат масла в каждый компрессор производится очень быстро.
2. Газожидкостный сепаратор
   Используется для хранения жидкого хладагента и масла, позволяет защитить компрессор от гидравлического удара.
3. Четырехходовой клапан (ST)
   Закрывается в режиме охлаждения и открывается в режиме нагрева
4. EXV (электронный расширительный вентиль)
   a) Макс. угол раскрытия - 480 импульсов.
   b) Обычно, когда система подключается к источнику питания, EXV сначала закрывается до 700 импульсов, затем открывается до 350 импульсов и остается в таком положении. Затем блок запускается, вентиль открывается на нужный импульс.
   c) Когда работающий наружный блок получает сигнал отключения OFF, вентиль EXV вспомогательного блока будет остановлен на время работы основного блока, а вспомогательный блок будет остановлен одновременно. Если все наружные блоки остановлены, EXV сначала закроется, а затем откроется на импульс режима ожидания.
   d) Блок 8 / 10 / 12 HP оборудован одним вентилем EXV, тогда как 14 / 16 / 18 / 20 / 22 - двумя EXV.
5. SV2
   Предназначен для распыления небольшого количества жидкого хладагента для охлаждения компрессора. Откройте, когда температура на выходе компрессора превышает 100 °C.
6. SV4:
   a) Клапан возврата масла
   b) Открывается через 5 минут работы инверторного компрессора постоянного тока, а закрывается спустя 15 минут. (Для систем, которые имеют один наружный блок).
   c) Каждые 20 минут клапан SV4 каждого наружного блока открывается на 3 минуты. (Для систем, которые имеют более одного наружного блока).
7. SV5
   a) Используется для размораживания.
   b) В режиме размораживания открытие SV5 может прервать поток хладагента, благодаря чему процесс размораживания займет меньше времени.
   c) В режиме охлаждения он всегда отключен.
8. SV6
   a) Перепускной клапан.
   b) Закрывается, когда устройство находится в режиме ожидания или система работает в режиме нагрева.
   c) Клапан открывается при слишком высокой температуре нагнетания в режиме охлаждения и закрывается, когда блок находится в режиме ожидания или система работает в режиме нагрева.
9. Датчик высокого давления
   Для определения давления нагнетания компрессора и управления частотой вращения вентилятора постоянного тока.

2.3.5. Ключевые функции

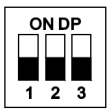
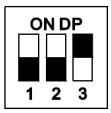
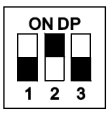
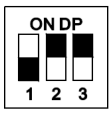
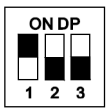
1. Программа возврата масла
   a) Спустя 140 минут работы системы запускается программа возврата масла. После этого при продолжении работы программа будет запускаться через каждые 8 часов.
   b) Программа выполняется 3 минуты.
   c) Все EXV внешнего блока открыты до 480 импульсов, и включается SV6.
   d) Работа внутреннего вентилятора и EXV.

		Запуск внутреннего блока	Остановка внутреннего блока или перевод в режим ожидания	Только внутренний блок с вентилятором
Режим охлаждения	EXV	Угол открытия без изменений	300 импульсов	300 импульсов
	Вентилятор	Продолжает работать	Продолжает не работать	Продолжает работать
Режим нагрева	EXV	Угол открытия без изменений	300 импульсов	/
	Вентилятор	Защита от холодного воздуха	Продолжает не работать	/

2. Циклическая работа всех наружных блоков
   a) Распределение времени работы между наружными блоками единой системы.
   b) В режиме охлаждения наружные блоки изменяют порядок запуска, если
      • Комнатная температура достигает заданного значения или
      • После выполнения программы возврата масла.

c) В режиме нагрева наружные блоки изменяют порядок запуска, если
   - Комнатная температура достигает заданного значения или
   - После выполнения программы возврата масла или
   - После размораживания.

3. Программа принудительного охлаждения
   a) После однократного нажатия все внутренние блоки и наружные блоки переключаются в режим охлаждения, независимо от текущего режима и от того, включены они или нет.
   b) Функция принудительного охлаждения доступна только для главного блока.
   c) В режиме принудительного охлаждения.
      - Все вентили EXV внутренних блоков открыты до 300 импульсов.
      - Вентиляторы всех внутренних блоков работают на высокой скорости.
      - Все компрессоры включены.
      - Все двигатели вентиляторов наружных блоков выключены.
      - Вентили EXV наружных блоков открываются до 480 импульсов
      - Вентиль SV6 включен
   d) При запуске программы:
      - Все компрессоры включаются.
      - Вентилятор внутреннего блока работает на высокой скорости.
   e) Когда процесс длится 1 час или при повторном нажатии кнопки программа отключается.
4. Программа размораживания
   a) Если температура конденсатора (T3) любого модуля остается ниже 0 °C в течение 40 минут, этот наружный блок отправляет на главный блок команду разморозки.
   b) Перед размораживанием сохраните текущие импульсы открытия вентиля EXV. Импульсы открытия EXV будут восстановлены после завершения программы размораживания.
   c) Во время размораживания:
      - Все внутренние вентили EXV открываются до 480 импульсов.
      - Все вентиляторы внутренних блоков выключены.
      - Все компрессоры включены.
      - Все двигатели вентиляторов наружных блоков выключены.
      - Вентили EXV наружных блоков открываются до 480 импульсов.
      - Вентиль SV6 включен.
   d) Завершение программы определяется следующими условиями:
      - Длительность размораживания до 10 минут.
      - Температура конденсатора (T3) всех модулей не ниже 15 °C.
      - Система останавливается или переключается в режим без нагрева.
   e) После размораживания.
      - Все вентили EXV внутренних блоков возвращаются до сохраненного импульса.
      - Все вентиляторы внутренних блоков возвращаются к стандартному управлению.
      - Все компрессоры возвращаются к стандартному управлению.
      - Все двигатели вентиляторов наружных блоков возвращаются к стандартному управлению.
      - Вентили EXV наружных блоков возвращаются к стандартному управлению.
      - Вентиль SV6 выключен.
   f) Защита по низкому давлению не доступна во время размораживания и на протяжении 10 минут после размораживания.
5. Конфликты режимов
   a) 5 видов ограничения режима
      - Режим приоритета запуска внутренних блоков
      - Режим приоритета охлаждения
      - Режим приоритета нагрева
      - Режим «только охлаждение»
      - Режим «только нагрев»

				
Режим приоритета нагрева (настройка по умолчанию)	Режим приоритета охлаждения	Режим приоритета запуска внутренних блоков	Режим «только нагрев»	Режим «только охлаждение»

2.4. Электрические характеристики

Модель	Наружный блок				Параметры электропитания			Компрессор	Двигатель вентилятора	
	Гц	Напряжение	Мин.	Макс.	MC	TOC	MFC	LRC	Выход. мощность	Ном. ток
KVC250HZAN3-B	50	380-415	342	440	18	32	32	/	0,75	4,4
KVC290HZAN3-B	50	380-415	342	440	20	32	32	/	0,75	4,4
KVC340HZAN3-B	50	380-415	342	440	24,7	50	40	/	0,56 × 2	4,2 × 2
KVC400HZAN3-B	50	380-415	342	440	34,7	63	60	62 (380 В)	0,56 × 2	4,2 × 2
KVC450HZAN3-B	50	380-415	342	440	36,5	63	60	62 (380 В)	0,56 × 2	4,2 × 2
KVC500HZAN3-B	50	380-415	342	440	40,8	80	100	80 (380 В)	0,56 × 2	4,2 × 2
KVC560HZAN3-B	50	380-415	342	440	43,2	100	100	62 (380 В)	0,56 × 2	4,2 × 2
KVC615HZAN3-B	50	380-415	342	440	46,6	100	100	68 (380 В)	0,56 × 2	4,2 × 2

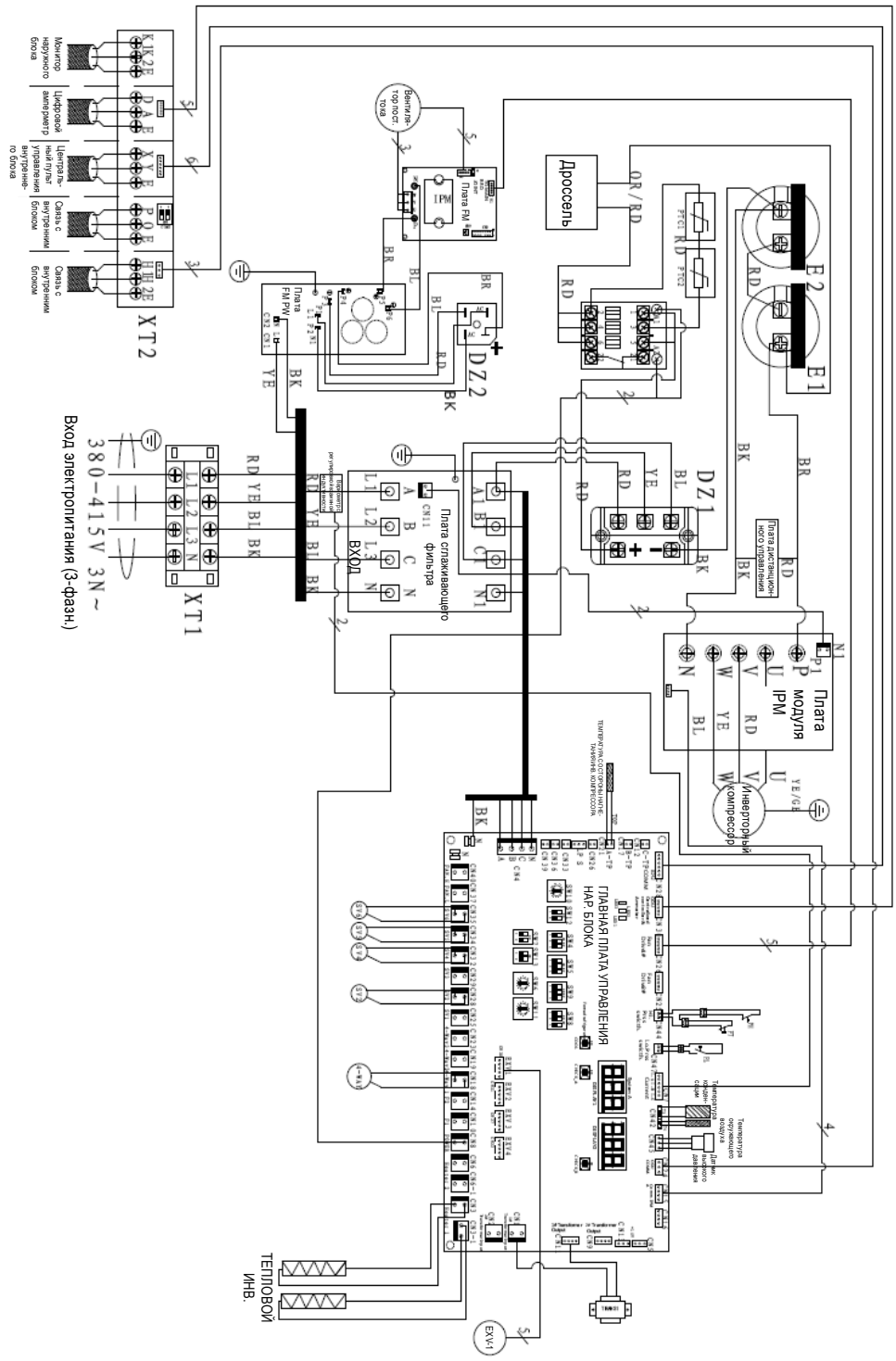
Примечание.

- Мин.: допустимое минимальное рабочее напряжение; значение ниже указанного может повредить систему.
- Макс.: допустимое максимальное рабочее напряжение; значение выше указанного может повредить систему.
- MC: Максимальный ток (A)
- TOC: Общий ток перегрузки (A), используемый для выбора ручного переключателя
- MFC: Максимальный ток предохранителя (A)
- LRC: Ток при заторможенном роторе (A)
- Выход. мощность: номинальная мощность электродвигателя вентилятора (кВт)
- Ном. ток: номинальный ток электродвигателя вентилятора (A)

2.5. Схемы и электропроводка наружного блока

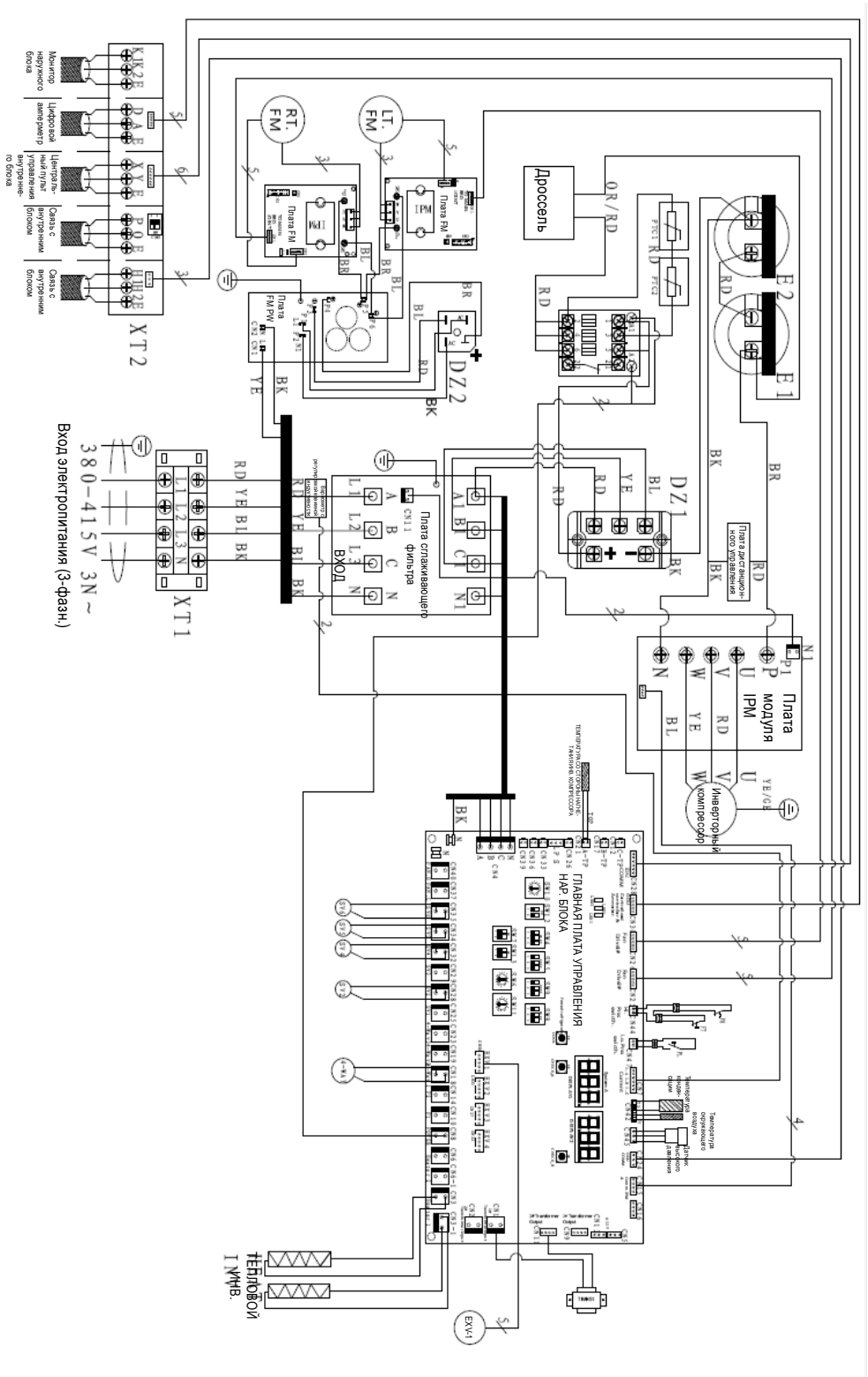
2.5.1 Электропроводка щитка наружного блока

- 8 HP, 10 HP



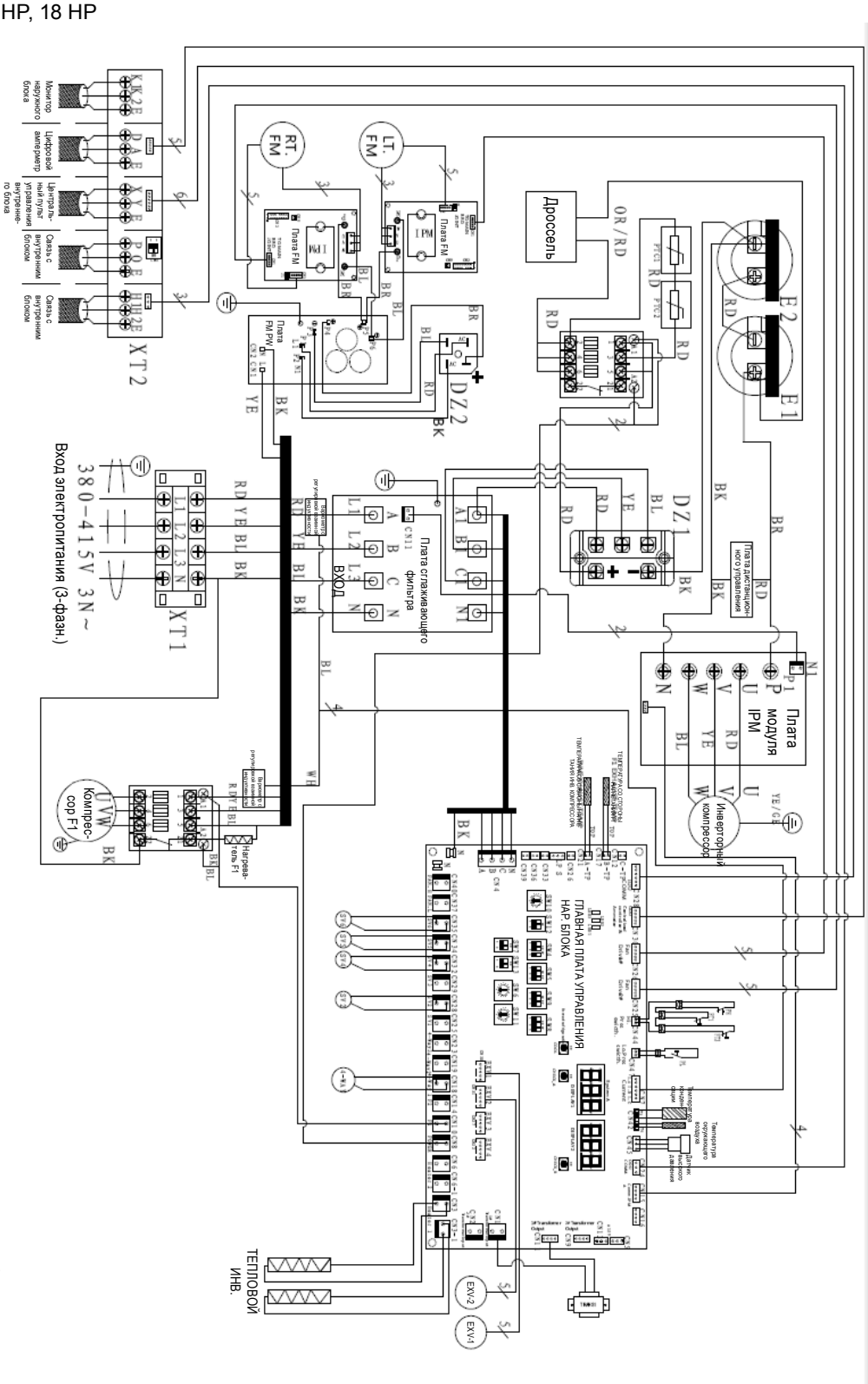
Осторожно! Электролитические конденсаторы E1 и E2 считаются вышедшими из строя, если они прекратили вырабатывать электричество.

- 12 HP



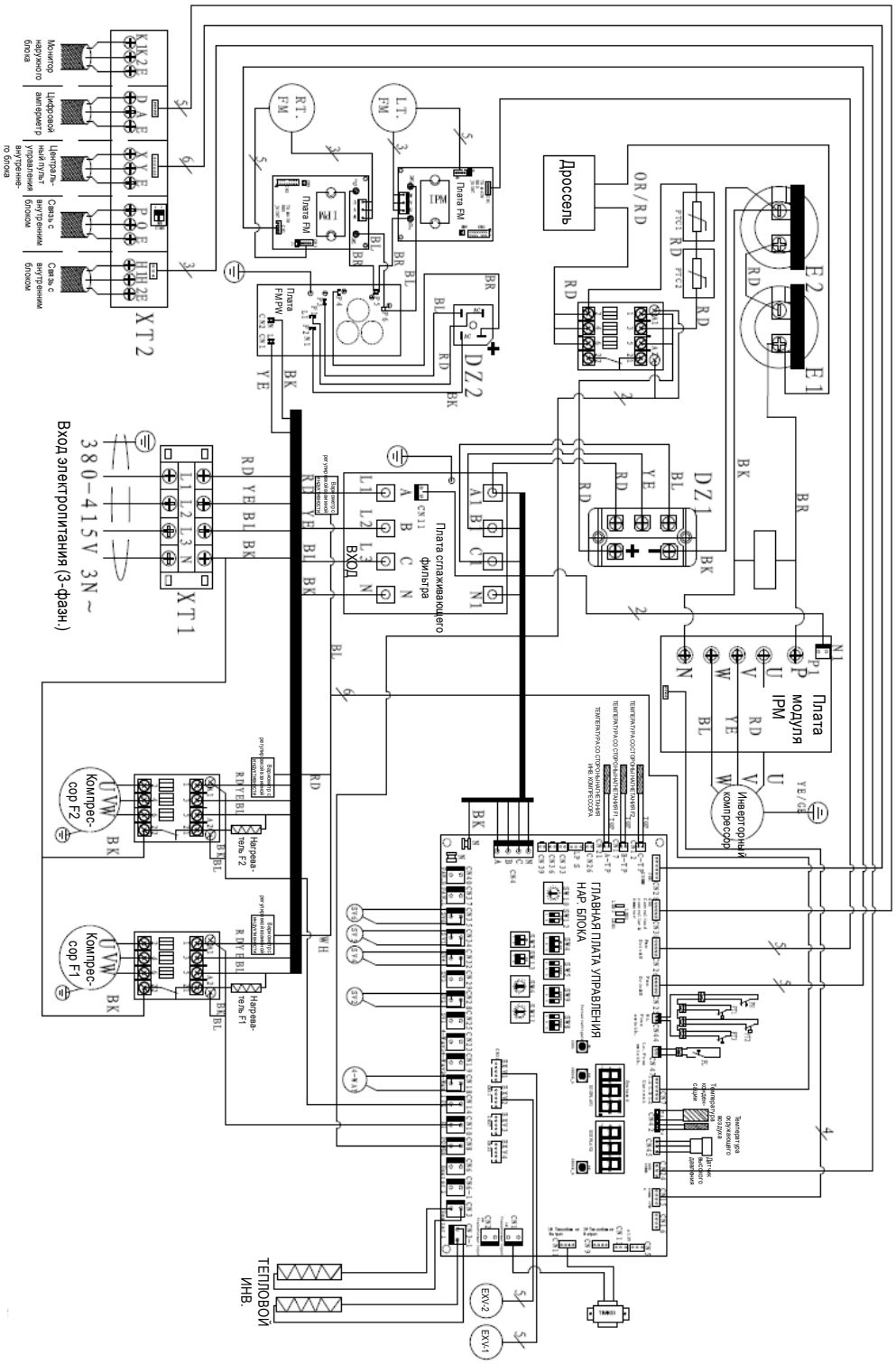
Осторожно! Электролитические конденсаторы E1 и E2 считаются вышедшими из строя, если они прекратили вырабатывать электричество.

- 14 HP, 16 HP, 18 HP



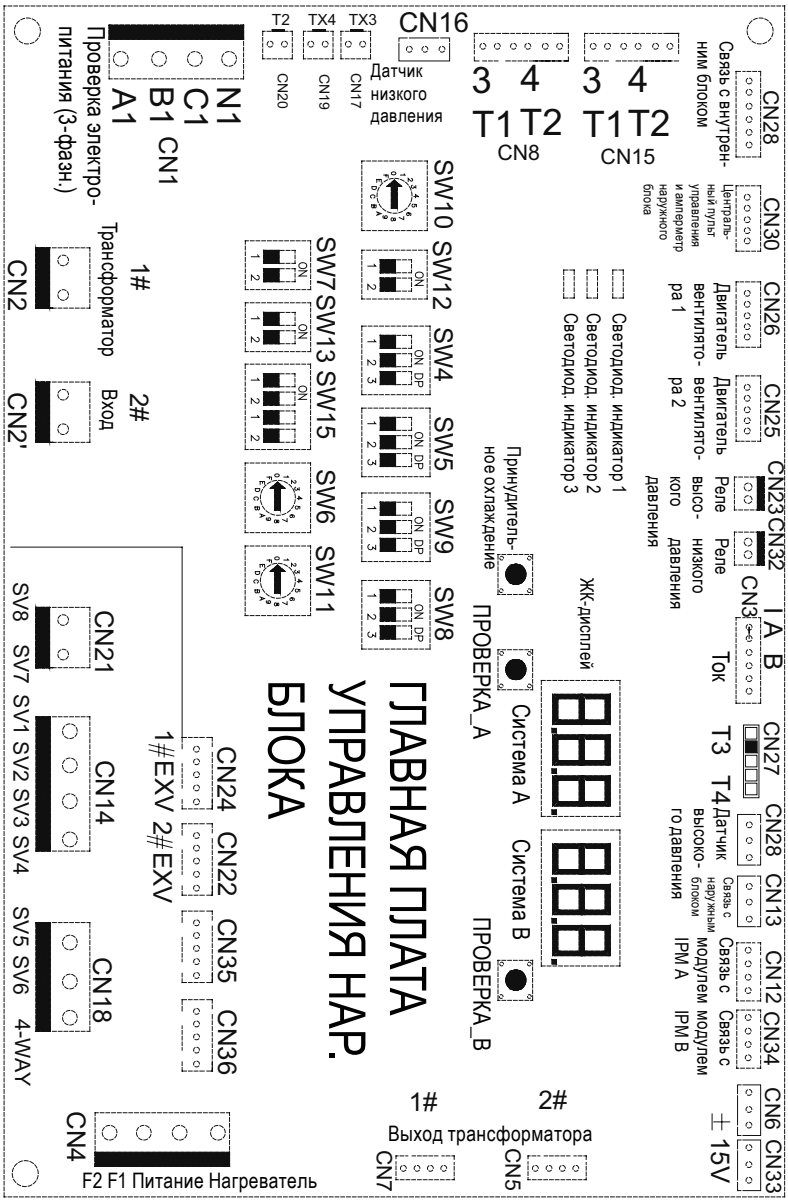
Осторожно! Электролитические конденсаторы E1 и E2 считаются вышедшими из строя, если они прекратили вырабатывать электричество.

- 20 HP, 22 HP



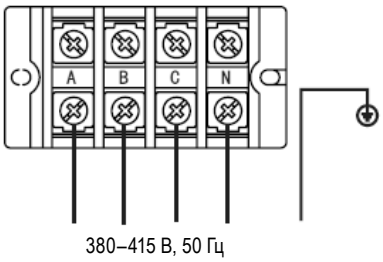
E1	E2	X1	X2	DZ1	DZ2	SV1
Электролитический конденсатор	Электролитический конденсатор	Клеммная колодка питания	Общая клемма	Трехфазный выпрямительный мост	Однофазный выпрямительный мост	Модульный электромагнитный клапан
SV2	**SV4**	**SV5**	**SV6**	**4-ХОД. КЛ.**	**F1**	**F2**
Перепускной электромагнитный клапан	Электромагнитный клапан выравнивания уровня масла	Электромагнитный клапан на линии оттаивания	Клапан-регулятор расхода	4-ходовой клапан	Компрессор с пост. скоростью 1	/

2.5.2. Увеличенное изображение платы управления
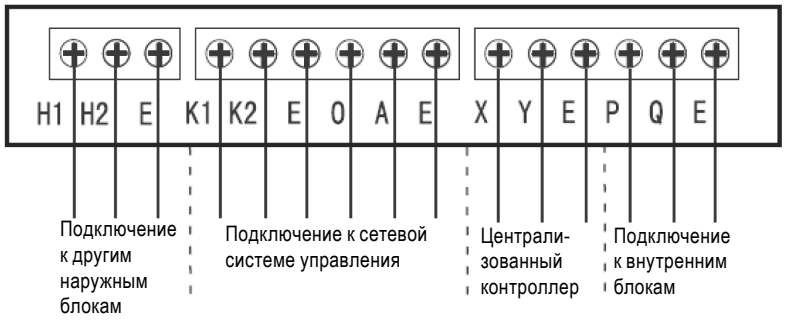


2.6. Монтаж электропроводки на месте установки блока

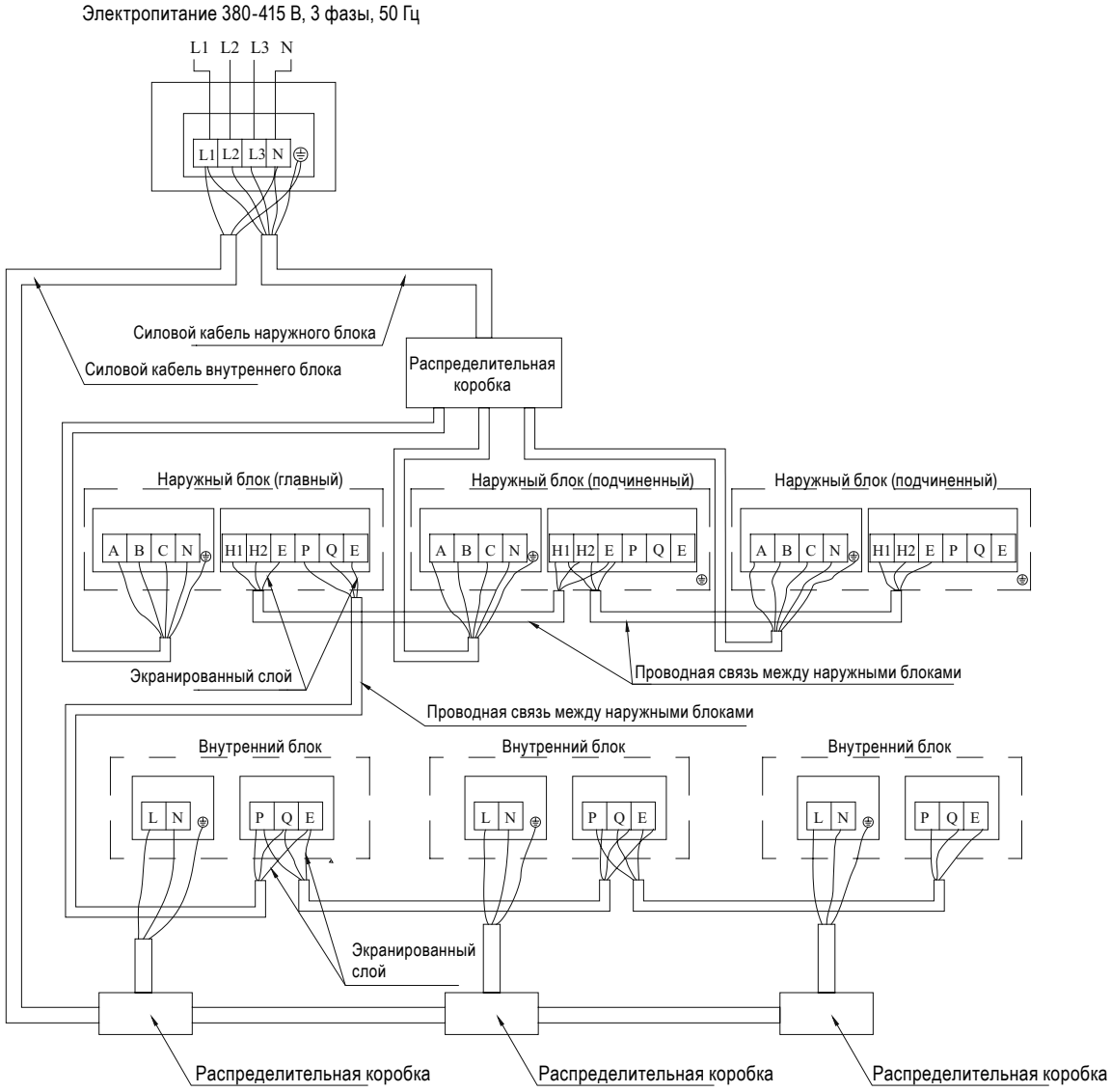
1. Клеммы блока питания



2. Клеммы связи



3. Проводка между внутренним и наружным блоком



Примечание.

a) Сигнальная линия связи между наружными блоками, внутренними и наружными блоками и внутренними блоками имеет полярность. Будьте осторожны и не допускайте ошибок при подключении.
b) Для сигнальной линии должен использоваться трехжильный экранированный провод с сечением более 0,75 мм2.
c) Не связывайте вместе сигнальную линию и медную трубу.
d) Чтобы предотвратить помехи, убедитесь, что защитный экран качественно заземлен в щитке внутреннего блока.
e) Запрещается подключать провод с напряжением 200 В или выше к клемме связи.

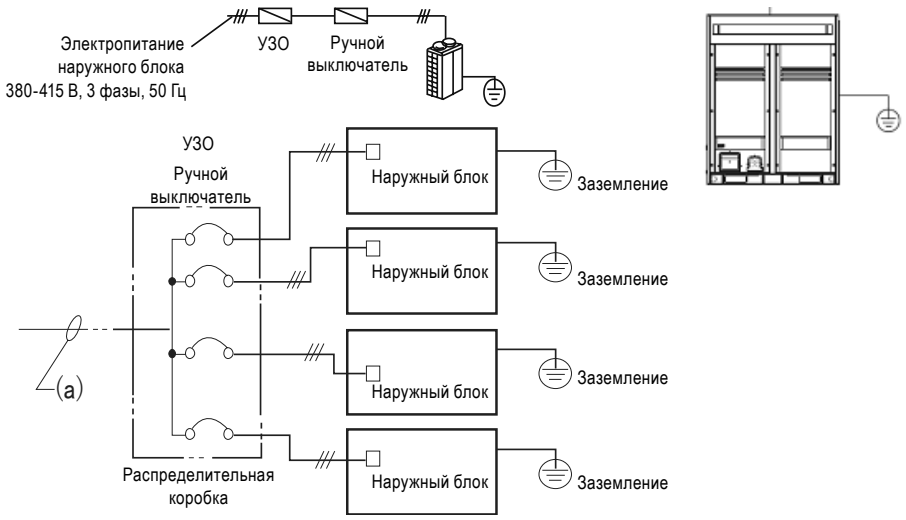
2.7. Монтаж силовой электропроводки наружного блока

2.7.1. Отдельный источник электропитания (без генерирующего оборудования)

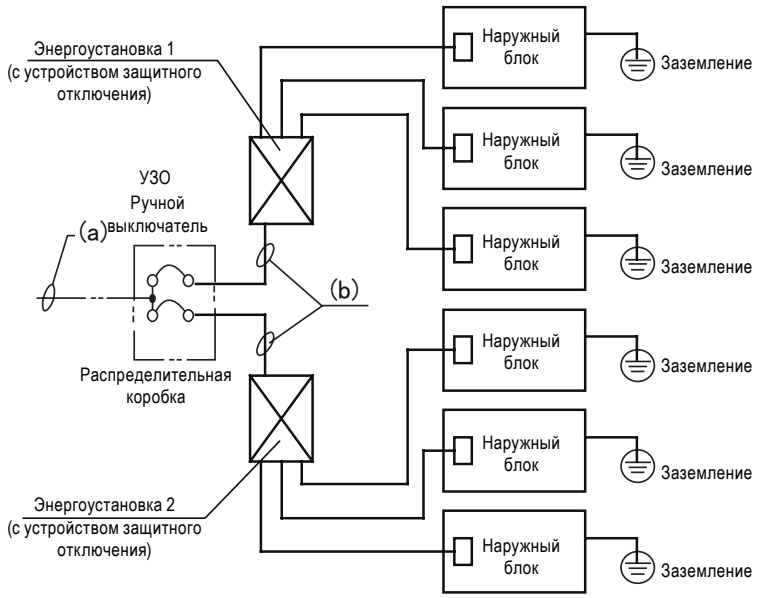
Модель	Параметры электропитания	Мин. сечение силового кабеля (мм²) (L - длина кабеля)			Ручной выключатель		Сетевой размыкатель
		L ≤ 20 м	20 < L ≤ 50 м	Заземление	Номинальный ток (А)	Предохранитель (А)	
KVC250HZAN3-B	380–415 В, 3 фазы, 50 Гц	4 × 6	4 × 10	6	32	32	0,1 А не более 0,1 с
KVC290HZAN3-B		4 × 6	4 × 10	6	32	32	
KVC340HZAN3-B		4 × 6	4 × 10	10	50	40	
KVC400HZAN3-B		4 × 10	4 × 16	10	63	60	
KVC450HZAN3-B		4 × 10	4 × 16	10	63	60	
KVC500HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	80	100	
KVC560HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	100	100	
KVC615HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	100	100	

2.7.2. При наличии генерирующего оборудования:

a) Пример 1.



b) Пример 2.



Примечание.
- Кабель питания для этих 5 моделей выбирается отдельно, в соответствии с действующими нормативами.
- Указанные сечение и длина проводки действительны при условии, что колебания сетевого напряжения не превышают 2%. Если длина превышает указанное значение, выберите диаметр кабеля в соответствии с соответствующим стандартом.

2.7.3. Сечение кабеля в зависимости от мощности

Суммарная мощность (HP)	Мин. сечение силового провода (мм²)		Суммарная мощность (HP)	Мин. сечение силового провода (мм²)	
	Длина провода ≤ 20 м	20 м < Длина провода ≤ 50 м		Длина провода ≤ 20 м	20 м < Длина провода ≤ 50 м
8	6	10	44	50	70
10	6	10	46	50	70
12	6	10	48	50	70
14	10	16	50	70	95
16	10	16	52	70	95
18	16	25	54	70	95
20	16	25	56	70	95
22	16	25	58	95	120
24	25	35	60	95	120
26	25	35	62	95	120
28	25	35	64	95	120
30	35	50	66	95	120
32	35	50	68	95	120
34	35	50	70	120	150
36	35	50	72	120	150
38	35	50	74-76	160	186
40	35	50	78-88	186	240
42	50	70			

Примечание.
- Данные выше приведены только для общего сведения.
- Для фактического электрического оборудования следует учитывать разводку кабеля, расстояние между кабелем и окружающими предметами и т.д.

2.7.4. Выбор кабеля силового питания

К силовой проводке относятся **основной провод** (a), подходящий к распределительной коробке, и **провод** (b) между распределительной коробкой и энергоустановками.
Выбирайте сечения проводов с учетом приведенных ниже рекомендаций.

a) Диаметр **основного провода** (a) зависит от суммарной мощности (HP) наружного блока (см. 5.4.3).
Пример:
В системе: (1 блок 8 HP + 1 блок 8 HP + 1 блок 10 HP)
Итак, в сумме 26 HP → **см. 7.2.3** → сечение провода составляет 25 мм2 (при длине до 20 м)
b) Сечение провода (b) зависит от количества подключенных наружных блоков.
Если число наружных блоков ≤5, сечение **провода (b)** выбирается таким же, что и сечение основного **провода (a)** (см. 7.2.3).
Если количество наружных блоков превышает 5, то устанавливается 2 электрических щитка, а сечение **провода (b)** выбирается в зависимости от общей мощности (HP) наружных блоков, подключенных к каждому электрическому щитку (см. 5.4.3).

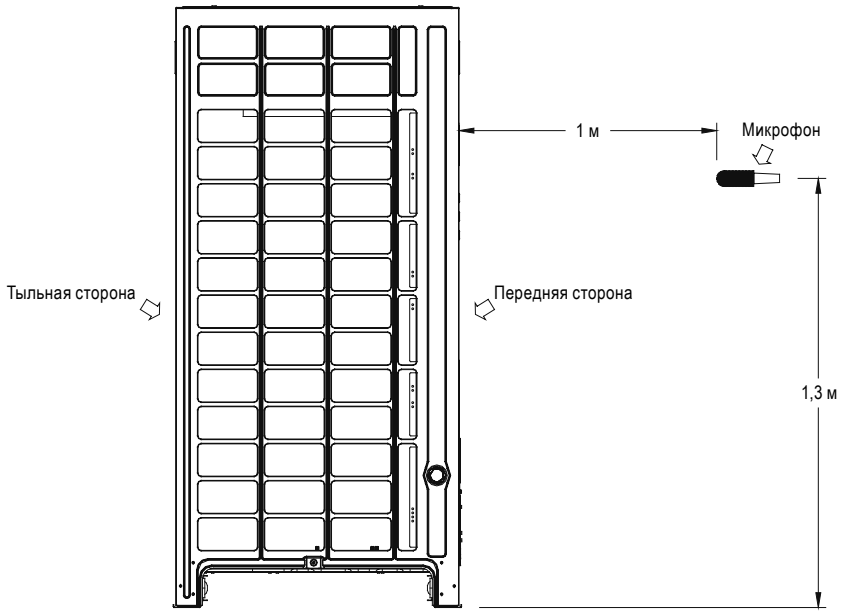
2.8. Рабочие диапазоны

Режим работы	Температура наружного воздуха	Температура воздуха в помещении
Охлаждение	От -5 °C до +50 °C	От +16 °C до +32 °C
Нагрев	От -20 °C до +30 °C	От +16 °C до +32 °C

Примечания:
- Если устройство работает вне пределов указанных диапазонов, то срабатывает защитное устройство, что позволяет предотвратить нарушение функционирования блока.
- Приведенные данные подготовлены на основе следующих условий эксплуатации, имеющихся в отношении внутренних и наружных блоков: эквивалентная длина трубопровода равна 5 м, а перепад высот — 0 м.
- **Меры по обеспечению безопасности:** Относительная влажность воздуха внутри помещений должна быть не более 80%. Если кондиционер эксплуатируется при более высокой относительной влажности, на поверхностях устройства может образовываться конденсат. В этом случае рекомендуется увеличить скорость воздушного потока внутреннего блока.

2.9. Рабочий уровень шума

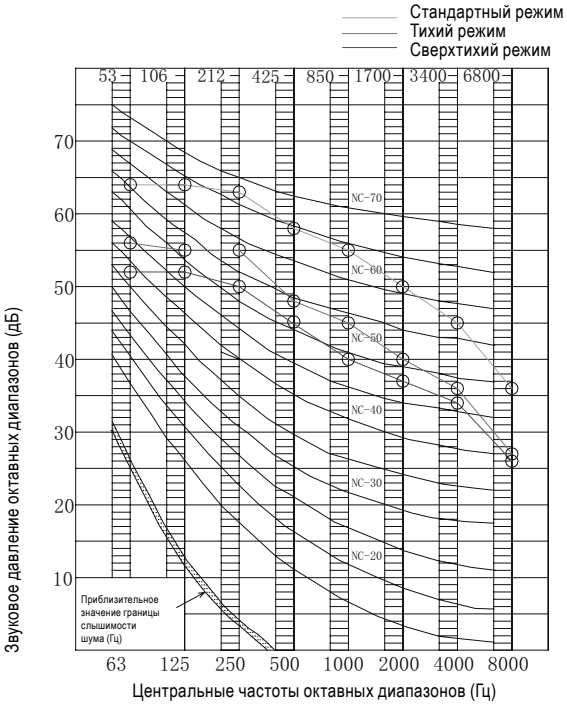
2.9.1. Способ тестирования и уровень шума



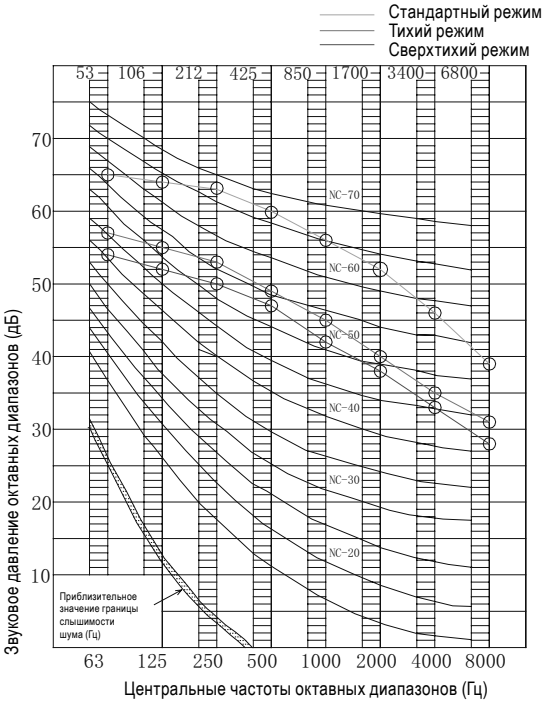
Тестовое значение

Наружный блок	Уровень шума
дБ (A)	
8 HP	58
10 HP	58
12 HP	58
14 HP	60
16 HP	60
18 HP	60
20 HP	63
22 HP	63

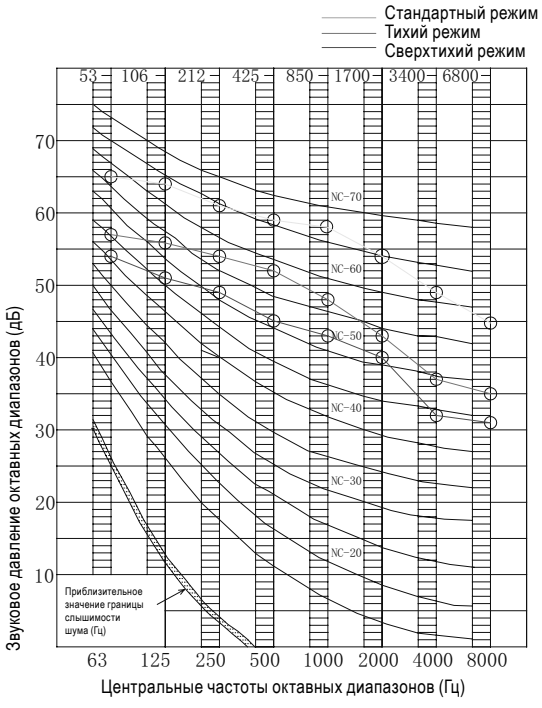
2.9.2. Кривая уровня шума



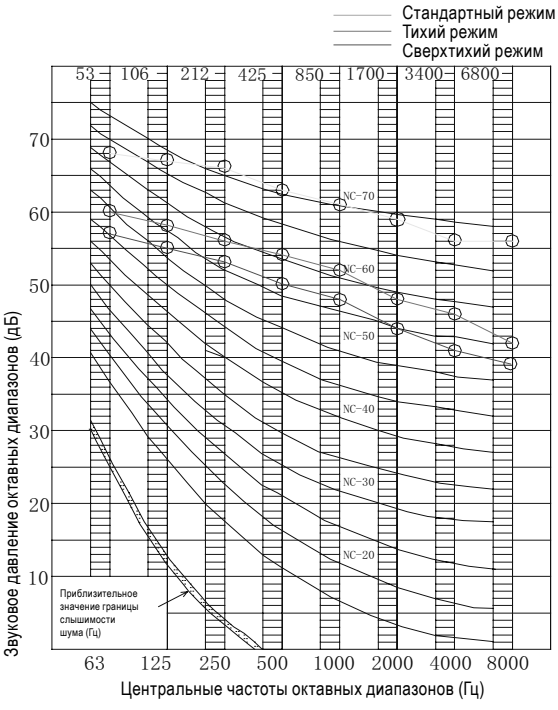
8, 10 и 12 HP



14 и 16 HP



18 HP



20 и 22 HP

2.10. Функциональные части и защитные устройства

Таблица 1

Параметр	Символ	Название		KVC250HZAN3-B	KVC290HZAN3-B	KVC340HZAN3-B
Компрессор	Инвертор	Инверторный компрессор		E655DHD-65D2YG	E655DHD-65D2YG	E655DHD-65D2YG
	FIX	Обычный компрессор		/	/	/
	Компрессор	Температура открытия		160±5 °C		
	Safety OLP	Пусковой ток		/	/	/
	CCH	Нагреватель картера		2 × 40 Вт для каждого инверторного компрессора, 1 × 40 Вт для каждого обычного компрессора		
Электродвигатель и защитные устройства	Электродвигатель	Электродвигатель вентилятора	Модель	S.TB-DQ-DR-310-750-8	S.TB-DQ-DR-310-750-8	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 набора)
			Выходная мощность	750 Вт	750 Вт	560 Вт × 2
		Аварийный термостат		115 °C		
	Мощность в л. с.	Реле высокого давления		Выкл.: 45 (±1) кг/см² Вкл.: 35 (±1) кг/см²		
	LP	Реле низкого давления		Выкл.: 0,5 (±1) кг/см² Вкл.: 1,5 (±1) кг/см²		
Датчик температуры	T3, T4	Датчик температуры (температура на выходе конденсатора / окружающего воздуха)		25 °C = 5 кОм		
	Термостат на линии нагнетания	Термостат (инвертор / фиксированное нагнетание)		BW 120 °C Вкл.: 120 °C Выкл.: 90 °C		
Датчик давления	HPSH	Датчик высокого давления		Модель S.TL-DQ-PH-3.50/4.50-800 Символ Vвых = 1,1603 × P + 0,5 (МПа)		
Узлы	PMV	Электронный расширительный вентиль		UKV-32D210 (Foshan Hualu)		
	4-W/V	4-ходовой клапан		KVC290HZAN3-B+1.0.ZLT.19 (Foshan Hualu)		KVC340HZAN3-B+1.0.ZLT.2A (Foshan Hualu)

Таблица 2

Параметр	Символ	Название	KVC400HZAN3-B	KVC450HZAN3-B
Компрессор	Инвертор	Инверторный компрессор	E655DHD-65D2YG	E655DHD-65D2YG
	FIX	Обычный компрессор	E605DH-59D2YG	E605DH-59D2YG
	Компрессор	Температура открытия	160±5 °C	
	Safety OLP	Пусковой ток	-- / 59 A	-- / 59 A
	CCH	Нагреватель картера	2 × 40 Вт для каждого инверторного компрессора, 1 × 40 Вт для каждого обычного компрессора	
Электродвигатель и защитные устройства	Электродвигатель	Модель	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 комплекта)	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 комплекта)
		Выходная мощность	560 Вт × 2	560 Вт × 2
	Мощность в л. с.	Реле высокого давления	Выкл.: 45 (±1) кг/см² Вкл.: 35 (±1) кг/см²	
	LP	Реле низкого давления	Выкл.: 0,5 (±1) кг/см² Вкл.: 1,5 (±1) кг/см²	
Датчик температуры	T3, T4	Датчик температуры (температура на выходе конденсатора / окружающего воздуха)	25 °C = 5 кОм	
	Термостат на линии нагнетания	Датчик высокого давления (нагнетание)	BW 120 °C Вкл.: 120 °C Выкл.: 90 °C	
Датчик давления	HPSH	Датчик высокого давления (нагнетание)	Модель S.TL-DQ-PH-3.50/4.50-800 Символ Vвых = 1,1603 × P + 0,5 (МПа)	
Узлы	PMV	Электронный расширительный вентиль	UKV-32D210 (Foshan Hualu)	
	4-W/V	4-ходовой клапан	KVC500HZAN3-B+1.0.ZLT.2 (Foshan Hualu)	

Таблица 3

Параметр	Символ	Название		KVC500HZAN3-B	KVC560HZAN3-B	KVC615HZAN3-B
Компрессор	Инвертор	Инверторный компрессор		E655DHD-65D2YG	E655DHD-65D2YG	E655DHD-65D2YG
	FIX	Обычный компрессор		E855DH-80D2YG	E605DH-59D2YG	E655DH-65D2YG
	Компрессор	Температура открытия		160±5 °C		
	Safety OLP	Пусковой ток		-- / 78 A	-- / 59 A	-- / 66 A
	CCH	Нагреватель картера		2 × 40 Вт для каждого инверторного компрессора, 1 × 40 Вт для каждого обычного компрессора		
Электродвигатель и защитные устройства	Электродвигатель	Электродвигатель вентилятора	Модель	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 комплекта)	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 комплекта)	S.TB-DQ-DR-310-560-8 (2 комплекта)
			Выходная мощность	560 Вт × 2	560 Вт × 2	560 Вт × 2
		Аварийный термостат		115 °C		
	Мощность в л. с.	Реле высокого давления		Выкл.: 45 (±1) кг/см² Вкл.: 35 (±1) кг/см²		
	LP	Реле низкого давления		Выкл.: 0,5 (±1) кг/см² Вкл.: 1,5 (±1) кг/см²		
Датчик температуры	T3, T4	Датчик температуры (температура на выходе конденсатора / окружающего воздуха)		25 °C = 5 кОм		
	Термостат на линии нагнетания	Термостат (инвертор / фиксированное нагнетание)		BW 120 °C Вкл.: 120 °C Выкл.: 90 °C		
Датчик давления	HPSH	Датчик высокого давления (нагнетание)		Модель S.TL-DQ-PH-3.50/4.50-800 Символ Vвых = 1,1603 × P + 0,5 (МПа)		
Узлы	PMV	Электронный расширительный вентиль		UKV-32D210 (Foshan Hualu)		
	4-W/V	4-ходовой клапан		KVC615HZAN3-B+1.0.ZLT.1 (Foshan Hualu)		

3. Таблицы производительности

3.1. 8HP

Охлаждение

KVC250HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	22,79	2,11	26,62	2,62	30,67	3,14	31,50	3,41	32,05	3,67	32,55	3,68	33,42	3,71
	12	22,79	2,14	26,62	2,67	30,67	3,20	31,22	3,47	31,77	3,74	32,26	3,75	33,12	3,78
	14	22,79	2,18	26,62	2,72	30,67	3,26	30,94	3,53	31,49	3,80	31,68	3,82	32,83	3,85
	16	22,79	2,22	26,62	2,77	30,40	3,32	30,67	3,59	30,92	3,87	31,40	3,89	32,53	3,92
	18	22,79	2,26	26,62	2,81	29,86	3,38	30,12	3,65	30,64	3,94	31,11	3,95	32,23	3,99
	19	22,79	2,30	26,62	2,86	29,59	3,43	29,84	3,72	30,36	4,01	30,82	4,02	31,94	4,06
	21	22,79	2,47	26,62	3,07	29,32	3,67	29,56	3,99	30,08	4,30	30,53	4,32	31,64	4,36
	23	22,79	2,64	26,62	3,29	29,05	3,94	29,29	4,27	29,80	4,60	30,24	4,62	31,35	4,66
	25	22,79	2,82	26,62	3,52	28,77	4,22	29,01	4,57	29,52	4,93	29,96	4,94	31,05	4,99
	27	22,79	3,02	26,62	3,76	28,50	4,50	28,73	4,89	29,24	5,27	29,67	5,29	30,46	5,34
	29	22,79	3,23	26,41	4,02	28,23	4,81	28,46	5,22	28,96	5,62	29,38	5,64	30,46	5,69
	31	22,79	3,44	26,33	4,29	27,96	5,13	28,18	5,56	28,68	6,00	29,09	6,02	30,16	6,08
	33	22,79	3,66	26,33	4,56	27,69	5,46	27,91	5,93	28,39	6,39	28,80	6,41	29,87	6,47
	35	22,79	3,90	26,07	4,85	27,15	5,81	27,63	6,31	28,11	6,80	28,46	6,82	29,57	6,88
	37	22,79	4,15	26,07	5,17	26,80	6,19	27,35	6,70	27,55	7,23	28,18	7,25	28,98	7,33
	39	22,79	4,16	25,70	5,19	26,60	6,21	27,08	6,73	27,27	7,26	27,91	7,29	28,69	7,36
	41	22,79	4,18	25,14	5,21	26,25	6,24	26,80	6,76	26,99	7,30	27,63	7,32	28,39	7,39
	43	22,93	4,20	24,59	5,24	25,79	6,27	26,25	6,80	26,71	7,33	27,36	7,35	28,09	7,43
	46	22,10	4,22	23,76	5,26	24,87	6,30	25,42	6,83	25,97	7,37	26,52	7,39	27,35	7,45
	48	21,55	4,24	22,93	5,29	24,04	6,33	24,59	6,86	25,14	7,40	25,70	7,42	26,52	7,49
	50	21,00	4,26	22,10	5,31	23,21	6,36	23,76	6,89	24,31	7,43	24,87	7,45	25,70	7,52
120%	10	21,40	2,08	25,49	2,59	29,40	3,11	30,44	3,38	31,53	3,63	31,96	3,64	32,97	3,68
	12	21,40	2,12	25,49	2,64	29,40	3,17	30,44	3,44	31,25	3,70	31,67	3,71	32,68	3,75
	14	21,40	2,16	25,49	2,69	29,40	3,23	30,44	3,49	30,97	3,77	31,39	3,78	32,39	3,82
	16	21,40	2,20	25,49	2,74	29,40	3,28	30,44	3,56	30,70	3,84	31,11	3,85	32,09	3,89
	18	21,40	2,24	25,49	2,79	29,40	3,34	30,17	3,62	30,42	3,90	30,83	3,92	31,80	3,95
	19	21,40	2,28	25,49	2,84	29,08	3,40	29,90	3,68	30,14	3,97	30,54	3,98	31,51	4,02
	21	21,40	2,45	25,49	3,04	28,81	3,64	29,35	3,95	29,59	4,26	30,26	4,27	31,22	4,32
	23	21,40	2,61	25,49	3,26	28,27	3,90	29,08	4,23	29,31	4,56	29,98	4,57	30,93	4,62
	25	21,40	2,80	25,49	3,48	27,99	4,18	28,54	4,52	29,04	4,88	29,69	4,89	30,64	4,94
	27	21,40	2,99	25,49	3,72	27,45	4,46	28,27	4,84	28,76	5,22	29,41	5,24	30,34	5,29
	29	21,40	3,20	25,49	3,98	27,18	4,76	27,99	5,17	28,48	5,57	29,13	5,58	30,05	5,64
	31	21,40	3,41	25,49	4,25	26,91	5,08	27,72	5,51	28,21	5,94	28,85	5,96	29,76	6,02
	33	21,40	3,62	25,49	4,52	26,64	5,42	27,45	5,87	27,93	6,33	28,56	6,35	29,47	6,41
	35	21,40	3,86	25,28	4,81	26,36	5,76	27,18	6,25	27,66	6,73	28,28	6,75	29,18	6,82
	37	21,40	4,11	25,01	5,12	26,09	6,13	26,64	6,64	27,10	7,16	27,99	7,18	28,59	7,25
	39	21,40	4,12	24,73	5,14	25,82	6,15	26,36	6,67	26,83	7,19	27,72	7,22	28,30	7,29
	41	21,40	4,14	24,21	5,16	25,55	6,18	26,09	6,70	26,55	7,23	27,45	7,25	28,01	7,32
	43	21,40	4,16	23,96	5,19	25,28	6,21	25,82	6,73	26,36	7,26	27,18	7,28	27,72	7,35
	46	20,93	4,18	23,37	5,21	24,46	6,24	25,01	6,76	25,55	7,29	26,36	7,32	26,91	7,39
	48	20,38	4,20	22,83	5,23	23,65	6,27	24,19	6,79	24,73	7,33	25,55	7,35	26,09	7,42
	50	19,84	4,22	22,29	5,26	22,83	6,30	23,37	6,82	23,92	7,36	24,73	7,38	25,28	7,45

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC250HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	19,58	2,06	23,19	2,57	26,26	3,08	28,60	3,34	30,73	3,60	31,43	3,61	32,42	3,64
	12	19,58	2,10	23,19	2,62	26,26	3,14	28,60	3,41	30,46	3,66	31,15	3,67	32,14	3,71
	14	19,58	2,14	23,19	2,66	26,26	3,20	28,60	3,47	30,19	3,73	30,87	3,74	31,85	3,78
	16	19,58	2,18	23,19	2,71	26,26	3,25	28,60	3,52	29,92	3,80	30,59	3,81	31,56	3,85
	18	19,58	2,22	23,19	2,76	26,26	3,31	28,60	3,58	29,65	3,87	30,32	3,88	31,28	3,92
	19	19,58	2,26	23,19	2,81	26,26	3,37	28,60	3,65	29,37	3,93	30,04	3,94	30,99	3,98
	21	19,58	2,42	23,19	3,01	26,26	3,60	28,60	3,91	29,10	4,22	29,76	4,23	30,70	4,27
	23	19,58	2,59	23,19	3,23	26,26	3,86	28,33	4,19	28,83	4,51	29,48	4,53	30,42	4,57
	25	19,58	2,77	23,19	3,46	26,26	4,14	28,07	4,48	28,56	4,83	29,20	4,85	30,13	4,89
	27	19,58	2,96	23,19	3,69	26,26	4,42	27,80	4,79	28,29	5,17	28,92	5,18	29,84	5,24
	29	19,58	3,16	23,19	3,94	26,26	4,72	27,53	5,12	28,01	5,51	28,65	5,53	29,56	5,58
	31	19,58	3,38	23,19	4,20	26,26	5,03	27,26	5,45	27,74	5,88	28,37	5,90	29,27	5,96
	33	19,58	3,59	23,19	4,47	25,93	5,36	27,00	5,81	27,47	6,27	28,09	6,29	28,98	6,35
	35	19,58	3,82	23,19	4,76	25,66	5,70	26,73	6,19	27,20	6,66	27,81	6,68	28,69	6,75
	37	19,58	4,07	23,19	5,07	25,39	6,07	26,20	6,57	26,65	7,09	27,26	7,11	28,12	7,18
	39	19,58	4,08	23,19	5,09	25,13	6,09	25,93	6,60	26,38	7,12	26,98	7,14	27,83	7,21
	41	19,58	4,10	23,19	5,11	24,86	6,12	25,66	6,63	26,11	7,16	26,70	7,18	27,55	7,25
	43	19,58	4,12	23,19	5,13	24,59	6,15	25,39	6,66	25,84	7,19	26,42	7,21	27,26	7,28
	46	18,98	4,14	22,72	5,16	23,79	6,18	24,59	6,69	25,13	7,22	25,66	7,24	26,20	7,32
	48	18,44	4,16	22,19	5,18	22,99	6,21	23,79	6,73	24,32	7,26	24,86	7,28	25,39	7,35
	50	17,91	4,18	21,65	5,21	22,19	6,23	22,99	6,76	23,52	7,29	24,06	7,31	24,59	7,38
100%	10	17,45	1,93	20,6	2,40	23,75	2,87	25,2	3,12	27,44	3,36	29,37	3,37	30,54	3,41
	12	17,45	1,96	20,6	2,45	23,75	2,93	25,2	3,18	27,44	3,43	29,37	3,44	30,27	3,47
	14	17,45	2,00	20,6	2,48	23,75	2,98	25,2	3,23	27,44	3,48	29,1	3,49	30	3,52
	16	17,45	2,03	20,6	2,53	23,75	3,03	25,2	3,29	27,44	3,54	28,84	3,55	29,73	3,59
	18	17,45	2,07	20,6	2,57	23,75	3,09	25,2	3,35	27,44	3,61	28,58	3,62	29,46	3,65
	19	17,45	2,11	20,6	2,62	23,75	3,14	25,2	3,41	27,44	3,67	28,32	3,68	29,19	3,72
	21	17,45	2,26	20,6	2,81	23,75	3,37	25,2	3,65	27,44	3,94	28,06	3,95	28,91	3,99
	23	17,45	2,42	20,6	3,01	23,75	3,60	25,2	3,91	27,44	4,22	27,79	4,23	28,64	4,27
	25	17,45	2,58	20,6	3,22	23,75	3,86	25,2	4,19	27,44	4,51	27,53	4,52	28,37	4,56
	27	17,45	2,76	20,6	3,45	23,75	4,13	25,2	4,47	27,18	4,82	27,27	4,84	28,1	4,88
	29	17,45	2,95	20,6	3,67	23,75	4,41	25,2	4,77	26,92	5,15	27,01	5,17	27,83	5,22
	31	17,45	3,15	20,6	3,92	23,75	4,69	25,2	5,09	26,67	5,49	26,75	5,50	27,56	5,56
	33	17,45	3,36	20,6	4,18	23,75	5,00	25,2	5,43	26,41	5,85	26,48	5,87	27,29	5,92
	35	17,45	3,56	20,6	4,45	23,75	5,33	25,2	5,79	26,03	6,22	26,22	6,24	27,02	6,31
	37	17,45	3,79	20,6	4,72	23,75	5,66	25,2	6,00	25,64	6,61	25,96	6,63	26,48	6,70
	39	17,45	3,81	20,6	4,75	23,75	5,68	25,2	6,18	25,45	6,64	25,7	6,66	26,21	6,73
	41	17,45	3,83	20,6	4,77	23,44	5,71	24,95	6,35	25,2	6,67	25,45	6,69	25,94	6,76
	43	17,45	3,84	20,6	4,79	23,18	5,73	24,7	6,58	24,95	6,70	25,2	6,73	25,67	6,79
	46	17,45	3,86	20,19	4,81	22,43	5,76	24,44	6,82	24,7	6,74	24,95	6,76	25,45	6,82
	48	17,45	3,88	19,98	4,83	21,67	5,79	23,69	6,87	24,44	6,77	24,19	6,79	24,7	6,86
	50	17,14	3,90	19,78	4,86	20,92	5,82	22,93	7,04	23,69	6,80	23,44	6,82	23,94	6,89

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC250HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	15,71	1,66	18,54	2,08	21,38	2,48	22,68	2,69	23,98	2,90	27,19	2,91	27,75	2,94
	12	15,71	1,69	18,54	2,11	21,38	2,53	22,68	2,74	23,98	2,96	27,19	2,97	27,75	3,00
	14	15,71	1,72	18,54	2,15	21,38	2,57	22,68	2,79	23,98	3,01	27,19	3,02	27,75	3,05
	16	15,71	1,76	18,54	2,19	21,38	2,62	22,68	2,84	23,98	3,07	27,19	3,08	27,75	3,11
	18	15,71	1,79	18,54	2,23	21,38	2,67	22,68	2,89	23,98	3,12	27,19	3,13	27,44	3,16
	19	15,71	1,82	18,54	2,27	21,38	2,71	22,68	2,94	23,98	3,18	26,99	3,19	27,22	3,22
	21	15,71	1,95	18,54	2,43	21,38	2,91	22,68	3,16	23,98	3,41	26,76	3,42	26,99	3,45
	23	15,71	2,09	18,54	2,60	21,38	3,12	22,68	3,38	23,98	3,64	26,54	3,65	26,76	3,69
	25	15,71	2,24	18,54	2,78	21,38	3,34	22,68	3,61	23,98	3,90	26,31	3,91	26,54	3,95
	27	15,71	2,39	18,54	2,98	21,38	3,56	22,68	3,87	23,98	4,17	26,08	4,18	26,31	4,22
	29	15,71	2,55	18,54	3,18	21,38	3,81	22,68	4,13	23,98	4,46	25,86	4,46	26,08	4,50
	31	15,71	2,72	18,54	3,39	21,38	4,06	22,68	4,41	23,98	4,74	25,63	4,76	25,86	4,81
	33	15,71	2,90	18,54	3,61	21,38	4,33	22,68	4,69	23,98	5,06	25,4	5,07	25,63	5,12
	35	15,71	3,08	18,54	3,84	21,38	4,60	22,68	4,99	23,98	5,38	25,17	5,40	25,4	5,45
	37	15,71	3,28	18,54	4,09	21,38	4,89	22,68	5,31	23,98	5,72	24,95	5,74	25,17	5,79
	39	15,71	3,30	18,54	4,11	21,38	4,91	22,68	5,33	23,81	5,74	24,72	5,76	24,95	5,82
	41	15,71	3,31	18,54	4,12	21,38	4,94	22,68	5,36	23,59	5,77	24,49	5,79	24,72	5,84
	43	15,71	3,33	18,54	4,14	21,38	4,96	22,45	5,38	23,36	5,80	24,27	5,81	24,49	5,87
	46	15,71	3,34	18,54	4,16	20,64	4,98	21,77	5,41	22,68	5,82	23,59	5,84	23,81	5,90
	48	15,71	3,36	18,54	4,18	19,96	5,01	21,09	5,43	22	5,85	22,91	5,87	23,13	5,93
	50	15,71	3,37	18,14	4,20	19,28	5,03	20,41	5,45	21,32	5,88	22,23	5,90	22,45	5,95
80%	10	13,96	1,43	16,48	1,77	19	2,12	20,16	2,30	21,32	2,48	21,78	2,48	22,25	2,51
	12	13,96	1,45	16,48	1,80	19	2,16	20,16	2,35	21,32	2,52	21,78	2,53	22,25	2,56
	14	13,96	1,48	16,48	1,84	19	2,20	20,16	2,39	21,32	2,57	21,78	2,58	22,25	2,60
	16	13,96	1,50	16,48	1,87	19	2,24	20,16	2,43	21,32	2,62	21,78	2,62	22,25	2,65
	18	13,96	1,52	16,48	1,90	19	2,28	20,16	2,48	21,32	2,66	21,78	2,67	22,25	2,70
	19	13,96	1,55	16,48	1,94	19	2,32	20,16	2,51	21,32	2,71	21,78	2,72	22,25	2,74
	21	13,96	1,66	16,48	2,08	19	2,48	20,16	2,69	21,32	2,91	21,78	2,91	22,25	2,94
	23	13,96	1,78	16,48	2,23	19	2,66	20,16	2,89	21,32	3,11	21,78	3,12	22,25	3,15
	25	13,96	1,91	16,48	2,38	19	2,85	20,16	3,09	21,32	3,33	21,78	3,35	22,25	3,38
	27	13,96	2,04	16,48	2,54	19	3,05	20,16	3,31	21,32	3,56	21,78	3,57	22,25	3,60
	29	13,96	2,18	16,48	2,71	19	3,25	20,16	3,52	21,32	3,80	21,78	3,81	22,25	3,85
	31	13,96	2,33	16,48	2,90	19	3,47	20,16	3,76	21,32	4,06	21,78	4,07	22,25	4,11
	33	13,96	2,48	16,48	3,09	19	3,69	20,16	4,01	21,32	4,32	21,78	4,34	22,25	4,38
	35	13,96	2,63	16,48	3,28	19	3,93	20,16	4,27	21,32	4,59	21,78	4,61	22,25	4,65
	37	13,96	2,80	16,48	3,49	19	4,18	20,16	4,53	21,32	4,89	21,78	4,90	21,97	4,95
	39	13,96	2,81	16,48	3,50	19	4,20	20,16	4,55	21,32	4,91	21,57	4,92	21,77	4,97
	41	13,96	2,82	16,48	3,52	19	4,22	20,16	4,57	21,17	4,93	21,37	4,95	21,57	4,99
	43	13,96	2,84	16,48	3,53	19	4,24	20,16	4,59	20,97	4,95	21,17	4,97	21,37	5,02
	46	13,96	2,85	16,53	3,55	18,95	4,26	19,56	4,61	20,36	4,98	20,56	4,99	20,36	5,04
	48	13,96	2,86	16,53	3,57	18,35	4,28	18,95	4,63	19,76	5,00	19,96	5,01	19,76	5,06
	50	13,96	2,88	16,53	3,58	17,74	4,30	18,35	4,66	19,15	5,02	19,35	5,04	19,15	5,09

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC250HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	12,22	1,20	14,42	1,49	16,63	1,79	17,64	1,94	18,65	2,09	19,06	2,10	19,47	2,12
	12	12,22	1,22	14,42	1,52	16,63	1,82	17,64	1,97	18,65	2,13	19,06	2,14	19,47	2,16
	14	12,22	1,24	14,42	1,54	16,63	1,85	17,64	2,01	18,65	2,17	19,06	2,18	19,47	2,20
	16	12,22	1,27	14,42	1,57	16,63	1,89	17,64	2,05	18,65	2,21	19,06	2,21	19,47	2,24
	18	12,22	1,29	14,42	1,60	16,63	1,92	17,64	2,08	18,65	2,25	19,06	2,25	19,47	2,28
	19	12,22	1,31	14,42	1,63	16,63	1,95	17,64	2,12	18,65	2,29	19,06	2,29	19,47	2,32
	21	12,22	1,41	14,42	1,75	16,63	2,09	17,64	2,27	18,65	2,45	19,06	2,46	19,47	2,48
	23	12,22	1,50	14,42	1,87	16,63	2,24	17,64	2,44	18,65	2,62	19,06	2,63	19,47	2,65
	25	12,22	1,60	14,42	2,00	16,63	2,40	17,64	2,60	18,65	2,80	19,06	2,81	19,47	2,84
	27	12,22	1,72	14,42	2,14	16,63	2,56	17,64	2,78	18,65	3,00	19,06	3,01	19,47	3,04
	29	12,22	1,83	14,42	2,29	16,63	2,74	17,64	2,97	18,65	3,20	19,06	3,21	19,47	3,25
	31	12,22	1,96	14,42	2,44	16,63	2,92	17,64	3,17	18,65	3,42	19,06	3,43	19,47	3,46
	33	12,22	2,09	14,42	2,59	16,63	3,11	17,64	3,38	18,65	3,63	19,06	3,64	19,47	3,68
	35	12,22	2,22	14,42	2,76	16,63	3,31	17,64	3,59	18,65	3,87	19,06	3,88	19,47	3,92
	37	12,22	2,36	14,42	2,94	16,63	3,52	17,64	3,82	18,65	4,12	19,06	4,13	19,47	4,17
	39	12,22	2,37	14,42	2,95	16,63	3,53	17,64	3,83	18,65	4,13	19,06	4,15	19,47	4,19
	41	12,22	2,38	14,42	2,97	16,63	3,55	17,64	3,85	18,65	4,15	19,06	4,17	19,47	4,21
	43	12,22	2,40	14,42	2,98	16,63	3,56	17,64	3,87	18,65	4,17	19,06	4,19	19,47	4,23
	46	12,22	2,41	14,42	2,99	16,63	3,58	17,64	3,89	18,35	4,19	18,7	4,21	19,05	4,25
	48	12,22	2,42	14,42	3,01	16,63	3,60	17,29	3,90	17,99	4,21	18,35	4,23	18,7	4,27
	50	12,22	2,43	14,42	3,02	16,23	3,61	16,93	3,92	17,64	4,23	17,99	4,24	18,35	4,29
60%	10	10,47	0,99	12,36	1,24	14,25	1,48	15,12	1,60	15,99	1,73	16,34	1,73	16,68	1,75
	12	10,47	1,01	12,36	1,26	14,25	1,50	15,12	1,63	15,99	1,76	16,34	1,76	16,68	1,78
	14	10,47	1,03	12,36	1,28	14,25	1,53	15,12	1,66	15,99	1,79	16,34	1,80	16,68	1,81
	16	10,47	1,05	12,36	1,31	14,25	1,56	15,12	1,69	15,99	1,82	16,34	1,83	16,68	1,85
	18	10,47	1,07	12,36	1,33	14,25	1,58	15,12	1,72	15,99	1,86	16,34	1,86	16,68	1,88
	19	10,47	1,08	12,36	1,35	14,25	1,61	15,12	1,75	15,99	1,89	16,34	1,89	16,68	1,91
	21	10,47	1,16	12,36	1,45	14,25	1,73	15,12	1,88	15,99	2,03	16,34	2,03	16,68	2,05
	23	10,47	1,25	12,36	1,55	14,25	1,85	15,12	2,01	15,99	2,17	16,34	2,18	16,68	2,20
	25	10,47	1,33	12,36	1,66	14,25	1,99	15,12	2,16	15,99	2,33	16,34	2,33	16,68	2,36
	27	10,47	1,43	12,36	1,77	14,25	2,12	15,12	2,31	15,99	2,48	16,34	2,48	16,68	2,51
	29	10,47	1,51	12,36	1,89	14,25	2,27	15,12	2,46	15,99	2,65	16,34	2,65	16,68	2,68
	31	10,47	1,62	12,36	2,02	14,25	2,42	15,12	2,62	15,99	2,82	16,34	2,83	16,68	2,86
	33	10,47	1,72	12,36	2,15	14,25	2,57	15,12	2,79	15,99	3,01	16,34	3,02	16,68	3,05
	35	10,47	1,83	12,36	2,29	14,25	2,74	15,12	2,97	15,99	3,20	16,34	3,21	16,68	3,25
	37	10,47	1,95	12,36	2,44	14,25	2,91	15,12	3,16	15,99	3,41	16,34	3,42	16,68	3,45
	39	10,47	1,96	12,36	2,45	14,25	2,93	15,12	3,18	15,99	3,43	16,34	3,44	16,68	3,47
	41	10,47	1,97	12,36	2,46	14,25	2,94	15,12	3,19	15,99	3,44	16,34	3,45	16,68	3,48
	43	10,47	1,98	12,36	2,47	14,25	2,95	15,12	3,20	15,99	3,46	16,34	3,47	16,68	3,49
	46	10,47	1,99	12,36	2,48	14,25	2,97	15,12	3,22	15,99	3,47	16,34	3,47	16,68	3,51
	48	10,47	2,00	12,36	2,48	14,25	2,98	15,12	3,23	15,72	3,48	16,03	3,49	16,33	3,52
	50	10,47	2,01	12,36	2,50	14,25	2,99	14,82	3,25	15,42	3,50	15,72	3,51	16,03	3,54

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC250HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	8,73	0,80	10,3	1,00	11,88	1,20	12,6	1,30	13,32	1,41	13,61	1,41	13,9	1,42
	12	8,73	0,82	10,3	1,02	11,88	1,22	12,6	1,33	13,32	1,43	13,61	1,44	13,9	1,45
	14	8,73	0,83	10,3	1,04	11,88	1,25	12,6	1,35	13,32	1,46	13,61	1,46	13,9	1,48
	16	8,73	0,85	10,3	1,06	11,88	1,27	12,6	1,38	13,32	1,48	13,61	1,49	13,9	1,49
	18	8,73	0,86	10,3	1,08	11,88	1,29	12,6	1,40	13,32	1,50	13,61	1,50	13,9	1,52
	19	8,73	0,88	10,3	1,09	11,88	1,31	12,6	1,42	13,32	1,53	13,61	1,53	13,9	1,55
	21	8,73	0,94	10,3	1,17	11,88	1,41	12,6	1,52	13,32	1,64	13,61	1,64	13,9	1,66
	23	8,73	1,01	10,3	1,26	11,88	1,50	12,6	1,63	13,32	1,76	13,61	1,76	13,9	1,78
	25	8,73	1,08	10,3	1,35	11,88	1,61	12,6	1,74	13,32	1,88	13,61	1,89	13,9	1,90
	27	8,73	1,15	10,3	1,44	11,88	1,72	12,6	1,86	13,32	2,01	13,61	2,02	13,9	2,04
	29	8,73	1,23	10,3	1,53	11,88	1,83	12,6	1,99	13,32	2,15	13,61	2,16	13,9	2,18
	31	8,73	1,32	10,3	1,63	11,88	1,96	12,6	2,13	13,32	2,29	13,61	2,30	13,9	2,32
	33	8,73	1,40	10,3	1,74	11,88	2,09	12,6	2,27	13,32	2,44	13,61	2,45	13,9	2,48
	35	8,73	1,49	10,3	1,85	11,88	2,22	12,6	2,41	13,32	2,59	13,61	2,60	13,9	2,62
	37	8,73	1,58	10,3	1,97	11,88	2,36	12,6	2,56	13,32	2,76	13,61	2,77	13,9	2,79
	39	8,73	1,58	10,3	1,98	11,88	2,37	12,6	2,57	13,32	2,77	13,61	2,78	13,9	2,81
	41	8,73	1,59	10,3	1,99	11,88	2,39	12,6	2,58	13,32	2,78	13,61	2,79	13,9	2,82
	43	8,73	1,60	10,3	2,00	11,88	2,40	12,6	2,59	13,32	2,80	13,61	2,80	13,9	2,83
	46	8,73	1,61	10,3	2,01	11,88	2,41	12,6	2,60	13,32	2,81	13,61	2,82	13,9	2,84
	48	8,73	1,61	10,3	2,02	11,88	2,42	12,6	2,62	13,36	2,82	13,48	2,83	13,73	2,86
	50	8,73	1,62	10,3	2,03	11,88	2,43	12,6	2,63	13,23	2,83	13,36	2,84	13,61	2,87

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC252HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	17,74	4,15	17,66	4,44	17,58	4,74	17,58	4,88	17,49	5,03	17,49	5,33
	-18,8	-19	18	4,25	17,92	4,53	17,92	4,83	17,83	4,97	17,83	5,10	17,74	5,39
	-16,7	-17	18,7	4,44	18,61	4,72	18,53	5,00	18,53	5,13	18,53	5,28	18,44	5,55
	-13,7	-15	19,48	4,64	19,4	4,91	19,31	5,18	19,31	5,32	19,22	5,44	19,22	5,71
	-11,8	-13	20,27	4,85	20,27	5,11	20,18	5,37	20,09	5,49	20,09	5,63	20	5,88
	-9,8	-11	21,23	5,07	21,14	5,32	21,05	5,55	21,05	5,67	21,05	5,80	20,97	6,05
	-9,5	-10	21,75	5,18	21,66	5,40	21,57	5,65	21,57	5,77	21,48	5,89	21,48	6,13
	-8,5	-9,1	22,18	5,27	22,09	5,49	22,09	5,73	22,01	5,85	22,01	5,96	21,92	6,20
	-7	-7,6	22,97	5,41	22,97	5,65	22,87	5,87	22,87	5,98	22,79	6,09	22,7	6,32
	-5	-5,6	24,18	5,63	24,09	5,84	24,01	6,05	24,01	6,17	23,92	6,26	23,92	6,47
	-3	-3,7	25,31	5,81	25,23	6,01	25,23	6,21	25,14	6,32	25,14	6,42	25,05	6,61
	0	-0,7	27,31	6,09	27,31	6,28	27,23	6,46	27,23	6,53	27,14	6,65	27,14	6,84
	3	2,2	29,48	6,35	29,4	6,51	29,32	6,69	29,32	6,77	29,32	6,87	29,23	7,03
	5	4,1	30,96	6,49	30,88	6,67	30,88	6,83	30,79	6,92	30,79	7,00	30,71	7,16
	7	6	32,53	6,66	32,44	6,80	32,44	6,97	32,35	7,04	32,35	7,12	31,05	6,84
	9	7,9	34,18	6,79	34,1	6,95	34,1	7,09	34,01	7,17	33,32	7,02	31,05	6,42
	11	9,8	35,92	6,93	35,83	7,07	35,66	7,16	34,44	6,88	33,32	6,59	31,05	6,05
	13	11,8	37,83	7,06	37,75	7,20	35,66	6,71	34,44	6,44	33,32	6,20	31,05	5,67
	15	13,7	39,66	7,19	37,92	6,81	35,66	6,32	34,44	6,08	33,32	5,83	31,05	5,37

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC252HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	17,66	4,55	17,57	4,82	17,49	5,10	17,49	5,22	17,49	5,37	17,39	5,63
	-18,8	-19	17,92	4,63	17,83	4,90	17,83	5,17	17,75	5,30	17,75	5,43	17,66	5,70
	-16,7	-17	18,61	4,82	18,53	5,08	18,41	5,33	18,44	5,45	18,44	5,59	18,36	5,84
	-13,7	-15	19,4	5,01	19,31	5,26	19,22	5,49	19,22	5,63	19,22	5,74	19,14	5,99
	-11,8	-13	20,18	5,20	20,18	5,43	20,09	5,66	20,09	5,79	20,01	5,91	20,01	6,15
	-9,8	-11	21,14	5,39	21,05	5,62	21,05	5,85	20,97	5,96	20,97	6,07	20,87	6,30
	-9,5	-10	21,67	5,49	21,57	5,71	21,48	5,93	21,48	6,05	21,48	6,16	21,4	6,37
	-8,5	-9,1	22,09	5,58	22,01	5,79	22,01	6,01	21,92	6,12	21,92	6,23	21,83	6,44
	-7	-7,6	22,87	5,72	22,87	5,93	22,79	6,14	22,79	6,24	22,7	6,35	22,7	6,54
	-5	-5,6	24,09	5,91	24,01	6,11	23,92	6,31	23,92	6,40	23,92	6,50	23,84	6,69
	-3	-3,7	25,23	6,09	25,23	6,28	25,14	6,46	25,14	6,54	25,06	6,65	25,06	6,83
	0	-0,7	27,23	6,35	27,23	6,51	27,14	6,69	27,14	6,77	27,05	6,86	27,05	7,03
	3	2,2	29,4	6,58	29,32	6,74	29,32	6,90	29,23	6,99	29,23	7,06	28,62	7,03
	5	4,1	30,88	6,73	30,79	6,88	30,79	7,03	30,71	7,11	30,71	7,19	28,62	6,59
	7	6	32,44	6,86	32,44	7,01	32,36	7,15	31,83	7,05	30,79	6,76	28,62	6,20
	9	7,9	34,1	7,00	34,02	7,14	32,88	6,90	31,83	6,62	30,79	6,36	28,62	5,84
	11	9,8	35,83	7,12	34,97	7,00	32,88	6,48	31,83	6,24	30,79	5,98	28,62	5,50
	13	11,8	37,14	7,05	34,97	6,56	32,88	6,09	31,83	5,86	30,79	5,63	28,62	5,18
	15	13,7	37,14	6,64	34,97	6,19	32,88	5,74	31,83	5,51	30,79	5,31	28,62	4,88
110%	-19,8	-20	17,57	4,95	17,49	5,19	17,39	5,43	17,39	5,56	17,4	5,68	17,31	5,93
	-18,8	-19	17,83	5,03	17,75	5,27	17,75	5,51	17,75	5,63	17,66	5,75	17,66	6,00
	-16,7	-17	18,53	5,19	18,44	5,42	18,7	5,66	18,36	5,78	18,36	5,90	18,27	6,13
	-13,7	-15	19,31	5,38	19,23	5,59	19,14	5,82	19,14	5,93	19,14	6,05	19,05	6,27
	-11,8	-13	20,09	5,55	20,09	5,76	20	5,97	20	6,09	19,92	6,20	19,92	6,41
	-9,8	-11	21,05	5,72	20,97	5,93	20,97	6,14	20,87	6,24	20,87	6,35	20,87	6,54
	-9,5	-10	21,57	5,82	21,48	6,01	21,39	6,22	21,39	6,32	21,39	6,42	21,31	6,62
	-8,5	-9,1	22,01	5,90	21,92	6,09	21,92	6,29	21,83	6,39	21,83	6,48	21,83	5,92
	-7	-7,6	22,79	6,03	22,79	6,21	22,7	6,40	22,7	6,49	22,7	6,59	22,62	6,78
	-5	-5,6	24,01	6,20	23,92	6,38	23,84	6,55	23,84	6,65	23,84	6,74	23,75	6,93
	-3	-3,7	25,14	6,36	25,14	6,52	25,06	6,70	25,06	6,78	24,96	6,87	24,96	7,04
	0	-0,7	27,14	6,59	27,14	6,76	27,05	6,92	27,05	7,00	27,05	7,07	26,27	6,94
	3	2,2	29,32	6,81	29,23	6,96	29,23	7,11	29,14	7,18	28,18	6,88	26,27	6,32
	5	4,1	30,79	6,95	30,79	7,09	30,18	7,03	29,14	6,74	28,18	6,47	26,27	5,93
	7	6	32,35	7,07	32,1	7,12	30,18	6,59	29,14	6,34	28,18	6,09	26,27	5,59
	9	7,9	34,01	7,19	32,1	6,69	30,18	6,20	29,14	5,96	28,18	5,72	26,27	5,27
	11	9,8	34,01	6,76	32,1	6,30	30,18	5,84	29,14	5,62	28,18	5,39	26,27	4,97
	13	11,8	34,01	6,35	32,1	5,91	30,18	5,48	29,14	5,29	28,18	5,08	26,27	4,68
	15	13,7	34,01	5,63	32,1	5,57	30,18	5,18	29,14	4,99	28,18	4,80	26,27	4,42

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC252HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	17,49	5,35	17,39	5,56	17,39	5,79	17,31	5,91	17,31	6,01	17,22	6,24
	-18,8	-19	17,75	5,40	17,75	5,63	17,66	5,86	17,66	5,97	17,58	6,09	17,58	6,31
	-16,7	-17	18,44	5,56	18,35	5,78	18,35	5,99	18,27	6,10	18,27	6,20	18,27	6,42
	-13,7	-15	19,22	5,72	19,14	5,93	19,05	6,14	19,05	6,24	19,05	6,35	18,97	6,54
	-11,8	-13	20,01	5,90	20,01	6,09	19,92	6,28	19,92	6,38	19,92	6,48	19,83	6,68
	-9,8	-11	20,97	6,05	20,87	6,24	20,87	6,43	20,87	6,52	20,78	6,61	20,78	6,80
	-9,5	-10	21,48	6,14	21,4	6,32	21,4	6,49	21,31	6,59	21,31	6,69	21,22	6,87
	-8,5	-9,1	21,92	6,20	21,83	6,39	21,83	6,56	21,83	6,65	21,75	6,75	21,75	6,92
	-7	-7,6	22,7	6,33	22,7	6,49	22,62	6,67	22,62	6,76	22,62	6,84	22,53	7,03
	-5	-5,6	23,92	6,48	23,83	6,65	23,83	6,81	23,75	6,89	23,75	6,98	23,66	7,15
	-3	-3,7	25,06	6,63	25,06	6,02	24,96	6,95	24,96	7,03	24,96	7,10	23,92	6,80
	0	-0,7	27,05	6,84	27,05	7,00	26,96	7,14	26,53	7,03	25,66	6,73	23,92	6,18
	3	2,2	29,23	7,04	29,14	7,18	27,4	6,64	26,53	6,38	25,66	6,13	23,92	5,63
	5	4,1	30,71	7,18	29,14	6,74	27,4	6,24	26,53	6,01	25,66	5,77	23,92	5,31
	7	6	30,88	6,80	29,14	6,34	27,4	5,88	26,53	5,65	25,66	5,43	23,92	5,00
	9	7,9	30,88	6,39	29,14	5,96	27,4	5,53	26,53	5,26	25,66	5,12	23,92	4,72
	11	9,8	30,88	6,02	29,14	5,62	27,4	5,22	26,53	5,03	25,66	4,83	23,92	4,45
	13	11,8	30,88	5,65	29,14	5,29	27,4	4,91	26,53	4,73	25,66	4,55	23,92	4,21
	15	13,7	30,88	5,34	29,14	4,99	27,4	4,64	26,53	4,47	25,66	4,30	23,92	3,99
90%	-19,8	-20	17,36	5,74	17,28	5,93	17,28	6,15	17,19	6,24	17,19	6,35	17,19	6,54
	-18,8	-19	17,63	5,80	17,63	6,01	17,54	6,20	17,54	6,31	17,54	6,40	17,45	6,60
	-16,7	-17	18,32	5,94	18,24	6,14	18,24	6,33	18,24	6,42	18,14	6,51	18,14	6,71
	-13,7	-15	19,1	6,09	19,02	6,28	19,02	6,46	18,93	6,54	18,93	6,64	18,93	6,82
	-11,8	-13	19,88	6,24	19,88	6,41	19,8	6,58	19,8	6,68	19,8	6,76	19,71	6,94
	-9,8	-11	20,84	6,38	20,84	6,54	20,75	6,72	20,75	6,80	20,75	6,89	20,66	7,06
	-9,5	-10	21,36	6,46	21,27	6,62	21,27	6,78	21,19	6,87	21,19	6,96	21,19	7,11
	-8,5	-9,1	21,8	6,52	21,8	6,69	21,71	6,84	21,71	6,92	21,71	7,01	21,44	7,07
	-7	-7,6	22,58	6,63	22,58	6,78	22,49	6,95	22,49	7,03	22,49	7,10	21,44	6,76
	-5	-5,6	23,79	6,77	23,71	6,92	23,71	7,07	23,61	7,15	23,01	6,92	21,44	6,35
	-3	-3,7	24,92	6,91	24,92	7,04	24,66	7,07	23,79	6,79	23,01	6,51	21,44	5,98
	0	-0,7	27	7,11	26,22	6,93	24,66	6,42	23,79	6,17	23,01	5,93	21,44	5,43
	3	2,2	27,79	6,76	26,22	6,31	24,66	5,85	23,79	5,63	23,01	5,39	21,44	4,98
	5	4,1	27,79	6,37	26,22	5,93	24,66	5,51	23,79	5,30	23,01	5,10	21,44	4,69
	7	6	27,79	5,98	26,22	5,59	24,66	5,19	23,79	5,00	23,01	4,81	21,44	4,43
	9	7,9	27,79	5,64	26,22	5,26	24,66	4,89	23,79	4,72	23,01	4,54	21,44	4,20
	11	9,8	27,79	5,32	26,22	4,96	24,66	4,62	23,79	4,45	23,01	4,29	21,44	3,97
	13	11,8	27,79	5,00	26,22	4,68	24,66	4,36	23,79	4,21	23,01	4,05	21,44	3,74
	15	13,7	27,79	4,72	26,22	4,41	24,66	4,13	23,79	3,99	23,01	3,84	21,44	3,55

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC252HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	17,31	6,14	17,22	6,32	17,22	6,49	17,22	6,58	17,13	6,68	17,13	6,85
	-18,8	-19	17,57	6,20	17,57	6,37	17,49	6,54	17,49	6,64	17,49	6,73	17,39	6,91
	-16,7	-17	18,27	6,32	18,19	6,48	18,19	6,66	18,19	6,75	18,19	6,83	18,09	7,00
	-13,7	-15	19,05	6,45	18,97	6,61	18,97	6,77	18,97	6,85	18,88	6,94	18,88	7,11
	-11,8	-13	19,83	6,57	19,83	6,74	19,75	6,89	19,75	6,97	19,75	7,05	19,14	6,86
	-9,8	-11	20,79	6,71	20,79	6,86	20,7	7,02	20,7	7,08	20,53	7,07	19,14	6,48
	-9,5	-10	21,31	6,77	21,22	6,92	21,23	7,07	21,23	7,15	20,53	6,86	19,14	6,29
	-8,5	-9,1	21,75	6,84	20,22	6,99	21,66	7,12	21,23	6,96	20,53	6,68	19,14	6,13
	-7	-7,6	22,53	6,94	22,53	7,07	21,92	6,92	21,23	6,65	20,53	6,38	19,14	5,86
	-5	-5,6	23,75	7,06	23,31	7,03	21,92	6,49	21,23	6,25	20,53	6,00	19,14	5,51
	-3	-3,7	24,7	7,10	23,31	6,61	21,92	6,13	21,23	5,90	20,53	5,65	19,14	5,21
	0	-0,7	24,7	6,44	23,31	6,00	21,92	5,57	21,23	5,37	20,53	5,15	19,14	4,75
	3	2,2	24,7	5,87	23,31	5,47	21,92	5,10	21,23	4,90	20,53	4,72	19,14	4,35
	5	4,1	24,7	5,52	23,31	5,16	21,92	4,80	21,23	4,62	20,53	4,45	19,14	4,11
	7	6	24,7	5,21	23,31	4,87	21,92	4,53	21,23	4,38	20,53	4,22	19,14	3,89
	9	7,9	24,7	4,91	23,31	4,59	21,92	4,28	21,23	4,13	20,53	3,99	19,14	3,69
	11	9,8	24,7	4,64	23,31	4,34	21,92	4,05	21,23	3,91	20,53	3,77	19,14	3,49
	13	11,8	24,7	4,38	23,31	4,10	21,92	3,83	21,23	3,70	20,53	3,56	19,14	3,31
	15	13,7	24,7	4,14	23,31	3,89	21,92	3,63	21,23	3,50	20,53	3,39	19,14	3,15
70%	-19,8	-20	17,18	6,53	17,1	6,69	17,1	6,84	17,1	6,92	17,1	7,01	16,66	6,93
	-18,8	-19	17,44	6,58	17,44	6,74	17,35	6,89	17,35	6,97	17,35	7,05	16,66	6,78
	-16,7	-17	18,13	6,69	18,13	6,84	18,05	7,00	18,05	7,07	17,88	6,30	16,66	6,47
	-13,7	-15	18,92	6,80	18,83	6,96	18,83	7,10	18,49	7,00	17,88	6,71	16,66	6,16
	-11,8	-13	19,7	6,92	19,7	7,06	19,18	6,89	18,49	6,62	17,88	6,36	16,66	5,83
	-9,8	-11	20,65	7,03	20,4	7,03	19,18	6,50	18,49	6,26	17,88	6,01	16,66	5,51
	-9,5	-10	21,18	7,10	20,4	6,82	19,18	6,32	18,49	6,08	17,88	5,84	16,66	5,37
	-8,5	-9,1	21,61	7,14	20,4	6,64	19,18	6,16	18,49	5,92	17,88	5,68	16,66	5,23
	-7	-7,6	21,61	6,81	20,4	6,35	19,18	5,89	18,49	5,66	17,88	5,43	16,66	5,01
	-5	-5,6	21,61	6,40	20,4	5,97	19,18	5,54	18,49	5,33	17,88	6,30	16,66	4,72
	-3	-3,7	21,61	6,03	20,4	5,63	19,18	5,23	18,49	5,03	17,88	4,83	16,66	4,46
	0	-0,7	21,61	5,48	20,4	5,13	19,18	4,77	18,49	4,59	17,88	4,42	16,66	4,09
	3	2,2	21,61	5,02	20,4	4,69	19,18	4,38	18,49	4,22	17,88	4,06	16,66	3,75
	5	4,1	21,61	4,73	20,4	4,42	19,18	4,14	18,49	3,99	17,88	3,84	16,66	3,55
	7	6	21,61	4,47	20,4	4,19	19,18	3,91	18,49	3,77	17,88	3,64	16,66	3,38
	9	7,9	21,61	4,23	20,4	3,97	19,18	3,70	18,49	3,57	17,88	3,45	16,66	3,20
	11	9,8	21,61	4,00	20,4	3,74	19,18	3,50	18,49	3,40	17,88	3,28	16,66	3,04
	13	11,8	21,61	3,77	20,4	3,54	19,18	3,32	18,49	3,21	17,88	3,10	16,66	2,89
	15	13,7	21,61	3,58	20,4	3,37	19,18	3,16	18,49	3,05	17,88	2,94	16,66	2,75

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC252HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	17,14	6,93	17,05	7,06	16,44	6,79	15,92	6,52	15,39	6,27	14,35	5,74
	-18,8	-19	17,39	6,98	17,39	7,11	16,44	6,65	15,92	6,38	15,39	6,13	14,35	5,63
	-16,7	-17	18,09	7,07	17,49	6,84	16,44	6,35	15,92	6,10	15,39	5,86	14,35	5,38
	-13,7	-15	18,53	7,00	17,49	6,49	16,44	6,03	15,92	5,80	15,39	5,57	14,35	5,12
	-11,8	-13	18,53	6,61	17,49	6,16	16,44	5,71	15,92	5,50	15,39	5,29	14,35	4,89
	-9,8	-11	18,53	6,25	17,49	5,82	16,44	5,40	15,92	5,21	15,39	5,01	14,35	4,61
	-9,5	-10	18,53	6,08	17,49	5,66	16,44	5,26	15,92	5,07	15,39	4,87	14,35	4,49
	-8,5	-9,1	18,53	5,92	17,49	5,51	16,44	5,13	15,92	4,94	15,39	4,75	14,35	4,38
	-7	-7,6	18,53	5,65	17,49	5,29	16,44	4,91	15,92	4,73	15,39	4,55	14,35	4,21
	-5	-5,6	18,53	5,33	17,49	4,98	16,44	4,63	15,92	4,46	15,39	4,30	14,35	3,98
	-3	-3,7	18,53	5,03	17,49	4,70	16,44	4,38	15,92	4,23	15,39	4,07	14,35	3,76
	0	-0,7	18,53	4,59	17,49	4,30	16,44	4,01	15,92	3,88	15,39	3,73	14,35	3,45
	3	2,2	18,53	4,22	17,49	3,96	16,44	3,70	15,92	3,56	15,39	3,44	14,35	3,19
	5	4,1	18,53	3,99	17,49	3,73	16,44	3,49	15,92	3,39	15,39	3,26	14,35	3,03
	7	6	18,53	3,77	17,49	3,54	16,44	3,32	15,92	3,20	15,39	3,10	14,35	2,88
	9	7,9	18,53	3,57	17,49	3,36	16,44	3,15	15,92	3,05	15,39	2,93	14,35	2,74
	11	9,8	18,53	3,40	17,49	3,19	16,44	2,99	15,92	2,90	15,39	2,79	14,35	2,61
	13	11,8	18,53	3,20	17,49	3,02	16,44	2,84	15,92	2,75	15,39	2,65	14,35	2,48
	15	13,7	18,53	3,05	17,49	2,87	16,44	2,70	15,92	2,62	15,39	2,53	14,35	2,37
50%	-19,8	-20	15,44	6,31	14,56	5,87	13,7	5,44	13,18	5,25	12,75	5,05	11,88	4,64
	-18,8	-19	15,44	6,17	14,56	5,74	13,7	5,35	13,18	5,14	12,75	4,94	11,88	4,55
	-16,7	-17	15,44	5,89	14,56	5,48	13,7	5,10	13,18	4,91	12,75	4,73	11,88	4,37
	-13,7	-15	15,44	5,60	14,56	5,23	13,7	4,86	13,18	4,68	12,75	4,51	11,88	4,17
	-11,8	-13	15,44	5,33	14,56	4,97	13,7	4,62	13,18	4,45	12,75	4,29	11,88	3,97
	-9,8	-11	15,44	5,04	14,56	4,71	13,7	4,39	13,18	4,23	12,75	4,07	11,88	3,77
	-9,5	-10	15,44	4,90	14,56	4,57	13,7	4,27	13,18	4,12	12,75	3,97	11,88	3,67
	-8,5	-9,1	15,44	4,78	14,56	4,47	13,7	4,17	13,18	4,02	12,75	3,88	11,88	3,58
	-7	-7,6	15,44	4,57	14,56	4,29	13,7	4,00	13,18	3,86	12,75	3,72	11,88	3,45
	-5	-5,6	15,44	4,32	14,56	4,05	13,7	3,78	13,18	3,66	12,75	3,52	11,88	3,27
	-3	-3,7	15,44	4,09	14,56	3,84	13,7	3,58	13,18	3,46	12,75	3,35	11,88	3,11
	0	-0,7	15,44	3,75	14,56	3,52	13,7	3,31	13,18	3,19	12,75	3,09	11,88	2,87
	3	2,2	15,44	3,45	14,56	3,25	13,7	3,05	13,18	2,94	12,75	2,85	11,88	2,65
	5	4,1	15,44	3,28	14,56	3,09	13,7	2,90	13,18	2,80	12,75	2,71	11,88	2,52
	7	6	15,44	3,12	14,56	2,93	13,7	2,75	13,18	2,66	12,75	2,58	11,88	2,41
	9	7,9	15,44	2,95	14,56	2,79	13,7	2,62	13,18	2,54	12,75	2,45	11,88	2,30
	11	9,8	15,44	2,81	14,56	2,64	13,7	2,49	13,18	2,42	12,75	2,34	11,88	2,19
	13	11,8	15,44	2,67	14,56	2,52	13,7	2,37	13,18	2,31	12,75	2,23	11,88	2,09
	15	13,7	15,44	2,54	14,56	2,41	13,7	2,27	13,18	2,20	12,75	2,13	11,88	2,00

3.2. 10HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC290HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	25,32	2,54	29,58	3,16	34,08	3,78	35	4,10	35,61	4,41	36,17	4,43	37,13	4,47
	12	25,32	2,58	29,58	3,22	34,08	3,85	34,69	4,18	35,3	4,50	35,84	4,52	36,8	4,56
	14	25,32	2,63	29,58	3,27	34,08	3,92	34,38	4,25	34,99	4,58	35,2	4,59	36,48	4,64
	16	25,32	2,68	29,58	3,33	33,78	3,99	34,08	4,33	34,36	4,66	34,89	4,68	36,14	4,73
	18	25,32	2,73	29,58	3,40	33,18	4,06	33,47	4,40	34,04	4,74	34,57	4,76	35,81	4,80
	19	25,32	2,77	29,58	3,45	32,88	4,13	33,16	4,48	33,73	4,83	34,24	4,84	35,49	4,89
	21	25,32	2,97	29,58	3,70	32,58	4,42	32,84	4,80	33,42	5,17	33,92	5,19	35,16	5,24
	23	25,32	3,18	29,58	3,96	32,28	4,74	32,54	5,14	33,11	5,55	33,6	5,56	34,83	5,62
	25	25,32	3,40	29,58	4,23	31,97	5,07	32,23	5,51	32,8	5,94	33,29	5,95	34,5	6,02
	27	25,32	3,64	29,58	4,53	31,67	5,43	31,92	5,89	32,49	6,35	32,97	6,37	33,84	6,42
	29	25,32	3,89	29,34	4,84	31,37	5,80	31,62	6,28	32,18	6,77	32,64	6,79	33,84	6,86
	31	25,32	4,14	29,26	5,16	31,07	6,18	31,31	6,71	31,87	7,22	32,32	7,24	33,51	7,32
	33	25,32	4,40	29,26	5,50	30,77	6,58	31,01	7,14	31,54	7,70	32	7,71	33,19	7,79
	35	25,32	4,69	28,97	5,85	30,17	7,00	30,7	7,59	31,23	8,19	31,62	8,21	32,86	8,29
	37	25,32	4,99	28,97	6,22	29,78	7,44	30,39	8,07	30,61	8,72	31,31	8,73	32,2	8,82
	39	25,32	5,01	28,56	6,24	29,56	7,48	30,09	8,11	30,3	8,75	31,01	8,77	31,88	8,86
	41	25,32	5,03	27,93	6,27	29,17	7,51	29,78	8,15	29,99	8,79	30,7	8,82	31,54	8,90
	43	25,48	5,06	27,32	6,30	28,66	7,55	29,17	8,19	29,68	8,83	30,4	8,86	31,21	8,94
	46	24,56	5,07	26,4	6,34	27,63	7,58	28,24	8,22	28,86	8,87	29,47	8,89	30,39	8,98
	48	23,94	5,10	25,48	6,37	26,71	7,61	27,32	8,26	27,93	8,91	28,56	8,94	29,47	9,03
	50	23,33	5,12	24,56	6,39	25,79	7,65	26,4	8,30	27,01	8,95	27,63	8,98	28,56	9,06
120%	10	23,78	2,51	28,32	3,13	32,67	3,74	33,82	4,06	35,03	4,38	35,51	4,39	36,63	4,43
	12	23,78	2,56	28,32	3,19	32,67	3,81	33,82	4,13	34,72	4,45	35,19	4,47	36,31	4,52
	14	23,78	2,60	28,32	3,24	32,67	3,89	33,82	4,21	34,41	4,54	34,88	4,56	35,99	4,59
	16	23,78	2,65	28,32	3,30	32,67	3,95	33,82	4,28	34,11	4,62	34,57	4,63	35,66	4,68
	18	23,78	2,70	28,32	3,36	32,67	4,02	33,52	4,36	33,8	4,70	34,26	4,72	35,33	4,76
	19	23,78	2,74	28,32	3,41	32,31	4,09	33,22	4,43	33,49	4,78	33,93	4,79	35,01	4,84
	21	23,78	2,94	28,32	3,66	32,01	4,39	32,61	4,75	32,88	5,12	33,62	5,14	34,69	5,19
	23	23,78	3,15	28,32	3,92	31,41	4,70	32,31	5,09	32,57	5,50	33,31	5,52	34,37	5,56
	25	23,78	3,37	28,32	4,20	31,1	5,03	31,71	5,46	32,27	5,88	32,99	5,89	34,04	5,95
	27	23,78	3,60	28,32	4,49	30,5	5,38	31,41	5,83	31,96	6,28	32,68	6,30	33,71	6,37
	29	23,78	3,85	28,32	4,79	30,2	5,74	31,1	6,22	31,64	6,71	32,37	6,73	33,39	6,79
	31	23,78	4,10	28,32	5,10	29,9	6,12	30,8	6,64	31,34	7,15	32,06	7,18	33,07	7,24
	33	23,78	4,37	28,32	5,45	29,6	6,52	30,5	7,06	31,03	7,62	31,73	7,64	32,74	7,71
	35	23,78	4,64	28,09	5,79	29,29	6,93	30,2	7,52	30,73	8,10	31,42	8,13	32,42	8,21
	37	23,78	4,94	27,79	6,16	28,99	7,38	29,6	8,00	30,11	8,62	31,1	8,65	31,77	8,73
	39	23,78	4,96	27,48	6,19	28,69	7,40	29,29	8,03	29,81	8,66	30,8	8,68	31,44	8,77
	41	23,78	4,98	26,9	6,22	28,39	7,44	28,99	8,06	29,5	8,71	30,5	8,73	31,12	8,82
	43	23,78	5,01	26,62	6,24	28,09	7,47	28,69	8,10	29,29	8,74	30,2	8,77	30,8	8,86
	46	23,26	5,03	25,97	6,27	27,18	7,51	27,79	8,14	28,39	8,78	29,29	8,81	29,9	8,89
	48	22,64	5,06	25,37	6,30	26,28	7,55	26,88	8,18	27,48	8,83	28,39	8,86	28,99	8,94
	50	22,04	5,07	24,77	6,33	25,37	7,57	25,97	8,21	26,58	8,87	27,48	8,89	28,09	8,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	21,76	2,49	25,77	3,09	29,18	3,71	31,78	4,02	34,14	4,33	34,92	4,35	36,02	4,39
	12	21,76	2,54	25,77	3,15	29,18	3,77	31,78	4,09	33,84	4,41	34,61	4,42	35,71	4,47
	14	21,76	2,58	25,77	3,22	29,18	3,85	31,78	4,17	33,54	4,49	34,3	4,51	35,39	4,55
	16	21,76	2,62	25,77	3,27	29,18	3,91	31,78	4,24	33,24	4,57	33,99	4,58	35,07	4,63
	18	21,76	2,67	25,77	3,33	29,18	3,98	31,78	4,32	32,94	4,65	33,69	4,67	34,76	4,72
	19	21,76	2,72	25,77	3,39	29,18	4,05	31,78	4,39	32,63	4,73	33,38	4,74	34,43	4,79
	21	21,76	2,91	25,77	3,63	29,18	4,34	31,78	4,71	32,33	5,07	33,07	5,09	34,11	5,14
	23	21,76	3,12	25,77	3,89	29,18	4,65	31,48	5,05	32,03	5,44	32,76	5,46	33,8	5,51
	25	21,76	3,34	25,77	4,16	29,18	4,97	31,19	5,40	31,73	5,82	32,44	5,84	33,48	5,89
	27	21,76	3,57	25,77	4,44	29,18	5,33	30,89	5,77	31,43	6,22	32,13	6,24	33,16	6,30
	29	21,76	3,81	25,77	4,74	29,18	5,69	30,59	6,17	31,12	6,64	31,83	6,67	32,84	6,72
	31	21,76	4,06	25,77	5,06	29,18	6,06	30,29	6,57	30,82	7,08	31,52	7,10	32,52	7,18
	33	21,76	4,32	25,77	5,40	28,81	6,45	30	7,00	30,52	7,55	31,21	7,56	32,2	7,64
	35	21,76	4,60	25,77	5,73	28,51	6,87	29,7	7,44	30,22	8,03	30,9	8,05	31,88	8,13
	37	21,76	4,89	25,77	6,10	28,21	7,30	29,11	7,92	29,61	8,54	30,29	8,56	31,24	8,64
	39	21,76	4,91	25,77	6,13	27,92	7,34	28,81	7,95	29,31	8,57	29,98	8,60	30,92	8,68
	41	21,76	4,93	25,77	6,16	27,62	7,37	28,51	7,99	29,01	8,61	29,67	8,64	30,61	8,73
	43	21,76	4,96	25,77	6,19	27,32	7,40	28,21	8,03	28,71	8,65	29,36	8,68	30,29	8,77
	46	21,09	4,98	25,24	6,22	26,43	7,43	27,32	8,06	27,92	8,70	28,51	8,72	29,11	8,81
	48	20,49	5,00	24,66	6,24	25,54	7,47	26,43	8,10	27,02	8,74	27,62	8,76	28,21	8,85
	50	19,9	5,03	24,06	6,27	24,66	7,51	25,54	8,14	26,13	8,78	26,73	8,81	27,32	8,89
100%	10	19,39	2,32	22,89	2,90	26,39	3,46	28	3,75	30,49	4,05	32,63	4,06	33,93	4,09
	12	19,39	2,37	22,89	2,94	26,39	3,53	28	3,82	30,49	4,12	32,63	4,13	33,63	4,17
	14	19,39	2,41	22,89	3,00	26,39	3,58	28	3,90	30,49	4,20	32,33	4,21	33,33	4,24
	16	19,39	2,45	22,89	3,06	26,39	3,65	28	3,96	30,49	4,27	32,04	4,28	33,03	4,32
	18	19,39	2,49	22,89	3,10	26,39	3,72	28	4,03	30,49	4,35	31,76	4,36	32,73	4,39
	19	19,39	2,54	22,89	3,16	26,39	3,78	28	4,10	30,49	4,41	31,47	4,43	32,43	4,47
	21	19,39	2,72	22,89	3,39	26,39	4,06	28	4,39	30,49	4,73	31,18	4,75	32,12	4,80
	23	19,39	2,91	22,89	3,62	26,39	4,34	28	4,71	30,49	5,07	30,88	5,08	31,82	5,14
	25	19,39	3,11	22,89	3,88	26,39	4,64	28	5,04	30,49	5,43	30,59	5,45	31,52	5,51
	27	19,39	3,33	22,89	4,15	26,39	4,96	28	5,40	30,2	5,81	30,3	5,83	31,22	5,89
	29	19,39	3,56	22,89	4,42	26,39	5,31	28	5,75	29,91	6,21	30,01	6,22	30,92	6,28
	31	19,39	3,79	22,89	4,72	26,39	5,66	28	6,14	29,63	6,61	29,72	6,63	30,62	6,70
	33	19,39	4,04	22,89	5,03	26,39	6,03	28	6,54	29,34	7,05	29,42	7,06	30,32	7,13
	35	19,39	4,29	22,89	5,36	26,39	6,41	28	6,95	28,92	7,49	29,13	7,52	30,02	7,58
	37	19,39	4,56	22,89	5,70	26,39	6,82	28	7,22	28,49	7,97	28,84	7,99	29,42	8,07
	39	19,39	4,58	22,89	5,73	26,39	6,85	28	7,43	28,28	8,00	28,56	8,03	29,12	8,10
	41	19,39	4,60	22,89	5,74	26,04	6,88	27,72	7,65	28	8,04	28,28	8,06	28,82	8,14
	43	19,39	4,63	22,89	5,77	25,76	6,91	27,44	7,86	27,72	8,07	28	8,10	28,52	8,18
	46	19,39	4,65	22,43	5,80	24,92	6,94	27,16	7,93	27,44	8,11	27,72	8,14	28,28	8,21
	48	19,39	4,67	22,2	5,83	24,08	6,97	26,32	8,27	27,16	8,15	26,88	8,18	27,44	8,25
	50	19,04	4,69	21,98	5,86	23,24	7,01	25,48	8,48	26,32	8,19	26,04	8,21	26,6	8,29

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	17,46	2,01	20,6	2,50	23,76	2,99	25,2	3,24	26,64	3,50	30,21	3,51	30,83	3,55
	12	17,46	2,05	20,6	2,55	23,76	3,05	25,2	3,30	26,64	3,57	30,21	3,57	30,83	3,61
	14	17,46	2,08	20,6	2,59	23,76	3,10	25,2	3,37	26,64	3,63	30,21	3,64	30,83	3,67
	16	17,46	2,12	20,6	2,64	23,76	3,16	25,2	3,42	26,64	3,69	30,21	3,71	30,83	3,73
	18	17,46	2,16	20,6	2,69	23,76	3,22	25,2	3,49	26,64	3,75	30,21	3,76	30,49	3,80
	19	17,46	2,20	20,6	2,74	23,76	3,27	25,2	3,55	26,64	3,82	29,99	3,83	30,24	3,87
	21	17,46	2,35	20,6	2,92	23,76	3,51	25,2	3,80	26,64	4,09	29,73	4,11	29,99	4,15
	23	17,46	2,52	20,6	3,13	23,76	3,75	25,2	4,06	26,64	4,39	29,49	4,39	29,73	4,44
	25	17,46	2,70	20,6	3,36	23,76	4,02	25,2	4,36	26,64	4,70	29,23	4,71	29,49	4,75
	27	17,46	2,88	20,6	3,58	23,76	4,29	25,2	4,65	26,64	5,02	28,98	5,03	29,23	5,08
	29	17,46	3,07	20,6	3,83	23,76	4,58	25,2	4,97	26,64	5,37	28,73	5,39	28,98	5,43
	31	17,46	3,28	20,6	4,08	23,76	4,89	25,2	5,31	26,64	5,72	28,48	5,73	28,73	5,79
	33	17,46	3,49	20,6	4,35	23,76	5,22	25,2	5,65	26,64	6,09	28,22	6,11	28,48	6,17
	35	17,46	3,72	20,6	4,62	23,76	5,55	25,2	6,01	26,64	6,48	27,97	6,50	28,22	6,56
	37	17,46	3,95	20,6	4,91	23,76	5,89	25,2	6,39	26,64	6,89	27,72	6,91	27,97	6,98
	39	17,46	3,96	20,6	4,94	23,76	5,92	25,2	6,42	26,46	6,92	27,47	6,94	27,72	7,01
	41	17,46	3,98	20,6	4,96	23,76	5,95	25,2	6,45	26,21	6,95	27,21	6,97	27,47	7,04
	43	17,46	4,00	20,6	4,98	23,76	5,98	24,94	6,48	25,96	6,98	26,97	7,01	27,21	7,07
	46	17,46	4,02	20,6	5,01	22,93	6,00	24,19	6,51	25,2	7,02	26,21	7,04	26,46	7,10
	48	17,46	4,04	20,6	5,03	22,18	6,03	23,43	6,54	24,44	7,05	25,46	7,07	25,7	7,14
	50	17,46	4,06	20,16	5,06	21,42	6,06	22,68	6,57	23,69	7,08	24,7	7,10	24,94	7,17
80%	10	15,51	1,71	18,31	2,14	21,11	2,56	22,4	2,77	23,69	2,99	24,2	3,00	24,72	3,03
	12	15,51	1,75	18,31	2,18	21,11	2,60	22,4	2,83	23,69	3,05	24,2	3,06	24,72	3,08
	14	15,51	1,78	18,31	2,22	21,11	2,65	22,4	2,88	23,69	3,10	24,2	3,11	24,72	3,14
	16	15,51	1,81	18,31	2,25	21,11	2,70	22,4	2,92	23,69	3,16	24,2	3,17	24,72	3,20
	18	15,51	1,85	18,31	2,29	21,11	2,74	22,4	2,98	23,69	3,21	24,2	3,22	24,72	3,25
	19	15,51	1,88	18,31	2,34	21,11	2,79	22,4	3,03	23,69	3,26	24,2	3,27	24,72	3,31
	21	15,51	2,01	18,31	2,50	21,11	3,00	22,4	3,24	23,69	3,50	24,2	3,51	24,72	3,55
	23	15,51	2,15	18,31	2,68	21,11	3,21	22,4	3,48	23,69	3,74	24,2	3,76	24,72	3,79
	25	15,51	2,30	18,31	2,87	21,11	3,43	22,4	3,73	23,69	4,01	24,2	4,02	24,72	4,06
	27	15,51	2,46	18,31	3,07	21,11	3,67	22,4	3,98	23,69	4,28	24,2	4,30	24,72	4,34
	29	15,51	2,63	18,31	3,27	21,11	3,91	22,4	4,24	23,69	4,57	24,2	4,59	24,72	4,63
	31	15,51	2,80	18,31	3,49	21,11	4,18	22,4	4,53	23,69	4,88	24,2	4,89	24,72	4,94
	33	15,51	2,98	18,31	3,72	21,11	4,44	22,4	4,82	23,69	5,20	24,2	5,23	24,72	5,27
	35	15,51	3,17	18,31	3,95	21,11	4,73	22,4	5,13	23,69	5,54	24,2	5,56	24,72	5,61
	37	15,51	3,38	18,31	4,21	21,11	5,03	22,4	5,46	23,69	5,89	24,2	5,90	24,41	5,96
	39	15,51	3,39	18,31	4,22	21,11	5,06	22,4	5,49	23,69	5,91	23,97	5,93	24,19	5,99
	41	15,51	3,40	18,31	4,23	21,11	5,07	22,4	5,51	23,52	5,94	23,74	5,96	23,97	6,02
	43	15,51	3,42	18,31	4,26	21,11	5,09	22,4	5,54	23,3	5,97	23,52	5,99	23,74	6,05
	46	15,51	3,43	18,37	4,28	21,06	5,12	21,73	5,56	22,62	6,00	22,84	6,02	22,62	6,07
	48	15,51	3,45	18,37	4,30	20,39	5,14	21,06	5,59	21,96	6,03	22,18	6,05	21,96	6,10
	50	15,51	3,47	18,37	4,32	19,71	5,17	20,39	5,61	21,28	6,06	21,5	6,06	21,28	6,13

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	13,58	1,44	16,02	1,80	18,48	2,16	19,6	2,34	20,72	2,52	21,18	2,53	21,63	2,55
	12	13,58	1,46	16,02	1,84	18,48	2,20	19,6	2,38	20,72	2,57	21,18	2,57	21,63	2,59
	14	13,58	1,49	16,02	1,87	18,48	2,24	19,6	2,42	20,72	2,61	21,18	2,62	21,63	2,64
	16	13,58	1,52	16,02	1,91	18,48	2,27	19,6	2,47	20,72	2,66	21,18	2,67	21,63	2,69
	18	13,58	1,55	16,02	1,93	18,48	2,31	19,6	2,51	20,72	2,71	21,18	2,72	21,63	2,74
	19	13,58	1,57	16,02	1,97	18,48	2,36	19,6	2,56	20,72	2,75	21,18	2,76	21,63	2,78
	21	13,58	1,69	16,02	2,11	18,48	2,53	19,6	2,74	20,72	2,95	21,18	2,96	21,63	2,99
	23	13,58	1,81	16,02	2,25	18,48	2,71	19,6	2,93	20,72	3,16	21,18	3,17	21,63	3,20
	25	13,58	1,94	16,02	2,41	18,48	2,90	19,6	3,13	20,72	3,38	21,18	3,39	21,63	3,42
	27	13,58	2,08	16,02	2,58	18,48	3,09	19,6	3,35	20,72	3,61	21,18	3,62	21,63	3,66
	29	13,58	2,22	16,02	2,75	18,48	3,30	19,6	3,57	20,72	3,86	21,18	3,87	21,63	3,90
	31	13,58	2,36	16,02	2,94	18,48	3,52	19,6	3,81	20,72	4,11	21,18	4,12	21,63	4,16
	33	13,58	2,52	16,02	3,13	18,48	3,74	19,6	4,06	20,72	4,38	21,18	4,39	21,63	4,43
	35	13,58	2,67	16,02	3,33	18,48	3,98	19,6	4,32	20,72	4,66	21,18	4,67	21,63	4,72
	37	13,58	2,84	16,02	3,54	18,48	4,23	19,6	4,59	20,72	4,95	21,18	4,97	21,63	5,02
	39	13,58	2,86	16,02	3,56	18,48	4,25	19,6	4,61	20,72	4,97	21,18	4,99	21,63	5,04
	41	13,58	2,87	16,02	3,57	18,48	4,27	19,6	4,63	20,72	5,00	21,18	5,01	21,63	5,06
	43	13,58	2,88	16,02	3,58	18,48	4,29	19,6	4,66	20,72	5,02	21,18	5,04	21,63	5,08
	46	13,58	2,90	16,02	3,60	18,48	4,31	19,6	4,68	20,39	5,05	20,78	5,06	21,17	5,10
	48	13,58	2,91	16,02	3,62	18,48	4,33	19,21	4,70	19,99	5,06	20,39	5,08	20,78	5,13
	50	13,58	2,92	16,02	3,64	18,03	4,36	18,81	4,73	19,6	5,09	19,99	5,10	20,39	5,15
60%	10	11,63	1,19	13,73	1,48	15,83	1,78	16,8	1,93	17,77	2,08	18,16	2,09	18,53	2,11
	12	11,63	1,22	13,73	1,51	15,83	1,82	16,8	1,97	17,77	2,12	18,16	2,13	18,53	2,15
	14	11,63	1,24	13,73	1,54	15,83	1,85	16,8	2,01	17,77	2,16	18,16	2,17	18,53	2,19
	16	11,63	1,25	13,73	1,57	15,83	1,89	16,8	2,05	17,77	2,20	18,16	2,21	18,53	2,23
	18	11,63	1,28	13,73	1,59	15,83	1,91	16,8	2,08	17,77	2,24	18,16	2,24	18,53	2,27
	19	11,63	1,30	13,73	1,62	15,83	1,95	16,8	2,11	17,77	2,28	18,16	2,28	18,53	2,31
	21	11,63	1,40	13,73	1,75	15,83	2,09	16,8	2,26	17,77	2,44	18,16	2,45	18,53	2,47
	23	11,63	1,49	13,73	1,87	15,83	2,24	16,8	2,42	17,77	2,61	18,16	2,62	18,53	2,65
	25	11,63	1,59	13,73	2,00	15,83	2,40	16,8	2,59	17,77	2,80	18,16	2,81	18,53	2,83
	27	11,63	1,71	13,73	2,14	15,83	2,56	16,8	2,77	17,77	2,99	18,16	3,00	18,53	3,03
	29	11,63	1,83	13,73	2,28	15,83	2,74	16,8	2,96	17,77	3,19	18,16	3,20	18,53	3,24
	31	11,63	1,95	13,73	2,43	15,83	2,91	16,8	3,16	17,77	3,40	18,16	3,41	18,53	3,45
	33	11,63	2,08	13,73	2,59	15,83	3,10	16,8	3,37	17,77	3,62	18,16	3,64	18,53	3,67
	35	11,63	2,22	13,73	2,75	15,83	3,30	16,8	3,57	17,77	3,86	18,16	3,87	18,53	3,90
	37	11,63	2,36	13,73	2,93	15,83	3,51	16,8	3,80	17,77	4,10	18,16	4,11	18,53	4,15
	39	11,63	2,37	13,73	2,94	15,83	3,53	16,8	3,82	17,77	4,12	18,16	4,13	18,53	4,17
	41	11,63	2,38	13,73	2,96	15,83	3,54	16,8	3,84	17,77	4,14	18,16	4,15	18,53	4,19
	43	11,63	2,39	13,73	2,97	15,83	3,56	16,8	3,86	17,77	4,16	18,16	4,17	18,53	4,21
	46	11,63	2,40	13,73	2,98	15,83	3,57	16,8	3,88	17,77	4,18	18,16	4,19	18,53	4,23
	48	11,63	2,41	13,73	3,00	15,83	3,58	16,8	3,90	17,47	4,20	17,81	4,21	18,14	4,24
	50	11,63	2,42	13,73	3,01	15,83	3,60	16,47	3,90	17,13	4,22	17,47	4,23	17,81	4,26

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	9,7	0,96	11,44	1,20	13,2	1,44	14	1,57	14,8	1,68	15,12	1,69	15,44	1,71
	12	9,7	0,98	11,44	1,23	13,2	1,46	14	1,59	14,8	1,72	15,12	1,72	15,44	1,75
	14	9,7	1,00	11,44	1,24	13,2	1,49	14	1,62	14,8	1,75	15,12	1,76	15,44	1,77
	16	9,7	1,02	11,44	1,27	13,2	1,52	14	1,65	14,8	1,78	15,12	1,79	15,44	1,81
	18	9,7	1,04	11,44	1,29	13,2	1,55	14	1,68	14,8	1,82	15,12	1,82	15,44	1,84
	19	9,7	1,06	11,44	1,31	13,2	1,57	14	1,71	14,8	1,85	15,12	1,86	15,44	1,87
	21	9,7	1,13	11,44	1,41	13,2	1,69	14	1,84	14,8	1,98	15,12	1,99	15,44	2,01
	23	9,7	1,21	11,44	1,51	13,2	1,81	14	1,97	14,8	2,12	15,12	2,13	15,44	2,15
	25	9,7	1,29	11,44	1,61	13,2	1,94	14	2,10	14,8	2,27	15,12	2,27	15,44	2,30
	27	9,7	1,39	11,44	1,73	13,2	2,08	14	2,25	14,8	2,42	15,12	2,43	15,44	2,45
	29	9,7	1,48	11,44	1,85	13,2	2,22	14	2,41	14,8	2,58	15,12	2,59	15,44	2,62
	31	9,7	1,57	11,44	1,97	13,2	2,36	14	2,56	14,8	2,76	15,12	2,76	15,44	2,79
	33	9,7	1,68	11,44	2,10	13,2	2,52	14	2,73	14,8	2,94	15,12	2,95	15,44	2,98
	35	9,7	1,79	11,44	2,24	13,2	2,68	14	2,90	14,8	3,12	15,12	3,13	15,44	3,17
	37	9,7	1,91	11,44	2,38	13,2	2,85	14	3,08	14,8	3,32	15,12	3,33	15,44	3,37
	39	9,7	1,91	11,44	2,39	13,2	2,86	14	3,09	14,8	3,34	15,12	3,35	15,44	3,38
	41	9,7	1,92	11,44	2,40	13,2	2,87	14	3,11	14,8	3,36	15,12	3,37	15,44	3,40
	43	9,7	1,93	11,44	2,41	13,2	2,89	14	3,12	14,8	3,37	15,12	3,38	15,44	3,41
	46	9,7	1,94	11,44	2,42	13,2	2,90	14	3,14	14,8	3,39	15,12	3,40	15,44	3,42
	48	9,7	1,95	11,44	2,43	13,2	2,91	14	3,15	14,84	3,40	14,98	3,41	15,26	3,44
	50	9,7	1,96	11,44	2,44	13,2	2,92	14	3,17	14,7	3,41	14,84	3,42	15,12	3,46

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	20,39	5,09	20,3	5,45	20,21	5,81	20,21	6,00	20,1	6,17	20,1	6,54
	-18,8	-19	20,7	5,20	20,6	5,57	20,6	5,92	20,5	6,09	20,5	6,26	20,39	6,62
	-16,7	-17	21,5	5,45	21,4	5,79	21,3	6,13	21,3	6,30	21,3	6,47	21,2	6,81
	-13,7	-15	22,4	5,70	22,31	6,02	22,2	6,36	22,2	6,52	22,1	6,69	22,1	7,01
	-11,8	-13	23,3	5,96	23,3	6,27	23,21	6,59	23,1	6,74	23,1	6,89	23	7,21
	-9,8	-11	24,41	6,21	24,3	6,52	24,2	6,81	24,2	6,96	24,2	7,11	24,1	7,42
	-9,5	-10	25	6,35	24,9	6,64	24,8	6,92	24,8	7,07	24,7	7,22	24,7	7,51
	-8,5	-9,1	25,5	6,46	25,4	6,74	25,4	7,02	25,31	7,17	25,31	7,31	25,2	7,61
	-7	-7,6	26,4	6,65	26,4	6,92	26,3	7,20	26,3	7,34	26,2	7,47	26,1	7,74
	-5	-5,6	27,8	6,89	27,7	7,16	27,6	7,42	27,6	7,56	27,5	7,67	27,5	7,93
	-3	-3,7	29,1	7,12	29	7,38	29	7,62	28,9	7,74	28,9	7,86	28,79	8,11
	0	-0,7	31,4	7,47	31,4	7,70	31,3	7,92	31,3	8,01	31,2	8,16	31,2	8,39
	3	2,2	33,89	7,77	33,8	7,99	33,71	8,21	33,71	8,31	33,71	8,43	33,6	8,63
	5	4,1	35,6	7,97	35,5	8,18	35,5	8,38	35,4	8,47	35,4	8,58	35,3	8,77
	7	6	37,4	8,16	37,3	8,35	37,3	8,54	37,19	8,64	37,19	8,73	35,7	8,39
	9	7,9	39,29	8,33	39,2	8,51	39,2	8,69	39,1	8,78	38,3	8,60	35,7	7,87
	11	9,8	41,3	8,49	41,2	8,66	41	8,77	39,6	8,43	38,3	8,08	35,7	7,42
	13	11,8	43,49	8,65	43,4	8,82	41	8,23	39,6	7,89	38,3	7,60	35,7	6,96
	15	13,7	45,59	8,80	43,6	8,36	41	7,74	39,6	7,45	38,3	7,15	35,7	6,58

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	20,3	5,59	20,2	5,91	20,1	6,24	20,1	6,41	20,1	6,58	20	6,90
	-18,8	-19	20,6	5,68	20,5	6,01	20,5	6,34	20,41	6,50	20,41	6,67	20,3	6,99
	-16,7	-17	21,4	5,91	21,3	6,22	21,16	6,54	21,2	6,69	21,2	6,84	21,11	7,16
	-13,7	-15	22,31	6,14	22,2	6,44	22,1	6,74	22,1	6,89	22,1	7,04	22	7,35
	-11,8	-13	23,21	6,38	23,21	6,67	23,1	6,95	23,1	7,10	23,01	7,24	23,01	7,54
	-9,8	-11	24,3	6,62	24,2	6,88	24,2	7,17	24,1	7,31	24,1	7,44	24	7,72
	-9,5	-10	24,91	6,74	24,8	7,01	24,7	7,27	24,7	7,42	24,7	7,55	24,61	7,81
	-8,5	-9,1	25,4	6,83	25,31	7,10	25,31	7,37	25,2	7,50	25,2	7,64	25,1	7,89
	-7	-7,6	26,3	7,02	26,3	7,27	26,2	7,53	26,2	7,65	26,1	7,77	26,1	8,03
	-5	-5,6	27,7	7,24	27,6	7,49	27,5	7,72	27,5	7,84	27,5	7,97	27,41	8,21
	-3	-3,7	29	7,46	29	7,69	28,9	7,91	28,9	8,03	28,81	8,15	28,81	8,38
	0	-0,7	31,3	7,77	31,3	7,99	31,2	8,20	31,2	8,31	31,1	8,41	31,1	8,63
	3	2,2	33,8	8,06	33,71	8,26	33,71	8,45	33,6	8,56	33,6	8,65	32,9	8,61
	5	4,1	35,5	8,24	35,4	8,43	35,4	8,62	35,3	8,71	35,3	8,80	32,9	8,08
	7	6	37,3	8,41	37,3	8,59	37,21	8,76	36,6	8,64	35,4	8,29	32,9	7,62
	9	7,9	39,2	8,58	39,11	8,75	37,8	8,45	36,6	8,12	35,4	7,79	32,9	7,16
	11	9,8	41,2	8,73	40,2	8,58	37,8	7,95	36,6	7,64	35,4	7,34	32,9	6,75
	13	11,8	42,7	8,64	40,2	8,04	37,8	7,46	36,6	7,18	35,4	6,89	32,9	6,35
	15	13,7	42,7	8,14	40,2	7,59	37,8	7,03	36,6	6,77	35,4	6,51	32,9	5,99
110%	-19,8	-20	20,2	6,06	20,1	6,37	20	6,68	20	6,82	20,01	6,97	19,9	7,28
	-18,8	-19	20,5	6,16	20,41	6,46	20,41	6,76	20,41	6,90	20,3	7,05	20,3	7,36
	-16,7	-17	21,3	6,37	21,2	6,66	21,5	6,94	21,11	7,08	21,11	7,23	21	7,52
	-13,7	-15	22,2	6,59	22,11	6,85	22	7,13	22	7,27	22	7,42	21,9	7,68
	-11,8	-13	23,1	6,80	23,1	7,06	23	7,33	23	7,46	22,9	7,60	22,9	7,85
	-9,8	-11	24,2	7,02	24,1	7,27	24,1	7,53	24	7,65	24	7,77	24	8,03
	-9,5	-10	24,8	7,13	24,7	7,38	24,59	7,63	24,59	7,74	24,59	7,86	24,5	8,11
	-8,5	-9,1	25,31	7,22	25,2	7,47	25,2	7,71	25,1	7,83	25,1	7,95	25,1	7,25
	-7	-7,6	26,2	7,40	26,2	7,62	26,1	7,84	26,1	7,97	26,1	8,08	26,01	8,32
	-5	-5,6	27,6	7,61	27,5	7,82	27,41	8,03	27,41	8,15	27,41	8,26	27,3	8,49
	-3	-3,7	28,9	7,79	28,9	8,00	28,81	8,22	28,81	8,32	28,7	8,43	28,7	8,64
	0	-0,7	31,2	8,08	31,2	8,28	31,1	8,47	31,1	8,57	31,1	8,67	30,21	8,50
	3	2,2	33,71	8,36	33,6	8,53	33,6	8,71	33,5	8,79	32,4	8,43	30,21	7,73
	5	4,1	35,4	8,51	35,4	8,69	34,7	8,61	33,5	8,26	32,4	7,93	30,21	7,28
	7	6	37,19	8,67	36,9	8,73	34,7	8,08	33,5	7,76	32,4	7,46	30,21	6,84
	9	7,9	39,1	8,81	36,9	8,21	34,7	7,61	33,5	7,31	32,4	7,02	30,21	6,46
	11	9,8	39,1	8,29	36,9	7,72	34,7	7,16	33,5	6,88	32,4	6,62	30,21	6,09
	13	11,8	39,1	7,77	36,9	7,24	34,7	6,73	33,5	6,48	32,4	6,22	30,21	5,74
	15	13,7	39,1	6,90	36,9	6,82	34,7	6,36	33,5	6,11	32,4	5,89	30,21	5,43

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	20,1	6,56	20	6,82	20	7,10	19,9	7,24	19,9	7,38	19,8	7,65
	-18,8	-19	20,41	6,64	20,41	6,90	20,3	7,18	20,3	7,32	20,21	7,46	20,21	7,72
	-16,7	-17	21,2	6,82	21,09	7,08	21,09	7,35	21	7,48	21	7,61	21	7,86
	-13,7	-15	22,1	7,02	22	7,27	21,9	7,53	21,9	7,65	21,9	7,77	21,81	8,03
	-11,8	-13	23,01	7,22	23,01	7,46	22,9	7,70	22,9	7,82	22,9	7,94	22,8	8,19
	-9,8	-11	24,1	7,42	24	7,65	24	7,87	24	8,00	23,89	8,11	23,89	8,34
	-9,5	-10	24,7	7,53	24,61	7,74	24,61	7,97	24,5	8,08	24,5	8,20	24,4	8,42
	-8,5	-9,1	25,2	7,61	25,1	7,83	25,1	8,04	25,1	8,16	25	8,27	25	8,48
	-7	-7,6	26,1	7,75	26,1	7,97	26,01	8,18	26,01	8,29	26,01	8,39	25,9	8,61
	-5	-5,6	27,5	7,95	27,39	8,15	27,39	8,36	27,3	8,44	27,3	8,55	27,2	8,75
	-3	-3,7	28,81	8,13	28,81	7,39	28,7	8,51	28,7	8,61	28,7	8,70	27,5	8,34
	0	-0,7	31,1	8,39	31,1	8,57	31	8,75	30,5	8,61	29,51	8,25	27,5	7,58
	3	2,2	33,6	8,64	33,5	8,79	31,5	8,14	30,5	7,82	29,51	7,52	27,5	6,89
	5	4,1	35,3	8,79	33,5	8,26	31,5	7,65	30,5	7,37	29,51	7,07	27,5	6,51
	7	6	35,5	8,35	33,5	7,76	31,5	7,21	30,5	6,93	29,51	6,67	27,5	6,13
	9	7,9	35,5	7,83	33,5	7,31	31,5	6,79	30,5	6,45	29,51	6,28	27,5	5,79
	11	9,8	35,5	7,39	33,5	6,88	31,5	6,41	30,5	6,16	29,51	5,93	27,5	5,47
	13	11,8	35,5	6,93	33,5	6,48	31,5	6,03	30,5	5,80	29,51	5,60	27,5	5,16
	15	13,7	35,5	6,55	33,5	6,11	31,5	5,69	30,5	5,49	29,51	5,27	27,5	4,88
90%	-19,8	-20	19,96	7,03	19,87	7,28	19,87	7,54	19,76	7,65	19,76	7,78	19,76	8,03
	-18,8	-19	20,27	7,11	20,27	7,37	20,16	7,61	20,16	7,72	20,16	7,84	20,07	8,09
	-16,7	-17	21,06	7,29	20,97	7,53	20,97	7,75	20,97	7,87	20,86	7,99	20,86	8,23
	-13,7	-15	21,96	7,47	21,86	7,69	21,86	7,91	21,76	8,03	21,76	8,14	21,76	8,37
	-11,8	-13	22,86	7,64	22,86	7,85	22,76	8,07	22,76	8,19	22,76	8,29	22,66	8,50
	-9,8	-11	23,96	7,82	23,96	8,03	23,86	8,23	23,86	8,34	23,86	8,44	23,75	8,65
	-9,5	-10	24,56	7,91	24,45	8,12	24,45	8,32	24,36	8,42	24,36	8,52	24,36	8,72
	-8,5	-9,1	25,06	8,00	25,06	8,20	24,96	8,39	24,96	8,48	24,96	8,59	24,65	8,67
	-7	-7,6	25,96	8,13	25,96	8,32	25,85	8,51	25,85	8,61	25,85	8,70	24,65	8,28
	-5	-5,6	27,35	8,31	27,25	8,48	27,25	8,66	27,15	8,75	26,45	8,48	24,65	7,78
	-3	-3,7	28,65	8,46	28,65	8,64	28,35	8,67	27,35	8,33	26,45	7,99	24,65	7,34
	0	-0,7	31,05	8,71	30,15	8,49	28,35	7,86	27,35	7,57	26,45	7,26	24,65	6,68
	3	2,2	31,94	8,30	30,15	7,72	28,35	7,17	27,35	6,89	26,45	6,63	24,65	6,10
	5	4,1	31,94	7,80	30,15	7,27	28,35	6,76	27,35	6,50	26,45	6,25	24,65	5,76
	7	6	31,94	7,34	30,15	6,84	28,35	6,37	27,35	6,13	26,45	5,90	24,65	5,44
	9	7,9	31,94	6,91	30,15	6,45	28,35	6,00	27,35	5,79	26,45	5,58	24,65	5,14
	11	9,8	31,94	6,52	30,15	6,08	28,35	5,67	27,35	5,47	26,45	5,25	24,65	4,86
	13	11,8	31,94	6,13	30,15	5,74	28,35	5,34	27,35	5,16	26,45	4,97	24,65	4,59
	15	13,7	31,94	5,80	30,15	5,42	28,35	5,06	27,35	4,88	26,45	4,70	24,65	4,37

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	19,9	7,53	19,8	7,73	19,8	7,96	19,8	8,07	19,69	8,19	19,69	8,40
	-18,8	-19	20,2	7,59	20,2	7,81	20,1	8,03	20,1	8,14	20,1	8,24	20	8,46
	-16,7	-17	21	7,74	20,91	7,95	20,91	8,17	20,91	8,27	20,91	8,37	20,8	8,58
	-13,7	-15	21,9	7,90	21,81	8,10	21,81	8,31	21,81	8,40	21,7	8,50	21,7	8,71
	-11,8	-13	22,8	8,06	22,8	8,26	22,7	8,44	22,7	8,54	22,7	8,64	22	8,41
	-9,8	-11	23,91	8,23	23,91	8,41	23,8	8,60	23,8	8,68	23,6	8,66	22	7,94
	-9,5	-10	24,5	8,31	24,4	8,48	24,41	8,66	24,41	8,75	23,6	8,41	22	7,71
	-8,5	-9,1	25	8,38	23,24	8,56	24,9	8,73	24,41	8,53	23,6	8,19	22	7,51
	-7	-7,6	25,9	8,50	25,9	8,67	25,2	8,48	24,41	8,15	23,6	7,82	22	7,18
	-5	-5,6	27,3	8,65	26,8	8,61	25,2	7,97	24,41	7,66	23,6	7,36	22	6,76
	-3	-3,7	28,4	8,70	26,8	8,10	25,2	7,51	24,41	7,22	23,6	6,93	22	6,39
	0	-0,7	28,4	7,89	26,8	7,36	25,2	6,82	24,41	6,59	23,6	6,32	22	5,82
	3	2,2	28,4	7,20	26,8	6,71	25,2	6,24	24,41	6,00	23,6	5,79	22	5,33
	5	4,1	28,4	6,78	26,8	6,33	25,2	5,89	24,41	5,67	23,6	5,47	22	5,04
	7	6	28,4	6,39	26,8	5,98	25,2	5,57	24,41	5,36	23,6	5,17	22	4,77
	9	7,9	28,4	6,02	26,8	5,64	25,2	5,24	24,41	5,06	23,6	4,88	22	4,52
	11	9,8	28,4	5,69	26,8	5,32	25,2	4,97	24,41	4,78	23,6	4,62	22	4,29
	13	11,8	28,4	5,36	26,8	5,02	25,2	4,69	24,41	4,53	23,6	4,37	22	4,05
	15	13,7	28,4	5,07	26,8	4,76	25,2	4,45	24,41	4,30	23,6	4,15	22	3,85
70%	-19,8	-20	19,75	8,01	19,66	8,20	19,66	8,39	19,66	8,48	19,66	8,59	19,16	8,49
	-18,8	-19	20,06	8,07	20,06	8,26	19,95	8,44	19,95	8,54	19,95	8,64	19,16	8,32
	-16,7	-17	20,85	8,21	20,85	8,39	20,76	8,57	20,76	8,66	20,56	7,72	19,16	7,93
	-13,7	-15	21,75	8,35	21,65	8,52	21,65	8,70	21,26	8,57	20,56	8,23	19,16	7,55
	-11,8	-13	22,65	8,48	22,65	8,65	22,05	8,44	21,26	8,12	20,56	7,79	19,16	7,15
	-9,8	-11	23,74	8,63	23,45	8,62	22,05	7,98	21,26	7,67	20,56	7,37	19,16	6,77
	-9,5	-10	24,35	8,70	23,45	8,37	22,05	7,74	21,26	7,45	20,56	7,16	19,16	6,59
	-8,5	-9,1	24,84	8,75	23,45	8,14	22,05	7,55	21,26	7,25	20,56	6,97	19,16	6,41
	-7	-7,6	24,84	8,35	23,45	7,77	22,05	7,22	21,26	6,94	20,56	6,68	19,16	6,14
	-5	-5,6	24,84	7,84	23,45	7,32	22,05	6,79	21,26	6,54	20,56	7,72	19,16	5,80
	-3	-3,7	24,84	7,40	23,45	6,89	22,05	6,41	21,26	6,17	20,56	5,94	19,16	5,48
	0	-0,7	24,84	6,73	23,45	6,29	22,05	5,85	21,26	5,64	20,56	5,43	19,16	5,01
	3	2,2	24,84	6,15	23,45	5,76	22,05	5,36	21,26	5,17	20,56	4,98	19,16	4,60
	5	4,1	24,84	5,80	23,45	5,43	22,05	5,07	21,26	4,88	20,56	4,70	19,16	4,37
	7	6	24,84	5,49	23,45	5,14	22,05	4,78	21,26	4,62	20,56	4,46	19,16	4,14
	9	7,9	24,84	5,18	23,45	4,85	22,05	4,54	21,26	4,38	20,56	4,23	19,16	3,92
	11	9,8	24,84	4,90	23,45	4,59	22,05	4,31	21,26	4,16	20,56	4,01	19,16	3,72
	13	11,8	24,84	4,63	23,45	4,36	22,05	4,07	21,26	3,94	20,56	3,79	19,16	3,55
	15	13,7	24,84	4,38	23,45	4,13	22,05	3,86	21,26	3,74	20,56	3,60	19,16	3,37

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC290HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	19,71	8,49	19,6	8,65	18,9	8,33	18,31	8,00	17,7	7,68	16,5	7,04
	-18,8	-19	20	8,55	20	8,71	18,9	8,15	18,31	7,83	17,7	7,52	16,5	6,89
	-16,7	-17	20,8	8,66	20,1	8,39	18,9	7,77	18,31	7,48	17,7	7,18	16,5	6,61
	-13,7	-15	21,3	8,57	20,1	7,97	18,9	7,40	18,31	7,11	17,7	6,82	16,5	6,28
	-11,8	-13	21,3	8,11	20,1	7,55	18,9	7,01	18,31	6,75	17,7	6,49	16,5	6,00
	-9,8	-11	21,3	7,66	20,1	7,14	18,9	6,64	18,31	6,39	17,7	6,14	16,5	5,66
	-9,5	-10	21,3	7,45	20,1	6,94	18,9	6,45	18,31	6,21	17,7	5,97	16,5	5,51
	-8,5	-9,1	21,3	7,25	20,1	6,77	18,9	6,29	18,31	6,05	17,7	5,82	16,5	5,37
	-7	-7,6	21,3	6,93	20,1	6,48	18,9	6,01	18,31	5,80	17,7	5,59	16,5	5,16
	-5	-5,6	21,3	6,54	20,1	6,10	18,9	5,68	18,31	5,48	17,7	5,26	16,5	4,87
	-3	-3,7	21,3	6,17	20,1	5,77	18,9	5,37	18,31	5,18	17,7	4,98	16,5	4,61
	0	-0,7	21,3	5,64	20,1	5,27	18,9	4,92	18,31	4,75	17,7	4,57	16,5	4,24
	3	2,2	21,3	5,17	20,1	4,84	18,9	4,53	18,31	4,37	17,7	4,22	16,5	3,91
	5	4,1	21,3	4,88	20,1	4,58	18,9	4,29	18,31	4,15	17,7	3,99	16,5	3,71
	7	6	21,3	4,62	20,1	4,35	18,9	4,06	18,31	3,93	17,7	3,79	16,5	3,54
	9	7,9	21,3	4,37	20,1	4,12	18,9	3,85	18,31	3,73	17,7	3,60	16,5	3,36
	11	9,8	21,3	4,16	20,1	3,91	18,9	3,66	18,31	3,56	17,7	3,43	16,5	3,20
	13	11,8	21,3	3,93	20,1	3,70	18,9	3,49	18,31	3,37	17,7	3,26	16,5	3,04
	15	13,7	21,3	3,74	20,1	3,53	18,9	3,32	18,31	3,21	17,7	3,11	16,5	2,90
50%	-19,8	-20	17,75	7,72	16,74	7,20	15,75	6,69	15,16	6,44	14,65	6,19	13,66	5,70
	-18,8	-19	17,75	7,56	16,74	7,04	15,75	6,56	15,16	6,30	14,65	6,05	13,66	5,60
	-16,7	-17	17,75	7,22	16,74	6,73	15,75	6,26	15,16	6,02	14,65	5,80	13,66	5,35
	-13,7	-15	17,75	6,86	16,74	6,41	15,75	5,96	15,16	5,75	14,65	5,54	13,66	5,11
	-11,8	-13	17,75	6,53	16,74	6,09	15,75	5,67	15,16	5,47	14,65	5,25	13,66	4,86
	-9,8	-11	17,75	6,18	16,74	5,78	15,75	5,38	15,16	5,18	14,65	4,99	13,66	4,62
	-9,5	-10	17,75	6,00	16,74	5,62	15,75	5,23	15,16	5,05	14,65	4,86	13,66	4,50
	-8,5	-9,1	17,75	5,86	16,74	5,49	15,75	5,11	15,16	4,93	14,65	4,75	13,66	4,39
	-7	-7,6	17,75	5,62	16,74	5,25	15,75	4,90	15,16	4,73	14,65	4,57	13,66	4,23
	-5	-5,6	17,75	5,29	16,74	4,97	15,75	4,63	15,16	4,48	14,65	4,33	13,66	4,00
	-3	-3,7	17,75	5,01	16,74	4,70	15,75	4,39	15,16	4,25	14,65	4,10	13,66	3,80
	0	-0,7	17,75	4,60	16,74	4,33	15,75	4,05	15,16	3,91	14,65	3,77	13,66	3,53
	3	2,2	17,75	4,24	16,74	3,98	15,75	3,73	15,16	3,60	14,65	3,50	13,66	3,26
	5	4,1	17,75	4,02	16,74	3,77	15,75	3,56	15,16	3,44	14,65	3,33	13,66	3,10
	7	6	17,75	3,81	16,74	3,59	15,75	3,38	15,16	3,27	14,65	3,16	13,66	2,95
	9	7,9	17,75	3,61	16,74	3,42	15,75	3,21	15,16	3,12	14,65	3,01	13,66	2,81
	11	9,8	17,75	3,45	16,74	3,25	15,75	3,06	15,16	2,96	14,65	2,87	13,66	2,69
	13	11,8	17,75	3,28	16,74	3,09	15,75	2,91	15,16	2,82	14,65	2,74	13,66	2,57
	15	13,7	17,75	3,12	16,74	2,95	15,75	2,78	15,16	2,70	14,65	2,61	13,66	2,46

3.3. 12HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC335HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	30,30	3,08	35,39	3,85	40,77	4,61	41,88	5,00	42,61	5,38	43,27	5,40	44,43	5,45
	12	30,30	3,14	35,39	3,92	40,77	4,69	41,50	5,09	42,23	5,48	42,89	5,50	44,03	5,56
	14	30,30	3,20	35,39	3,99	40,77	4,77	41,13	5,18	41,86	5,59	42,11	5,60	43,64	5,66
	16	30,30	3,26	35,39	4,06	40,41	4,86	40,77	5,28	41,10	5,68	41,74	5,70	43,24	5,75
	18	30,30	3,32	35,39	4,13	39,69	4,95	40,04	5,36	40,73	5,78	41,36	5,80	42,85	5,86
	19	30,30	3,38	35,39	4,20	39,34	5,03	39,67	5,46	40,36	5,89	40,97	5,90	42,46	5,96
	21	30,30	3,62	35,39	4,50	38,98	5,39	39,30	5,85	39,99	6,31	40,59	6,32	42,06	6,39
	23	30,30	3,87	35,39	4,83	38,62	5,78	38,94	6,27	39,62	6,76	40,20	6,78	41,68	6,84
	25	30,30	4,14	35,39	5,16	38,25	6,18	38,56	6,70	39,24	7,23	39,83	7,26	41,28	7,32
	27	30,30	4,43	35,39	5,52	37,89	6,61	38,19	7,17	38,87	7,73	39,44	7,75	40,49	7,83
	29	30,30	4,73	35,11	5,90	37,53	7,06	37,83	7,65	38,50	8,25	39,06	8,27	40,49	8,36
	31	30,30	5,04	35,00	6,29	37,17	7,53	37,46	8,17	38,13	8,80	38,67	8,83	40,09	8,91
	33	30,30	5,37	35,00	6,69	36,81	8,02	37,10	8,69	37,74	9,37	38,29	9,40	39,71	9,50
	35	30,30	5,71	34,66	7,12	36,09	8,53	36,73	9,25	37,37	9,97	37,83	10,00	39,31	10,10
	37	30,30	6,08	34,66	7,58	35,63	9,07	36,36	9,84	36,62	10,60	37,46	10,64	38,53	10,74
	39	30,30	6,11	34,16	7,60	35,36	9,11	36,00	9,88	36,25	10,65	37,10	10,69	38,14	10,79
	41	30,30	6,13	33,42	7,64	34,90	9,15	35,63	9,92	35,88	10,70	36,73	10,73	37,74	10,83
	43	30,48	6,16	32,69	7,68	34,28	9,20	34,90	9,97	35,51	10,75	36,37	10,79	37,34	10,88
	46	29,38	6,19	31,59	7,71	33,06	9,23	33,79	10,02	34,52	10,80	35,25	10,83	36,36	10,94
	48	28,65	6,22	30,48	7,75	31,96	9,28	32,69	10,07	33,42	10,85	34,16	10,88	35,25	10,99
	50	27,92	6,25	29,38	7,79	30,85	9,32	31,59	10,11	32,32	10,90	33,06	10,93	34,16	11,04
120%	10	28,45	3,06	33,89	3,81	39,08	4,56	40,47	4,95	41,91	5,34	42,49	5,34	43,83	5,40
	12	28,45	3,11	33,89	3,88	39,08	4,65	40,47	5,03	41,54	5,43	42,10	5,45	43,44	5,50
	14	28,45	3,17	33,89	3,95	39,08	4,73	40,47	5,13	41,17	5,53	41,73	5,55	43,06	5,60
	16	28,45	3,23	33,89	4,03	39,08	4,81	40,47	5,22	40,81	5,63	41,36	5,65	42,66	5,70
	18	28,45	3,29	33,89	4,09	39,08	4,90	40,11	5,32	40,44	5,73	40,98	5,74	42,27	5,80
	19	28,45	3,34	33,89	4,16	38,66	4,99	39,75	5,40	40,07	5,83	40,60	5,85	41,89	5,90
	21	28,45	3,58	33,89	4,46	38,30	5,34	39,02	5,79	39,34	6,25	40,23	6,27	41,50	6,32
	23	28,45	3,83	33,89	4,78	37,58	5,72	38,66	6,21	38,96	6,69	39,85	6,71	41,12	6,78
	25	28,45	4,10	33,89	5,11	37,21	6,12	37,94	6,64	38,60	7,16	39,47	7,18	40,73	7,26
	27	28,45	4,38	33,89	5,47	36,49	6,55	37,58	7,10	38,23	7,65	39,10	7,67	40,33	7,75
	29	28,45	4,69	33,89	5,84	36,13	6,99	37,21	7,59	37,86	8,18	38,72	8,20	39,95	8,27
	31	28,45	5,00	33,89	6,23	35,77	7,46	36,85	8,09	37,50	8,72	38,35	8,74	39,56	8,83
	33	28,45	5,33	33,89	6,63	35,41	7,94	36,49	8,61	37,13	9,28	37,97	9,31	39,18	9,40
	35	28,45	5,66	33,61	7,05	35,04	8,45	36,13	9,16	36,77	9,87	37,59	9,90	38,79	10,00
	37	28,45	6,02	33,25	7,51	34,68	8,98	35,41	9,75	36,03	10,51	37,21	10,53	38,01	10,64
	39	28,45	6,05	32,88	7,54	34,32	9,02	35,04	9,79	35,67	10,55	36,85	10,58	37,62	10,69
	41	28,45	6,07	32,18	7,57	33,97	9,06	34,68	9,83	35,29	10,59	36,49	10,63	37,24	10,73
	43	28,45	6,10	31,85	7,60	33,61	9,11	34,32	9,87	35,04	10,65	36,13	10,68	36,85	10,79
	46	27,82	6,13	31,07	7,64	32,52	9,15	33,25	9,92	33,97	10,70	35,04	10,73	35,77	10,83
	48	27,09	6,16	30,35	7,67	31,44	9,19	32,16	9,97	32,88	10,75	33,97	10,78	34,68	10,88
	50	26,37	6,19	29,63	7,71	30,35	9,23	31,07	10,01	31,80	10,80	32,88	10,83	33,61	10,93

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	26,03	3,03	30,83	3,77	34,91	4,52	38,02	4,90	40,85	5,28	41,78	5,30	43,10	5,34
	12	26,03	3,08	30,83	3,84	34,91	4,60	38,02	4,99	40,49	5,38	41,41	5,39	42,73	5,45
	14	26,03	3,14	30,83	3,91	34,91	4,69	38,02	5,08	40,13	5,48	41,04	5,49	42,34	5,55
	16	26,03	3,19	30,83	3,99	34,91	4,77	38,02	5,17	39,77	5,58	40,67	5,59	41,95	5,65
	18	26,03	3,25	30,83	4,05	34,91	4,85	38,02	5,26	39,42	5,67	40,31	5,69	41,58	5,74
	19	26,03	3,31	30,83	4,12	34,91	4,94	38,02	5,35	39,04	5,77	39,93	5,79	41,20	5,85
	21	26,03	3,55	30,83	4,42	34,91	5,29	38,02	5,74	38,68	6,19	39,56	6,21	40,81	6,27
	23	26,03	3,80	30,83	4,73	34,91	5,66	37,66	6,15	38,33	6,63	39,19	6,64	40,44	6,71
	25	26,03	4,06	30,83	5,06	34,91	6,06	37,32	6,58	37,97	7,09	38,82	7,11	40,05	7,18
	27	26,03	4,35	30,83	5,41	34,91	6,48	36,96	7,03	37,61	7,58	38,45	7,60	39,67	7,67
	29	26,03	4,64	30,83	5,78	34,91	6,93	36,60	7,51	37,24	8,09	38,09	8,12	39,30	8,20
	31	26,03	4,95	30,83	6,17	34,91	7,38	36,24	8,00	36,88	8,63	37,71	8,66	38,91	8,74
	33	26,03	5,27	30,83	6,57	34,47	7,87	35,89	8,53	36,52	9,20	37,34	9,22	38,53	9,31
	35	26,03	5,61	30,83	6,98	34,11	8,36	35,53	9,07	36,16	9,78	36,97	9,81	38,14	9,90
	37	26,03	5,97	30,83	7,43	33,75	8,89	34,83	9,65	35,43	10,40	36,24	10,44	37,38	10,53
	39	26,03	5,98	30,83	7,46	33,41	8,93	34,47	9,69	35,07	10,45	35,87	10,48	37,00	10,58
	41	26,03	6,01	30,83	7,50	33,05	8,97	34,11	9,74	34,71	10,50	35,49	10,52	36,62	10,63
	43	26,03	6,04	30,83	7,53	32,69	9,02	33,75	9,78	34,35	10,54	35,12	10,57	36,24	10,68
	46	25,23	6,07	30,20	7,57	31,63	9,06	32,69	9,83	33,41	10,59	34,11	10,62	34,83	10,73
	48	24,51	6,10	29,50	7,60	30,56	9,10	31,63	9,87	32,33	10,64	33,05	10,67	33,75	10,78
	50	23,81	6,13	28,78	7,63	29,50	9,15	30,56	9,91	31,27	10,69	31,98	10,72	32,69	10,83
100%	10	23,20	2,82	27,38	3,52	31,57	4,22	33,50	4,57	36,48	4,93	39,04	4,95	40,60	5,00
	12	23,20	2,88	27,38	3,59	31,57	4,30	33,50	4,66	36,48	5,02	39,04	5,03	40,24	5,08
	14	23,20	2,93	27,38	3,65	31,57	4,37	33,50	4,74	36,48	5,11	38,68	5,13	39,88	5,18
	16	23,20	2,99	27,38	3,72	31,57	4,45	33,50	4,83	36,48	5,20	38,34	5,22	39,52	5,27
	18	23,20	3,04	27,38	3,78	31,57	4,53	33,50	4,91	36,48	5,30	37,99	5,32	39,16	5,36
	19	23,20	3,08	27,38	3,85	31,57	4,61	33,50	5,00	36,48	5,38	37,65	5,40	38,80	5,45
	21	23,20	3,31	27,38	4,12	31,57	4,94	33,50	5,35	36,48	5,77	37,30	5,79	38,43	5,85
	23	23,20	3,55	27,38	4,41	31,57	5,29	33,50	5,73	36,48	6,19	36,94	6,21	38,07	6,27
	25	23,20	3,79	27,38	4,72	31,57	5,66	33,50	6,14	36,48	6,62	36,60	6,63	37,71	6,70
	27	23,20	4,05	27,38	5,05	31,57	6,05	33,50	6,57	36,13	7,07	36,25	7,10	37,36	7,17
	29	23,20	4,33	27,38	5,39	31,57	6,46	33,50	7,00	35,79	7,56	35,91	7,58	37,00	7,65
	31	23,20	4,62	27,38	5,75	31,57	6,89	33,50	7,47	35,45	8,06	35,56	8,08	36,64	8,16
	33	23,20	4,92	27,38	6,13	31,57	7,34	33,50	7,96	35,11	8,58	35,20	8,60	36,28	8,69
	35	23,20	5,24	27,38	6,52	31,57	7,81	33,50	8,48	34,60	9,13	34,86	9,16	35,92	9,24
	37	23,20	5,57	27,38	6,94	31,57	8,30	33,50	8,81	34,08	9,71	34,51	9,74	35,20	9,84
	39	23,20	5,59	27,38	6,96	31,57	8,34	33,50	9,06	33,83	9,75	34,16	9,78	34,84	9,87
	41	23,20	5,62	27,38	6,99	31,16	8,38	33,17	9,31	33,50	9,80	33,83	9,83	34,48	9,92
	43	23,20	5,65	27,38	7,03	30,81	8,42	32,84	9,56	33,17	9,84	33,50	9,87	34,12	9,96
	46	23,20	5,66	26,84	7,06	29,82	8,46	32,49	9,73	32,84	9,88	33,17	9,91	33,83	10,01
	48	23,20	5,69	26,56	7,09	28,81	8,50	31,49	10,08	32,49	9,93	32,16	9,96	32,84	10,06
	50	22,79	5,72	26,29	7,13	27,81	8,54	30,48	10,33	31,49	9,98	31,16	10,01	31,83	10,11

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	20,88	2,44	24,65	3,05	28,42	3,65	30,15	3,96	31,88	4,26	36,15	4,28	36,89	4,32
	12	20,88	2,49	24,65	3,10	28,42	3,72	30,15	4,03	31,88	4,34	36,15	4,36	36,89	4,39
	14	20,88	2,53	24,65	3,15	28,42	3,78	30,15	4,10	31,88	4,42	36,15	4,43	36,89	4,47
	16	20,88	2,58	24,65	3,21	28,42	3,85	30,15	4,17	31,88	4,50	36,15	4,51	36,89	4,56
	18	20,88	2,63	24,65	3,27	28,42	3,92	30,15	4,25	31,88	4,58	36,15	4,59	36,48	4,64
	19	20,88	2,67	24,65	3,33	28,42	3,99	30,15	4,32	31,88	4,66	35,88	4,67	36,19	4,71
	21	20,88	2,86	24,65	3,57	28,42	4,27	30,15	4,63	31,88	5,00	35,57	5,01	35,88	5,05
	23	20,88	3,07	24,65	3,82	28,42	4,57	30,15	4,96	31,88	5,34	35,28	5,36	35,57	5,41
	25	20,88	3,28	24,65	4,08	28,42	4,89	30,15	5,31	31,88	5,72	34,98	5,74	35,28	5,79
	27	20,88	3,50	24,65	4,37	28,42	5,23	30,15	5,67	31,88	6,12	34,67	6,13	34,98	6,20
	29	20,88	3,74	24,65	4,67	28,42	5,59	30,15	6,06	31,88	6,53	34,38	6,55	34,67	6,62
	31	20,88	4,00	24,65	4,98	28,42	5,96	30,15	6,46	31,88	6,96	34,07	6,98	34,38	7,05
	33	20,88	4,25	24,65	5,30	28,42	6,34	30,15	6,88	31,88	7,42	33,77	7,44	34,07	7,52
	35	20,88	4,52	24,65	5,64	28,42	6,75	30,15	7,32	31,88	7,90	33,46	7,92	33,77	7,99
	37	20,88	4,81	24,65	5,99	28,42	7,18	30,15	7,79	31,88	8,39	33,17	8,42	33,46	8,50
	39	20,88	4,83	24,65	6,02	28,42	7,21	30,15	7,82	31,65	8,43	32,86	8,46	33,17	8,54
	41	20,88	4,85	24,65	6,05	28,42	7,25	30,15	7,86	31,36	8,47	32,56	8,50	32,86	8,57
	43	20,88	4,88	24,65	6,07	28,42	7,28	29,84	7,90	31,05	8,51	32,26	8,54	32,56	8,61
	46	20,88	4,90	24,65	6,10	27,44	7,31	28,94	7,92	30,15	8,55	31,36	8,57	31,65	8,65
	48	20,88	4,92	24,65	6,13	26,53	7,34	28,04	7,96	29,25	8,58	30,46	8,61	30,75	8,70
	50	20,88	4,95	24,11	6,16	25,63	7,38	27,13	8,00	28,34	8,62	29,55	8,65	29,84	8,74
80%	10	18,56	2,09	21,91	2,60	25,26	3,11	26,80	3,38	28,34	3,64	28,95	3,65	29,58	3,69
	12	18,56	2,12	21,91	2,65	25,26	3,17	26,80	3,44	28,34	3,71	28,95	3,72	29,58	3,75
	14	18,56	2,16	21,91	2,70	25,26	3,23	26,80	3,50	28,34	3,77	28,95	3,78	29,58	3,82
	16	18,56	2,20	21,91	2,75	25,26	3,29	26,80	3,56	28,34	3,84	28,95	3,85	29,58	3,89
	18	18,56	2,24	21,91	2,79	25,26	3,35	26,80	3,63	28,34	3,91	28,95	3,92	29,58	3,96
	19	18,56	2,28	21,91	2,84	25,26	3,40	26,80	3,69	28,34	3,98	28,95	3,99	29,58	4,03
	21	18,56	2,44	21,91	3,05	25,26	3,65	26,80	3,96	28,34	4,27	28,95	4,28	29,58	4,32
	23	18,56	2,62	21,91	3,26	25,26	3,91	26,80	4,24	28,34	4,57	28,95	4,58	29,58	4,63
	25	18,56	2,80	21,91	3,49	25,26	4,18	26,80	4,53	28,34	4,89	28,95	4,90	29,58	4,95
	27	18,56	3,00	21,91	3,73	25,26	4,47	26,80	4,85	28,34	5,23	28,95	5,24	29,58	5,29
	29	18,56	3,20	21,91	3,99	25,26	4,77	26,80	5,17	28,34	5,58	28,95	5,60	29,58	5,65
	31	18,56	3,41	21,91	4,25	25,26	5,09	26,80	5,52	28,34	5,95	28,95	5,97	29,58	6,02
	33	18,56	3,63	21,91	4,53	25,26	5,42	26,80	5,88	28,34	6,33	28,95	6,35	29,58	6,42
	35	18,56	3,86	21,91	4,81	25,26	5,76	26,80	6,26	28,34	6,74	28,95	6,76	29,58	6,83
	37	18,56	4,11	21,91	5,12	25,26	6,13	26,80	6,65	28,34	7,17	28,95	7,19	29,21	7,27
	39	18,56	4,13	21,91	5,14	25,26	6,16	26,80	6,68	28,34	7,20	28,67	7,23	28,94	7,29
	41	18,56	4,14	21,91	5,17	25,26	6,19	26,80	6,71	28,14	7,24	28,41	7,26	28,67	7,32
	43	18,56	4,16	21,91	5,19	25,26	6,22	26,80	6,74	27,88	7,27	28,14	7,28	28,41	7,36
	46	18,56	4,18	21,97	5,22	25,19	6,25	26,00	6,77	27,07	7,30	27,33	7,32	27,07	7,39
	48	18,56	4,20	21,97	5,24	24,39	6,28	25,19	6,80	26,27	7,33	26,53	7,35	26,27	7,43
	50	18,56	4,22	21,97	5,27	23,58	6,31	24,39	6,84	25,46	7,37	25,72	7,39	25,46	7,46

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	16,24	1,76	19,17	2,19	22,11	2,62	23,45	2,84	24,79	3,07	25,34	3,07	25,88	3,10
	12	16,24	1,79	19,17	2,23	22,11	2,67	23,45	2,90	24,79	3,12	25,34	3,13	25,88	3,16
	14	16,24	1,82	19,17	2,27	22,11	2,72	23,45	2,95	24,79	3,18	25,34	3,19	25,88	3,22
	16	16,24	1,85	19,17	2,31	22,11	2,76	23,45	3,00	24,79	3,24	25,34	3,25	25,88	3,28
	18	16,24	1,89	19,17	2,35	22,11	2,81	23,45	3,06	24,79	3,29	25,34	3,30	25,88	3,34
	19	16,24	1,92	19,17	2,40	22,11	2,86	23,45	3,10	24,79	3,35	25,34	3,36	25,88	3,40
	21	16,24	2,06	19,17	2,56	22,11	3,07	23,45	3,33	24,79	3,59	25,34	3,60	25,88	3,64
	23	16,24	2,20	19,17	2,75	22,11	3,29	23,45	3,57	24,79	3,84	25,34	3,86	25,88	3,90
	25	16,24	2,36	19,17	2,94	22,11	3,52	23,45	3,82	24,79	4,11	25,34	4,13	25,88	4,17
	27	16,24	2,52	19,17	3,14	22,11	3,76	23,45	4,08	24,79	4,40	25,34	4,41	25,88	4,45
	29	16,24	2,70	19,17	3,36	22,11	4,02	23,45	4,36	24,79	4,69	25,34	4,71	25,88	4,75
	31	16,24	2,87	19,17	3,58	22,11	4,29	23,45	4,65	24,79	5,01	25,34	5,02	25,88	5,07
	33	16,24	3,06	19,17	3,81	22,11	4,56	23,45	4,95	24,79	5,34	25,34	5,35	25,88	5,40
	35	16,24	3,25	19,17	4,05	22,11	4,86	23,45	5,27	24,79	5,67	25,34	5,69	25,88	5,75
	37	16,24	3,46	19,17	4,32	22,11	5,16	23,45	5,60	24,79	6,03	25,34	6,05	25,88	6,11
	39	16,24	3,47	19,17	4,34	22,11	5,19	23,45	5,63	24,79	6,06	25,34	6,08	25,88	6,14
	41	16,24	3,49	19,17	4,36	22,11	5,21	23,45	5,66	24,79	6,09	25,34	6,11	25,88	6,17
	43	16,24	3,51	19,17	4,37	22,11	5,24	23,45	5,67	24,79	6,12	25,34	6,14	25,88	6,20
	46	16,24	3,52	19,17	4,39	22,11	5,26	23,45	5,70	24,39	6,15	24,86	6,17	25,32	6,23
	48	16,24	3,54	19,17	4,41	22,11	5,29	22,98	5,73	23,92	6,18	24,39	6,20	24,86	6,26
	50	16,24	3,56	19,17	4,43	21,58	5,31	22,51	5,75	23,45	6,21	23,92	6,23	24,39	6,29
60%	10	13,92	1,46	16,43	1,81	18,94	2,17	20,10	2,36	21,26	2,54	21,72	2,54	22,17	2,57
	12	13,92	1,48	16,43	1,84	18,94	2,21	20,10	2,40	21,26	2,58	21,72	2,59	22,17	2,62
	14	13,92	1,51	16,43	1,88	18,94	2,25	20,10	2,44	21,26	2,63	21,72	2,64	22,17	2,67
	16	13,92	1,53	16,43	1,91	18,94	2,29	20,10	2,48	21,26	2,68	21,72	2,69	22,17	2,72
	18	13,92	1,56	16,43	1,95	18,94	2,33	20,10	2,53	21,26	2,73	21,72	2,74	22,17	2,76
	19	13,92	1,59	16,43	1,98	18,94	2,37	20,10	2,57	21,26	2,77	21,72	2,78	22,17	2,80
	21	13,92	1,71	16,43	2,12	18,94	2,54	20,10	2,75	21,26	2,97	21,72	2,98	22,17	3,01
	23	13,92	1,82	16,43	2,27	18,94	2,73	20,10	2,95	21,26	3,18	21,72	3,19	22,17	3,22
	25	13,92	1,95	16,43	2,43	18,94	2,91	20,10	3,16	21,26	3,40	21,72	3,41	22,17	3,45
	27	13,92	2,09	16,43	2,60	18,94	3,11	20,10	3,38	21,26	3,64	21,72	3,66	22,17	3,69
	29	13,92	2,23	16,43	2,77	18,94	3,33	20,10	3,61	21,26	3,89	21,72	3,90	22,17	3,94
	31	13,92	2,38	16,43	2,96	18,94	3,55	20,10	3,85	21,26	4,14	21,72	4,16	22,17	4,20
	33	13,92	2,53	16,43	3,15	18,94	3,77	20,10	4,09	21,26	4,41	21,72	4,43	22,17	4,47
	35	13,92	2,70	16,43	3,36	18,94	4,02	20,10	4,36	21,26	4,69	21,72	4,71	22,17	4,76
	37	13,92	2,86	16,43	3,57	18,94	4,28	20,10	4,64	21,26	5,00	21,72	5,01	22,17	5,06
	39	13,92	2,88	16,43	3,59	18,94	4,30	20,10	4,66	21,26	5,01	21,72	5,03	22,17	5,08
	41	13,92	2,89	16,43	3,60	18,94	4,32	20,10	4,68	21,26	5,04	21,72	5,05	22,17	5,10
	43	13,92	2,90	16,43	3,62	18,94	4,34	20,10	4,69	21,26	5,06	21,72	5,08	22,17	5,13
	46	13,92	2,92	16,43	3,64	18,94	4,36	20,10	4,72	21,26	5,09	21,72	5,10	22,17	5,15
	48	13,92	2,93	16,43	3,65	18,94	4,37	20,10	4,74	20,90	5,11	21,31	5,13	21,71	5,18
	50	13,92	2,95	16,43	3,67	18,94	4,39	19,70	4,76	20,50	5,13	20,90	5,15	21,31	5,20

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	11,61	1,17	13,69	1,46	15,79	1,76	16,75	1,91	17,71	2,06	18,09	2,07	18,48	2,09
	12	11,61	1,20	13,69	1,49	15,79	1,79	16,75	1,94	17,71	2,10	18,09	2,10	18,48	2,12
	14	11,61	1,22	13,69	1,52	15,79	1,82	16,75	1,98	17,71	2,13	18,09	2,13	18,48	2,16
	16	11,61	1,24	13,69	1,55	15,79	1,85	16,75	2,02	17,71	2,17	18,09	2,17	18,48	2,20
	18	11,61	1,26	13,69	1,58	15,79	1,89	16,75	2,05	17,71	2,21	18,09	2,21	18,48	2,24
	19	11,61	1,29	13,69	1,60	15,79	1,92	16,75	2,09	17,71	2,25	18,09	2,25	18,48	2,28
	21	11,61	1,38	13,69	1,72	15,79	2,06	16,75	2,23	17,71	2,41	18,09	2,42	18,48	2,43
	23	11,61	1,47	13,69	1,84	15,79	2,20	16,75	2,40	17,71	2,58	18,09	2,59	18,48	2,61
	25	11,61	1,58	13,69	1,97	15,79	2,36	16,75	2,56	17,71	2,76	18,09	2,76	18,48	2,79
	27	11,61	1,69	13,69	2,10	15,79	2,52	16,75	2,74	17,71	2,95	18,09	2,96	18,48	2,99
	29	11,61	1,80	13,69	2,25	15,79	2,70	16,75	2,92	17,71	3,15	18,09	3,16	18,48	3,19
	31	11,61	1,93	13,69	2,40	15,79	2,87	16,75	3,11	17,71	3,36	18,09	3,37	18,48	3,40
	33	11,61	2,05	13,69	2,55	15,79	3,07	16,75	3,32	17,71	3,58	18,09	3,59	18,48	3,63
	35	11,61	2,18	13,69	2,72	15,79	3,26	16,75	3,53	17,71	3,80	18,09	3,82	18,48	3,85
	37	11,61	2,32	13,69	2,89	15,79	3,46	16,75	3,75	17,71	4,04	18,09	4,06	18,48	4,10
	39	11,61	2,33	13,69	2,90	15,79	3,48	16,75	3,77	17,71	4,06	18,09	4,07	18,48	4,12
	41	11,61	2,34	13,69	2,92	15,79	3,49	16,75	3,79	17,71	4,08	18,09	4,09	18,48	4,13
	43	11,61	2,36	13,69	2,93	15,79	3,51	16,75	3,80	17,71	4,10	18,09	4,11	18,48	4,15
	46	11,61	2,37	13,69	2,95	15,79	3,53	16,75	3,82	17,71	4,12	18,09	4,13	18,48	4,17
	48	11,61	2,38	13,69	2,96	15,79	3,54	16,75	3,84	17,76	4,14	17,92	4,15	18,25	4,19
	50	11,61	2,39	13,69	2,97	15,79	3,56	16,75	3,86	17,59	4,16	17,76	4,17	18,09	4,21

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	24,28	6,16	24,17	6,59	24,06	7,03	24,06	7,25	23,93	7,46	23,93	7,91
	-18,8	-19	24,64	6,30	24,53	6,73	24,53	7,16	24,4	7,38	24,4	7,57	24,28	8,00
	-16,7	-17	25,6	6,59	25,47	7,01	25,36	7,43	25,36	7,62	25,36	7,83	25,24	8,24
	-13,7	-15	26,67	6,90	26,56	7,30	26,43	7,69	26,43	7,89	26,31	8,09	26,31	8,48
	-11,8	-13	27,74	7,21	27,74	7,58	27,63	7,97	27,5	8,16	27,5	8,35	27,38	8,72
	-9,8	-11	29,06	7,51	28,93	7,89	28,81	8,25	28,81	8,43	28,81	8,60	28,69	8,97
	-9,5	-10	29,76	7,68	29,64	8,03	29,53	8,39	29,53	8,56	29,4	8,73	29,4	9,08
	-8,5	-9,1	30,36	7,82	30,24	8,16	30,24	8,50	30,13	8,67	30,13	8,85	30	9,20
	-7	-7,6	31,43	8,04	31,43	8,39	31,31	8,71	31,31	8,88	31,19	9,04	31,07	9,39
	-5	-5,6	33,1	8,35	32,97	8,66	32,86	8,98	32,86	9,14	32,74	9,29	32,74	9,60
	-3	-3,7	34,64	8,61	34,53	8,93	34,53	9,22	34,4	9,39	34,4	9,52	34,28	9,82
	0	-0,7	37,38	9,04	37,38	9,33	37,26	9,59	37,26	9,69	37,14	9,88	37,14	10,15
	3	2,2	40,35	9,41	40,24	9,67	40,13	9,93	40,13	10,06	40,13	10,20	40	10,43
	5	4,1	42,38	9,65	42,26	9,90	42,26	10,14	42,14	10,27	42,14	10,40	42,03	10,62
	7	6	44,53	9,88	44,4	10,10	44,4	10,35	44,28	10,45	44,28	10,56	42,5	10,15
	9	7,9	46,78	10,08	46,67	10,31	46,67	10,52	46,54	10,63	45,6	10,41	42,5	9,53
	11	9,8	49,17	10,29	49,04	10,48	48,81	10,62	47,14	10,21	45,6	9,79	42,5	8,98
	13	11,8	51,78	10,47	51,67	10,68	48,81	9,95	47,14	9,55	45,6	9,19	42,5	8,43
	15	13,7	54,28	10,66	51,9	10,12	48,81	9,39	47,14	9,01	45,6	8,65	42,5	7,96

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	24,17	6,75	24,04	7,15	23,93	7,55	23,93	7,75	23,93	7,96	23,81	8,37
	-18,8	-19	24,53	6,88	24,4	7,28	24,4	7,66	24,29	7,86	24,29	8,06	24,17	8,46
	-16,7	-17	25,47	7,15	25,36	7,52	25,19	7,91	25,24	8,10	25,24	8,30	25,13	8,66
	-13,7	-15	26,56	7,43	26,43	7,79	26,31	8,16	26,31	8,36	26,31	8,52	26,19	8,90
	-11,8	-13	27,63	7,71	27,63	8,06	27,5	8,42	27,5	8,59	27,39	8,77	27,39	9,12
	-9,8	-11	28,93	8,00	28,81	8,34	28,81	8,67	28,69	8,85	28,69	9,00	28,57	9,35
	-9,5	-10	29,65	8,16	29,53	8,48	29,4	8,80	29,4	8,97	29,4	9,13	29,29	9,45
	-8,5	-9,1	30,24	8,28	30,13	8,59	30,13	8,92	30	9,07	30	9,25	29,88	9,55
	-7	-7,6	31,31	8,49	31,31	8,80	31,19	9,11	31,19	9,27	31,07	9,41	31,07	9,72
	-5	-5,6	32,97	8,77	32,86	9,06	32,74	9,36	32,74	9,50	32,74	9,65	32,63	9,93
	-3	-3,7	34,53	9,03	34,53	9,32	34,4	9,58	34,4	9,72	34,29	9,87	34,29	10,14
	0	-0,7	37,26	9,41	37,26	9,67	37,14	9,93	37,14	10,06	37,03	10,19	37,03	10,43
	3	2,2	40,24	9,76	40,13	10,00	40,13	10,24	40	10,37	40	10,47	39,17	10,41
	5	4,1	42,26	9,98	42,14	10,21	42,14	10,42	42,03	10,54	42,03	10,66	39,17	9,79
	7	6	44,4	10,19	44,4	10,40	44,29	10,61	43,57	10,46	42,14	10,03	39,17	9,21
	9	7,9	46,67	10,40	46,56	10,59	45	10,24	43,57	9,84	42,14	9,44	39,17	8,66
	11	9,8	49,04	10,56	47,86	10,40	45	9,62	43,57	9,26	42,14	8,88	39,17	8,17
	13	11,8	50,83	10,46	47,86	9,74	45	9,03	43,57	8,69	42,14	8,36	39,17	7,68
	15	13,7	50,83	9,86	47,86	9,18	45	8,51	43,57	8,19	42,14	7,87	39,17	7,25
110%	-19,8	-20	24,04	7,35	23,93	7,70	23,81	8,07	23,81	8,26	23,82	8,44	23,69	8,81
	-18,8	-19	24,4	7,45	24,29	7,82	24,29	8,18	24,29	8,37	24,17	8,53	24,17	8,91
	-16,7	-17	25,36	7,70	25,24	8,05	25,6	8,41	25,13	8,57	25,13	8,76	25	9,10
	-13,7	-15	26,43	7,97	26,32	8,31	26,19	8,63	26,19	8,80	26,19	8,97	26,07	9,31
	-11,8	-13	27,5	8,24	27,5	8,54	27,38	8,87	27,38	9,03	27,26	9,19	27,26	9,51
	-9,8	-11	28,81	8,49	28,69	8,80	28,69	9,11	28,57	9,27	28,57	9,41	28,57	9,72
	-9,5	-10	29,53	8,63	29,4	8,93	29,28	9,24	29,28	9,39	29,28	9,52	29,17	9,82
	-8,5	-9,1	30,13	8,74	30	9,04	30	9,34	29,88	9,47	29,88	9,62	29,88	8,78
	-7	-7,6	31,19	8,95	31,19	9,22	31,07	9,50	31,07	9,65	31,07	9,79	30,96	10,07
	-5	-5,6	32,86	9,20	32,74	9,46	32,63	9,73	32,63	9,87	32,63	10,00	32,5	10,28
	-3	-3,7	34,4	9,44	34,4	9,68	34,29	9,94	34,29	10,07	34,17	10,20	34,17	10,45
	0	-0,7	37,14	9,79	37,14	10,02	37,03	10,27	37,03	10,38	37,03	10,49	35,96	10,30
	3	2,2	40,13	10,12	40	10,34	40	10,54	39,88	10,65	38,57	10,22	35,96	9,38
	5	4,1	42,14	10,31	42,14	10,52	41,31	10,41	39,88	10,00	38,57	9,60	35,96	8,81
	7	6	44,28	10,49	43,93	10,56	41,31	9,79	39,88	9,41	38,57	9,03	35,96	8,30
	9	7,9	46,54	10,67	43,93	9,93	41,31	9,21	39,88	8,85	38,57	8,49	35,96	7,82
	11	9,8	46,54	10,03	43,93	9,35	41,31	8,66	39,88	8,34	38,57	8,00	35,96	7,38
	13	11,8	46,54	9,41	43,93	8,77	41,31	8,14	39,88	7,84	38,57	7,52	35,96	6,95
	15	13,7	46,54	8,37	43,93	8,27	41,31	7,69	39,88	7,40	38,57	7,12	35,96	6,56

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	23,93	7,93	23,81	8,26	23,81	8,59	23,69	8,77	23,69	8,93	23,57	9,27
	-18,8	-19	24,29	8,03	24,29	8,37	24,17	8,68	24,17	8,86	24,06	9,03	24,06	9,36
	-16,7	-17	25,24	8,26	25,11	8,57	25,11	8,90	25	9,05	25	9,21	25	9,52
	-13,7	-15	26,31	8,49	26,19	8,80	26,07	9,11	26,07	9,27	26,07	9,41	25,96	9,72
	-11,8	-13	27,39	8,74	27,39	9,03	27,26	9,33	27,26	9,46	27,26	9,61	27,14	9,92
	-9,8	-11	28,69	8,98	28,57	9,27	28,57	9,53	28,57	9,68	28,44	9,82	28,44	10,09
	-9,5	-10	29,4	9,11	29,29	9,39	29,29	9,65	29,17	9,79	29,17	9,93	29,04	10,20
	-8,5	-9,1	30	9,21	29,88	9,47	29,88	9,74	29,88	9,88	29,76	10,01	29,76	10,28
	-7	-7,6	31,07	9,40	31,07	9,65	30,96	9,90	30,96	10,03	30,96	10,16	30,83	10,41
	-5	-5,6	32,74	9,62	32,61	9,87	32,61	10,12	32,5	10,23	32,5	10,36	32,38	10,60
	-3	-3,7	34,29	9,85	34,29	8,94	34,17	10,31	34,17	10,41	34,17	10,53	32,74	10,09
	0	-0,7	37,03	10,16	37,03	10,38	36,9	10,59	36,31	10,41	35,13	9,99	32,74	9,16
	3	2,2	40	10,45	39,88	10,64	37,5	9,86	36,31	9,46	35,13	9,10	32,74	8,35
	5	4,1	42,03	10,64	39,88	10,00	37,5	9,27	36,31	8,92	35,13	8,56	32,74	7,87
	7	6	42,26	10,10	39,88	9,41	37,5	8,80	36,31	8,40	35,13	8,06	32,74	7,43
	9	7,9	42,26	9,48	39,88	8,85	37,5	8,21	36,31	7,80	35,13	7,59	32,74	7,01
	11	9,8	42,26	8,94	39,88	8,34	37,5	7,75	36,31	7,45	35,13	7,17	32,74	6,61
	13	11,8	42,26	8,40	39,88	7,84	37,5	7,30	36,31	7,03	35,13	6,76	32,74	6,24
	15	13,7	42,26	7,92	39,88	7,40	37,5	6,89	36,31	6,63	35,13	6,40	32,74	5,91
90%	-19,8	-20	23,76	8,51	23,65	8,81	23,65	9,12	23,53	9,27	23,53	9,42	23,53	9,72
	-18,8	-19	24,13	8,60	24,13	8,92	24	9,21	24	9,36	24	9,50	23,89	9,80
	-16,7	-17	25,07	8,82	24,96	9,11	24,96	9,40	24,96	9,53	24,83	9,67	24,83	9,95
	-13,7	-15	26,14	9,04	26,03	9,32	26,03	9,58	25,9	9,72	25,9	9,86	25,9	10,13
	-11,8	-13	27,21	9,26	27,21	9,51	27,1	9,78	27,1	9,92	27,1	10,03	26,97	10,30
	-9,8	-11	28,53	9,46	28,53	9,72	28,4	9,96	28,4	10,09	28,4	10,23	28,28	10,47
	-9,5	-10	29,24	9,58	29,11	9,83	29,11	10,07	29	10,20	29	10,33	29	10,55
	-8,5	-9,1	29,83	9,68	29,83	9,93	29,71	10,16	29,71	10,28	29,71	10,40	29,35	10,49
	-7	-7,6	30,9	9,85	30,9	10,07	30,78	10,31	30,78	10,41	30,78	10,53	29,35	10,02
	-5	-5,6	32,56	10,06	32,44	10,28	32,44	10,48	32,32	10,60	31,49	10,28	29,35	9,42
	-3	-3,7	34,11	10,26	34,11	10,45	33,75	10,49	32,56	10,08	31,49	9,67	29,35	8,88
	0	-0,7	36,96	10,54	35,89	10,29	33,75	9,52	32,56	9,15	31,49	8,79	29,35	8,07
	3	2,2	38,03	10,05	35,89	9,36	33,75	8,67	32,56	8,35	31,49	8,02	29,35	7,39
	5	4,1	38,03	9,44	35,89	8,80	33,75	8,18	32,56	7,86	31,49	7,56	29,35	6,97
	7	6	38,03	8,88	35,89	8,30	33,75	7,70	32,56	7,43	31,49	7,14	29,35	6,57
	9	7,9	38,03	8,38	35,89	7,80	33,75	7,26	32,56	7,01	31,49	6,74	29,35	6,22
	11	9,8	38,03	7,89	35,89	7,37	33,75	6,87	32,56	6,61	31,49	6,37	29,35	5,89
	13	11,8	38,03	7,43	35,89	6,95	33,75	6,47	32,56	6,24	31,49	6,02	29,35	5,56
	15	13,7	38,03	7,02	35,89	6,55	33,75	6,13	32,56	5,91	31,49	5,69	29,35	5,28

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	23,69	9,11	23,57	9,38	23,57	9,64	23,57	9,78	23,44	9,92	23,44	10,17
	-18,8	-19	24,04	9,19	24,04	9,45	23,93	9,72	23,93	9,86	23,93	9,98	23,81	10,26
	-16,7	-17	25	9,39	24,89	9,62	24,89	9,89	24,89	10,01	24,89	10,14	24,76	10,40
	-13,7	-15	26,07	9,57	25,96	9,81	25,96	10,06	25,96	10,17	25,83	10,30	25,83	10,54
	-11,8	-13	27,14	9,76	27,14	10,00	27,03	10,23	27,03	10,35	27,03	10,46	26,19	10,19
	-9,8	-11	28,46	9,95	28,46	10,19	28,33	10,41	28,33	10,50	28,1	10,48	26,19	9,61
	-9,5	-10	29,17	10,06	29,04	10,28	29,06	10,48	29,06	10,60	28,1	10,19	26,19	9,34
	-8,5	-9,1	29,76	10,15	27,67	10,37	29,64	10,56	29,06	10,34	28,1	9,92	26,19	9,08
	-7	-7,6	30,83	10,30	30,83	10,49	30	10,28	29,06	9,87	28,1	9,46	26,19	8,68
	-5	-5,6	32,5	10,47	31,9	10,41	30	9,65	29,06	9,28	28,1	8,91	26,19	8,18
	-3	-3,7	33,81	10,53	31,9	9,81	30	9,08	29,06	8,74	28,1	8,40	26,19	7,72
	0	-0,7	33,81	9,55	31,9	8,91	30	8,27	29,06	7,97	28,1	7,64	26,19	7,04
	3	2,2	33,81	8,71	31,9	8,12	30	7,55	29,06	7,28	28,1	7,01	26,19	6,45
	5	4,1	33,81	8,20	31,9	7,65	30	7,12	29,06	6,86	28,1	6,61	26,19	6,10
	7	6	33,81	7,72	31,9	7,23	30	6,72	29,06	6,49	28,1	6,25	26,19	5,77
	9	7,9	33,81	7,30	31,9	6,82	30	6,36	29,06	6,13	28,1	5,91	26,19	5,47
	11	9,8	33,81	6,89	31,9	6,44	30	6,02	29,06	5,80	28,1	5,59	26,19	5,19
	13	11,8	33,81	6,49	31,9	6,08	30	5,68	29,06	5,48	28,1	5,29	26,19	4,91
	15	13,7	33,81	6,14	31,9	5,76	30	5,40	29,06	5,20	28,1	5,02	26,19	4,66
70%	-19,8	-20	23,51	9,69	23,4	9,93	23,4	10,16	23,4	10,28	23,4	10,40	22,81	10,29
	-18,8	-19	23,88	9,77	23,88	10,00	23,75	10,23	23,75	10,35	23,75	10,46	22,81	10,07
	-16,7	-17	24,82	9,93	24,82	10,16	24,71	10,38	24,71	10,48	24,47	9,35	22,81	9,60
	-13,7	-15	25,89	10,10	25,78	10,33	25,78	10,53	25,31	10,38	24,47	9,95	22,81	9,13
	-11,8	-13	26,96	10,28	26,96	10,47	26,25	10,23	25,31	9,83	24,47	9,44	22,81	8,65
	-9,8	-11	28,26	10,43	27,92	10,42	26,25	9,66	25,31	9,29	24,47	8,92	22,81	8,19
	-9,5	-10	28,99	10,53	27,92	10,13	26,25	9,39	25,31	9,01	24,47	8,66	22,81	7,97
	-8,5	-9,1	29,57	10,59	27,92	9,86	26,25	9,13	25,31	8,78	24,47	8,44	22,81	7,76
	-7	-7,6	29,57	10,12	27,92	9,41	26,25	8,73	25,31	8,41	24,47	8,07	22,81	7,43
	-5	-5,6	29,57	9,50	27,92	8,86	26,25	8,23	25,31	7,91	24,47	9,35	22,81	7,02
	-3	-3,7	29,57	8,95	27,92	8,35	26,25	7,76	25,31	7,46	24,47	7,18	22,81	6,62
	0	-0,7	29,57	8,14	27,92	7,61	26,25	7,08	25,31	6,82	24,47	6,56	22,81	6,07
	3	2,2	29,57	7,44	27,92	6,97	26,25	6,49	25,31	6,25	24,47	6,03	22,81	5,57
	5	4,1	29,57	7,03	27,92	6,56	26,25	6,14	25,31	5,91	24,47	5,69	22,81	5,28
	7	6	29,57	6,63	27,92	6,22	26,25	5,80	25,31	5,59	24,47	5,41	22,81	5,01
	9	7,9	29,57	6,28	27,92	5,88	26,25	5,49	25,31	5,30	24,47	5,12	22,81	4,74
	11	9,8	29,57	5,94	27,92	5,56	26,25	5,21	25,31	5,03	24,47	4,86	22,81	4,51
	13	11,8	29,57	5,60	27,92	5,27	26,25	4,93	25,31	4,77	24,47	4,60	22,81	4,28
	15	13,7	29,57	5,32	27,92	5,00	26,25	4,67	25,31	4,53	24,47	4,38	22,81	4,08

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC335HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	23,46	10,29	23,33	10,47	22,5	10,08	21,79	9,68	21,07	9,30	19,64	8,52
	-18,8	-19	23,81	10,36	23,81	10,54	22,5	9,87	21,79	9,47	21,07	9,09	19,64	8,35
	-16,7	-17	24,76	10,48	23,93	10,16	22,5	9,41	21,79	9,05	21,07	8,68	19,64	7,99
	-13,7	-15	25,36	10,38	23,93	9,65	22,5	8,95	21,79	8,60	21,07	8,27	19,64	7,59
	-11,8	-13	25,36	9,82	23,93	9,14	22,5	8,48	21,79	8,17	21,07	7,85	19,64	7,26
	-9,8	-11	25,36	9,28	23,93	8,64	22,5	8,03	21,79	7,72	21,07	7,43	19,64	6,85
	-9,5	-10	25,36	9,01	23,93	8,41	22,5	7,80	21,79	7,51	21,07	7,23	19,64	6,65
	-8,5	-9,1	25,36	8,78	23,93	8,19	22,5	7,61	21,79	7,33	21,07	7,04	19,64	6,50
	-7	-7,6	25,36	8,40	23,93	7,84	22,5	7,29	21,79	7,03	21,07	6,75	19,64	6,24
	-5	-5,6	25,36	7,91	23,93	7,39	22,5	6,88	21,79	6,62	21,07	6,38	19,64	5,90
	-3	-3,7	25,36	7,46	23,93	6,98	22,5	6,50	21,79	6,28	21,07	6,04	19,64	5,58
	0	-0,7	25,36	6,82	23,93	6,39	22,5	5,96	21,79	5,75	21,07	5,54	19,64	5,13
	3	2,2	25,36	6,25	23,93	5,87	22,5	5,48	21,79	5,29	21,07	5,11	19,64	4,73
	5	4,1	25,36	5,91	23,93	5,55	22,5	5,19	21,79	5,02	21,07	4,84	19,64	4,49
	7	6	25,36	5,59	23,93	5,26	22,5	4,92	21,79	4,75	21,07	4,60	19,64	4,27
	9	7,9	25,36	5,30	23,93	4,99	22,5	4,66	21,79	4,52	21,07	4,36	19,64	4,07
	11	9,8	25,36	5,03	23,93	4,73	22,5	4,45	21,79	4,29	21,07	4,14	19,64	3,87
	13	11,8	25,36	4,75	23,93	4,48	22,5	4,21	21,79	4,08	21,07	3,94	19,64	3,67
	15	13,7	25,36	4,53	23,93	4,26	22,5	4,01	21,79	3,88	21,07	3,76	19,64	3,51
50%	-19,8	-20	21,13	9,36	19,93	8,71	18,75	8,09	18,04	7,79	17,44	7,49	16,26	6,90
	-18,8	-19	21,13	9,15	19,93	8,52	18,75	7,93	18,04	7,62	17,44	7,33	16,26	6,76
	-16,7	-17	21,13	8,73	19,93	8,14	18,75	7,57	18,04	7,30	17,44	7,03	16,26	6,48
	-13,7	-15	21,13	8,32	19,93	7,76	18,75	7,22	18,04	6,96	17,44	6,69	16,26	6,18
	-11,8	-13	21,13	7,90	19,93	7,38	18,75	6,86	18,04	6,61	17,44	6,37	16,26	5,89
	-9,8	-11	21,13	7,48	19,93	6,99	18,75	6,51	18,04	6,28	17,44	6,05	16,26	5,59
	-9,5	-10	21,13	7,28	19,93	6,79	18,75	6,35	18,04	6,11	17,44	5,89	16,26	5,45
	-8,5	-9,1	21,13	7,09	19,93	6,63	18,75	6,18	18,04	5,97	17,44	5,75	16,26	5,33
	-7	-7,6	21,13	6,79	19,93	6,37	18,75	5,94	18,04	5,73	17,44	5,53	16,26	5,12
	-5	-5,6	21,13	6,42	19,93	6,02	18,75	5,61	18,04	5,43	17,44	5,23	16,26	4,85
	-3	-3,7	21,13	6,07	19,93	5,69	18,75	5,33	18,04	5,14	17,44	4,96	16,26	4,60
	0	-0,7	21,13	5,57	19,93	5,23	18,75	4,90	18,04	4,73	17,44	4,58	16,26	4,26
	3	2,2	21,13	5,13	19,93	4,82	18,75	4,52	18,04	4,38	17,44	4,22	16,26	3,94
	5	4,1	21,13	4,87	19,93	4,58	18,75	4,29	18,04	4,15	17,44	4,02	16,26	3,74
	7	6	21,13	4,61	19,93	4,35	18,75	4,09	18,04	3,95	17,44	3,83	16,26	3,58
	9	7,9	21,13	4,39	19,93	4,13	18,75	3,88	18,04	3,77	17,44	3,64	16,26	3,41
	11	9,8	21,13	4,17	19,93	3,93	18,75	3,70	18,04	3,59	17,44	3,47	16,26	3,25
	13	11,8	21,13	3,97	19,93	3,73	18,75	3,52	18,04	3,43	17,44	3,31	16,26	3,11
	15	13,7	21,13	3,77	19,93	3,57	18,75	3,37	18,04	3,26	17,44	3,16	16,26	2,97

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.4. 14HP

Охлаждение

KVC400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	36,17	4,06	42,25	5,04	48,68	6,05	50	6,56	50,87	7,07	51,67	7,09	53,05	7,16
	12	36,17	4,13	42,25	5,14	48,68	6,16	49,56	6,68	50,43	7,21	51,21	7,23	52,57	7,29
	14	36,17	4,20	42,25	5,23	48,68	6,28	49,11	6,81	49,98	7,34	50,29	7,35	52,11	7,43
	16	36,17	4,28	42,25	5,34	48,25	6,39	48,68	6,92	49,08	7,46	49,84	7,49	51,63	7,55
	18	36,17	4,36	42,25	5,43	47,4	6,50	47,81	7,04	48,63	7,59	49,38	7,62	51,16	7,69
	19	36,17	4,43	42,25	5,52	46,97	6,60	47,37	7,16	48,19	7,73	48,92	7,75	50,7	7,82
	21	36,17	4,75	42,25	5,91	46,54	7,08	46,92	7,68	47,75	8,28	48,46	8,30	50,22	8,40
	23	36,17	5,09	42,25	6,34	46,11	7,58	46,49	8,23	47,3	8,87	48	8,90	49,76	8,98
	25	36,17	5,44	42,25	6,79	45,67	8,11	46,05	8,81	46,86	9,49	47,56	9,52	49,29	9,62
	27	36,17	5,82	42,25	7,25	45,24	8,68	45,6	9,42	46,41	10,15	47,1	10,18	48,35	10,28
	29	36,17	6,21	41,92	7,74	44,81	9,26	45,17	10,06	45,97	10,83	46,63	10,87	48,35	10,98
	31	36,17	6,62	41,79	8,26	44,38	9,88	44,73	10,72	45,52	11,56	46,17	11,59	47,87	11,70
	33	36,17	7,05	41,79	8,79	43,95	10,53	44,3	11,42	45,06	12,30	45,71	12,34	47,41	12,47
	35	36,17	7,51	41,38	9,35	43,1	11,20	43,86	12,15	44,62	13,10	45,17	13,14	46,94	13,25
	37	36,17	7,98	41,38	9,95	42,54	11,91	43,41	12,92	43,73	13,92	44,73	13,97	46	14,10
	39	36,17	8,02	40,79	9,98	42,22	11,97	42,98	12,97	43,29	13,99	44,3	14,03	45,54	14,17
	41	36,17	8,06	39,9	10,04	41,67	12,01	42,54	13,03	42,84	14,05	43,86	14,10	45,06	14,22
	43	36,4	8,08	39,03	10,09	40,94	12,07	41,67	13,10	42,4	14,11	43,43	14,16	44,59	14,30
	46	35,08	8,13	37,71	10,13	39,48	12,13	40,35	13,15	41,22	14,18	42,1	14,22	43,41	14,36
	48	34,21	8,17	36,4	10,18	38,16	12,19	39,03	13,22	39,9	14,25	40,79	14,30	42,1	14,42
	50	33,33	8,20	35,08	10,22	36,84	12,24	37,71	13,27	38,59	14,31	39,48	14,36	40,79	14,50
120%	10	33,97	4,01	40,46	5,00	46,67	5,98	48,32	6,50	50,05	7,01	50,73	7,02	52,33	7,09
	12	33,97	4,08	40,46	5,10	46,67	6,10	48,32	6,61	49,6	7,13	50,27	7,15	51,87	7,23
	14	33,97	4,17	40,46	5,19	46,67	6,21	48,32	6,74	49,16	7,26	49,83	7,28	51,41	7,35
	16	33,97	4,24	40,46	5,28	46,67	6,32	48,32	6,86	48,73	7,39	49,38	7,42	50,94	7,49
	18	33,97	4,31	40,46	5,37	46,67	6,43	47,89	6,98	48,29	7,52	48,94	7,55	50,48	7,62
	19	33,97	4,39	40,46	5,46	46,16	6,55	47,46	7,10	47,84	7,66	48,48	7,68	50,02	7,75
	21	33,97	4,70	40,46	5,86	45,73	7,02	46,59	7,61	46,97	8,20	48,03	8,23	49,56	8,30
	23	33,97	5,03	40,46	6,28	44,87	7,52	46,16	8,16	46,52	8,78	47,59	8,81	49,1	8,90
	25	33,97	5,39	40,46	6,72	44,43	8,04	45,3	8,72	46,1	9,40	47,13	9,43	48,63	9,52
	27	33,97	5,75	40,46	7,18	43,57	8,60	44,87	9,33	45,65	10,06	46,68	10,09	48,16	10,18
	29	33,97	6,15	40,46	7,67	43,14	9,18	44,43	9,95	45,21	10,73	46,24	10,77	47,7	10,87
	31	33,97	6,56	40,46	8,18	42,71	9,79	44	10,61	44,78	11,45	45,79	11,48	47,24	11,59
	33	33,97	6,99	40,46	8,71	42,29	10,42	43,57	11,31	44,33	12,20	45,33	12,23	46,78	12,34
	35	33,97	7,44	40,13	9,26	41,84	11,09	43,14	12,03	43,9	12,97	44,89	13,01	46,32	13,14
	37	33,97	7,91	39,7	9,86	41,41	11,79	42,29	12,79	43,02	13,79	44,43	13,84	45,38	13,97
	39	33,97	7,95	39,25	9,89	40,98	11,85	41,84	12,85	42,59	13,86	44	13,89	44,92	14,03
	41	33,97	7,97	38,43	9,94	40,56	11,90	41,41	12,91	42,14	13,91	43,57	13,96	44,46	14,10
	43	33,97	8,01	38,03	9,98	40,13	11,96	40,98	12,97	41,84	13,98	43,14	14,02	44	14,16
	46	33,22	8,05	37,1	10,04	38,83	12,01	39,7	13,03	40,56	14,05	41,84	14,09	42,71	14,22
	48	32,35	8,08	36,24	10,08	37,54	12,07	38,4	13,09	39,25	14,11	40,56	14,15	41,41	14,30
	50	31,49	8,13	35,38	10,12	36,24	12,13	37,1	13,15	37,97	14,17	39,25	14,21	40,13	14,36

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	31,08	3,97	36,81	4,95	41,68	5,93	45,4	6,43	48,78	6,93	49,89	6,96	51,46	7,02
	12	31,08	4,05	36,81	5,04	41,68	6,05	45,4	6,55	48,35	7,06	49,44	7,08	51,02	7,15
	14	31,08	4,13	36,81	5,14	41,68	6,15	45,4	6,67	47,92	7,20	49	7,22	50,56	7,28
	16	31,08	4,20	36,81	5,23	41,68	6,27	45,4	6,80	47,49	7,32	48,56	7,34	50,1	7,42
	18	31,08	4,27	36,81	5,33	41,68	6,37	45,4	6,91	47,06	7,45	48,13	7,47	49,65	7,55
	19	31,08	4,34	36,81	5,41	41,68	6,49	45,4	7,03	46,62	7,57	47,68	7,60	49,19	7,67
	21	31,08	4,66	36,81	5,81	41,68	6,95	45,4	7,54	46,19	8,13	47,24	8,15	48,73	8,23
	23	31,08	4,99	36,81	6,21	41,68	7,45	44,97	8,07	45,76	8,71	46,79	8,72	48,29	8,81
	25	31,08	5,34	36,81	6,65	41,68	7,97	44,56	8,64	45,33	9,32	46,35	9,35	47,83	9,43
	27	31,08	5,70	36,81	7,11	41,68	8,51	44,13	9,23	44,9	9,95	45,9	9,98	47,37	10,09
	29	31,08	6,09	36,81	7,59	41,68	9,09	43,7	9,86	44,46	10,62	45,48	10,66	46,92	10,77
	31	31,08	6,50	36,81	8,09	41,68	9,69	43,27	10,51	44,03	11,34	45,03	11,36	46,46	11,48
	33	31,08	6,91	36,81	8,62	41,16	10,32	42,86	11,20	43,6	12,07	44,59	12,10	46	12,22
	35	31,08	7,36	36,81	9,17	40,73	10,99	42,43	11,92	43,17	12,84	44,14	12,88	45,54	13,01
	37	31,08	7,83	36,81	9,77	40,3	11,68	41,59	12,67	42,3	13,66	43,27	13,70	44,63	13,84
	39	31,08	7,86	36,81	9,80	39,89	11,74	41,16	12,72	41,87	13,71	42,83	13,77	44,17	13,89
	41	31,08	7,90	36,81	9,85	39,46	11,78	40,73	12,78	41,44	13,79	42,38	13,82	43,73	13,96
	43	31,08	7,94	36,81	9,89	39,03	11,84	40,3	12,84	41,02	13,85	41,94	13,89	43,27	14,02
	46	30,13	7,97	36,06	9,93	37,76	11,90	39,03	12,91	39,89	13,90	40,73	13,95	41,59	14,09
	48	29,27	8,01	35,22	9,98	36,49	11,95	37,76	12,96	38,6	13,97	39,46	14,02	40,3	14,15
	50	28,43	8,05	34,37	10,03	35,22	12,00	36,49	13,02	37,33	14,04	38,19	14,09	39,03	14,21
100%	10	27,7	3,71	32,7	4,62	37,7	5,55	40	6,01	43,56	6,48	46,62	6,50	48,48	6,56
	12	27,7	3,78	32,7	4,70	37,7	5,64	40	6,12	43,56	6,60	46,62	6,61	48,05	6,68
	14	27,7	3,85	32,7	4,80	37,7	5,74	40	6,22	43,56	6,71	46,19	6,73	47,62	6,80
	16	27,7	3,92	32,7	4,89	37,7	5,85	40	6,34	43,56	6,83	45,78	6,85	47,19	6,91
	18	27,7	3,98	32,7	4,97	37,7	5,95	40	6,45	43,56	6,96	45,37	6,98	46,76	7,04
	19	27,7	4,06	32,7	5,05	37,7	6,05	40	6,56	43,56	7,07	44,95	7,09	46,33	7,16
	21	27,7	4,34	32,7	5,42	37,7	6,49	40	7,03	43,56	7,58	44,54	7,60	45,89	7,68
	23	27,7	4,66	32,7	5,80	37,7	6,95	40	7,54	43,56	8,13	44,11	8,15	45,46	8,22
	25	27,7	4,98	32,7	6,20	37,7	7,44	40	8,06	43,56	8,69	43,7	8,71	45,03	8,80
	27	27,7	5,33	32,7	6,63	37,7	7,95	40	8,62	43,14	9,28	43,29	9,32	44,6	9,41
	29	27,7	5,68	32,7	7,08	37,7	8,49	40	9,20	42,73	9,92	42,87	9,95	44,17	10,05
	31	27,7	6,07	32,7	7,55	37,7	9,04	40	9,82	42,33	10,58	42,46	10,61	43,75	10,72
	33	27,7	6,46	32,7	8,05	37,7	9,64	40	10,45	41,92	11,27	42,03	11,30	43,32	11,42
	35	27,7	6,87	32,7	8,56	37,7	10,26	40	11,05	41,32	11,99	41,62	12,02	42,89	12,14
	37	27,7	7,31	32,7	9,11	37,7	10,90	40	11,56	40,7	12,74	41,21	12,79	42,03	12,92
	39	27,7	7,34	32,7	9,14	37,7	10,95	40	11,90	40,4	12,80	40,79	12,84	41,6	12,97
	41	27,7	7,37	32,7	9,19	37,21	11,00	39,6	12,23	40	12,86	40,4	12,90	41,17	13,03
	43	27,7	7,40	32,7	9,23	36,79	11,05	39,21	12,68	39,6	12,93	40	12,96	40,75	13,09
	46	27,7	7,45	32,05	9,27	35,6	11,10	38,79	13,15	39,21	12,98	39,6	13,02	40,4	13,15
	48	27,7	7,48	31,71	9,32	34,4	11,15	37,6	13,23	38,79	13,04	38,4	13,08	39,21	13,21
	50	27,21	7,51	31,4	9,36	33,21	11,21	36,4	13,57	37,6	13,11	37,21	13,15	38	13,26

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	24,94	3,22	29,43	4,00	33,94	4,79	36	5,19	38,06	5,60	43,16	5,62	44,05	5,66
	12	24,94	3,27	29,43	4,06	33,94	4,88	36	5,28	38,06	5,70	43,16	5,72	44,05	5,77
	14	24,94	3,33	29,43	4,15	33,94	4,96	36	5,38	38,06	5,81	43,16	5,82	44,05	5,87
	16	24,94	3,38	29,43	4,22	33,94	5,05	36	5,48	38,06	5,91	43,16	5,92	44,05	5,97
	18	24,94	3,45	29,43	4,29	33,94	5,14	36	5,58	38,06	6,01	43,16	6,03	43,56	6,09
	19	24,94	3,51	29,43	4,38	33,94	5,23	36	5,67	38,06	6,11	42,84	6,13	43,21	6,19
	21	24,94	3,75	29,43	4,69	33,94	5,61	36	6,08	38,06	6,56	42,48	6,58	42,84	6,63
	23	24,94	4,02	29,43	5,01	33,94	6,01	36	6,51	38,06	7,02	42,13	7,04	42,48	7,11
	25	24,94	4,30	29,43	5,37	33,94	6,42	36	6,97	38,06	7,52	41,76	7,54	42,13	7,61
	27	24,94	4,60	29,43	5,74	33,94	6,87	36	7,45	38,06	8,03	41,4	8,06	41,76	8,14
	29	24,94	4,91	29,43	6,12	33,94	7,34	36	7,96	38,06	8,57	41,05	8,61	41,4	8,69
	31	24,94	5,24	29,43	6,53	33,94	7,82	36	8,49	38,06	9,14	40,68	9,17	41,05	9,26
	33	24,94	5,59	29,43	6,96	33,94	8,33	36	9,03	38,06	9,74	40,32	9,77	40,68	9,87
	35	24,94	5,94	29,43	7,40	33,94	8,87	36	9,61	38,06	10,36	39,95	10,40	40,32	10,50
	37	24,94	6,32	29,43	7,86	33,94	9,43	36	10,22	38,06	11,03	39,6	11,05	39,95	11,16
	39	24,94	6,35	29,43	7,91	33,94	9,46	36	10,27	37,79	11,07	39,24	11,10	39,6	11,22
	41	24,94	6,38	29,43	7,95	33,94	9,51	36	10,31	37,44	11,12	38,87	11,15	39,24	11,26
	43	24,94	6,40	29,43	7,98	33,94	9,56	35,63	10,36	37,08	11,16	38,52	11,21	38,87	11,31
	46	24,94	6,43	29,43	8,01	32,76	9,60	34,56	10,40	36	11,23	37,44	11,25	37,79	11,36
	48	24,94	6,46	29,43	8,05	31,68	9,65	33,48	10,45	34,92	11,27	36,37	11,31	36,71	11,42
	50	24,94	6,50	28,79	8,08	30,6	9,68	32,4	10,51	33,84	11,33	35,29	11,35	35,63	11,47
80%	10	22,16	2,74	26,16	3,42	30,16	4,08	32	4,44	33,84	4,78	34,57	4,79	35,32	4,84
	12	22,16	2,80	26,16	3,48	30,16	4,17	32	4,51	33,84	4,87	34,57	4,89	35,32	4,93
	14	22,16	2,84	26,16	3,54	30,16	4,24	32	4,60	33,84	4,96	34,57	4,97	35,32	5,01
	16	22,16	2,89	26,16	3,60	30,16	4,31	32	4,68	33,84	5,04	34,57	5,07	35,32	5,12
	18	22,16	2,95	26,16	3,67	30,16	4,39	32	4,76	33,84	5,13	34,57	5,15	35,32	5,20
	19	22,16	3,00	26,16	3,74	30,16	4,47	32	4,85	33,84	5,23	34,57	5,23	35,32	5,30
	21	22,16	3,22	26,16	4,00	30,16	4,79	32	5,19	33,84	5,60	34,57	5,62	35,32	5,67
	23	22,16	3,44	26,16	4,28	30,16	5,13	32	5,56	33,84	5,99	34,57	6,02	35,32	6,07
	25	22,16	3,68	26,16	4,58	30,16	5,49	32	5,95	33,84	6,41	34,57	6,43	35,32	6,50
	27	22,16	3,94	26,16	4,91	30,16	5,86	32	6,37	33,84	6,86	34,57	6,88	35,32	6,95
	29	22,16	4,20	26,16	5,23	30,16	6,27	32	6,80	33,84	7,33	34,57	7,34	35,32	7,43
	31	22,16	4,48	26,16	5,58	30,16	6,68	32	7,24	33,84	7,81	34,57	7,83	35,32	7,91
	33	22,16	4,77	26,16	5,94	30,16	7,12	32	7,72	33,84	8,31	34,57	8,34	35,32	8,43
	35	22,16	5,08	26,16	6,32	30,16	7,57	32	8,21	33,84	8,85	34,57	8,88	35,32	8,96
	37	22,16	5,40	26,16	6,73	30,16	8,05	32	8,73	33,84	9,42	34,57	9,45	34,87	9,54
	39	22,16	5,42	26,16	6,76	30,16	8,08	32	8,77	33,84	9,45	34,24	9,48	34,56	9,58
	41	22,16	5,44	26,16	6,79	30,16	8,13	32	8,81	33,6	9,49	33,92	9,52	34,24	9,62
	43	22,16	5,47	26,16	6,81	30,16	8,17	32	8,85	33,29	9,55	33,6	9,57	33,92	9,66
	46	22,16	5,49	26,24	6,84	30,08	8,20	31,05	8,90	32,32	9,59	32,63	9,62	32,32	9,71
	48	22,16	5,52	26,24	6,88	29,13	8,24	30,08	8,93	31,37	9,63	31,68	9,66	31,37	9,75
	50	22,16	5,55	26,24	6,91	28,16	8,28	29,13	8,97	30,4	9,67	30,71	9,70	30,4	9,80

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	19,4	2,31	22,89	2,88	26,4	3,44	28	3,74	29,6	4,03	30,25	4,04	30,9	4,07
	12	19,4	2,35	22,89	2,92	26,4	3,51	28	3,80	29,6	4,09	30,25	4,11	30,9	4,16
	14	19,4	2,39	22,89	2,99	26,4	3,57	28	3,86	29,6	4,17	30,25	4,19	30,9	4,23
	16	19,4	2,43	22,89	3,03	26,4	3,63	28	3,95	29,6	4,25	30,25	4,26	30,9	4,30
	18	19,4	2,49	22,89	3,09	26,4	3,70	28	4,01	29,6	4,32	30,25	4,33	30,9	4,39
	19	19,4	2,52	22,89	3,14	26,4	3,76	28	4,07	29,6	4,40	30,25	4,41	30,9	4,46
	21	19,4	2,69	22,89	3,36	26,4	4,03	28	4,38	29,6	4,71	30,25	4,73	30,9	4,77
	23	19,4	2,90	22,89	3,61	26,4	4,31	28	4,69	29,6	5,04	30,25	5,07	30,9	5,12
	25	19,4	3,10	22,89	3,85	26,4	4,62	28	5,01	29,6	5,41	30,25	5,42	30,9	5,47
	27	19,4	3,31	22,89	4,13	26,4	4,94	28	5,36	29,6	5,78	30,25	5,80	30,9	5,86
	29	19,4	3,54	22,89	4,41	26,4	5,27	28	5,72	29,6	6,17	30,25	6,18	30,9	6,25
	31	19,4	3,77	22,89	4,70	26,4	5,63	28	6,10	29,6	6,58	30,25	6,60	30,9	6,66
	33	19,4	4,02	22,89	5,01	26,4	5,99	28	6,50	29,6	7,01	30,25	7,03	30,9	7,10
	35	19,4	4,28	22,89	5,33	26,4	6,38	28	6,91	29,6	7,45	30,25	7,48	30,9	7,55
	37	19,4	4,54	22,89	5,66	26,4	6,78	28	7,35	29,6	7,93	30,25	7,96	30,9	8,03
	39	19,4	4,56	22,89	5,68	26,4	6,81	28	7,38	29,6	7,97	30,25	7,98	30,9	8,07
	41	19,4	4,58	22,89	5,71	26,4	6,84	28	7,43	29,6	8,00	30,25	8,02	30,9	8,09
	43	19,4	4,61	22,89	5,74	26,4	6,87	28	7,45	29,6	8,03	30,25	8,06	30,9	8,14
	46	19,4	4,63	22,89	5,77	26,4	6,90	28	7,49	29,13	8,07	29,68	8,09	30,24	8,18
	48	19,4	4,65	22,89	5,80	26,4	6,93	27,44	7,53	28,56	8,10	29,13	8,14	29,68	8,21
	50	19,4	4,67	22,89	5,82	25,76	6,97	26,87	7,55	28	8,15	28,56	8,18	29,13	8,25
60%	10	16,62	1,91	19,62	2,38	22,62	2,85	24	3,09	25,38	3,33	25,94	3,34	26,48	3,37
	12	16,62	1,95	19,62	2,42	22,62	2,90	24	3,14	25,38	3,39	25,94	3,40	26,48	3,44
	14	16,62	1,97	19,62	2,48	22,62	2,96	24	3,21	25,38	3,46	25,94	3,47	26,48	3,50
	16	16,62	2,02	19,62	2,51	22,62	3,01	24	3,26	25,38	3,52	25,94	3,53	26,48	3,56
	18	16,62	2,06	19,62	2,56	22,62	3,06	24	3,32	25,38	3,58	25,94	3,59	26,48	3,62
	19	16,62	2,09	19,62	2,60	22,62	3,11	24	3,37	25,38	3,64	25,94	3,64	26,48	3,69
	21	16,62	2,24	19,62	2,79	22,62	3,33	24	3,62	25,38	3,91	25,94	3,92	26,48	3,96
	23	16,62	2,39	19,62	2,99	22,62	3,57	24	3,87	25,38	4,18	25,94	4,19	26,48	4,23
	25	16,62	2,57	19,62	3,20	22,62	3,83	24	4,16	25,38	4,48	25,94	4,49	26,48	4,53
	27	16,62	2,74	19,62	3,42	22,62	4,08	24	4,44	25,38	4,78	25,94	4,80	26,48	4,85
	29	16,62	2,92	19,62	3,64	22,62	4,37	24	4,73	25,38	5,11	25,94	5,12	26,48	5,17
	31	16,62	3,11	19,62	3,89	22,62	4,66	24	5,04	25,38	5,44	25,94	5,46	26,48	5,51
	33	16,62	3,33	19,62	4,15	22,62	4,96	24	5,38	25,38	5,80	25,94	5,82	26,48	5,87
	35	16,62	3,54	19,62	4,41	22,62	5,27	24	5,72	25,38	6,17	25,94	6,18	26,48	6,25
	37	16,62	3,76	19,62	4,69	22,62	5,62	24	6,08	25,38	6,56	25,94	6,59	26,48	6,64
	39	16,62	3,78	19,62	4,70	22,62	5,64	24	6,11	25,38	6,59	25,94	6,61	26,48	6,67
	41	16,62	3,79	19,62	4,73	22,62	5,66	24	6,14	25,38	6,62	25,94	6,64	26,48	6,71
	43	16,62	3,81	19,62	4,75	22,62	5,69	24	6,17	25,38	6,65	25,94	6,67	26,48	6,74
	46	16,62	3,83	19,62	4,77	22,62	5,71	24	6,19	25,38	6,68	25,94	6,71	26,48	6,77
	48	16,62	3,85	19,62	4,79	22,62	5,74	24	6,22	24,95	6,71	25,44	6,73	25,92	6,80
	50	16,62	3,86	19,62	4,81	22,62	5,77	23,52	6,26	24,48	6,75	24,95	6,77	25,44	6,83

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	13,86	1,55	16,35	1,93	18,86	2,31	20	2,50	21,14	2,69	21,6	2,70	22,06	2,74
	12	13,86	1,58	16,35	1,96	18,86	2,35	20	2,55	21,14	2,75	21,6	2,76	22,06	2,79
	14	13,86	1,61	16,35	1,99	18,86	2,39	20	2,59	21,14	2,80	21,6	2,80	22,06	2,83
	16	13,86	1,64	16,35	2,04	18,86	2,43	20	2,64	21,14	2,85	21,6	2,86	22,06	2,89
	18	13,86	1,66	16,35	2,07	18,86	2,49	20	2,69	21,14	2,90	21,6	2,90	22,06	2,93
	19	13,86	1,69	16,35	2,11	18,86	2,52	20	2,74	21,14	2,95	21,6	2,96	22,06	2,99
	21	13,86	1,82	16,35	2,27	18,86	2,70	20	2,93	21,14	3,16	21,6	3,17	22,06	3,21
	23	13,86	1,94	16,35	2,42	18,86	2,90	20	3,14	21,14	3,38	21,6	3,39	22,06	3,44
	25	13,86	2,08	16,35	2,59	18,86	3,10	20	3,36	21,14	3,62	21,6	3,63	22,06	3,67
	27	13,86	2,22	16,35	2,77	18,86	3,32	20	3,59	21,14	3,87	21,6	3,89	22,06	3,93
	29	13,86	2,38	16,35	2,96	18,86	3,54	20	3,84	21,14	4,14	21,6	4,16	22,06	4,19
	31	13,86	2,53	16,35	3,15	18,86	3,77	20	4,09	21,14	4,41	21,6	4,43	22,06	4,47
	33	13,86	2,69	16,35	3,35	18,86	4,02	20	4,37	21,14	4,70	21,6	4,71	22,06	4,76
	35	13,86	2,87	16,35	3,57	18,86	4,28	20	4,64	21,14	5,00	21,6	5,01	22,06	5,07
	37	13,86	3,05	16,35	3,80	18,86	4,54	20	4,93	21,14	5,32	21,6	5,34	22,06	5,39
	39	13,86	3,06	16,35	3,81	18,86	4,57	20	4,95	21,14	5,34	21,6	5,36	22,06	5,41
	41	13,86	3,08	16,35	3,83	18,86	4,60	20	4,98	21,14	5,36	21,6	5,38	22,06	5,44
	43	13,86	3,09	16,35	3,85	18,86	4,61	20	5,00	21,14	5,39	21,6	5,41	22,06	5,45
	46	13,86	3,11	16,35	3,86	18,86	4,63	20	5,01	21,14	5,42	21,6	5,43	22,06	5,48
	48	13,86	3,11	16,35	3,89	18,86	4,65	20	5,04	21,21	5,44	21,4	5,45	21,79	5,51
	50	13,86	3,13	16,35	3,91	18,86	4,68	20	5,07	21	5,46	21,21	5,48	21,6	5,54

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	29,13	7,80	29	8,34	28,87	8,89	28,87	9,16	28,72	9,44	28,72	9,99
	-18,8	-19	29,57	7,96	29,43	8,50	29,43	9,04	29,28	9,31	29,28	9,57	29,13	10,13
	-16,7	-17	30,72	8,34	30,57	8,85	30,43	9,37	30,43	9,63	30,43	9,88	30,28	10,42
	-13,7	-15	32	8,71	31,87	9,22	31,72	9,72	31,72	9,96	31,57	10,23	31,57	10,73
	-11,8	-13	33,28	9,10	33,28	9,59	33,15	10,08	33	10,31	33	10,55	32,85	11,02
	-9,8	-11	34,87	9,51	34,72	9,96	34,57	10,42	34,57	10,65	34,57	10,88	34,43	11,33
	-9,5	-10	35,72	9,70	35,57	10,15	35,43	10,59	35,43	10,83	35,28	11,03	35,28	11,48
	-8,5	-9,1	36,43	9,87	36,28	10,31	36,28	10,75	36,15	10,97	36,15	11,18	36	11,62
	-7	-7,6	37,72	10,17	37,72	10,59	37,57	11,01	37,57	11,22	37,43	11,43	37,28	11,84
	-5	-5,6	39,72	10,55	39,57	10,96	39,43	11,35	39,43	11,56	39,28	11,74	39,28	12,14
	-3	-3,7	41,57	10,90	41,43	11,27	41,43	11,65	41,28	11,84	41,28	12,04	41,13	12,42
	0	-0,7	44,85	11,43	44,85	11,78	44,72	12,14	44,72	12,26	44,57	12,48	44,57	12,83
	3	2,2	48,42	11,89	48,28	12,23	48,15	12,56	48,15	12,71	48,15	12,89	48	13,20
	5	4,1	50,85	12,20	50,72	12,51	50,72	12,82	50,57	12,98	50,57	13,13	50,43	13,43
	7	6	53,43	12,48	53,28	12,77	53,28	13,07	53,13	13,21	53,13	13,36	51	12,83
	9	7,9	56,13	12,74	56	13,02	56	13,30	55,85	13,45	54,72	13,16	51	12,06
	11	9,8	59	13,00	58,85	13,26	58,57	13,43	56,57	12,90	54,72	12,38	51	11,35
	13	11,8	62,13	13,24	62	13,50	58,57	12,58	56,57	12,08	54,72	11,61	51	10,65
	15	13,7	65,13	13,48	62,28	12,79	58,57	11,84	56,57	11,40	54,72	10,94	51	10,05

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	29	8,53	28,85	9,03	28,72	9,55	28,72	9,79	28,72	10,05	28,57	10,56
	-18,8	-19	29,43	8,69	29,28	9,19	29,28	9,69	29,15	9,94	29,15	10,20	29	10,70
	-16,7	-17	30,57	9,03	30,43	9,52	30,23	9,99	30,28	10,24	30,28	10,48	30,15	10,96
	-13,7	-15	31,87	9,38	31,72	9,84	31,57	10,31	31,57	10,55	31,57	10,78	31,43	11,24
	-11,8	-13	33,15	9,75	33,15	10,20	33	10,64	33	10,87	32,87	11,08	32,87	11,53
	-9,8	-11	34,72	10,13	34,57	10,54	34,57	10,97	34,43	11,18	34,43	11,38	34,28	11,81
	-9,5	-10	35,58	10,31	35,43	10,73	35,28	11,12	35,28	11,33	35,28	11,54	35,15	11,94
	-8,5	-9,1	36,28	10,46	36,15	10,87	36,15	11,27	36	11,47	36	11,68	35,85	12,08
	-7	-7,6	37,57	10,74	37,57	11,12	37,43	11,51	37,43	11,71	37,28	11,89	37,28	12,29
	-5	-5,6	39,57	11,08	39,43	11,46	39,28	11,82	39,28	12,01	39,28	12,20	39,15	12,56
	-3	-3,7	41,43	11,41	41,43	11,77	41,28	12,11	41,28	12,29	41,15	12,47	41,15	12,82
	0	-0,7	44,72	11,89	44,72	12,23	44,57	12,54	44,57	12,72	44,43	12,87	44,43	13,20
	3	2,2	48,28	12,35	48,15	12,64	48,15	12,95	48	13,10	48	13,24	47	13,17
	5	4,1	50,72	12,61	50,57	12,90	50,57	13,18	50,43	13,33	50,43	13,48	47	12,38
	7	6	53,28	12,87	53,28	13,14	53,15	13,42	52,28	13,23	50,57	12,70	47	11,64
	9	7,9	56	13,13	55,87	13,39	54	12,95	52,28	12,43	50,57	11,92	47	10,96
	11	9,8	58,85	13,36	57,43	13,13	54	12,17	52,28	11,69	50,57	11,22	47	10,33
	13	11,8	61	13,23	57,43	12,32	54	11,41	52,28	10,99	50,57	10,55	47	9,70
	15	13,7	61	12,45	57,43	11,59	54	10,77	52,28	10,36	50,57	9,95	47	9,16
110%	-19,8	-20	28,85	9,27	28,72	9,73	28,57	10,21	28,57	10,44	28,58	10,67	28,43	11,14
	-18,8	-19	29,28	9,42	29,15	9,87	29,15	10,34	29,15	10,57	29	10,80	29	11,25
	-16,7	-17	30,43	9,73	30,28	10,18	30,72	10,62	30,15	10,84	30,15	11,06	30	11,50
	-13,7	-15	31,72	10,08	31,58	10,49	31,43	10,91	31,43	11,12	31,43	11,33	31,28	11,75
	-11,8	-13	33	10,41	33	10,81	32,85	11,21	32,85	11,41	32,72	11,61	32,72	12,03
	-9,8	-11	34,57	10,74	34,43	11,12	34,43	11,51	34,28	11,71	34,28	11,89	34,28	12,29
	-9,5	-10	35,43	10,91	35,28	11,27	35,13	11,66	35,13	11,84	35,13	12,04	35	12,42
	-8,5	-9,1	36,15	11,05	36	11,43	36	11,79	35,85	11,97	35,85	12,17	35,85	11,09
	-7	-7,6	37,43	11,30	37,43	11,65	37,28	12,01	37,28	12,20	37,28	12,38	37,15	12,73
	-5	-5,6	39,43	11,62	39,28	11,96	39,15	12,30	39,15	12,47	39,15	12,64	39	12,99
	-3	-3,7	41,28	11,92	41,28	12,25	41,15	12,57	41,15	12,73	41	12,89	41	13,21
	0	-0,7	44,57	12,38	44,57	12,68	44,43	12,98	44,43	13,11	44,43	13,27	43,15	13,01
	3	2,2	48,15	12,79	48	13,05	48	13,33	47,85	13,46	46,28	12,92	43,15	11,84
	5	4,1	50,57	13,02	50,57	13,30	49,57	13,17	47,85	12,64	46,28	12,14	43,15	11,14
	7	6	53,13	13,27	52,72	13,36	49,57	12,38	47,85	11,87	46,28	11,41	43,15	10,48
	9	7,9	55,85	13,49	52,72	12,55	49,57	11,63	47,85	11,18	46,28	10,74	43,15	9,87
	11	9,8	55,85	12,70	52,72	11,81	49,57	10,96	47,85	10,54	46,28	10,13	43,15	9,31
	13	11,8	55,85	11,89	52,72	11,08	49,57	10,30	47,85	9,90	46,28	9,52	43,15	8,78
	15	13,7	55,85	10,57	52,72	10,45	49,57	9,72	47,85	9,34	46,28	9,00	43,15	8,31

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	28,72	10,02	28,57	10,43	28,57	10,87	28,43	11,08	28,43	11,27	28,28	11,71
	-18,8	-19	29,15	10,15	29,15	10,56	29	10,99	29	11,19	28,87	11,41	28,87	11,82
	-16,7	-17	30,28	10,43	30,13	10,84	30,13	11,24	30	11,44	30	11,63	30	12,04
	-13,7	-15	31,57	10,74	31,43	11,12	31,28	11,51	31,28	11,71	31,28	11,89	31,15	12,29
	-11,8	-13	32,87	11,05	32,87	11,41	32,72	11,78	32,72	11,96	32,72	12,16	32,57	12,53
	-9,8	-11	34,43	11,35	34,28	11,71	34,28	12,06	34,28	12,25	34,13	12,42	34,13	12,76
	-9,5	-10	35,28	11,51	35,15	11,84	35,15	12,20	35	12,38	35	12,54	34,85	12,89
	-8,5	-9,1	36	11,63	35,85	11,97	35,85	12,32	35,85	12,48	35,72	12,67	35,72	12,99
	-7	-7,6	37,28	11,86	37,28	12,20	37,15	12,51	37,15	12,70	37,15	12,85	37	13,17
	-5	-5,6	39,28	12,17	39,13	12,47	39,13	12,79	39	12,93	39	13,08	38,85	13,40
	-3	-3,7	41,15	12,44	41,15	11,29	41	13,02	41	13,17	41	13,32	39,28	12,76
	0	-0,7	44,43	12,85	44,43	13,11	44,28	13,39	43,57	13,17	42,15	12,63	39,28	11,58
	3	2,2	48	13,21	47,85	13,46	45	12,45	43,57	11,96	42,15	11,50	39,28	10,55
	5	4,1	50,43	13,46	47,85	12,64	45	11,71	43,57	11,27	42,15	10,83	39,28	9,95
	7	6	50,72	12,77	47,85	11,87	45	11,03	43,57	10,61	42,15	10,20	39,28	9,37
	9	7,9	50,72	12,00	47,85	11,18	45	10,39	43,57	9,85	42,15	9,60	39,28	8,85
	11	9,8	50,72	11,29	47,85	10,54	45	9,79	43,57	9,42	42,15	9,06	39,28	8,37
	13	11,8	50,72	10,61	47,85	9,90	45	9,22	43,57	8,88	42,15	8,55	39,28	7,89
	15	13,7	50,72	10,01	47,85	9,34	45	8,71	43,57	8,40	42,15	8,08	39,28	7,48
90%	-19,8	-20	28,52	10,77	28,38	11,14	28,38	11,53	28,23	11,71	28,23	11,90	28,23	12,29
	-18,8	-19	28,95	10,88	28,95	11,27	28,8	11,63	28,8	11,82	28,8	12,01	28,67	12,39
	-16,7	-17	30,08	11,15	29,95	11,51	29,95	11,86	29,95	12,06	29,8	12,23	29,8	12,58
	-13,7	-15	31,37	11,43	31,23	11,77	31,23	12,11	31,08	12,29	31,08	12,45	31,08	12,80
	-11,8	-13	32,65	11,69	32,65	12,03	32,52	12,36	32,52	12,53	32,52	12,70	32,37	13,01
	-9,8	-11	34,23	11,96	34,23	12,29	34,08	12,60	34,08	12,76	34,08	12,93	33,93	13,24
	-9,5	-10	35,08	12,11	34,93	12,42	34,93	12,73	34,8	12,89	34,8	13,04	34,8	13,34
	-8,5	-9,1	35,8	12,25	35,8	12,54	35,65	12,85	35,65	12,99	35,65	13,14	35,22	13,27
	-7	-7,6	37,08	12,44	37,08	12,73	36,93	13,02	36,93	13,17	36,93	13,31	35,22	12,68
	-5	-5,6	39,07	12,71	38,93	12,99	38,93	13,26	38,78	13,40	37,78	12,99	35,22	11,90
	-3	-3,7	40,93	12,96	40,93	13,21	40,5	13,27	39,07	12,74	37,78	12,23	35,22	11,22
	0	-0,7	44,35	13,33	43,07	13,00	40,5	12,04	39,07	11,56	37,78	11,11	35,22	10,21
	3	2,2	45,63	12,70	43,07	11,82	40,5	10,97	39,07	10,55	37,78	10,14	35,22	9,32
	5	4,1	45,63	11,93	43,07	11,12	40,5	10,34	39,07	9,94	37,78	9,56	35,22	8,81
	7	6	45,63	11,22	43,07	10,48	40,5	9,73	39,07	9,37	37,78	9,02	35,22	8,32
	9	7,9	45,63	10,58	43,07	9,85	40,5	9,17	39,07	8,85	37,78	8,52	35,22	7,86
	11	9,8	45,63	9,96	43,07	9,30	40,5	8,68	39,07	8,37	37,78	8,05	35,22	7,44
	13	11,8	45,63	9,37	43,07	8,78	40,5	8,18	39,07	7,89	37,78	7,60	35,22	7,03
	15	13,7	45,63	8,87	43,07	8,29	40,5	7,75	39,07	7,48	37,78	7,20	35,22	6,67

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	28,43	11,51	28,28	11,84	28,28	12,19	28,28	12,36	28,13	12,53	28,13	12,86
	-18,8	-19	28,85	11,61	28,85	11,94	28,72	12,29	28,72	12,45	28,72	12,61	28,57	12,96
	-16,7	-17	30	11,84	29,87	12,17	29,87	12,50	29,87	12,67	29,87	12,82	29,72	13,13
	-13,7	-15	31,28	12,10	31,15	12,40	31,15	12,71	31,15	12,86	31	13,01	31	13,33
	-11,8	-13	32,57	12,35	32,57	12,64	32,43	12,93	32,43	13,07	32,43	13,23	31,43	12,87
	-9,8	-11	34,15	12,58	34,15	12,87	34	13,15	34	13,28	33,72	13,26	31,43	12,16
	-9,5	-10	35	12,71	34,85	12,99	34,87	13,26	34,87	13,40	33,72	12,87	31,43	11,79
	-8,5	-9,1	35,72	12,83	33,2	13,10	35,57	13,36	34,87	13,05	33,72	12,53	31,43	11,48
	-7	-7,6	37	13,01	37	13,27	36	12,99	34,87	12,47	33,72	11,96	31,43	10,99
	-5	-5,6	39	13,24	38,28	13,17	36	12,20	34,87	11,72	33,72	11,25	31,43	10,34
	-3	-3,7	40,57	13,32	38,28	12,40	36	11,48	34,87	11,05	33,72	10,61	31,43	9,76
	0	-0,7	40,57	12,09	38,28	11,25	36	10,45	34,87	10,08	33,72	9,66	31,43	8,91
	3	2,2	40,57	11,00	38,28	10,27	36	9,55	34,87	9,19	33,72	8,85	31,43	8,16
	5	4,1	40,57	10,37	38,28	9,67	36	9,00	34,87	8,68	33,72	8,37	31,43	7,71
	7	6	40,57	9,76	38,28	9,13	36	8,50	34,87	8,21	33,72	7,90	31,43	7,29
	9	7,9	40,57	9,22	38,28	8,62	36	8,03	34,87	7,75	33,72	7,48	31,43	6,92
	11	9,8	40,57	8,71	38,28	8,15	36	7,60	34,87	7,32	33,72	7,07	31,43	6,56
	13	11,8	40,57	8,21	38,28	7,68	36	7,18	34,87	6,93	33,72	6,69	31,43	6,20
	15	13,7	40,57	7,77	38,28	7,28	36	6,82	34,87	6,57	33,72	6,35	31,43	5,90
70%	-19,8	-20	28,22	12,26	28,08	12,54	28,08	12,85	28,08	12,99	28,08	13,14	27,37	12,99
	-18,8	-19	28,65	12,36	28,65	12,64	28,5	12,93	28,5	13,07	28,5	13,23	27,37	12,73
	-16,7	-17	29,78	12,55	29,78	12,85	29,65	13,11	29,65	13,26	29,37	11,81	27,37	12,14
	-13,7	-15	31,07	12,77	30,93	13,04	30,93	13,31	30,37	13,11	29,37	12,58	27,37	11,54
	-11,8	-13	32,35	12,99	32,35	13,24	31,5	12,93	30,37	12,42	29,37	11,92	27,37	10,94
	-9,8	-11	33,92	13,20	33,5	13,18	31,5	12,22	30,37	11,74	29,37	11,27	27,37	10,36
	-9,5	-10	34,78	13,31	33,5	12,80	31,5	11,84	30,37	11,40	29,37	10,96	27,37	10,08
	-8,5	-9,1	35,48	13,39	33,5	12,45	31,5	11,54	30,37	11,09	29,37	10,67	27,37	9,80
	-7	-7,6	35,48	12,79	33,5	11,89	31,5	11,03	30,37	10,62	29,37	10,21	27,37	9,38
	-5	-5,6	35,48	12,01	33,5	11,19	31,5	10,40	30,37	9,99	29,37	11,80	27,37	8,87
	-3	-3,7	35,48	11,30	33,5	10,55	31,5	9,80	30,37	9,44	29,37	9,07	27,37	8,38
	0	-0,7	35,48	10,30	33,5	9,62	31,5	8,95	30,37	8,62	29,37	8,31	27,37	7,67
	3	2,2	35,48	9,41	33,5	8,81	31,5	8,21	30,37	7,90	29,37	7,61	27,37	7,04
	5	4,1	35,48	8,88	33,5	8,31	31,5	7,77	30,37	7,48	29,37	7,20	27,37	6,67
	7	6	35,48	8,40	33,5	7,86	31,5	7,32	30,37	7,07	29,37	6,83	27,37	6,33
	9	7,9	35,48	7,93	33,5	7,42	31,5	6,95	30,37	6,70	29,37	6,47	27,37	6,00
	11	9,8	35,48	7,50	33,5	7,03	31,5	6,58	30,37	6,36	29,37	6,14	27,37	5,70
	13	11,8	35,48	7,08	33,5	6,66	31,5	6,23	30,37	6,03	29,37	5,82	27,37	5,40
	15	13,7	35,48	6,71	33,5	6,32	31,5	5,91	30,37	5,73	29,37	5,54	27,37	5,15

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC400HZAN3														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	28,15	12,99	28	13,24	27	12,74	26,15	12,24	25,28	11,75	23,57	10,78
	-18,8	-19	28,57	13,08	28,57	13,33	27	12,47	26,15	11,97	25,28	11,50	23,57	10,55
	-16,7	-17	29,72	13,26	28,72	12,84	27	11,89	26,15	11,44	25,28	10,99	23,57	10,10
	-13,7	-15	30,43	13,11	28,72	12,20	27	11,30	26,15	10,88	25,28	10,45	23,57	9,60
	-11,8	-13	30,43	12,42	28,72	11,56	27	10,72	26,15	10,33	25,28	9,91	23,57	9,17
	-9,8	-11	30,43	11,72	28,72	10,93	27	10,15	26,15	9,76	25,28	9,38	23,57	8,66
	-9,5	-10	30,43	11,40	28,72	10,62	27	9,85	26,15	9,51	25,28	9,13	23,57	8,42
	-8,5	-9,1	30,43	11,09	28,72	10,36	27	9,62	26,15	9,26	25,28	8,91	23,57	8,22
	-7	-7,6	30,43	10,61	28,72	9,90	27	9,20	26,15	8,88	25,28	8,53	23,57	7,89
	-5	-5,6	30,43	9,99	28,72	9,32	27	8,69	26,15	8,38	25,28	8,06	23,57	7,46
	-3	-3,7	30,43	9,44	28,72	8,82	27	8,22	26,15	7,93	25,28	7,63	23,57	7,05
	0	-0,7	30,43	8,62	28,72	8,08	27	7,53	26,15	7,27	25,28	7,00	23,57	6,48
	3	2,2	30,43	7,90	28,72	7,41	27	6,93	26,15	6,69	25,28	6,45	23,57	5,98
	5	4,1	30,43	7,48	28,72	7,01	27	6,56	26,15	6,35	25,28	6,12	23,57	5,69
	7	6	30,43	7,07	28,72	6,64	27	6,22	26,15	6,01	25,28	5,82	23,57	5,39
	9	7,9	30,43	6,70	28,72	6,30	27	5,90	26,15	5,72	25,28	5,50	23,57	5,14
	11	9,8	30,43	6,36	28,72	5,98	27	5,62	26,15	5,42	25,28	5,24	23,57	4,90
	13	11,8	30,43	6,01	28,72	5,67	27	5,32	26,15	5,15	25,28	4,99	23,57	4,65
	15	13,7	30,43	5,73	28,72	5,37	27	5,06	26,15	4,91	25,28	4,74	23,57	4,43
50%	-19,8	-20	25,35	11,82	23,92	11,00	22,5	10,23	21,65	9,84	20,93	9,47	19,52	8,71
	-18,8	-19	25,35	11,56	23,92	10,78	22,5	10,02	21,65	9,63	20,93	9,26	19,52	8,55
	-16,7	-17	25,35	11,03	23,92	10,30	22,5	9,57	21,65	9,22	20,93	8,88	19,52	8,19
	-13,7	-15	25,35	10,51	23,92	9,80	22,5	9,12	21,65	8,79	20,93	8,46	19,52	7,82
	-11,8	-13	25,35	9,98	23,92	9,31	22,5	8,68	21,65	8,37	20,93	8,05	19,52	7,44
	-9,8	-11	25,35	9,45	23,92	8,84	22,5	8,24	21,65	7,93	20,93	7,64	19,52	7,07
	-9,5	-10	25,35	9,19	23,92	8,59	22,5	8,02	21,65	7,74	20,93	7,44	19,52	6,89
	-8,5	-9,1	25,35	8,97	23,92	8,40	22,5	7,82	21,65	7,55	20,93	7,27	19,52	6,72
	-7	-7,6	25,35	8,59	23,92	8,05	22,5	7,50	21,65	7,24	20,93	6,99	19,52	6,47
	-5	-5,6	25,35	8,12	23,92	7,60	22,5	7,10	21,65	6,86	20,93	6,61	19,52	6,13
	-3	-3,7	25,35	7,67	23,92	7,20	22,5	6,72	21,65	6,50	20,93	6,27	19,52	5,83
	0	-0,7	25,35	7,04	23,92	6,61	22,5	6,20	21,65	5,98	20,93	5,79	19,52	5,37
	3	2,2	25,35	6,48	23,92	6,10	22,5	5,72	21,65	5,54	20,93	5,33	19,52	4,99
	5	4,1	25,35	6,15	23,92	5,79	22,5	5,42	21,65	5,25	20,93	5,08	19,52	4,73
	7	6	25,35	5,85	23,92	5,49	22,5	5,17	21,65	4,99	20,93	4,83	19,52	4,52
	9	7,9	25,35	5,55	23,92	5,22	22,5	4,91	21,65	4,76	20,93	4,61	19,52	4,31
	11	9,8	25,35	5,27	23,92	4,97	22,5	4,68	21,65	4,54	20,93	4,40	19,52	4,12
	13	11,8	25,35	5,00	23,92	4,72	22,5	4,45	21,65	4,33	20,93	4,18	19,52	3,92
	15	13,7	25,35	4,76	23,92	4,51	22,5	4,25	21,65	4,13	20,93	3,99	19,52	3,75

3.5. 16HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	40,7	4,80	47,54	5,97	54,77	7,17	56,25	7,77	57,23	8,38	58,13	8,41	59,68	8,48
	12	40,7	4,89	47,54	6,09	54,77	7,30	55,75	7,91	56,73	8,53	57,61	8,55	59,14	8,64
	14	40,7	4,98	47,54	6,20	54,77	7,42	55,25	8,06	56,23	8,69	56,57	8,71	58,63	8,79
	16	40,7	5,07	47,54	6,31	54,29	7,56	54,77	8,20	55,21	8,84	56,07	8,86	58,09	8,96
	18	40,7	5,16	47,54	6,42	53,32	7,69	53,79	8,35	54,71	8,99	55,55	9,02	57,55	9,11
	19	40,7	5,25	47,54	6,53	52,84	7,83	53,29	8,49	54,21	9,15	55,04	9,18	57,04	9,27
	21	40,7	5,63	47,54	7,01	52,36	8,39	52,79	9,09	53,71	9,81	54,52	9,84	56,5	9,94
	23	40,7	6,03	47,54	7,51	51,88	8,98	52,3	9,75	53,21	10,51	54	10,53	55,98	10,64
	25	40,7	6,44	47,54	8,03	51,38	9,62	51,8	10,43	52,71	11,24	53,5	11,28	55,45	11,39
	27	40,7	6,89	47,54	8,58	50,89	10,28	51,3	11,15	52,21	12,02	52,98	12,05	54,39	12,18
	29	40,7	7,36	47,16	9,17	50,41	10,98	50,82	11,91	51,71	12,84	52,46	12,87	54,39	12,99
	31	40,7	7,85	47,02	9,77	49,93	11,70	50,32	12,69	51,21	13,69	51,95	13,73	53,86	13,86
	33	40,7	8,36	47,02	10,42	49,45	12,47	49,84	13,52	50,7	14,58	51,43	14,62	53,34	14,76
	35	40,7	8,88	46,55	11,08	48,48	13,26	49,34	14,38	50,2	15,51	50,82	15,55	52,8	15,71
	37	40,7	9,45	46,55	11,78	47,86	14,10	48,84	15,30	49,2	16,49	50,32	16,55	51,75	16,70
	39	40,7	9,49	45,89	11,83	47,5	14,16	48,36	15,37	48,7	16,57	49,84	16,62	51,23	16,77
	41	40,7	9,54	44,89	11,89	46,88	14,23	47,86	15,44	48,2	16,64	49,34	16,69	50,7	16,86
	43	40,95	9,59	43,91	11,94	46,05	14,30	46,88	15,51	47,7	16,72	48,86	16,77	50,16	16,93
	46	39,46	9,63	42,43	11,99	44,41	14,36	45,39	15,57	46,38	16,79	47,36	16,85	48,84	17,00
	48	38,48	9,67	40,95	12,05	42,93	14,43	43,91	15,66	44,89	16,88	45,89	16,92	47,36	17,09
	50	37,5	9,72	39,46	12,10	41,45	14,50	42,43	15,73	43,41	16,95	44,41	17,00	45,89	17,17
120%	10	38,21	4,75	45,52	5,92	52,5	7,09	54,36	7,69	56,3	8,29	57,07	8,31	58,88	8,41
	12	38,21	4,85	45,52	6,04	52,5	7,23	54,36	7,84	55,8	8,45	56,55	8,47	58,36	8,55
	14	38,21	4,93	45,52	6,14	52,5	7,35	54,36	7,97	55,3	8,60	56,05	8,64	57,84	8,71
	16	38,21	5,02	45,52	6,25	52,5	7,49	54,36	8,12	54,82	8,75	55,55	8,78	57,3	8,86
	18	38,21	5,10	45,52	6,37	52,5	7,62	53,88	8,26	54,32	8,90	55,05	8,94	56,79	9,02
	19	38,21	5,19	45,52	6,47	51,93	7,74	53,39	8,41	53,82	9,06	54,54	9,08	56,27	9,18
	21	38,21	5,57	45,52	6,94	51,45	8,30	52,41	9,01	52,84	9,71	54,04	9,75	55,75	9,84
	23	38,21	5,96	45,52	7,43	50,48	8,89	51,93	9,65	52,34	10,41	53,54	10,44	55,23	10,53
	25	38,21	6,39	45,52	7,96	49,98	9,53	50,96	10,32	51,86	11,13	53,02	11,17	54,71	11,28
	27	38,21	6,82	45,52	8,50	49,02	10,19	50,48	11,04	51,36	11,90	52,52	11,94	54,18	12,05
	29	38,21	7,29	45,52	9,08	48,54	10,87	49,98	11,78	50,86	12,70	52,02	12,76	53,66	12,87
	31	38,21	7,77	45,52	9,68	48,05	11,60	49,5	12,57	50,38	13,55	51,52	13,59	53,14	13,73
	33	38,21	8,28	45,52	10,31	47,57	12,34	49,02	13,40	49,88	14,43	51	14,49	52,63	14,62
	35	38,21	8,80	45,14	10,98	47,07	13,14	48,54	14,25	49,39	15,36	50,5	15,41	52,11	15,55
	37	38,21	9,36	44,66	11,67	46,59	13,98	47,57	15,15	48,39	16,33	49,98	16,39	51,05	16,55
	39	38,21	9,41	44,16	11,72	46,11	14,03	47,07	15,21	47,91	16,41	49,5	16,45	50,54	16,62
	41	38,21	9,44	43,23	11,76	45,63	14,10	46,59	15,29	47,41	16,47	49,02	16,54	50,02	16,69
	43	38,21	9,49	42,79	11,82	45,14	14,16	46,11	15,36	47,07	16,56	48,54	16,61	49,5	16,77
	46	37,38	9,54	41,73	11,88	43,68	14,23	44,66	15,44	45,63	16,64	47,07	16,68	48,05	16,85
	48	36,39	9,58	40,77	11,94	42,23	14,30	43,2	15,50	44,16	16,71	45,63	16,76	46,59	16,92
	50	35,43	9,63	39,8	11,99	40,77	14,35	41,73	15,57	42,71	16,78	44,16	16,84	45,14	17,00

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	34,96	4,71	41,41	5,86	46,89	7,02	51,07	7,62	54,88	8,21	56,13	8,24	57,89	8,31
	12	34,96	4,79	41,41	5,97	46,89	7,15	51,07	7,76	54,39	8,37	55,63	8,40	57,39	8,47
	14	34,96	4,88	41,41	6,08	46,89	7,29	51,07	7,90	53,91	8,52	55,13	8,54	56,88	8,64
	16	34,96	4,97	41,41	6,19	46,89	7,41	51,07	8,05	53,43	8,67	54,63	8,70	56,36	8,78
	18	34,96	5,06	41,41	6,30	46,89	7,54	51,07	8,19	52,95	8,82	54,14	8,85	55,86	8,94
	19	34,96	5,15	41,41	6,41	46,89	7,67	51,07	8,32	52,45	8,98	53,64	9,00	55,34	9,08
	21	34,96	5,52	41,41	6,86	46,89	8,22	51,07	8,93	51,96	9,62	53,14	9,65	54,82	9,74
	23	34,96	5,91	41,41	7,36	46,89	8,81	50,59	9,56	51,48	10,31	52,64	10,33	54,32	10,44
	25	34,96	6,32	41,41	7,87	46,89	9,42	50,13	10,23	51	11,03	52,14	11,06	53,8	11,17
	27	34,96	6,75	41,41	8,42	46,89	10,08	49,64	10,93	50,52	11,78	51,64	11,82	53,29	11,94
	29	34,96	7,22	41,41	8,99	46,89	10,76	49,16	11,67	50,02	12,58	51,16	12,63	52,79	12,75
	31	34,96	7,69	41,41	9,59	46,89	11,48	48,68	12,45	49,54	13,43	50,66	13,46	52,27	13,59
	33	34,96	8,19	41,41	10,21	46,3	12,23	48,21	13,26	49,05	14,30	50,16	14,34	51,75	14,47
	35	34,96	8,72	41,41	10,87	45,82	13,00	47,73	14,10	48,57	15,21	49,66	15,25	51,23	15,41
	37	34,96	9,28	41,41	11,56	45,34	13,83	46,79	15,00	47,59	16,18	48,68	16,22	50,21	16,38
	39	34,96	9,31	41,41	11,61	44,88	13,90	46,3	15,08	47,11	16,25	48,18	16,30	49,7	16,45
	41	34,96	9,36	41,41	11,65	44,39	13,96	45,82	15,14	46,63	16,33	47,68	16,37	49,2	16,54
	43	34,96	9,40	41,41	11,71	43,91	14,02	45,34	15,21	46,14	16,40	47,18	16,44	48,68	16,61
	46	33,89	9,44	40,57	11,76	42,48	14,09	43,91	15,28	44,88	16,47	45,82	16,53	46,79	16,68
	48	32,93	9,48	39,63	11,82	41,05	14,15	42,48	15,34	43,43	16,56	44,39	16,60	45,34	16,76
	50	31,98	9,53	38,66	11,87	39,63	14,22	41,05	15,43	42	16,63	42,96	16,67	43,91	16,84
100%	10	31,16	4,40	36,79	5,48	42,41	6,55	45	7,11	49	7,66	52,45	7,69	54,54	7,77
	12	31,16	4,47	36,79	5,58	42,41	6,68	45	7,25	49	7,81	52,45	7,84	54,05	7,91
	14	31,16	4,56	36,79	5,67	42,41	6,80	45	7,37	49	7,95	51,96	7,97	53,57	8,06
	16	31,16	4,64	36,79	5,78	42,41	6,93	45	7,51	49	8,09	51,5	8,12	53,09	8,19
	18	31,16	4,72	36,79	5,88	42,41	7,04	45	7,63	49	8,23	51,04	8,26	52,61	8,34
	19	31,16	4,80	36,79	5,97	42,41	7,17	45	7,77	49	8,38	50,57	8,41	52,13	8,48
	21	31,16	5,15	36,79	6,41	42,41	7,68	45	8,32	49	8,98	50,11	9,01	51,63	9,09
	23	31,16	5,52	36,79	6,86	42,41	8,22	45	8,93	49	9,62	49,63	9,64	51,14	9,74
	25	31,16	5,90	36,79	7,35	42,41	8,80	45	9,55	49	10,29	49,16	10,32	50,66	10,43
	27	31,16	6,31	36,79	7,86	42,41	9,41	45	10,20	48,54	11,00	48,7	11,04	50,18	11,14
	29	31,16	6,74	36,79	8,40	42,41	10,05	45	10,89	48,07	11,75	48,23	11,78	49,7	11,90
	31	31,16	7,19	36,79	8,96	42,41	10,72	45	11,63	47,63	12,53	47,77	12,56	49,21	12,68
	33	31,16	7,64	36,79	9,53	42,41	11,42	45	12,38	47,16	13,35	47,29	13,39	48,73	13,52
	35	31,16	8,14	36,79	10,14	42,41	12,15	45	13,16	46,48	14,20	46,82	14,24	48,25	14,38
	37	31,16	8,66	36,79	10,78	42,41	12,91	45	13,70	45,79	15,11	46,36	15,15	47,29	15,29
	39	31,16	8,70	36,79	10,83	42,41	12,97	45	14,09	45,45	15,17	45,89	15,21	46,8	15,36
	41	31,16	8,74	36,79	10,87	41,86	13,03	44,55	14,49	45	15,23	45,45	15,28	46,32	15,43
	43	31,16	8,77	36,79	10,93	41,39	13,10	44,11	15,01	44,55	15,30	45	15,34	45,84	15,50
	46	31,16	8,81	36,05	10,98	40,05	13,15	43,64	15,56	44,11	15,38	44,55	15,43	45,45	15,57
	48	31,16	8,86	35,68	11,03	38,7	13,21	42,3	15,67	43,64	15,44	43,2	15,49	44,11	15,64
	50	30,61	8,89	35,32	11,09	37,36	13,27	40,95	16,07	42,3	15,52	41,86	15,56	42,75	15,72

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	28,05	3,80	33,11	4,74	38,18	5,66	40,5	6,15	42,82	6,64	48,55	6,65	49,55	6,71
	12	28,05	3,86	33,11	4,82	38,18	5,77	40,5	6,26	42,82	6,74	48,55	6,77	49,55	6,84
	14	28,05	3,94	33,11	4,91	38,18	5,87	40,5	6,38	42,82	6,86	48,55	6,90	49,55	6,97
	16	28,05	4,01	33,11	4,99	38,18	5,98	40,5	6,49	42,82	6,99	48,55	7,02	49,55	7,08
	18	28,05	4,08	33,11	5,08	38,18	6,09	40,5	6,61	42,82	7,11	48,55	7,14	49	7,21
	19	28,05	4,15	33,11	5,18	38,18	6,19	40,5	6,72	42,82	7,24	48,2	7,27	48,61	7,33
	21	28,05	4,45	33,11	5,54	38,18	6,64	40,5	7,20	42,82	7,76	47,79	7,79	48,2	7,86
	23	28,05	4,76	33,11	5,94	38,18	7,11	40,5	7,71	42,82	8,31	47,39	8,34	47,79	8,42
	25	28,05	5,09	33,11	6,36	38,18	7,61	40,5	8,25	42,82	8,89	46,98	8,93	47,39	9,01
	27	28,05	5,46	33,11	6,79	38,18	8,14	40,5	8,82	42,82	9,52	46,57	9,54	46,98	9,64
	29	28,05	5,83	33,11	7,26	38,18	8,69	40,5	9,42	42,82	10,16	46,18	10,19	46,57	10,29
	31	28,05	6,20	33,11	7,74	38,18	9,27	40,5	10,04	42,82	10,83	45,77	10,87	46,18	10,98
	33	28,05	6,62	33,11	8,24	38,18	9,87	40,5	10,71	42,82	11,53	45,36	11,57	45,77	11,68
	35	28,05	7,04	33,11	8,76	38,18	10,50	40,5	11,39	42,82	12,27	44,95	12,31	45,36	12,42
	37	28,05	7,49	33,11	9,32	38,18	11,16	40,5	12,10	42,82	13,06	44,55	13,10	44,95	13,21
	39	28,05	7,52	33,11	9,36	38,18	11,20	40,5	12,17	42,52	13,11	44,14	13,15	44,55	13,27
	41	28,05	7,55	33,11	9,41	38,18	11,27	40,5	12,21	42,13	13,17	43,73	13,21	44,14	13,34
	43	28,05	7,59	33,11	9,44	38,18	11,32	40,09	12,27	41,71	13,22	43,34	13,27	43,73	13,40
	46	28,05	7,62	33,11	9,49	36,86	11,37	38,88	12,32	40,5	13,29	42,13	13,33	42,52	13,46
	48	28,05	7,65	33,11	9,54	35,64	11,42	37,66	12,38	39,29	13,35	40,91	13,40	41,3	13,52
	50	28,05	7,69	32,39	9,58	34,43	11,47	36,45	12,44	38,07	13,42	39,7	13,45	40,09	13,58
80%	10	24,93	3,25	29,43	4,05	33,93	4,85	36	5,25	38,07	5,66	38,89	5,67	39,73	5,74
	12	24,93	3,30	29,43	4,12	33,93	4,94	36	5,35	38,07	5,77	38,89	5,78	39,73	5,84
	14	24,93	3,37	29,43	4,19	33,93	5,02	36	5,45	38,07	5,87	38,89	5,89	39,73	5,95
	16	24,93	3,43	29,43	4,28	33,93	5,10	36	5,54	38,07	5,97	38,89	5,99	39,73	6,06
	18	24,93	3,49	29,43	4,34	33,93	5,20	36	5,63	38,07	6,08	38,89	6,10	39,73	6,16
	19	24,93	3,54	29,43	4,41	33,93	5,29	36	5,74	38,07	6,18	38,89	6,20	39,73	6,26
	21	24,93	3,80	29,43	4,74	33,93	5,67	36	6,15	38,07	6,64	38,89	6,65	39,73	6,72
	23	24,93	4,07	29,43	5,07	33,93	6,08	36	6,59	38,07	7,10	38,89	7,12	39,73	7,19
	25	24,93	4,36	29,43	5,43	33,93	6,50	36	7,05	38,07	7,60	38,89	7,63	39,73	7,69
	27	24,93	4,66	29,43	5,81	33,93	6,95	36	7,53	38,07	8,13	38,89	8,15	39,73	8,23
	29	24,93	4,97	29,43	6,19	33,93	7,41	36	8,05	38,07	8,68	38,89	8,70	39,73	8,78
	31	24,93	5,30	29,43	6,61	33,93	7,91	36	8,58	38,07	9,25	38,89	9,28	39,73	9,37
	33	24,93	5,64	29,43	7,04	33,93	8,43	36	9,14	38,07	9,86	38,89	9,88	39,73	9,97
	35	24,93	6,01	29,43	7,49	33,93	8,97	36	9,72	38,07	10,49	38,89	10,52	39,73	10,62
	37	24,93	6,40	29,43	7,97	33,93	9,54	36	10,34	38,07	11,15	38,89	11,18	39,23	11,30
	39	24,93	6,42	29,43	7,99	33,93	9,58	36	10,39	38,07	11,20	38,52	11,23	38,88	11,34
	41	24,93	6,45	29,43	8,03	33,93	9,62	36	10,43	37,8	11,24	38,16	11,29	38,52	11,39
	43	24,93	6,48	29,43	8,08	33,93	9,66	36	10,49	37,45	11,31	37,8	11,33	38,16	11,44
	46	24,93	6,51	29,52	8,11	33,84	9,71	34,93	10,53	36,36	11,35	36,71	11,39	36,36	11,50
	48	24,93	6,53	29,52	8,15	32,77	9,75	33,84	10,58	35,29	11,41	35,64	11,44	35,29	11,54
	50	24,93	6,56	29,52	8,19	31,68	9,79	32,77	10,63	34,2	11,45	34,55	11,49	34,2	11,61

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	21,82	2,73	25,75	3,40	29,7	4,07	31,5	4,42	33,3	4,76	34,04	4,78	34,77	4,84
	12	21,82	2,79	25,75	3,47	29,7	4,15	31,5	4,50	33,3	4,85	34,04	4,87	34,77	4,92
	14	21,82	2,84	25,75	3,53	29,7	4,22	31,5	4,59	33,3	4,95	34,04	4,96	34,77	5,00
	16	21,82	2,88	25,75	3,59	29,7	4,30	31,5	4,67	33,3	5,03	34,04	5,05	34,77	5,09
	18	21,82	2,94	25,75	3,65	29,7	4,38	31,5	4,74	33,3	5,11	34,04	5,14	34,77	5,19
	19	21,82	2,98	25,75	3,73	29,7	4,45	31,5	4,84	33,3	5,21	34,04	5,22	34,77	5,28
	21	21,82	3,20	25,75	3,99	29,7	4,77	31,5	5,19	33,3	5,58	34,04	5,60	34,77	5,65
	23	21,82	3,43	25,75	4,28	29,7	5,11	31,5	5,55	33,3	5,97	34,04	5,99	34,77	6,06
	25	21,82	3,67	25,75	4,58	29,7	5,48	31,5	5,94	33,3	6,41	34,04	6,42	34,77	6,48
	27	21,82	3,92	25,75	4,89	29,7	5,85	31,5	6,35	33,3	6,84	34,04	6,85	34,77	6,93
	29	21,82	4,18	25,75	5,22	29,7	6,24	31,5	6,77	33,3	7,30	34,04	7,32	34,77	7,40
	31	21,82	4,46	25,75	5,56	29,7	6,66	31,5	7,23	33,3	7,79	34,04	7,82	34,77	7,89
	33	21,82	4,75	25,75	5,93	29,7	7,09	31,5	7,70	33,3	8,30	34,04	8,32	34,77	8,41
	35	21,82	5,06	25,75	6,31	29,7	7,55	31,5	8,19	33,3	8,83	34,04	8,86	34,77	8,95
	37	21,82	5,38	25,75	6,71	29,7	8,03	31,5	8,71	33,3	9,39	34,04	9,42	34,77	9,52
	39	21,82	5,40	25,75	6,74	29,7	8,07	31,5	8,75	33,3	9,42	34,04	9,45	34,77	9,55
	41	21,82	5,43	25,75	6,76	29,7	8,10	31,5	8,78	33,3	9,47	34,04	9,51	34,77	9,60
	43	21,82	5,46	25,75	6,79	29,7	8,14	31,5	8,83	33,3	9,52	34,04	9,55	34,77	9,64
	46	21,82	5,49	25,75	6,83	29,7	8,18	31,5	8,86	32,77	9,56	33,39	9,59	34,02	9,68
	48	21,82	5,51	25,75	6,85	29,7	8,21	30,88	8,90	32,13	9,61	32,77	9,64	33,39	9,73
	50	21,82	5,53	25,75	6,89	28,98	8,25	30,23	8,96	31,5	9,64	32,13	9,68	32,77	9,76
60%	10	18,7	2,27	22,07	2,82	25,45	3,38	27	3,65	28,55	3,94	29,18	3,96	29,79	4,00
	12	18,7	2,30	22,07	2,87	25,45	3,44	27	3,73	28,55	4,02	29,18	4,03	29,79	4,07
	14	18,7	2,35	22,07	2,92	25,45	3,50	27	3,80	28,55	4,09	29,18	4,10	29,79	4,14
	16	18,7	2,39	22,07	2,97	25,45	3,56	27	3,86	28,55	4,17	29,18	4,18	29,79	4,21
	18	18,7	2,42	22,07	3,03	25,45	3,62	27	3,93	28,55	4,23	29,18	4,26	29,79	4,29
	19	18,7	2,47	22,07	3,08	25,45	3,69	27	4,00	28,55	4,31	29,18	4,32	29,79	4,37
	21	18,7	2,65	22,07	3,29	25,45	3,96	27	4,29	28,55	4,63	29,18	4,63	29,79	4,68
	23	18,7	2,85	22,07	3,53	25,45	4,23	27	4,60	28,55	4,96	29,18	4,96	29,79	5,01
	25	18,7	3,04	22,07	3,78	25,45	4,52	27	4,92	28,55	5,29	29,18	5,31	29,79	5,36
	27	18,7	3,25	22,07	4,05	25,45	4,85	27	5,25	28,55	5,66	29,18	5,68	29,79	5,74
	29	18,7	3,47	22,07	4,32	25,45	5,18	27	5,61	28,55	6,05	29,18	6,07	29,79	6,12
	31	18,7	3,70	22,07	4,61	25,45	5,52	27	5,97	28,55	6,45	29,18	6,47	29,79	6,52
	33	18,7	3,94	22,07	4,91	25,45	5,87	27	6,38	28,55	6,86	29,18	6,89	29,79	6,96
	35	18,7	4,18	22,07	5,22	25,45	6,25	27	6,77	28,55	7,30	29,18	7,33	29,79	7,40
	37	18,7	4,45	22,07	5,55	25,45	6,65	27	7,21	28,55	7,77	29,18	7,80	29,79	7,87
	39	18,7	4,47	22,07	5,57	25,45	6,68	27	7,24	28,55	7,81	29,18	7,83	29,79	7,90
	41	18,7	4,49	22,07	5,60	25,45	6,71	27	7,28	28,55	7,85	29,18	7,86	29,79	7,94
	43	18,7	4,51	22,07	5,63	25,45	6,74	27	7,30	28,55	7,87	29,18	7,90	29,79	7,97
	46	18,7	4,54	22,07	5,65	25,45	6,76	27	7,34	28,55	7,91	29,18	7,94	29,79	8,01
	48	18,7	4,56	22,07	5,67	25,45	6,80	27	7,37	28,07	7,95	28,63	7,97	29,16	8,06
	50	18,7	4,58	22,07	5,71	25,45	6,83	26,46	7,41	27,54	7,98	28,07	8,01	28,63	8,09

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	15,59	1,83	18,39	2,29	21,21	2,73	22,5	2,96	23,79	3,19	24,3	3,20	24,82	3,24
	12	15,59	1,86	18,39	2,32	21,21	2,79	22,5	3,02	23,79	3,26	24,3	3,27	24,82	3,29
	14	15,59	1,91	18,39	2,37	21,21	2,84	22,5	3,08	23,79	3,31	24,3	3,32	24,82	3,35
	16	15,59	1,94	18,39	2,40	21,21	2,89	22,5	3,13	23,79	3,38	24,3	3,39	24,82	3,42
	18	15,59	1,97	18,39	2,45	21,21	2,94	22,5	3,18	23,79	3,43	24,3	3,45	24,82	3,48
	19	15,59	2,00	18,39	2,50	21,21	2,98	22,5	3,24	23,79	3,50	24,3	3,51	24,82	3,53
	21	15,59	2,15	18,39	2,67	21,21	3,20	22,5	3,48	23,79	3,74	24,3	3,75	24,82	3,79
	23	15,59	2,30	18,39	2,86	21,21	3,43	22,5	3,73	23,79	4,01	24,3	4,03	24,82	4,07
	25	15,59	2,46	18,39	3,06	21,21	3,67	22,5	3,98	23,79	4,29	24,3	4,30	24,82	4,35
	27	15,59	2,63	18,39	3,28	21,21	3,92	22,5	4,26	23,79	4,59	24,3	4,61	24,82	4,64
	29	15,59	2,81	18,39	3,50	21,21	4,18	22,5	4,55	23,79	4,90	24,3	4,92	24,82	4,96
	31	15,59	2,99	18,39	3,74	21,21	4,47	22,5	4,85	23,79	5,22	24,3	5,24	24,82	5,29
	33	15,59	3,19	18,39	3,98	21,21	4,75	22,5	5,17	23,79	5,56	24,3	5,58	24,82	5,63
	35	15,59	3,40	18,39	4,22	21,21	5,06	22,5	5,50	23,79	5,92	24,3	5,94	24,82	5,99
	37	15,59	3,61	18,39	4,50	21,21	5,38	22,5	5,84	23,79	6,30	24,3	6,32	24,82	6,38
	39	15,59	3,62	18,39	4,51	21,21	5,40	22,5	5,86	23,79	6,32	24,3	6,34	24,82	6,41
	41	15,59	3,63	18,39	4,54	21,21	5,43	22,5	5,89	23,79	6,35	24,3	6,38	24,82	6,43
	43	15,59	3,65	18,39	4,56	21,21	5,46	22,5	5,92	23,79	6,39	24,3	6,41	24,82	6,46
	46	15,59	3,68	18,39	4,58	21,21	5,49	22,5	5,95	23,79	6,41	24,3	6,43	24,82	6,49
	48	15,59	3,70	18,39	4,61	21,21	5,51	22,5	5,97	23,86	6,44	24,07	6,46	24,52	6,52
	50	15,59	3,72	18,39	4,63	21,21	5,53	22,5	6,01	23,63	6,47	23,86	6,49	24,3	6,55

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	32,37	8,84	32,22	9,46	32,07	10,11	32,07	10,40	31,91	10,71	31,91	11,34
	-18,8	-19	32,85	9,05	32,7	9,66	32,7	10,27	32,54	10,58	32,54	10,87	32,37	11,49
	-16,7	-17	34,13	9,46	33,96	10,05	33,81	10,65	33,81	10,93	33,81	11,23	33,65	11,82
	-13,7	-15	35,56	9,90	35,41	10,47	35,24	11,05	35,24	11,32	35,07	11,60	35,07	12,18
	-11,8	-13	36,98	10,34	36,98	10,89	36,83	11,43	36,67	11,70	36,67	11,98	36,5	12,52
	-9,8	-11	38,74	10,80	38,57	11,32	38,41	11,83	38,41	12,10	38,41	12,35	38,26	12,88
	-9,5	-10	39,69	11,03	39,52	11,53	39,37	12,02	39,37	12,29	39,2	12,54	39,2	13,03
	-8,5	-9,1	40,48	11,21	40,31	11,70	40,31	12,21	40,17	12,45	40,17	12,69	40	13,21
	-7	-7,6	41,91	11,54	41,91	12,02	41,74	12,50	41,74	12,74	41,59	12,96	41,43	13,46
	-5	-5,6	44,13	11,98	43,96	12,44	43,81	12,89	43,81	13,12	43,65	13,34	43,65	13,78
	-3	-3,7	46,19	12,37	46,04	12,81	46,04	13,23	45,87	13,46	45,87	13,67	45,7	14,09
	0	-0,7	49,83	12,96	49,83	13,38	49,69	13,76	49,69	13,91	49,52	14,17	49,52	14,56
	3	2,2	53,8	13,50	53,65	13,88	53,5	14,27	53,5	14,43	53,5	14,63	53,33	14,99
	5	4,1	56,5	13,85	56,35	14,21	56,35	14,56	56,19	14,73	56,19	14,90	56,04	15,25
	7	6	59,37	14,18	59,2	14,51	59,2	14,84	59,04	15,00	59,04	15,16	56,67	14,56
	9	7,9	62,37	14,46	62,22	14,80	62,22	15,09	62,06	15,27	60,8	14,94	56,67	13,69
	11	9,8	65,56	14,76	65,39	15,05	65,07	15,25	62,85	14,65	60,8	14,04	56,67	12,89
	13	11,8	69,04	15,03	68,89	15,33	65,07	14,29	62,85	13,72	60,8	13,19	56,67	12,10
	15	13,7	72,37	15,30	69,2	14,52	65,07	13,46	62,85	12,94	60,8	12,42	56,67	11,41

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	32,22	9,69	32,06	10,26	31,91	10,84	31,91	11,12	31,91	11,41	31,74	12,00
	-18,8	-19	32,7	9,86	32,54	10,43	32,54	11,01	32,39	11,29	32,39	11,58	32,22	12,14
	-16,7	-17	33,96	10,26	33,81	10,81	33,59	11,34	33,65	11,62	33,65	11,89	33,5	12,44
	-13,7	-15	35,41	10,66	35,24	11,19	35,07	11,70	35,07	11,98	35,07	12,25	34,93	12,76
	-11,8	-13	36,83	11,07	36,83	11,58	36,67	12,08	36,67	12,34	36,52	12,58	36,52	13,07
	-9,8	-11	38,57	11,49	38,41	11,97	38,41	12,45	38,26	12,69	38,26	12,93	38,09	13,41
	-9,5	-10	39,54	11,70	39,37	12,18	39,2	12,64	39,2	12,88	39,2	13,11	39,06	13,58
	-8,5	-9,1	40,31	11,87	40,17	12,34	40,17	12,79	40	13,02	40	13,26	39,83	13,72
	-7	-7,6	41,74	12,20	41,74	12,64	41,59	13,06	41,59	13,30	41,43	13,50	41,43	13,94
	-5	-5,6	43,96	12,58	43,81	13,00	43,65	13,43	43,65	13,64	43,65	13,85	43,5	14,27
	-3	-3,7	46,04	12,95	46,04	13,36	45,87	13,75	45,87	13,94	45,72	14,16	45,72	14,56
	0	-0,7	49,69	13,50	49,69	13,88	49,52	14,24	49,52	14,43	49,37	14,61	49,37	14,99
	3	2,2	53,65	14,01	53,5	14,36	53,5	14,69	53,33	14,87	53,33	15,03	52,22	14,95
	5	4,1	56,35	14,32	56,19	14,65	56,19	14,97	56,04	15,12	56,04	15,30	52,22	14,04
	7	6	59,2	14,61	59,2	14,92	59,06	15,23	58,09	15,02	56,19	14,41	52,22	13,22
	9	7,9	62,22	14,90	62,07	15,21	60	14,69	58,09	14,11	56,19	13,54	52,22	12,44
	11	9,8	65,39	15,16	63,81	14,90	60	13,82	58,09	13,28	56,19	12,74	52,22	11,73
	13	11,8	67,78	15,02	63,81	13,97	60	12,95	58,09	12,47	56,19	11,98	52,22	11,03
	15	13,7	67,78	14,15	63,81	13,18	60	12,23	58,09	11,75	56,19	11,30	52,22	10,40
110%	-19,8	-20	32,06	10,53	31,91	11,06	31,74	11,59	31,74	11,85	31,76	12,12	31,59	12,65
	-18,8	-19	32,54	10,69	32,39	11,21	32,39	11,74	32,39	12,00	32,22	12,26	32,22	12,78
	-16,7	-17	33,81	11,06	33,65	11,56	34,13	12,07	33,5	12,30	33,5	12,56	33,33	13,05
	-13,7	-15	35,24	11,43	35,09	11,91	34,93	12,39	34,93	12,64	34,93	12,88	34,76	13,35
	-11,8	-13	36,67	11,82	36,67	12,28	36,5	12,73	36,5	12,95	36,35	13,19	36,35	13,65
	-9,8	-11	38,41	12,20	38,26	12,64	38,26	13,07	38,09	13,30	38,09	13,50	38,09	13,94
	-9,5	-10	39,37	12,39	39,2	12,81	39,04	13,25	39,04	13,46	39,04	13,67	38,89	14,09
	-8,5	-9,1	40,17	12,54	40	12,97	40	13,40	39,83	13,61	39,83	13,82	39,83	12,59
	-7	-7,6	41,59	12,83	41,59	13,23	41,43	13,64	41,43	13,85	41,43	14,04	41,28	14,45
	-5	-5,6	43,81	13,21	43,65	13,60	43,5	13,96	43,5	14,16	43,5	14,36	43,33	14,75
	-3	-3,7	45,87	13,54	45,87	13,89	45,72	14,28	45,72	14,45	45,56	14,63	45,56	15,00
	0	-0,7	49,52	14,04	49,52	14,39	49,37	14,73	49,37	14,89	49,37	15,07	47,94	14,78
	3	2,2	53,5	14,52	53,33	14,82	53,33	15,12	53,17	15,28	51,43	14,66	47,94	13,45
	5	4,1	56,19	14,80	56,19	15,09	55,07	14,95	53,17	14,36	51,43	13,78	47,94	12,65
	7	6	59,04	15,07	58,57	15,16	55,07	14,04	53,17	13,49	51,43	12,95	47,94	11,89
	9	7,9	62,06	15,32	58,57	14,27	55,07	13,22	53,17	12,69	51,43	12,20	47,94	11,21
	11	9,8	62,06	14,41	58,57	13,41	55,07	12,44	53,17	11,97	51,43	11,49	47,94	10,58
	13	11,8	62,06	13,50	58,57	12,58	55,07	11,68	53,17	11,25	51,43	10,81	47,94	9,97
	15	13,7	62,06	12,00	58,57	11,87	55,07	11,05	53,17	10,62	51,43	10,23	47,94	9,43

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	31,91	11,38	31,74	11,85	31,74	12,34	31,59	12,58	31,59	12,81	31,43	13,30
	-18,8	-19	32,39	11,53	32,39	12,00	32,22	12,47	32,22	12,71	32,07	12,95	32,07	13,43
	-16,7	-17	33,65	11,85	33,48	12,30	33,48	12,76	33,33	12,98	33,33	13,22	33,33	13,67
	-13,7	-15	35,07	12,20	34,93	12,64	34,76	13,07	34,76	13,30	34,76	13,50	34,61	13,94
	-11,8	-13	36,52	12,54	36,52	12,95	36,35	13,38	36,35	13,60	36,35	13,80	36,19	14,22
	-9,8	-11	38,26	12,89	38,09	13,30	38,09	13,69	38,09	13,89	37,93	14,09	37,93	14,48
	-9,5	-10	39,2	13,07	39,06	13,46	39,06	13,85	38,89	14,04	38,89	14,24	38,72	14,63
	-8,5	-9,1	40	13,22	39,83	13,61	39,83	13,98	39,83	14,17	39,69	14,37	39,69	14,75
	-7	-7,6	41,43	13,48	41,43	13,85	41,28	14,21	41,28	14,41	41,28	14,58	41,11	14,95
	-5	-5,6	43,65	13,82	43,48	14,16	43,48	14,52	43,33	14,68	43,33	14,85	43,17	15,23
	-3	-3,7	45,72	14,12	45,72	12,82	45,56	14,80	45,56	14,95	45,56	15,11	43,65	14,48
	0	-0,7	49,37	14,58	49,37	14,88	49,2	15,21	48,41	14,95	46,83	14,34	43,65	13,16
	3	2,2	53,33	15,00	53,17	15,28	50	14,15	48,41	13,60	46,83	13,05	43,65	11,98
	5	4,1	56,04	15,28	53,17	14,36	50	13,30	48,41	12,79	46,83	12,29	43,65	11,30
	7	6	56,35	14,51	53,17	13,49	50	12,56	48,41	12,05	46,83	11,58	43,65	10,65
	9	7,9	56,35	13,62	53,17	12,69	50	11,78	48,41	11,20	46,83	10,91	43,65	10,05
	11	9,8	56,35	12,82	53,17	11,96	50	11,12	48,41	10,69	46,83	10,28	43,65	9,49
	13	11,8	56,35	12,05	53,17	11,25	50	10,47	48,41	10,08	46,83	9,71	43,65	8,96
	15	13,7	56,35	11,36	53,17	10,62	50	9,88	48,41	9,52	46,83	9,18	43,65	8,49
90%	-19,8	-20	31,69	12,23	31,54	12,65	31,54	13,07	31,37	13,30	31,37	13,52	31,37	13,94
	-18,8	-19	32,17	12,35	32,17	12,79	32	13,22	32	13,43	32	13,64	31,85	14,06
	-16,7	-17	33,43	12,67	33,28	13,07	33,28	13,48	33,28	13,69	33,11	13,88	33,11	14,29
	-13,7	-15	34,85	12,96	34,7	13,36	34,7	13,75	34,54	13,94	34,54	14,15	34,54	14,54
	-11,8	-13	36,28	13,28	36,28	13,65	36,13	14,02	36,13	14,22	36,13	14,41	35,96	14,78
	-9,8	-11	38,04	13,60	38,04	13,94	37,87	14,31	37,87	14,48	37,87	14,68	37,7	15,03
	-9,5	-10	38,98	13,75	38,81	14,11	38,81	14,45	38,67	14,63	38,67	14,81	38,67	15,14
	-8,5	-9,1	39,78	13,89	39,78	14,24	39,61	14,58	39,61	14,75	39,61	14,92	39,13	15,07
	-7	-7,6	41,2	14,12	41,2	14,45	41,04	14,79	41,04	14,95	41,04	15,11	39,13	14,39
	-5	-5,6	43,41	14,43	43,26	14,75	43,26	15,05	43,09	15,23	41,98	14,75	39,13	13,52
	-3	-3,7	45,48	14,70	45,48	15,00	45	15,07	43,41	14,46	41,98	13,88	39,13	12,74
	0	-0,7	49,28	15,12	47,85	14,76	45	13,67	43,41	13,14	41,98	12,61	39,13	11,59
	3	2,2	50,7	14,42	47,85	13,43	45	12,45	43,41	11,98	41,98	11,51	39,13	10,60
	5	4,1	50,7	13,55	47,85	12,64	45	11,74	43,41	11,29	41,98	10,86	39,13	10,00
	7	6	50,7	12,74	47,85	11,89	45	11,06	43,41	10,65	41,98	10,24	39,13	9,45
	9	7,9	50,7	12,01	47,85	11,20	45	10,42	43,41	10,04	41,98	9,67	39,13	8,93
	11	9,8	50,7	11,32	47,85	10,57	45	9,86	43,41	9,49	41,98	9,14	39,13	8,45
	13	11,8	50,7	10,65	47,85	9,97	45	9,28	43,41	8,96	41,98	8,63	39,13	7,99
	15	13,7	50,7	10,06	47,85	9,42	45	8,79	43,41	8,49	41,98	8,17	39,13	7,58

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	31,59	13,06	31,43	13,45	31,43	13,84	31,43	14,02	31,26	14,22	31,26	14,60
	-18,8	-19	32,06	13,19	32,06	13,58	31,91	13,94	31,91	14,15	31,91	14,32	31,74	14,70
	-16,7	-17	33,33	13,46	33,19	13,82	33,19	14,19	33,19	14,37	33,19	14,56	33,02	14,90
	-13,7	-15	34,76	13,74	34,61	14,07	34,61	14,43	34,61	14,60	34,44	14,78	34,44	15,12
	-11,8	-13	36,19	14,01	36,19	14,36	36,04	14,68	36,04	14,83	36,04	15,02	34,93	14,61
	-9,8	-11	37,94	14,29	37,94	14,61	37,78	14,93	37,78	15,08	37,46	15,05	34,93	13,80
	-9,5	-10	38,89	14,43	38,72	14,74	38,74	15,05	38,74	15,23	37,46	14,61	34,93	13,40
	-8,5	-9,1	39,69	14,56	36,89	14,87	39,52	15,16	38,74	14,82	37,46	14,22	34,93	13,03
	-7	-7,6	41,11	14,78	41,11	15,07	40	14,74	38,74	14,16	37,46	13,60	34,93	12,47
	-5	-5,6	43,33	15,03	42,54	14,95	40	13,85	38,74	13,31	37,46	12,77	34,93	11,74
	-3	-3,7	45,07	15,11	42,54	14,07	40	13,03	38,74	12,54	37,46	12,05	34,93	11,09
	0	-0,7	45,07	13,72	42,54	12,77	40	11,87	38,74	11,43	37,46	10,96	34,93	10,12
	3	2,2	45,07	12,50	42,54	11,65	40	10,84	38,74	10,43	37,46	10,04	34,93	9,27
	5	4,1	45,07	11,77	42,54	10,98	40	10,23	38,74	9,86	37,46	9,49	34,93	8,76
	7	6	45,07	11,09	42,54	10,38	40	9,66	38,74	9,32	37,46	8,98	34,93	8,29
	9	7,9	45,07	10,47	42,54	9,78	40	9,12	38,74	8,79	37,46	8,49	34,93	7,84
	11	9,8	45,07	9,88	42,54	9,25	40	8,63	38,74	8,32	37,46	8,03	34,93	7,44
	13	11,8	45,07	9,32	42,54	8,73	40	8,16	38,74	7,87	37,46	7,59	34,93	7,04
	15	13,7	45,07	8,80	42,54	8,27	40	7,73	38,74	7,45	37,46	7,20	34,93	6,69
70%	-19,8	-20	31,35	13,91	31,2	14,24	31,2	14,58	31,2	14,74	31,2	14,92	30,41	14,76
	-18,8	-19	31,83	14,02	31,83	14,36	31,67	14,68	31,67	14,83	31,67	15,02	30,41	14,45
	-16,7	-17	33,09	14,27	33,09	14,58	32,94	14,88	32,94	15,05	32,63	13,41	30,41	13,78
	-13,7	-15	34,52	14,51	34,37	14,81	34,37	15,11	33,74	14,88	32,63	14,29	30,41	13,11
	-11,8	-13	35,94	14,74	35,94	15,03	35	14,68	33,74	14,11	32,63	13,54	30,41	12,42
	-9,8	-11	37,69	14,98	37,22	14,97	35	13,87	33,74	13,34	32,63	12,79	30,41	11,75
	-9,5	-10	38,65	15,11	37,22	14,54	35	13,46	33,74	12,94	32,63	12,44	30,41	11,43
	-8,5	-9,1	39,43	15,21	37,22	14,15	35	13,11	33,74	12,59	32,63	12,11	30,41	11,14
	-7	-7,6	39,43	14,52	37,22	13,50	35	12,54	33,74	12,06	32,63	11,59	30,41	10,66
	-5	-5,6	39,43	13,64	37,22	12,71	35	11,80	33,74	11,34	32,63	13,41	30,41	10,06
	-3	-3,7	39,43	12,83	37,22	11,98	35	11,14	33,74	10,71	32,63	10,30	30,41	9,51
	0	-0,7	39,43	11,68	37,22	10,92	35	10,16	33,74	9,78	32,63	9,43	30,41	8,71
	3	2,2	39,43	10,67	37,22	10,00	35	9,32	33,74	8,98	32,63	8,65	30,41	7,99
	5	4,1	39,43	10,08	37,22	9,43	35	8,80	33,74	8,49	32,63	8,17	30,41	7,58
	7	6	39,43	9,52	37,22	8,93	35	8,32	33,74	8,03	32,63	7,74	30,41	7,18
	9	7,9	39,43	9,01	37,22	8,43	35	7,89	33,74	7,60	32,63	7,35	30,41	6,81
	11	9,8	39,43	8,52	37,22	7,99	35	7,47	33,74	7,21	32,63	6,98	30,41	6,47
	13	11,8	39,43	8,05	37,22	7,56	35	7,08	33,74	6,85	32,63	6,59	30,41	6,15
	15	13,7	39,43	7,62	37,22	7,17	35	6,71	33,74	6,50	32,63	6,27	30,41	5,85

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC450HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	31,28	14,76	31,11	15,03	30	14,46	29,06	13,89	28,09	13,35	26,19	12,25
	-18,8	-19	31,74	14,85	31,74	15,12	30	14,16	29,06	13,61	28,09	13,05	26,19	11,98
	-16,7	-17	33,02	15,05	31,91	14,58	30	13,50	29,06	12,98	28,09	12,47	26,19	11,46
	-13,7	-15	33,81	14,88	31,91	13,85	30	12,83	29,06	12,35	28,09	11,86	26,19	10,90
	-11,8	-13	33,81	14,09	31,91	13,12	30	12,18	29,06	11,73	28,09	11,27	26,19	10,42
	-9,8	-11	33,81	13,31	31,91	12,40	30	11,53	29,06	11,09	28,09	10,66	26,19	9,83
	-9,5	-10	33,81	12,94	31,91	12,06	30	11,20	29,06	10,80	28,09	10,38	26,19	9,56
	-8,5	-9,1	33,81	12,59	31,91	11,75	30	10,92	29,06	10,52	28,09	10,12	26,19	9,32
	-7	-7,6	33,81	12,05	31,91	11,25	30	10,45	29,06	10,08	28,09	9,69	26,19	8,96
	-5	-5,6	33,81	11,34	31,91	10,60	30	9,86	29,06	9,51	28,09	9,15	26,19	8,47
	-3	-3,7	33,81	10,71	31,91	10,01	30	9,32	29,06	9,01	28,09	8,65	26,19	8,02
	0	-0,7	33,81	9,78	31,91	9,18	30	8,55	29,06	8,26	28,09	7,95	26,19	7,36
	3	2,2	33,81	8,98	31,91	8,41	30	7,87	29,06	7,59	28,09	7,33	26,19	6,78
	5	4,1	33,81	8,49	31,91	7,97	30	7,44	29,06	7,20	28,09	6,94	26,19	6,45
	7	6	33,81	8,03	31,91	7,55	30	7,05	29,06	6,83	28,09	6,59	26,19	6,12
	9	7,9	33,81	7,60	31,91	7,16	30	6,69	29,06	6,49	28,09	6,25	26,19	5,84
	11	9,8	33,81	7,21	31,91	6,78	30	6,37	29,06	6,17	28,09	5,96	26,19	5,56
	13	11,8	33,81	6,83	31,91	6,44	30	6,05	29,06	5,85	28,09	5,65	26,19	5,29
	15	13,7	33,81	6,50	31,91	6,11	30	5,75	29,06	5,57	28,09	5,39	26,19	5,04
50%	-19,8	-20	28,17	13,43	26,57	12,50	25	11,60	24,06	11,19	23,26	10,74	21,69	9,90
	-18,8	-19	28,17	13,14	26,57	12,25	25	11,38	24,06	10,93	23,26	10,52	21,69	9,71
	-16,7	-17	28,17	12,54	26,57	11,68	25	10,87	24,06	10,47	23,26	10,08	21,69	9,30
	-13,7	-15	28,17	11,92	26,57	11,14	25	10,36	24,06	9,99	23,26	9,60	21,69	8,87
	-11,8	-13	28,17	11,34	26,57	10,58	25	9,86	24,06	9,49	23,26	9,13	21,69	8,45
	-9,8	-11	28,17	10,72	26,57	10,03	25	9,34	24,06	9,01	23,26	8,67	21,69	8,03
	-9,5	-10	28,17	10,43	26,57	9,75	25	9,10	24,06	8,78	23,26	8,45	21,69	7,82
	-8,5	-9,1	28,17	10,18	26,57	9,52	25	8,87	24,06	8,56	23,26	8,26	21,69	7,64
	-7	-7,6	28,17	9,75	26,57	9,13	25	8,52	24,06	8,22	23,26	7,94	21,69	7,35
	-5	-5,6	28,17	9,20	26,57	8,63	25	8,07	24,06	7,79	23,26	7,50	21,69	6,96
	-3	-3,7	28,17	8,71	26,57	8,17	25	7,64	24,06	7,38	23,26	7,12	21,69	6,62
	0	-0,7	28,17	7,99	26,57	7,50	25	7,04	24,06	6,78	23,26	6,56	21,69	6,11
	3	2,2	28,17	7,36	26,57	6,93	25	6,49	24,06	6,27	23,26	6,07	21,69	5,65
	5	4,1	28,17	6,99	26,57	6,56	25	6,17	24,06	5,97	23,26	5,78	21,69	5,38
	7	6	28,17	6,64	26,57	6,24	25	5,87	24,06	5,67	23,26	5,49	21,69	5,14
	9	7,9	28,17	6,29	26,57	5,94	25	5,57	24,06	5,41	23,26	5,24	21,69	4,90
	11	9,8	28,17	5,98	26,57	5,63	25	5,31	24,06	5,16	23,26	5,00	21,69	4,66
	13	11,8	28,17	5,69	26,57	5,36	25	5,06	24,06	4,91	23,26	4,75	21,69	4,45
	15	13,7	28,17	5,41	26,57	5,12	25	4,83	24,06	4,67	23,26	4,53	21,69	4,25

3.6. 18HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC500HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	41,80	6,51	49,11	8,33	58,38	9,14	62,49	8,57	63,59	9,67	64,46	9,76	66,43	9,86
	12	41,80	6,69	49,11	8,56	58,38	9,40	61,95	8,73	63,03	9,94	63,89	10,04	65,84	10,14
	14	41,80	6,89	49,11	8,81	58,38	9,67	61,40	8,89	62,47	10,23	62,74	10,33	65,25	10,43
	16	41,80	7,12	49,11	9,11	57,87	10,00	60,30	9,05	61,36	10,58	62,17	10,69	64,66	10,79
	18	41,80	7,30	49,11	9,33	56,83	10,25	59,75	9,21	60,80	10,84	61,60	10,94	64,08	11,05
	19	41,80	7,68	49,11	9,83	56,32	10,79	59,21	9,36	60,24	11,41	61,03	11,53	63,49	11,64
	21	41,80	7,94	49,11	10,16	55,80	11,16	58,66	10,04	59,68	11,80	60,46	11,92	62,90	12,03
	23	41,80	8,32	49,11	10,65	55,28	11,69	58,11	10,75	59,13	12,36	59,89	12,48	62,31	12,60
	25	41,80	8,60	49,11	11,01	54,77	12,08	57,56	11,51	58,57	12,78	59,32	12,90	61,73	13,03
	27	41,80	9,04	49,11	11,57	54,25	12,70	57,01	12,30	58,01	13,43	58,75	13,57	61,14	13,70
	29	41,80	9,37	48,73	11,99	53,73	13,16	56,46	13,13	57,45	13,92	58,18	14,05	60,55	14,19
	31	41,80	9,85	48,59	12,61	53,22	13,84	55,92	14,01	56,89	14,64	57,61	14,78	59,96	14,93
	33	41,80	10,25	48,59	13,12	52,70	14,40	55,37	14,92	56,34	15,23	57,04	15,38	59,37	15,53
	35	41,80	10,79	48,10	13,81	51,67	15,16	54,82	15,87	55,78	16,03	57,04	16,19	58,79	16,35
	37	41,80	11,37	48,10	14,55	51,67	15,97	53,72	16,56	54,66	16,65	55,33	16,73	56,43	16,82
	39	41,80	11,97	48,10	15,31	51,15	16,81	53,34	17,14	54,11	17,23	54,76	17,45	55,26	17,57
	41	41,80	12,57	47,62	16,09	50,63	17,66	53,18	17,84	53,55	17,96	54,19	18,13	54,67	18,28
	43	41,38	13,17	47,14	16,85	50,12	18,49	52,63	18,73	52,99	18,92	53,62	19,07	54,38	19,16
	46	41,38	13,87	47,14	17,75	50,12	19,48	51,57	19,55	51,93	19,65	52,01	19,71	52,20	19,71
	48	41,38	14,60	46,67	18,68	49,62	20,51	51,21	20,23	51,40	20,34	51,47	20,56	51,11	20,60
	50	41,38	15,34	46,20	19,63	49,12	21,54	51,05	21,05	50,87	21,19	50,94	21,36	50,57	21,42
120%	10	39,50	6,16	45,70	7,58	55,40	9,05	60,40	8,49	62,55	9,57	63,41	9,67	65,35	9,76
	12	39,50	6,34	45,70	7,80	55,40	9,31	60,40	8,65	62,00	9,84	62,84	9,94	64,77	10,04
	14	39,50	6,52	45,70	8,02	55,40	9,58	60,40	8,80	61,46	10,13	62,28	10,23	64,19	10,33
	16	39,50	6,74	45,70	8,30	55,40	9,91	60,40	8,96	60,91	10,48	61,72	10,58	63,61	10,69
	18	39,50	6,91	45,70	8,50	55,40	10,15	60,40	9,12	60,36	10,73	61,16	10,84	63,03	10,95
	19	39,50	7,28	45,70	8,95	55,40	10,69	59,86	9,27	59,81	11,30	60,60	11,42	62,46	11,53
	21	39,50	7,52	45,70	9,26	55,40	11,05	59,32	9,94	58,71	11,69	60,04	11,80	61,88	11,92
	23	39,50	7,88	45,70	9,70	54,38	11,57	58,78	10,65	58,16	12,24	59,48	12,36	61,30	12,48
	25	39,50	8,14	45,70	10,02	53,88	11,97	58,24	11,40	57,61	12,65	58,92	12,78	60,72	12,90
	27	39,50	8,56	45,70	10,54	53,37	12,58	57,70	12,18	57,07	13,31	58,36	13,44	60,14	13,57
	29	39,50	8,87	45,70	10,92	52,86	13,03	56,62	13,01	56,52	13,78	57,79	13,92	59,56	14,05
	31	39,50	9,33	45,70	11,48	51,84	13,71	55,01	13,87	55,97	14,50	57,23	14,64	58,99	14,78
	33	39,50	9,71	45,70	11,95	51,33	14,26	54,47	14,78	55,42	15,08	56,67	15,23	58,41	15,38
	35	39,50	10,22	45,70	12,58	50,83	15,01	53,93	15,72	54,87	15,88	56,11	16,03	57,83	16,19
	37	39,50	10,77	45,70	13,25	50,32	15,82	52,85	16,41	53,77	16,49	54,43	16,57	55,52	16,65
	39	39,50	11,33	45,70	13,95	49,81	16,65	52,47	16,98	53,23	17,07	53,87	17,29	54,36	17,41
	41	39,50	11,90	43,42	14,65	49,30	17,49	52,31	17,67	52,68	17,78	53,31	17,96	53,78	18,10
	43	39,50	12,47	42,96	15,34	48,79	18,32	51,77	18,55	52,13	18,74	52,74	18,89	53,49	18,98
	46	39,50	13,13	42,96	16,17	48,31	19,30	50,73	19,36	51,09	19,46	51,16	19,52	51,35	19,52
	48	39,50	13,82	42,96	17,02	47,82	20,31	50,37	20,03	50,56	20,14	50,64	20,36	50,28	20,40
	50	39,50	14,52	40,81	17,87	47,33	21,34	50,22	20,85	50,04	20,98	50,11	21,16	49,75	21,22

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	36,73	6,01	43,36	7,40	49,99	8,83	56,75	9,25	60,98	9,34	62,36	9,43	64,27	9,52
	12	36,73	6,18	43,36	7,61	49,99	9,08	56,75	9,51	60,44	9,60	61,80	9,70	63,70	9,79
	14	36,73	6,36	43,36	7,83	49,99	9,34	56,75	9,78	59,90	9,88	61,25	9,98	63,13	10,08
	16	36,73	6,58	43,36	8,10	49,99	9,67	56,75	10,12	59,36	10,22	60,70	10,32	62,56	10,42
	18	36,73	6,74	43,36	8,29	49,99	9,90	56,75	10,37	58,82	10,47	60,15	10,57	61,99	10,68
	19	36,73	7,10	43,36	8,73	49,99	10,43	56,75	10,92	58,28	11,03	59,60	11,14	61,42	11,25
	21	36,73	7,34	43,36	9,03	49,99	10,78	56,75	11,29	57,74	11,40	59,05	11,51	60,85	11,63
	23	36,73	7,69	43,36	9,46	49,99	11,29	56,22	11,82	57,20	11,94	58,49	12,06	60,28	12,18
	25	36,73	7,94	43,36	9,78	49,99	11,67	55,69	12,22	56,66	12,34	57,94	12,47	59,72	12,59
	27	36,73	8,35	43,36	10,28	49,99	12,27	55,16	12,85	56,12	12,98	57,39	13,11	59,15	13,24
	29	36,73	8,65	43,36	10,65	49,99	12,71	54,63	13,31	55,58	13,44	56,84	13,58	58,58	13,71
	31	36,73	9,10	43,36	11,20	49,99	13,37	54,10	14,00	55,04	14,14	56,29	14,28	58,01	14,42
	33	36,73	9,47	43,36	11,65	49,99	13,91	53,57	14,57	54,50	14,71	55,73	14,86	57,44	15,01
	35	36,73	9,97	43,36	12,27	49,99	14,64	53,04	15,33	53,96	15,49	55,18	15,64	56,87	15,80
	37	36,73	10,50	43,36	12,93	49,99	15,43	51,97	16,00	52,88	16,09	53,53	16,17	54,60	16,25
	39	36,73	11,05	43,36	13,61	48,49	16,24	51,60	16,56	52,34	16,65	52,98	16,86	53,46	16,98
	41	36,73	11,61	43,36	14,29	47,99	17,06	51,44	17,24	51,80	17,35	52,42	17,52	52,89	17,66
	43	36,73	12,16	43,36	14,97	47,49	17,87	50,91	18,10	51,26	18,28	51,87	18,43	52,61	18,51
	46	36,73	12,81	43,36	15,77	47,49	18,82	49,90	18,88	50,24	18,98	50,32	19,04	50,50	19,04
	48	36,73	13,49	43,36	16,60	46,06	19,81	49,54	19,54	49,73	19,65	49,80	19,86	49,45	19,90
	50	36,73	14,17	43,36	17,44	45,59	20,81	49,39	20,34	49,21	20,47	49,28	20,64	48,92	20,70
100%	10	34,63	4,99	40,88	6,31	47,13	7,93	50,00	8,76	54,44	8,85	58,27	8,94	60,59	9,02
	12	34,63	5,13	40,88	6,49	47,13	8,15	50,00	9,01	54,44	9,10	58,27	9,19	60,05	9,28
	14	34,63	5,28	40,88	6,67	47,13	8,39	50,00	9,27	54,44	9,36	57,75	9,46	59,52	9,55
	16	34,63	5,47	40,88	6,90	47,13	8,68	50,00	9,59	54,44	9,69	57,23	9,78	58,98	9,88
	18	34,63	5,60	40,88	7,07	47,13	8,89	50,00	9,82	54,44	9,92	56,71	10,02	58,44	10,12
	19	34,63	5,90	40,88	7,45	47,13	9,36	50,00	10,35	54,44	10,45	56,19	10,55	57,91	10,66
	21	34,63	6,10	40,88	7,70	47,13	9,68	50,00	10,69	54,44	10,80	55,67	10,91	57,37	11,01
	23	34,63	6,39	40,88	8,07	47,13	10,14	50,00	11,20	54,44	11,31	55,15	11,43	56,83	11,54
	25	34,63	6,60	40,88	8,34	47,13	10,48	50,00	11,58	53,93	11,70	54,63	11,81	56,30	11,93
	27	34,63	6,94	40,88	8,77	47,13	11,02	50,00	12,18	53,42	12,30	54,11	12,42	55,76	12,54
	29	34,63	7,19	40,88	9,08	47,13	11,41	50,00	12,61	52,91	12,74	53,59	12,86	55,23	12,99
	31	34,63	7,56	40,88	9,55	47,13	12,01	50,00	13,27	52,40	13,40	53,07	13,53	54,69	13,66
	33	34,63	7,87	40,88	9,94	47,13	12,49	50,00	13,80	51,38	13,94	52,55	14,08	54,15	14,22
	35	34,63	8,28	40,88	10,46	47,13	13,15	50,00	14,53	50,88	14,68	52,03	14,82	53,62	14,97
	37	34,63	8,73	40,88	11,02	47,13	13,85	49,00	15,16	49,86	15,24	50,46	15,32	51,47	15,39
	39	34,63	9,18	40,88	11,60	47,13	14,58	48,65	15,69	49,35	15,78	49,94	15,98	50,40	16,09
	41	34,63	9,65	40,88	12,19	47,13	15,32	48,50	16,33	48,84	16,44	49,42	16,60	49,86	16,73
	43	34,63	10,10	40,88	12,76	47,13	16,04	48,00	17,15	48,33	17,32	48,90	17,46	49,60	17,54
	46	34,63	10,65	40,88	13,45	47,13	16,90	47,04	17,89	47,36	17,99	47,44	18,05	47,61	18,04
	48	34,63	11,21	40,88	14,15	47,13	17,79	46,70	18,52	46,88	18,62	46,95	18,82	46,62	18,86
	50	34,63	11,77	40,88	14,87	47,13	18,69	46,56	19,27	46,40	19,39	46,46	19,55	46,12	19,61

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	31,16	4,41	36,79	5,44	42,41	6,68	45,00	7,36	48,04	8,02	53,95	8,53	55,06	8,75
	12	31,16	4,54	36,79	5,60	42,41	6,87	45,00	7,56	48,04	8,24	53,95	8,77	55,06	9,00
	14	31,16	4,67	36,79	5,76	42,41	7,07	45,00	7,78	48,04	8,48	53,95	9,03	55,06	9,26
	16	31,16	4,83	36,79	5,96	42,41	7,31	45,00	8,05	48,04	8,78	53,95	9,34	55,06	9,58
	18	31,16	4,95	36,79	6,10	42,41	7,49	45,00	8,25	48,04	8,99	53,95	9,57	54,54	9,81
	19	31,16	5,21	36,79	6,43	42,41	7,89	45,00	8,68	48,04	9,47	53,95	10,07	54,03	10,34
	21	31,16	5,39	36,79	6,64	42,41	8,15	45,00	8,98	48,04	9,79	53,95	10,41	53,52	10,68
	23	31,16	5,64	36,79	6,96	42,41	8,54	45,00	9,40	48,04	10,25	53,95	10,91	53,00	11,19
	25	31,16	5,83	36,79	7,19	42,41	8,83	45,00	9,72	48,04	10,60	53,45	11,28	52,49	11,57
	27	31,16	6,13	36,79	7,56	42,41	9,28	45,00	10,22	48,04	11,14	52,94	11,86	52,49	12,16
	29	31,16	6,35	36,79	7,83	42,41	9,61	45,00	10,59	48,04	11,54	52,44	12,28	52,49	12,60
	31	31,16	6,68	36,79	8,24	42,41	10,11	45,00	11,14	48,04	12,14	51,94	12,92	51,97	13,25
	33	31,16	6,95	36,79	8,58	42,41	10,52	45,00	11,59	48,04	12,63	50,93	13,44	51,97	13,79
	35	31,16	7,32	36,79	9,03	42,41	11,08	45,00	12,20	48,04	13,30	50,42	14,15	51,46	14,52
	37	31,16	7,71	36,79	9,51	42,41	11,67	45,00	12,85	48,04	14,01	49,41	14,91	50,43	15,29
	39	31,16	8,12	36,79	10,01	42,41	12,28	45,00	13,53	48,04	14,74	48,91	15,69	49,91	16,10
	41	31,16	8,53	36,79	10,52	42,41	12,90	45,00	14,21	48,04	15,49	48,41	16,48	49,40	16,91
	43	31,16	8,93	36,79	11,01	42,41	13,51	45,00	14,88	48,04	16,22	48,41	17,26	49,40	17,71
	46	31,16	9,41	36,79	11,60	42,41	14,24	45,00	15,68	48,04	17,09	47,44	18,19	48,41	18,66
	48	31,16	9,90	36,79	12,21	42,41	14,99	45,00	16,50	48,04	17,99	46,95	19,14	47,92	19,64
	50	31,16	10,40	36,79	12,83	42,41	15,74	45,00	17,34	48,04	18,90	46,47	20,11	47,42	20,63
80%	10	27,70	3,92	32,70	4,40	37,70	5,52	40,00	6,03	42,70	6,64	45,62	7,77	49,34	8,29
	12	27,70	4,03	32,70	4,53	37,70	5,67	40,00	6,20	42,70	6,82	45,62	7,99	49,34	8,53
	14	27,70	4,15	32,70	4,66	37,70	5,84	40,00	6,38	42,70	7,02	45,62	8,22	49,34	8,78
	16	27,70	4,29	32,70	4,82	37,70	6,04	40,00	6,60	42,70	7,26	45,62	8,50	49,34	9,08
	18	27,70	4,40	32,70	4,94	37,70	6,19	40,00	6,76	42,70	7,44	45,62	8,71	49,34	9,30
	19	27,70	4,63	32,70	5,20	37,70	6,52	40,00	7,12	42,70	7,83	45,62	9,17	49,34	9,79
	21	27,70	4,79	32,70	5,37	37,70	6,74	40,00	7,36	42,70	8,10	45,62	9,48	49,34	10,12
	23	27,70	5,01	32,70	5,63	37,70	7,06	40,00	7,71	42,70	8,48	45,62	9,93	49,34	10,60
	25	27,70	5,18	32,70	5,82	37,70	7,29	40,00	7,97	42,70	8,77	45,62	10,27	49,34	10,96
	27	27,70	5,45	32,70	6,12	37,70	7,67	40,00	8,38	42,70	9,22	45,62	10,80	49,34	11,53
	29	27,70	5,64	32,70	6,34	37,70	7,94	40,00	8,68	42,70	9,55	45,62	11,18	49,34	11,94
	31	27,70	5,94	32,70	6,67	37,70	8,36	40,00	9,13	42,70	10,05	45,62	11,76	49,34	12,56
	33	27,70	6,18	32,70	6,94	37,70	8,70	40,00	9,50	42,70	10,45	45,62	12,24	49,34	13,07
	35	27,70	6,50	32,70	7,30	37,70	9,15	40,00	10,00	42,70	11,00	45,62	12,88	49,34	13,75
	37	27,70	6,85	32,70	7,69	37,70	9,64	40,00	10,54	42,70	11,59	44,71	13,57	48,35	14,49
	39	27,70	7,21	32,70	8,10	37,70	10,15	40,00	11,09	42,70	12,20	44,25	14,29	47,86	15,25
	41	27,70	7,57	32,70	8,51	37,70	10,66	40,00	11,65	42,70	12,82	43,80	15,01	47,37	16,02
	43	27,70	7,93	32,70	8,91	37,70	11,17	40,00	12,20	42,70	13,42	43,80	15,72	47,37	16,78
	46	27,70	8,36	32,70	9,39	37,70	11,77	40,00	12,86	42,70	14,14	42,92	16,56	46,42	17,68
	48	27,70	8,80	32,70	9,88	37,70	12,38	40,00	13,53	42,70	14,89	42,48	17,43	45,95	18,61
	50	27,70	9,24	32,70	10,38	37,70	13,01	40,00	14,22	42,70	15,64	42,04	18,31	45,47	19,55

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	24,24	3,52	28,61	4,19	32,99	5,11	35,00	5,59	37,36	6,03	39,92	6,81	43,17	7,37
	12	24,24	3,55	28,61	4,23	32,99	5,16	35,00	5,64	37,36	6,09	39,92	6,88	43,17	7,45
	14	24,24	3,54	28,61	4,22	32,99	5,15	35,00	5,63	37,36	6,08	39,92	6,86	43,17	7,43
	16	24,24	3,65	28,61	4,35	32,99	5,31	35,00	5,80	37,36	6,26	39,92	7,08	43,17	7,66
	18	24,24	3,68	28,61	4,39	32,99	5,35	35,00	5,85	37,36	6,32	39,92	7,13	43,17	7,72
	19	24,24	3,81	28,61	4,54	32,99	5,54	35,00	6,05	37,36	6,54	39,92	7,39	43,17	7,99
	21	24,24	3,88	28,61	4,62	32,99	5,64	35,00	6,17	37,36	6,66	39,92	7,52	43,17	8,14
	23	24,24	4,01	28,61	4,77	32,99	5,82	35,00	6,36	37,36	6,87	39,92	7,76	43,17	8,40
	25	24,24	4,09	28,61	4,87	32,99	5,94	35,00	6,49	37,36	7,01	39,92	7,92	43,17	8,57
	27	24,24	4,24	28,61	5,05	32,99	6,17	35,00	6,74	37,36	7,28	39,92	8,22	43,17	8,89
	29	24,24	4,40	28,61	5,23	32,99	6,38	35,00	6,98	37,36	7,53	39,92	8,51	43,17	9,21
	31	24,24	4,62	28,61	5,50	32,99	6,71	35,00	7,33	37,36	7,92	39,92	8,95	43,17	9,68
	33	24,24	4,81	28,61	5,72	32,99	6,98	35,00	7,63	37,36	8,24	39,92	9,31	43,17	10,07
	35	24,24	5,01	28,61	5,96	32,99	7,27	35,00	7,95	37,36	8,58	39,92	9,69	43,17	10,49
	37	24,24	5,27	28,61	6,28	32,99	7,66	35,00	8,37	37,36	9,04	39,12	10,21	42,31	11,05
	39	24,24	5,55	28,61	6,61	32,99	8,06	35,00	8,81	37,36	9,52	38,72	10,75	41,88	11,63
	41	24,24	5,83	28,61	6,94	32,99	8,47	35,00	9,26	37,36	10,00	38,32	11,29	41,45	12,22
	43	24,24	6,11	28,61	7,27	32,99	8,87	35,00	9,69	37,36	10,47	38,32	11,83	41,45	12,80
	46	24,24	6,43	28,61	7,66	32,99	9,35	35,00	10,21	37,36	11,03	37,55	12,46	40,62	13,48
	48	24,24	6,77	28,61	8,06	32,99	9,84	35,00	10,75	37,36	11,61	37,17	13,12	40,20	14,19
	50	24,24	7,11	28,61	8,47	32,99	10,33	35,00	11,29	37,36	12,20	36,79	13,78	39,79	14,91
60%	10	20,78	2,84	24,53	3,26	28,28	3,89	30,00	4,24	32,03	4,74	34,22	5,46	37,01	5,93
	12	20,78	2,87	24,53	3,29	28,28	3,93	30,00	4,28	32,03	4,79	34,22	5,52	37,01	5,99
	14	20,78	2,86	24,53	3,28	28,28	3,92	30,00	4,27	32,03	4,78	34,22	5,50	37,01	5,97
	16	20,78	2,95	24,53	3,39	28,28	4,04	30,00	4,40	32,03	4,93	34,22	5,67	37,01	6,16
	18	20,78	2,97	24,53	3,41	28,28	4,07	30,00	4,43	32,03	4,97	34,22	5,72	37,01	6,21
	19	20,78	3,08	24,53	3,54	28,28	4,21	30,00	4,59	32,03	5,14	34,22	5,92	37,01	6,43
	21	20,78	3,13	24,53	3,60	28,28	4,29	30,00	4,68	32,03	5,24	34,22	6,03	37,01	6,55
	23	20,78	3,23	24,53	3,72	28,28	4,43	30,00	4,83	32,03	5,41	34,22	6,23	37,01	6,76
	25	20,78	3,30	24,53	3,79	28,28	4,52	30,00	4,92	32,03	5,51	34,22	6,35	37,01	6,89
	27	20,78	3,42	24,53	3,93	28,28	4,69	30,00	5,11	32,03	5,72	34,22	6,59	37,01	7,15
	29	20,78	3,54	24,53	4,07	28,28	4,86	30,00	5,29	32,03	5,93	34,22	6,82	37,01	7,41
	31	20,78	3,73	24,53	4,28	28,28	5,11	30,00	5,56	32,03	6,23	34,22	7,17	37,01	7,79
	33	20,78	3,88	24,53	4,45	28,28	5,31	30,00	5,78	32,03	6,48	34,22	7,46	37,01	8,10
	35	20,78	4,04	24,53	4,64	28,28	5,53	30,00	6,03	32,03	6,75	34,22	7,77	37,01	8,44
	37	20,78	4,25	24,53	4,89	28,28	5,83	30,00	6,35	32,03	7,11	33,53	8,19	36,26	8,89
	39	20,78	4,48	24,53	5,15	28,28	6,13	30,00	6,68	32,03	7,48	33,19	8,62	35,89	9,36
	41	20,78	4,70	24,53	5,41	28,28	6,44	30,00	7,02	32,03	7,86	32,85	9,06	35,52	9,83
	43	20,78	4,93	24,53	5,66	28,28	6,75	30,00	7,35	32,03	8,23	32,85	9,48	35,52	10,29
	46	20,78	5,19	24,53	5,96	28,28	7,11	30,00	7,75	32,03	8,67	32,19	9,99	34,81	10,84
	48	20,78	5,46	24,53	6,28	28,28	7,48	30,00	8,15	32,03	9,13	31,86	10,52	34,46	11,41
	50	20,78	5,74	24,53	6,59	28,28	7,86	30,00	8,56	32,03	9,59	31,53	11,05	34,10	11,99

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	17,31	2,24	20,44	2,48	23,56	2,75	25,00	2,98	26,69	3,46	28,51	3,91	30,84	4,38
	12	17,31	2,26	20,44	2,50	23,56	2,78	25,00	3,01	26,69	3,49	28,51	3,95	30,84	4,43
	14	17,31	2,25	20,44	2,49	23,56	2,77	25,00	3,00	26,69	3,48	28,51	3,94	30,84	4,42
	16	17,31	2,32	20,44	2,57	23,56	2,86	25,00	3,10	26,69	3,59	28,51	4,06	30,84	4,55
	18	17,31	2,34	20,44	2,59	23,56	2,88	25,00	3,12	26,69	3,62	28,51	4,09	30,84	4,59
	19	17,31	2,42	20,44	2,68	23,56	2,98	25,00	3,23	26,69	3,75	28,51	4,24	30,84	4,75
	21	17,31	2,47	20,44	2,73	23,56	3,04	25,00	3,29	26,69	3,82	28,51	4,31	30,84	4,84
	23	17,31	2,55	20,44	2,82	23,56	3,13	25,00	3,40	26,69	3,94	28,51	4,45	30,84	5,00
	25	17,31	2,60	20,44	2,88	23,56	3,20	25,00	3,47	26,69	4,02	28,51	4,54	30,84	5,10
	27	17,31	2,70	20,44	2,99	23,56	3,32	25,00	3,60	26,69	4,17	28,51	4,71	30,84	5,29
	29	17,31	2,79	20,44	3,09	23,56	3,43	25,00	3,73	26,69	4,32	28,51	4,88	30,84	5,48
	31	17,31	2,94	20,44	3,25	23,56	3,61	25,00	3,92	26,69	4,54	28,51	5,13	30,84	5,76
	33	17,31	3,05	20,44	3,38	23,56	3,76	25,00	4,07	26,69	4,72	28,51	5,34	30,84	5,99
	35	17,31	3,18	20,44	3,52	23,56	3,91	25,00	4,24	26,69	4,92	28,51	5,56	30,84	6,24
	37	17,31	3,35	20,44	3,71	23,56	4,12	25,00	4,47	26,69	5,19	27,94	5,86	30,22	6,57
	39	17,31	3,53	20,44	3,91	23,56	4,34	25,00	4,71	26,69	5,46	27,66	6,16	29,91	6,92
	41	17,31	3,71	20,44	4,10	23,56	4,56	25,00	4,94	26,69	5,73	27,37	6,48	29,60	7,27
	43	17,31	3,88	20,44	4,30	23,56	4,77	25,00	5,18	26,69	6,00	27,37	6,78	29,60	7,61
	46	17,31	4,09	20,44	4,53	23,56	5,03	25,00	5,45	26,69	6,33	26,82	7,14	29,01	8,02
	48	17,31	4,31	20,44	4,76	23,56	5,29	25,00	5,74	26,69	6,66	26,55	7,52	28,72	8,44
	50	17,31	4,52	20,44	5,01	23,56	5,56	25,00	6,03	26,69	7,00	26,28	7,90	28,42	8,86

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	36,3	9,98	36,1	10,69	35,9	11,40	35,9	11,75	35,7	12,09	35,7	12,81
	-18,8	-19	36,8	10,21	36,6	10,90	36,6	11,61	36,4	11,96	36,4	12,28	36,3	12,99
	-16,7	-17	38,2	10,69	38,0	11,36	37,9	12,02	37,9	12,35	37,9	12,69	37,7	13,36
	-13,7	-15	39,8	11,17	39,7	11,82	39,5	12,46	39,5	12,78	39,3	13,11	39,3	13,75
	-11,8	-13	41,4	11,68	41,4	12,30	41,3	12,90	41,1	13,22	41,1	13,54	40,9	14,14
	-9,8	-11	43,4	12,19	43,2	12,78	43,0	13,36	43,0	13,66	43,0	13,96	42,9	14,55
	-9,5	-10	44,4	12,46	44,3	13,01	44,1	13,59	44,1	13,89	43,9	14,16	43,9	14,74
	-8,5	-9,1	45,3	12,67	45,2	13,22	45,2	13,80	45,0	14,07	45,0	14,35	44,8	14,92
	-7	-7,6	46,9	13,04	46,9	13,59	46,7	14,12	46,7	14,39	46,6	14,65	46,4	15,20
	-5	-5,6	49,4	13,54	49,2	14,05	49,1	14,55	49,1	14,83	48,9	15,06	48,9	15,57
	-3	-3,7	51,7	13,98	51,6	14,46	51,6	14,94	51,4	15,20	51,4	15,45	51,2	15,91
	0	-0,7	55,8	14,65	55,8	15,11	55,6	15,54	55,6	15,73	55,5	16,00	55,5	16,46
	3	2,2	60,3	15,27	60,1	15,68	59,9	16,09	59,9	16,30	59,9	16,53	59,7	16,92
	5	4,1	63,3	15,63	63,1	16,05	63,1	16,44	62,9	16,65	62,9	16,83	62,8	17,22
	7	6	66,5	16,03	66,3	16,37	66,3	16,76	66,1	16,95	66,1	17,13	63,5	16,46
	9	7,9	69,9	16,35	69,7	16,72	69,7	17,06	69,5	17,24	68,1	16,88	63,5	15,45
	11	9,8	73,4	16,67	73,2	17,01	72,9	17,22	70,4	16,55	68,1	15,86	63,5	14,55
	13	11,8	77,3	16,99	77,2	17,31	72,9	16,14	70,4	15,50	68,1	14,90	63,5	13,66
	15	13,7	81,1	17,29	77,5	16,39	72,9	15,20	70,4	14,62	68,1	14,03	63,5	12,90

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	36,1	10,94	35,9	11,59	35,7	12,25	35,7	12,55	35,7	12,90	35,5	13,54
	-18,8	-19	36,6	11,15	36,4	11,79	36,4	12,44	36,3	12,74	36,3	13,08	36,1	13,73
	-16,7	-17	38,0	11,59	37,9	12,21	37,6	12,81	37,7	13,13	37,7	13,45	37,5	14,05
	-13,7	-15	39,7	12,05	39,5	12,65	39,3	13,22	39,3	13,54	39,3	13,82	39,1	14,42
	-11,8	-13	41,3	12,51	41,3	13,08	41,1	13,63	41,1	13,93	40,9	14,21	40,9	14,78
	-9,8	-11	43,2	12,99	43,0	13,52	43,0	14,07	42,9	14,35	42,9	14,60	42,7	15,15
	-9,5	-10	44,3	13,22	44,1	13,75	43,9	14,28	43,9	14,55	43,9	14,81	43,7	15,34
	-8,5	-9,1	45,2	13,43	45,0	13,93	45,0	14,46	44,8	14,71	44,8	14,99	44,6	15,50
	-7	-7,6	46,7	13,77	46,7	14,28	46,6	14,76	46,6	15,01	46,4	15,27	46,4	15,75
	-5	-5,6	49,2	14,21	49,1	14,69	48,9	15,17	48,9	15,40	48,9	15,66	48,7	16,09
	-3	-3,7	51,6	14,65	51,6	15,11	51,4	15,54	51,4	15,75	51,2	16,00	51,2	16,44
	0	-0,7	55,6	15,27	55,6	15,68	55,5	16,09	55,5	16,30	55,3	16,51	55,3	16,92
	3	2,2	60,1	15,84	59,9	16,21	59,9	16,60	59,7	16,81	59,7	16,99	58,5	16,90
	5	4,1	63,1	16,19	62,9	16,55	62,9	16,92	62,8	17,11	62,8	17,29	58,5	15,86
	7	6	66,3	16,51	66,3	16,85	66,1	17,20	65,1	16,97	62,9	16,28	58,5	14,92
	9	7,9	69,7	16,83	69,5	17,17	67,2	16,60	65,1	15,93	62,9	15,29	58,5	14,05
	11	9,8	73,2	17,13	71,5	16,83	67,2	15,61	65,1	15,01	62,9	14,39	58,5	13,24
	13	11,8	75,9	16,97	71,5	15,80	67,2	14,65	65,1	14,09	62,9	13,54	58,5	12,46
	15	13,7	75,9	15,98	71,5	14,88	67,2	13,82	65,1	13,27	62,9	12,76	58,5	11,75
110%	-19,8	-20	35,9	11,91	35,7	12,48	35,5	13,08	35,5	13,38	35,6	13,68	35,4	14,28
	-18,8	-19	36,4	12,09	36,3	12,67	36,3	13,27	36,3	13,54	36,1	13,84	36,1	14,44
	-16,7	-17	37,9	12,48	37,7	13,06	38,2	13,63	37,5	13,91	37,5	14,19	37,3	14,74
	-13,7	-15	39,5	12,92	39,3	13,45	39,1	14,00	39,1	14,28	39,1	14,55	38,9	15,08
	-11,8	-13	41,1	13,36	41,1	13,86	40,9	14,37	40,9	14,65	40,7	14,90	40,7	15,43
	-9,8	-11	43,0	13,77	42,9	14,28	42,9	14,76	42,7	15,01	42,7	15,27	42,7	15,75
	-9,5	-10	44,1	14,00	43,9	14,46	43,7	14,97	43,7	15,20	43,7	15,45	43,6	15,93
	-8,5	-9,1	45,0	14,19	44,8	14,65	44,8	15,13	44,6	15,38	44,6	15,61	44,6	14,23
	-7	-7,6	46,6	14,51	46,6	14,94	46,4	15,40	46,4	15,63	46,4	15,86	46,2	16,32
	-5	-5,6	49,1	14,92	48,9	15,36	48,7	15,77	48,7	16,00	48,7	16,21	48,5	16,67
	-3	-3,7	51,4	15,29	51,4	15,70	51,2	16,12	51,2	16,32	51,0	16,53	51,0	16,95
	0	-0,7	55,5	15,86	55,5	16,26	55,3	16,65	55,3	16,83	55,3	17,01	53,7	16,69
	3	2,2	59,9	16,39	59,7	16,74	59,7	17,11	59,5	17,27	57,6	16,55	53,7	15,20
	5	4,1	62,9	16,72	62,9	17,06	61,7	16,90	59,5	16,21	57,6	15,57	53,7	14,28
	7	6	66,1	17,01	65,6	17,13	61,7	15,86	59,5	15,24	57,6	14,65	53,7	13,45
	9	7,9	69,5	17,29	65,6	16,09	61,7	14,92	59,5	14,35	57,6	13,77	53,7	12,67
	11	9,8	69,5	16,28	65,6	15,15	61,7	14,05	59,5	13,52	57,6	12,99	53,7	11,96
	13	11,8	69,5	15,27	65,6	14,21	61,7	13,20	59,5	12,71	57,6	12,21	53,7	11,27
	15	13,7	69,5	13,54	65,6	13,40	61,7	12,46	59,5	12,00	57,6	11,54	53,7	10,65

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	35,7	12,85	35,5	13,38	35,5	13,93	35,4	14,21	35,4	14,46	35,2	15,01
	-18,8	-19	36,3	13,01	36,3	13,54	36,1	14,09	36,1	14,37	35,9	14,65	35,9	15,17
	-16,7	-17	37,7	13,38	37,5	13,91	37,5	14,42	37,3	14,67	37,3	14,92	37,3	15,45
	-13,7	-15	39,3	13,77	39,1	14,28	38,9	14,76	38,9	15,01	38,9	15,27	38,8	15,75
	-11,8	-13	40,9	14,19	40,9	14,65	40,7	15,11	40,7	15,36	40,7	15,59	40,5	16,07
	-9,8	-11	42,9	14,55	42,7	15,01	42,7	15,47	42,7	15,70	42,5	15,91	42,5	16,37
	-9,5	-10	43,9	14,76	43,7	15,20	43,7	15,63	43,6	15,86	43,6	16,09	43,4	16,53
	-8,5	-9,1	44,8	14,92	44,6	15,38	44,6	15,80	44,6	16,00	44,4	16,23	44,4	16,65
	-7	-7,6	46,4	15,22	46,4	15,63	46,2	16,05	46,2	16,28	46,2	16,46	46,0	16,90
	-5	-5,6	48,9	15,61	48,7	16,00	48,7	16,39	48,5	16,58	48,5	16,78	48,3	17,20
	-3	-3,7	51,2	15,96	51,2	14,48	51,0	16,72	51,0	16,90	51,0	17,08	48,9	16,37
	0	-0,7	55,3	16,46	55,3	16,83	55,1	17,17	54,2	16,90	52,5	16,19	48,9	14,85
	3	2,2	59,7	16,95	59,5	17,27	56,0	15,98	54,2	15,36	52,5	14,74	48,9	13,54
	5	4,1	62,8	17,27	59,5	16,21	56,0	15,01	54,2	14,46	52,5	13,89	48,9	12,76
	7	6	63,1	16,37	59,5	15,24	56,0	14,14	54,2	13,61	52,5	13,08	48,9	12,02
	9	7,9	63,1	15,38	59,5	14,35	56,0	13,31	54,2	12,65	52,5	12,32	48,9	11,36
	11	9,8	63,1	14,48	59,5	13,52	56,0	12,55	54,2	12,09	52,5	11,63	48,9	10,71
	13	11,8	63,1	13,61	59,5	12,71	56,0	11,82	54,2	11,38	52,5	10,97	48,9	10,12
	15	13,7	63,1	12,83	59,5	12,00	56,0	11,17	54,2	10,76	52,5	10,35	48,9	9,59
90%	-19,8	-20	35,5	13,82	35,3	14,28	35,3	14,78	35,1	15,01	35,1	15,27	35,1	15,75
	-18,8	-19	36,0	13,96	36,0	14,46	35,8	14,92	35,8	15,17	35,8	15,40	35,7	15,89
	-16,7	-17	37,4	14,30	37,3	14,76	37,3	15,22	37,3	15,45	37,1	15,68	37,1	16,14
	-13,7	-15	39,0	14,65	38,9	15,11	38,9	15,54	38,7	15,75	38,7	15,98	38,7	16,42
	-11,8	-13	40,6	15,01	40,6	15,43	40,5	15,84	40,5	16,07	40,5	16,28	40,3	16,69
	-9,8	-11	42,6	15,36	42,6	15,75	42,4	16,16	42,4	16,37	42,4	16,58	42,2	16,99
	-9,5	-10	43,7	15,54	43,5	15,93	43,5	16,32	43,3	16,53	43,3	16,74	43,3	17,11
	-8,5	-9,1	44,6	15,70	44,6	16,09	44,4	16,46	44,4	16,65	44,4	16,85	43,8	17,01
	-7	-7,6	46,1	15,96	46,1	16,32	46,0	16,72	46,0	16,90	46,0	17,08	43,8	16,26
	-5	-5,6	48,6	16,30	48,5	16,65	48,5	17,01	48,3	17,20	47,0	16,65	43,8	15,27
	-3	-3,7	50,9	16,62	50,9	16,95	50,4	17,01	48,6	16,35	47,0	15,68	43,8	14,39
	0	-0,7	55,2	17,11	53,6	16,67	50,4	15,45	48,6	14,83	47,0	14,25	43,8	13,08
	3	2,2	56,8	16,28	53,6	15,17	50,4	14,07	48,6	13,54	47,0	12,99	43,8	11,98
	5	4,1	56,8	15,31	53,6	14,28	50,4	13,27	48,6	12,74	47,0	12,28	43,8	11,29
	7	6	56,8	14,39	53,6	13,45	50,4	12,48	48,6	12,02	47,0	11,56	43,8	10,67
	9	7,9	56,8	13,57	53,6	12,65	50,4	11,77	48,6	11,36	47,0	10,92	43,8	10,09
	11	9,8	56,8	12,78	53,6	11,93	50,4	11,13	48,6	10,71	47,0	10,32	43,8	9,54
	13	11,8	56,8	12,02	53,6	11,27	50,4	10,48	48,6	10,12	47,0	9,75	43,8	9,01
	15	13,7	56,8	11,36	53,6	10,62	50,4	9,93	48,6	9,59	47,0	9,24	43,8	8,55

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	35,4	14,76	35,2	15,20	35,2	15,63	35,2	15,84	35,0	16,07	35,0	16,49
	-18,8	-19	35,9	14,90	35,9	15,34	35,7	15,75	35,7	15,98	35,7	16,19	35,5	16,62
	-16,7	-17	37,3	15,20	37,2	15,61	37,2	16,03	37,2	16,23	37,2	16,44	37,0	16,83
	-13,7	-15	38,9	15,52	38,8	15,91	38,8	16,30	38,8	16,49	38,6	16,69	38,6	17,11
	-11,8	-13	40,5	15,82	40,5	16,21	40,4	16,58	40,4	16,76	40,4	16,97	39,1	16,51
	-9,8	-11	42,5	16,14	42,5	16,51	42,3	16,88	42,3	17,04	42,0	17,01	39,1	15,59
	-9,5	-10	43,6	16,30	43,4	16,65	43,4	17,01	43,4	17,20	42,0	16,51	39,1	15,13
	-8,5	-9,1	44,4	16,46	41,3	16,81	44,3	17,13	43,4	16,74	42,0	16,07	39,1	14,74
	-7	-7,6	46,0	16,69	46,0	17,01	44,8	16,65	43,4	16,00	42,0	15,36	39,1	14,09
	-5	-5,6	48,5	16,99	47,6	16,90	44,8	15,63	43,4	15,04	42,0	14,44	39,1	13,27
	-3	-3,7	50,5	17,08	47,6	15,91	44,8	14,74	43,4	14,19	42,0	13,61	39,1	12,53
	0	-0,7	50,5	15,50	47,6	14,44	44,8	13,40	43,4	12,90	42,0	12,39	39,1	11,43
	3	2,2	50,5	14,12	47,6	13,17	44,8	12,25	43,4	11,79	42,0	11,36	39,1	10,46
	5	4,1	50,5	13,29	47,6	12,42	44,8	11,54	43,4	11,13	42,0	10,71	39,1	9,89
	7	6	50,5	12,53	47,6	11,73	44,8	10,90	43,4	10,53	42,0	10,14	39,1	9,36
	9	7,9	50,5	11,82	47,6	11,06	44,8	10,30	43,4	9,93	42,0	9,59	39,1	8,87
	11	9,8	50,5	11,17	47,6	10,44	44,8	9,75	43,4	9,40	42,0	9,08	39,1	8,42
	13	11,8	50,5	10,53	47,6	9,86	44,8	9,22	43,4	8,90	42,0	8,58	39,1	7,96
	15	13,7	50,5	9,96	47,6	9,36	44,8	8,74	43,4	8,44	42,0	8,14	39,1	7,56
70%	-19,8	-20	35,1	15,73	34,9	16,09	34,9	16,46	34,9	16,65	34,9	16,85	34,1	16,67
	-18,8	-19	35,7	15,84	35,7	16,21	35,5	16,58	35,5	16,76	35,5	16,97	34,1	16,32
	-16,7	-17	37,1	16,09	37,1	16,46	36,9	16,83	36,9	17,01	36,5	15,15	34,1	15,57
	-13,7	-15	38,7	16,37	38,5	16,74	38,5	17,08	37,8	16,83	36,5	16,14	34,1	14,81
	-11,8	-13	40,3	16,65	40,3	16,99	39,2	16,58	37,8	15,93	36,5	15,29	34,1	14,03
	-9,8	-11	42,2	16,92	41,7	16,92	39,2	15,66	37,8	15,06	36,5	14,46	34,1	13,27
	-9,5	-10	43,3	17,08	41,7	16,42	39,2	15,20	37,8	14,62	36,5	14,05	34,1	12,90
	-8,5	-9,1	44,2	17,17	41,7	15,98	39,2	14,81	37,8	14,23	36,5	13,68	34,1	12,58
	-7	-7,6	44,2	16,39	41,7	15,27	39,2	14,16	37,8	13,63	36,5	13,08	34,1	12,05
	-5	-5,6	44,2	15,40	41,7	14,37	39,2	13,34	37,8	12,81	36,5	15,15	34,1	11,36
	-3	-3,7	44,2	14,51	41,7	13,54	39,2	12,58	37,8	12,09	36,5	11,63	34,1	10,74
	0	-0,7	44,2	13,20	41,7	12,35	39,2	11,47	37,8	11,06	36,5	10,65	34,1	9,84
	3	2,2	44,2	12,07	41,7	11,29	39,2	10,53	37,8	10,14	36,5	9,77	34,1	9,04
	5	4,1	44,2	11,38	41,7	10,65	39,2	9,96	37,8	9,59	36,5	9,24	34,1	8,55
	7	6	44,2	10,76	41,7	10,07	39,2	9,40	37,8	9,08	36,5	8,76	34,1	8,12
	9	7,9	44,2	10,16	41,7	9,54	39,2	8,90	37,8	8,60	36,5	8,30	34,1	7,70
	11	9,8	44,2	9,61	41,7	9,01	39,2	8,44	37,8	8,16	36,5	7,89	34,1	7,31
	13	11,8	44,2	9,08	41,7	8,53	39,2	7,98	37,8	7,73	36,5	7,45	34,1	6,94
	15	13,7	44,2	8,62	41,7	8,09	39,2	7,59	37,8	7,33	36,5	7,08	34,1	6,62

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	35,0	16,67	34,8	16,99	33,6	16,35	32,5	15,70	31,5	15,08	29,3	13,82
	-18,8	-19	35,5	16,78	35,5	17,11	33,6	16,00	32,5	15,36	31,5	14,74	29,3	13,54
	-16,7	-17	37,0	17,01	35,7	16,46	33,6	15,27	32,5	14,67	31,5	14,09	29,3	12,94
	-13,7	-15	37,9	16,83	35,7	15,63	33,6	14,51	32,5	13,96	31,5	13,40	29,3	12,32
	-11,8	-13	37,9	15,91	35,7	14,81	33,6	13,75	32,5	13,24	31,5	12,71	29,3	11,77
	-9,8	-11	37,9	15,04	35,7	14,00	33,6	13,01	32,5	12,53	31,5	12,05	29,3	11,11
	-9,5	-10	37,9	14,62	35,7	13,63	33,6	12,65	32,5	12,19	31,5	11,73	29,3	10,81
	-8,5	-9,1	37,9	14,23	35,7	13,27	33,6	12,35	32,5	11,89	31,5	11,43	29,3	10,53
	-7	-7,6	37,9	13,61	35,7	12,71	33,6	11,82	32,5	11,38	31,5	10,94	29,3	10,12
	-5	-5,6	37,9	12,81	35,7	11,98	33,6	11,15	32,5	10,74	31,5	10,35	29,3	9,56
	-3	-3,7	37,9	12,09	35,7	11,31	33,6	10,53	32,5	10,16	31,5	9,79	29,3	9,06
	0	-0,7	37,9	11,06	35,7	10,35	33,6	9,66	32,5	9,33	31,5	8,99	29,3	8,32
	3	2,2	37,9	10,14	35,7	9,52	33,6	8,90	32,5	8,58	31,5	8,28	29,3	7,68
	5	4,1	37,9	9,59	35,7	8,99	33,6	8,42	32,5	8,14	31,5	7,84	29,3	7,29
	7	6	37,9	9,08	35,7	8,53	33,6	7,98	32,5	7,70	31,5	7,45	29,3	6,92
	9	7,9	37,9	8,60	35,7	8,07	33,6	7,56	32,5	7,33	31,5	7,06	29,3	6,60
	11	9,8	37,9	8,16	35,7	7,68	33,6	7,20	32,5	6,97	31,5	6,71	29,3	6,28
	13	11,8	37,9	7,70	35,7	7,27	33,6	6,83	32,5	6,62	31,5	6,39	29,3	5,98
	15	13,7	37,9	7,33	35,7	6,90	33,6	6,51	32,5	6,30	31,5	6,09	29,3	5,70
50%	-19,8	-20	31,5	15,17	29,8	14,12	28,0	13,11	26,9	12,62	26,1	12,14	24,3	11,17
	-18,8	-19	31,5	14,83	29,8	13,82	28,0	12,85	26,9	12,37	26,1	11,89	24,3	10,97
	-16,7	-17	31,5	14,16	29,8	13,20	28,0	12,28	26,9	11,82	26,1	11,38	24,3	10,51
	-13,7	-15	31,5	13,47	29,8	12,58	28,0	11,70	26,9	11,27	26,1	10,85	24,3	10,02
	-11,8	-13	31,5	12,81	29,8	11,96	28,0	11,13	26,9	10,71	26,1	10,32	24,3	9,54
	-9,8	-11	31,5	12,12	29,8	11,33	28,0	10,55	26,9	10,16	26,1	9,79	24,3	9,08
	-9,5	-10	31,5	11,79	29,8	11,01	28,0	10,28	26,9	9,91	26,1	9,54	24,3	8,83
	-8,5	-9,1	31,5	11,50	29,8	10,76	28,0	10,02	26,9	9,68	26,1	9,33	24,3	8,62
	-7	-7,6	31,5	11,01	29,8	10,32	28,0	9,61	26,9	9,29	26,1	8,97	24,3	8,30
	-5	-5,6	31,5	10,39	29,8	9,75	28,0	9,10	26,9	8,81	26,1	8,48	24,3	7,86
	-3	-3,7	31,5	9,84	29,8	9,24	28,0	8,62	26,9	8,35	26,1	8,05	24,3	7,47
	0	-0,7	31,5	9,04	29,8	8,48	28,0	7,96	26,9	7,68	26,1	7,43	24,3	6,90
	3	2,2	31,5	8,32	29,8	7,82	28,0	7,33	26,9	7,08	26,1	6,85	24,3	6,39
	5	4,1	31,5	7,89	29,8	7,43	28,0	6,97	26,9	6,74	26,1	6,53	24,3	6,07
	7	6	31,5	7,50	29,8	7,06	28,0	6,62	26,9	6,41	26,1	6,21	24,3	5,79
	9	7,9	31,5	7,10	29,8	6,71	28,0	6,30	26,9	6,12	26,1	5,91	24,3	5,52
	11	9,8	31,5	6,76	29,8	6,37	28,0	6,00	26,9	5,82	26,1	5,63	24,3	5,27
	13	11,8	31,5	6,44	29,8	6,07	28,0	5,70	26,9	5,54	26,1	5,36	24,3	5,04
	15	13,7	31,5	6,12	29,8	5,79	28,0	5,45	26,9	5,29	26,1	5,13	24,3	4,81

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.7. 20HP

Охлаждение

KVC560HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	46,82	7,77	55,01	9,94	65,39	10,91	69,99	10,23	71,22	11,54	72,19	11,65	74,40	11,76
	12	46,82	7,99	55,01	10,22	65,39	11,22	69,38	10,42	70,59	11,86	71,55	11,98	73,74	12,10
	14	46,82	8,22	55,01	10,51	65,39	11,54	68,77	10,61	69,97	12,21	70,27	12,33	73,08	12,45
	16	46,82	8,50	55,01	10,88	64,81	11,94	67,54	10,80	68,72	12,63	69,63	12,75	72,42	12,88
	18	46,82	8,71	55,01	11,14	63,65	12,23	66,92	10,99	68,10	12,93	69,00	13,06	71,77	13,19
	19	46,82	9,17	55,01	11,73	63,08	12,88	66,31	11,18	67,47	13,62	68,36	13,76	71,11	13,89
	21	46,82	9,48	55,01	12,13	62,50	13,31	65,70	11,98	66,85	14,08	67,72	14,22	70,45	14,36
	23	46,82	9,93	55,01	12,71	61,92	13,95	65,08	12,83	66,22	14,75	67,08	14,90	69,79	15,04
	25	46,82	10,27	55,01	13,13	61,34	14,42	64,47	13,73	65,60	15,25	66,44	15,40	69,13	15,55
	27	46,82	10,79	55,01	13,81	60,76	15,16	63,85	14,68	64,97	16,03	65,80	16,19	68,47	16,35
	29	46,82	11,18	54,58	14,30	60,18	15,70	63,24	15,67	64,35	16,61	65,16	16,77	67,82	16,94
	31	46,82	11,76	54,42	15,05	59,60	16,52	62,63	16,72	63,72	17,47	64,52	17,64	67,16	17,81
	33	46,82	12,24	54,42	15,66	59,03	17,19	62,01	17,81	63,10	18,18	63,89	18,36	66,50	18,53
	35	46,82	12,88	53,88	16,48	57,87	18,09	61,40	18,94	62,47	19,13	63,89	19,32	65,84	19,51
	37	46,82	13,57	53,88	17,36	57,87	19,06	60,17	19,77	61,22	19,87	61,97	19,97	63,21	20,07
	39	46,82	14,28	53,88	18,28	57,29	20,06	59,74	20,46	60,60	20,57	61,33	20,83	61,89	20,97
	41	46,82	15,01	53,34	19,20	56,71	21,07	59,56	21,29	59,97	21,43	60,69	21,64	61,23	21,81
	43	46,35	15,71	52,80	20,11	56,13	22,07	58,94	22,35	59,35	22,58	60,05	22,76	60,90	22,87
	46	46,35	16,56	52,80	21,18	56,13	23,25	57,76	23,33	58,16	23,45	58,25	23,52	58,47	23,52
	48	46,35	17,43	52,27	22,30	55,57	24,48	57,35	24,14	57,57	24,27	57,65	24,54	57,25	24,58
	50	46,35	18,31	51,74	23,42	55,01	25,71	57,17	25,12	56,98	25,28	57,05	25,49	56,64	25,56
120%	10	44,24	7,35	51,19	9,05	62,05	10,80	67,65	10,13	70,06	11,43	71,01	11,54	73,19	11,65
	12	44,24	7,56	51,19	9,31	62,05	11,11	67,65	10,32	69,45	11,75	70,39	11,86	72,54	11,98
	14	44,24	7,78	51,19	9,58	62,05	11,43	67,65	10,51	68,83	12,09	69,76	12,21	71,89	12,33
	16	44,24	8,05	51,19	9,91	62,05	11,82	67,65	10,69	68,22	12,51	69,13	12,63	71,25	12,75
	18	44,24	8,24	51,19	10,15	62,05	12,11	67,65	10,88	67,60	12,81	68,50	12,94	70,60	13,06
	19	44,24	8,68	51,19	10,69	62,05	12,76	67,04	11,07	66,99	13,49	67,87	13,62	69,95	13,76
	21	44,24	8,97	51,19	11,05	62,05	13,19	66,44	11,87	65,76	13,95	67,24	14,08	69,30	14,22
	23	44,24	9,40	51,19	11,57	60,91	13,81	65,83	12,71	65,14	14,61	66,62	14,75	68,65	14,90
	25	44,24	9,72	51,19	11,96	60,34	14,28	65,23	13,60	64,53	15,10	65,99	15,25	68,01	15,40
	27	44,24	10,22	51,19	12,58	59,77	15,01	64,63	14,54	63,91	15,88	65,36	16,04	67,36	16,19
	29	44,24	10,58	51,19	13,03	59,20	15,55	63,42	15,52	63,30	16,45	64,73	16,61	66,71	16,77
	31	44,24	11,13	51,19	13,70	58,06	16,36	61,61	16,56	62,68	17,30	64,10	17,47	66,06	17,64
	33	44,24	11,58	51,19	14,26	57,50	17,02	61,00	17,63	62,07	18,00	63,47	18,18	65,42	18,36
	35	44,24	12,19	51,19	15,01	56,93	17,92	60,40	18,76	61,46	18,95	62,84	19,14	64,77	19,32
	37	44,24	12,85	51,19	15,81	56,36	18,88	59,19	19,58	60,23	19,68	60,96	19,78	62,18	19,88
	39	44,24	13,52	51,19	16,64	55,79	19,87	58,77	20,26	59,61	20,37	60,33	20,63	60,88	20,77
	41	44,24	14,21	48,63	17,48	55,22	20,87	58,59	21,09	59,00	21,22	59,70	21,43	60,23	21,60
	43	44,24	14,88	48,12	18,31	54,65	21,86	57,98	22,14	58,38	22,36	59,07	22,54	59,91	22,65
	46	44,24	15,67	48,12	19,29	54,10	23,03	56,82	23,10	57,22	23,22	57,30	23,30	57,51	23,29
	48	44,24	16,50	48,12	20,31	53,56	24,24	56,42	23,91	56,63	24,04	56,71	24,30	56,32	24,34
	50	44,24	17,33	45,71	21,33	53,01	25,46	56,24	24,88	56,05	25,04	56,12	25,25	55,72	25,32

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	41,13	7,17	48,56	8,83	55,98	10,54	63,56	11,04	68,30	11,15	69,84	11,26	71,98	11,37
	12	41,13	7,38	48,56	9,08	55,98	10,84	63,56	11,35	67,69	11,46	69,22	11,57	71,34	11,69
	14	41,13	7,59	48,56	9,34	55,98	11,15	63,56	11,68	67,09	11,79	68,60	11,91	70,70	12,03
	16	41,13	7,85	48,56	9,66	55,98	11,53	63,56	12,08	66,48	12,20	67,99	12,32	70,07	12,44
	18	41,13	8,04	48,56	9,90	55,98	11,81	63,56	12,37	65,88	12,49	67,37	12,62	69,43	12,74
	19	41,13	8,47	48,56	10,42	55,98	12,44	63,56	13,03	65,27	13,16	66,75	13,29	68,79	13,42
	21	41,13	8,76	48,56	10,78	55,98	12,86	63,56	13,47	64,67	13,60	66,13	13,74	68,16	13,87
	23	41,13	9,17	48,56	11,29	55,98	13,47	62,96	14,11	64,07	14,25	65,51	14,39	67,52	14,53
	25	41,13	9,48	48,56	11,67	55,98	13,93	62,37	14,59	63,46	14,73	64,90	14,88	66,88	15,02
	27	41,13	9,97	48,56	12,27	55,98	14,65	61,78	15,34	62,86	15,49	64,28	15,64	66,24	15,80
	29	41,13	10,33	48,56	12,71	55,98	15,17	61,18	15,88	62,25	16,04	63,66	16,20	65,61	16,36
	31	41,13	10,86	48,56	13,37	55,98	15,96	60,59	16,71	61,65	16,88	63,04	17,04	64,97	17,21
	33	41,13	11,30	48,56	13,91	55,98	16,60	59,99	17,39	61,04	17,56	62,42	17,73	64,33	17,91
	35	41,13	11,90	48,56	14,64	55,98	17,48	59,40	18,30	60,44	18,48	61,80	18,67	63,70	18,85
	37	41,13	12,53	48,56	15,43	55,98	18,41	58,21	19,10	59,23	19,20	59,95	19,29	61,15	19,39
	39	41,13	13,19	48,56	16,24	54,30	19,38	57,80	19,76	58,63	19,87	59,33	20,12	59,87	20,26
	41	41,13	13,86	48,56	17,06	53,74	20,36	57,62	20,57	58,02	20,70	58,71	20,91	59,24	21,07
	43	41,13	14,51	48,56	17,86	53,18	21,32	57,02	21,59	57,42	21,81	58,10	21,99	58,92	22,09
	46	41,13	15,29	48,56	18,82	53,18	22,46	55,88	22,54	56,27	22,65	56,35	22,73	56,56	22,72
	48	41,13	16,09	48,56	19,81	51,59	23,65	55,48	23,32	55,69	23,45	55,77	23,70	55,38	23,75
	50	41,13	16,91	48,56	20,81	51,06	24,84	55,31	24,27	55,12	24,43	55,19	24,63	54,80	24,70
100%	10	38,78	5,96	45,78	7,53	52,78	9,46	56,00	10,46	60,97	10,56	65,26	10,67	67,86	10,77
	12	38,78	6,13	45,78	7,74	52,78	9,73	56,00	10,75	60,97	10,86	65,26	10,97	67,26	11,07
	14	38,78	6,31	45,78	7,97	52,78	10,01	56,00	11,06	60,97	11,17	64,68	11,28	66,66	11,39
	16	38,78	6,52	45,78	8,24	52,78	10,36	56,00	11,44	60,97	11,56	64,09	11,67	66,06	11,79
	18	38,78	6,68	45,78	8,44	52,78	10,61	56,00	11,72	60,97	11,84	63,51	11,96	65,46	12,07
	19	38,78	7,04	45,78	8,89	52,78	11,17	56,00	12,35	60,97	12,47	62,93	12,59	64,86	12,72
	21	38,78	7,27	45,78	9,19	52,78	11,55	56,00	12,76	60,97	12,89	62,35	13,02	64,26	13,15
	23	38,78	7,62	45,78	9,63	52,78	12,10	56,00	13,37	60,97	13,50	61,76	13,64	63,65	13,77
	25	38,78	7,88	45,78	9,95	52,78	12,51	56,00	13,82	60,40	13,96	61,18	14,10	63,05	14,23
	27	38,78	8,28	45,78	10,46	52,78	13,15	56,00	14,53	59,83	14,68	60,60	14,82	62,45	14,97
	29	38,78	8,58	45,78	10,84	52,78	13,62	56,00	15,05	59,26	15,20	60,02	15,35	61,85	15,50
	31	38,78	9,02	45,78	11,40	52,78	14,33	56,00	15,83	58,69	15,99	59,43	16,15	61,25	16,31
	33	38,78	9,39	45,78	11,86	52,78	14,91	56,00	16,47	57,55	16,64	58,85	16,80	60,65	16,97
	35	38,78	9,88	45,78	12,48	52,78	15,69	56,00	17,34	56,98	17,51	58,27	17,69	60,05	17,86
	37	38,78	10,41	45,78	13,15	52,78	16,53	54,88	18,10	55,84	18,19	56,52	18,28	57,65	18,37
	39	38,78	10,96	45,78	13,85	52,78	17,40	54,49	18,73	55,27	18,83	55,94	19,07	56,45	19,20
	41	38,78	11,51	45,78	14,54	52,78	18,28	54,32	19,49	54,70	19,62	55,35	19,81	55,85	19,97
	43	38,78	12,06	45,78	15,23	52,78	19,15	53,76	20,46	54,13	20,67	54,77	20,84	55,55	20,93
	46	38,78	12,70	45,78	16,05	52,78	20,17	52,68	21,35	53,05	21,46	53,13	21,54	53,33	21,53
	48	38,78	13,37	45,78	16,89	52,78	21,23	52,31	22,10	52,51	22,22	52,58	22,46	52,21	22,50
	50	38,78	14,05	45,78	17,74	52,78	22,30	52,15	23,00	51,97	23,15	52,03	23,34	51,66	23,40

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	34,90	5,27	41,20	6,50	47,50	7,97	50,40	8,78	53,80	9,57	60,43	10,18	61,67	10,45
	12	34,90	5,42	41,20	6,68	47,50	8,19	50,40	9,03	53,80	9,84	60,43	10,47	61,67	10,74
	14	34,90	5,57	41,20	6,87	47,50	8,43	50,40	9,29	53,80	10,12	60,43	10,77	61,67	11,05
	16	34,90	5,76	41,20	7,11	47,50	8,72	50,40	9,61	53,80	10,47	60,43	11,14	61,67	11,43
	18	34,90	5,90	41,20	7,28	47,50	8,94	50,40	9,84	53,80	10,73	60,43	11,41	61,09	11,71
	19	34,90	6,22	41,20	7,67	47,50	9,41	50,40	10,36	53,80	11,30	60,43	12,02	60,51	12,33
	21	34,90	6,43	41,20	7,93	47,50	9,73	50,40	10,71	53,80	11,68	60,43	12,43	59,94	12,75
	23	34,90	6,73	41,20	8,31	47,50	10,19	50,40	11,22	53,80	12,23	60,43	13,02	59,36	13,36
	25	34,90	6,96	41,20	8,59	47,50	10,53	50,40	11,60	53,80	12,65	59,86	13,46	58,79	13,81
	27	34,90	7,32	41,20	9,03	47,50	11,08	50,40	12,20	53,80	13,30	59,30	14,15	58,79	14,52
	29	34,90	7,58	41,20	9,35	47,50	11,47	50,40	12,64	53,80	13,77	58,73	14,66	58,79	15,04
	31	34,90	7,97	41,20	9,83	47,50	12,07	50,40	13,29	53,80	14,49	58,17	15,42	58,21	15,82
	33	34,90	8,30	41,20	10,23	47,50	12,56	50,40	13,83	53,80	15,07	57,04	16,04	58,21	16,46
	35	34,90	8,73	41,20	10,77	47,50	13,22	50,40	14,56	53,80	15,87	56,47	16,89	57,63	17,32
	37	34,90	9,20	41,20	11,35	47,50	13,93	50,40	15,34	53,80	16,72	55,34	17,79	56,48	18,25
	39	34,90	9,69	41,20	11,95	47,50	14,66	50,40	16,14	53,80	17,60	54,78	18,73	55,90	19,21
	41	34,90	10,18	41,20	12,55	47,50	15,40	50,40	16,96	53,80	18,49	54,21	19,67	55,33	20,18
	43	34,90	10,66	41,20	13,14	47,50	16,13	50,40	17,76	53,80	19,36	54,21	20,60	55,33	21,13
	46	34,90	11,23	41,20	13,85	47,50	16,99	50,40	18,71	53,80	20,40	53,13	21,71	54,22	22,27
	48	34,90	11,82	41,20	14,57	47,50	17,88	50,40	19,70	53,80	21,47	52,59	22,85	53,67	23,44
	50	34,90	12,41	41,20	15,31	47,50	18,79	50,40	20,69	53,80	22,55	52,05	24,00	53,11	24,62
80%	10	31,02	4,68	36,62	5,25	42,22	6,59	44,80	7,20	47,82	7,92	51,09	9,27	55,26	9,90
	12	31,02	4,81	36,62	5,40	42,22	6,77	44,80	7,40	47,82	8,14	51,09	9,53	55,26	10,18
	14	31,02	4,95	36,62	5,56	42,22	6,97	44,80	7,62	47,82	8,38	51,09	9,81	55,26	10,47
	16	31,02	5,12	36,62	5,75	42,22	7,21	44,80	7,88	47,82	8,67	51,09	10,15	55,26	10,83
	18	31,02	5,25	36,62	5,89	42,22	7,38	44,80	8,07	47,82	8,88	51,09	10,39	55,26	11,10
	19	31,02	5,52	36,62	6,20	42,22	7,78	44,80	8,50	47,82	9,35	51,09	10,95	55,26	11,69
	21	31,02	5,71	36,62	6,41	42,22	8,04	44,80	8,79	47,82	9,66	51,09	11,32	55,26	12,08
	23	31,02	5,98	36,62	6,72	42,22	8,42	44,80	9,20	47,82	10,12	51,09	11,85	55,26	12,66
	25	31,02	6,18	36,62	6,95	42,22	8,71	44,80	9,51	47,82	10,47	51,09	12,25	55,26	13,08
	27	31,02	6,50	36,62	7,30	42,22	9,15	44,80	10,00	47,82	11,00	51,09	12,88	55,26	13,76
	29	31,02	6,74	36,62	7,56	42,22	9,48	44,80	10,36	47,82	11,40	51,09	13,35	55,26	14,25
	31	31,02	7,08	36,62	7,96	42,22	9,97	44,80	10,90	47,82	11,99	51,09	14,04	55,26	14,99
	33	31,02	7,37	36,62	8,28	42,22	10,38	44,80	11,34	47,82	12,47	51,09	14,61	55,26	15,59
	35	31,02	7,76	36,62	8,71	42,22	10,92	44,80	11,94	47,82	13,13	51,09	15,38	55,26	16,41
	37	31,02	8,18	36,62	9,18	42,22	11,51	44,80	12,58	47,82	13,84	50,07	16,20	54,16	17,29
	39	31,02	8,61	36,62	9,66	42,22	12,11	44,80	13,24	47,82	14,56	49,56	17,05	53,60	18,20
	41	31,02	9,04	36,62	10,15	42,22	12,73	44,80	13,91	47,82	15,30	49,05	17,91	53,05	19,12
	43	31,02	9,47	36,62	10,63	42,22	13,33	44,80	14,56	47,82	16,02	49,05	18,76	53,05	20,03
	46	31,02	9,97	36,62	11,20	42,22	14,04	44,80	15,34	47,82	16,88	48,07	19,76	51,99	21,10
	48	31,02	10,50	36,62	11,79	42,22	14,78	44,80	16,15	47,82	17,77	47,58	20,80	51,46	22,21
	50	31,02	11,03	36,62	12,39	42,22	15,52	44,80	16,97	47,82	18,66	•	21,85	50,93	23,33

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	27,15	4,20	32,05	5,00	36,95	6,10	39,20	6,67	41,85	7,20	44,71	8,13	48,35	8,80
	12	27,15	4,24	32,05	5,05	36,95	6,16	39,20	6,73	41,85	7,27	44,71	8,21	48,35	8,89
	14	27,15	4,23	32,05	5,04	36,95	6,14	39,20	6,71	41,85	7,25	44,71	8,19	48,35	8,86
	16	27,15	4,36	32,05	5,19	36,95	6,33	39,20	6,92	41,85	7,48	44,71	8,45	48,35	9,14
	18	27,15	4,40	32,05	5,23	36,95	6,39	39,20	6,98	41,85	7,54	44,71	8,51	48,35	9,21
	19	27,15	4,55	32,05	5,42	36,95	6,61	39,20	7,23	41,85	7,80	44,71	8,82	48,35	9,54
	21	27,15	4,64	32,05	5,52	36,95	6,73	39,20	7,36	41,85	7,95	44,71	8,98	48,35	9,71
	23	27,15	4,79	32,05	5,70	36,95	6,95	39,20	7,60	41,85	8,20	44,71	9,27	48,35	10,03
	25	27,15	4,88	32,05	5,81	36,95	7,09	39,20	7,75	41,85	8,37	44,71	9,45	48,35	10,23
	27	27,15	5,07	32,05	6,03	36,95	7,36	39,20	8,04	41,85	8,68	44,71	9,81	48,35	10,61
	29	27,15	5,25	32,05	6,24	36,95	7,62	39,20	8,33	41,85	8,99	44,71	10,16	48,35	10,99
	31	27,15	5,51	32,05	6,56	36,95	8,01	39,20	8,75	41,85	9,45	44,71	10,68	48,35	11,55
	33	27,15	5,73	32,05	6,83	36,95	8,33	39,20	9,10	41,85	9,83	44,71	11,11	48,35	12,02
	35	27,15	5,97	32,05	7,11	36,95	8,68	39,20	9,48	41,85	10,24	44,71	11,57	48,35	12,52
	37	27,15	6,29	32,05	7,49	36,95	9,14	39,20	9,99	41,85	10,79	43,81	12,19	47,39	13,19
	39	27,15	6,63	32,05	7,89	36,95	9,62	39,20	10,52	41,85	11,36	43,37	12,83	46,90	13,88
	41	27,15	6,96	32,05	8,29	36,95	10,11	39,20	11,05	41,85	11,93	42,92	13,48	46,42	14,58
	43	27,15	7,29	32,05	8,68	36,95	10,59	39,20	11,57	41,85	12,49	42,92	14,11	46,42	15,27
	46	27,15	7,68	32,05	9,14	36,95	11,15	39,20	12,19	41,85	13,16	42,06	14,87	45,49	16,09
	48	27,15	8,08	32,05	9,62	36,95	11,74	39,20	12,83	41,85	13,86	41,63	15,65	45,03	16,93
	50	27,15	8,49	32,05	10,11	36,95	12,33	39,20	13,48	41,85	14,56	41,20	16,44	44,56	17,79
60%	10	23,27	3,39	27,47	3,89	31,67	4,64	33,60	5,06	35,87	5,66	38,32	6,52	41,45	7,08
	12	23,27	3,42	27,47	3,93	31,67	4,69	33,60	5,11	35,87	5,72	38,32	6,59	41,45	7,15
	14	23,27	3,41	27,47	3,92	31,67	4,67	33,60	5,09	35,87	5,70	38,32	6,57	41,45	7,13
	16	23,27	3,52	27,47	4,04	31,67	4,82	33,60	5,25	35,87	5,88	38,32	6,77	41,45	7,35
	18	23,27	3,55	27,47	4,08	31,67	4,86	33,60	5,29	35,87	5,93	38,32	6,83	41,45	7,41
	19	23,27	3,67	27,47	4,22	31,67	5,03	33,60	5,48	35,87	6,14	38,32	7,07	41,45	7,67
	21	23,27	3,74	27,47	4,30	31,67	5,12	33,60	5,58	35,87	6,25	38,32	7,20	41,45	7,81
	23	23,27	3,86	27,47	4,44	31,67	5,29	33,60	5,76	35,87	6,45	38,32	7,43	41,45	8,06
	25	23,27	3,94	27,47	4,52	31,67	5,39	33,60	5,87	35,87	6,58	38,32	7,58	41,45	8,22
	27	23,27	4,09	27,47	4,70	31,67	5,60	33,60	6,10	35,87	6,83	38,32	7,87	41,45	8,54
	29	23,27	4,23	27,47	4,86	31,67	5,80	33,60	6,31	35,87	7,07	38,32	8,14	41,45	8,84
	31	23,27	4,45	27,47	5,11	31,67	6,09	33,60	6,64	35,87	7,43	38,32	8,56	41,45	9,29
	33	23,27	4,63	27,47	5,32	31,67	6,34	33,60	6,90	35,87	7,73	38,32	8,91	41,45	9,66
	35	23,27	4,82	27,47	5,54	31,67	6,60	33,60	7,19	35,87	8,05	38,32	9,28	41,45	10,07
	37	23,27	5,08	27,47	5,83	31,67	6,96	33,60	7,58	35,87	8,49	37,55	9,77	40,62	10,61
	39	23,27	5,34	27,47	6,14	31,67	7,32	33,60	7,97	35,87	8,93	37,17	10,29	40,20	11,16
	41	23,27	5,61	27,47	6,45	31,67	7,69	33,60	8,38	35,87	9,38	36,79	10,81	39,79	11,73
	43	23,27	5,88	27,47	6,76	31,67	8,05	33,60	8,77	35,87	9,83	36,79	11,32	39,79	12,28
	46	23,27	6,19	27,47	7,12	31,67	8,49	33,60	9,24	35,87	10,35	36,05	11,92	38,99	12,94
	48	23,27	6,52	27,47	7,49	31,67	8,93	33,60	9,73	35,87	10,90	35,68	12,55	38,59	13,62
	50	23,27	6,85	27,47	7,87	31,67	9,38	33,60	10,22	35,87	11,45	35,32	13,18	38,20	14,31

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	19,39	2,67	22,89	2,95	26,39	3,28	28,00	3,56	29,89	4,13	31,93	4,66	34,54	5,23
	12	19,39	2,70	22,89	2,98	26,39	3,31	28,00	3,59	29,89	4,17	31,93	4,71	34,54	5,28
	14	19,39	2,69	22,89	2,98	26,39	3,31	28,00	3,58	29,89	4,16	31,93	4,70	34,54	5,27
	16	19,39	2,77	22,89	3,07	26,39	3,41	28,00	3,70	29,89	4,29	31,93	4,84	34,54	5,43
	18	19,39	2,79	22,89	3,09	26,39	3,44	28,00	3,73	29,89	4,32	31,93	4,88	34,54	5,48
	19	19,39	2,89	22,89	3,20	26,39	3,56	28,00	3,86	29,89	4,48	31,93	5,05	34,54	5,67
	21	19,39	2,95	22,89	3,26	26,39	3,62	28,00	3,93	29,89	4,56	31,93	5,15	34,54	5,78
	23	19,39	3,04	22,89	3,37	26,39	3,74	28,00	4,06	29,89	4,70	31,93	5,31	34,54	5,96
	25	19,39	3,10	22,89	3,43	26,39	3,81	28,00	4,14	29,89	4,80	31,93	5,42	34,54	6,08
	27	19,39	3,22	22,89	3,56	26,39	3,96	28,00	4,29	29,89	4,98	31,93	5,62	34,54	6,31
	29	19,39	3,33	22,89	3,69	26,39	4,10	28,00	4,45	29,89	5,16	31,93	5,82	34,54	6,53
	31	19,39	3,51	22,89	3,88	26,39	4,31	28,00	4,67	29,89	5,42	31,93	6,12	34,54	6,87
	33	19,39	3,65	22,89	4,03	26,39	4,48	28,00	4,86	29,89	5,64	31,93	6,37	34,54	7,15
	35	19,39	3,80	22,89	4,20	26,39	4,67	28,00	5,06	29,89	5,87	31,93	6,63	34,54	7,44
	37	19,39	4,00	22,89	4,43	26,39	4,92	28,00	5,33	29,89	6,19	31,30	6,99	33,85	7,84
	39	19,39	4,21	22,89	4,66	26,39	5,18	28,00	5,62	29,89	6,51	30,98	7,36	33,50	8,25
	41	19,39	4,42	22,89	4,90	26,39	5,44	28,00	5,90	29,89	6,84	30,66	7,73	33,16	8,67
	43	19,39	4,63	22,89	5,13	26,39	5,70	28,00	6,18	29,89	7,17	30,66	8,09	33,16	9,08
	46	19,39	4,88	22,89	5,40	26,39	6,00	28,00	6,51	29,89	7,55	30,04	8,53	32,49	9,57
	48	19,39	5,14	22,89	5,69	26,39	6,32	28,00	6,85	29,89	7,95	29,74	8,97	32,16	10,07
	50	19,39	5,40	22,89	5,97	26,39	6,64	28,00	7,20	29,89	8,35	29,43	9,43	31,83	10,58

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	40,8	11,40	40,6	12,21	40,4	13,03	40,4	13,42	40,2	13,81	40,2	14,63
	-18,8	-19	41,4	11,66	41,2	12,45	41,2	13,26	41,0	13,66	41,0	14,02	40,8	14,84
	-16,7	-17	43,0	12,21	42,8	12,97	42,6	13,73	42,6	14,10	42,6	14,50	42,4	15,26
	-13,7	-15	44,8	12,76	44,6	13,50	44,4	14,23	44,4	14,60	44,2	14,97	44,2	15,70
	-11,8	-13	46,6	13,34	46,6	14,05	46,4	14,73	46,2	15,10	46,2	15,47	46,0	16,15
	-9,8	-11	48,8	13,92	48,6	14,60	48,4	15,26	48,4	15,60	48,4	15,94	48,2	16,62
	-9,5	-10	50,0	14,23	49,8	14,86	49,6	15,52	49,6	15,86	49,4	16,18	49,4	16,83
	-8,5	-9,1	51,0	14,47	50,8	15,10	50,8	15,76	50,6	16,07	50,6	16,39	50,4	17,04
	-7	-7,6	52,8	14,89	52,8	15,52	52,6	16,12	52,6	16,44	52,4	16,73	52,2	17,36
	-5	-5,6	55,6	15,47	55,4	16,04	55,2	16,62	55,2	16,94	55,0	17,20	55,0	17,78
	-3	-3,7	58,2	15,97	58,0	16,52	58,0	17,07	57,8	17,36	57,8	17,65	57,6	18,17
	0	-0,7	62,8	16,73	62,8	17,25	62,6	17,75	62,6	17,96	62,4	18,28	62,4	18,80
	3	2,2	67,8	17,44	67,6	17,91	67,4	18,38	67,4	18,62	67,4	18,88	67,2	19,33
	5	4,1	71,2	17,86	71,0	18,33	71,0	18,78	70,8	19,01	70,8	19,22	70,6	19,67
	7	6	74,8	18,30	74,6	18,70	74,6	19,14	74,4	19,35	74,4	19,56	71,4	18,80
	9	7,9	78,6	18,67	78,4	19,09	78,4	19,49	78,2	19,70	76,6	19,27	71,4	17,65
	11	9,8	82,6	19,04	82,4	19,43	82,0	19,67	79,2	18,91	76,6	18,12	71,4	16,62
	13	11,8	87,0	19,41	86,8	19,77	82,0	18,43	79,2	17,70	76,6	17,02	71,4	15,60
	15	13,7	91,2	19,75	87,2	18,72	82,0	17,36	79,2	16,70	76,6	16,02	71,4	14,73

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	40,6	12,50	40,4	13,24	40,2	14,00	40,2	14,34	40,2	14,73	40,0	15,47
	-18,8	-19	41,2	12,74	41,0	13,47	41,0	14,21	40,8	14,55	40,8	14,94	40,6	15,68
	-16,7	-17	42,8	13,24	42,6	13,94	42,3	14,63	42,4	14,99	42,4	15,36	42,2	16,04
	-13,7	-15	44,6	13,76	44,4	14,44	44,2	15,10	44,2	15,47	44,2	15,78	44,0	16,47
	-11,8	-13	46,4	14,29	46,4	14,94	46,2	15,57	46,2	15,91	46,0	16,23	46,0	16,89
	-9,8	-11	48,6	14,84	48,4	15,44	48,4	16,07	48,2	16,39	48,2	16,68	48,0	17,31
	-9,5	-10	49,8	15,10	49,6	15,70	49,4	16,31	49,4	16,62	49,4	16,91	49,2	17,52
	-8,5	-9,1	50,8	15,34	50,6	15,91	50,6	16,52	50,4	16,81	50,4	17,12	50,2	17,70
	-7	-7,6	52,6	15,73	52,6	16,31	52,4	16,86	52,4	17,15	52,2	17,44	52,2	17,99
	-5	-5,6	55,4	16,23	55,2	16,78	55,0	17,33	55,0	17,59	55,0	17,88	54,8	18,38
	-3	-3,7	58,0	16,73	58,0	17,25	57,8	17,75	57,8	17,99	57,6	18,28	57,6	18,78
	0	-0,7	62,6	17,44	62,6	17,91	62,4	18,38	62,4	18,62	62,2	18,85	62,2	19,33
	3	2,2	67,6	18,09	67,4	18,51	67,4	18,96	67,2	19,20	67,2	19,41	65,8	19,30
	5	4,1	71,0	18,49	70,8	18,91	70,8	19,33	70,6	19,54	70,6	19,75	65,8	18,12
	7	6	74,6	18,85	74,6	19,25	74,4	19,64	73,2	19,38	70,8	18,59	65,8	17,04
	9	7,9	78,4	19,22	78,2	19,62	75,6	18,96	73,2	18,20	70,8	17,46	65,8	16,04
	11	9,8	82,4	19,56	80,4	19,22	75,6	17,83	73,2	17,15	70,8	16,44	65,8	15,13
	13	11,8	85,4	19,38	80,4	18,04	75,6	16,73	73,2	16,10	70,8	15,47	65,8	14,23
	15	13,7	85,4	18,25	80,4	16,99	75,6	15,78	73,2	15,15	70,8	14,57	65,8	13,42
110%	-19,8	-20	40,4	13,60	40,2	14,26	40,0	14,94	40,0	15,28	40,0	15,62	39,8	16,31
	-18,8	-19	41,0	13,81	40,8	14,47	40,8	15,15	40,8	15,47	40,6	15,81	40,6	16,49
	-16,7	-17	42,6	14,26	42,4	14,92	43,0	15,57	42,2	15,89	42,2	16,20	42,0	16,83
	-13,7	-15	44,4	14,76	44,2	15,36	44,0	15,99	44,0	16,31	44,0	16,62	43,8	17,23
	-11,8	-13	46,2	15,26	46,2	15,83	46,0	16,41	46,0	16,73	45,8	17,02	45,8	17,62
	-9,8	-11	48,4	15,73	48,2	16,31	48,2	16,86	48,0	17,15	48,0	17,44	48,0	17,99
	-9,5	-10	49,6	15,99	49,4	16,52	49,2	17,10	49,2	17,36	49,2	17,65	49,0	18,20
	-8,5	-9,1	50,6	16,20	50,4	16,73	50,4	17,28	50,2	17,57	50,2	17,83	50,2	16,26
	-7	-7,6	52,4	16,57	52,4	17,07	52,2	17,59	52,2	17,86	52,2	18,12	52,0	18,64
	-5	-5,6	55,2	17,04	55,0	17,54	54,8	18,01	54,8	18,28	54,8	18,51	54,6	19,04
	-3	-3,7	57,8	17,46	57,8	17,94	57,6	18,41	57,6	18,64	57,4	18,88	57,4	19,35
	0	-0,7	62,4	18,12	62,4	18,57	62,2	19,01	62,2	19,22	62,2	19,43	60,4	19,06
	3	2,2	67,4	18,72	67,2	19,12	67,2	19,54	67,0	19,72	64,8	18,91	60,4	17,36
	5	4,1	70,8	19,09	70,8	19,49	69,4	19,30	67,0	18,51	64,8	17,78	60,4	16,31
	7	6	74,4	19,43	73,8	19,56	69,4	18,12	67,0	17,41	64,8	16,73	60,4	15,36
	9	7,9	78,2	19,75	73,8	18,38	69,4	17,04	67,0	16,39	64,8	15,73	60,4	14,47
	11	9,8	78,2	18,59	73,8	17,31	69,4	16,04	67,0	15,44	64,8	14,84	60,4	13,66
	13	11,8	78,2	17,44	73,8	16,23	69,4	15,07	67,0	14,52	64,8	13,94	60,4	12,87
	15	13,7	78,2	15,47	73,8	15,31	69,4	14,23	67,0	13,71	64,8	13,18	60,4	12,16

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	40,2	14,68	40,0	15,28	40,0	15,91	39,8	16,23	39,8	16,52	39,6	17,15
	-18,8	-19	40,8	14,86	40,8	15,47	40,6	16,10	40,6	16,41	40,4	16,73	40,4	17,33
	-16,7	-17	42,4	15,28	42,2	15,89	42,2	16,47	42,0	16,75	42,0	17,04	42,0	17,65
	-13,7	-15	44,2	15,73	44,0	16,31	43,8	16,86	43,8	17,15	43,8	17,44	43,6	17,99
	-11,8	-13	46,0	16,20	46,0	16,73	45,8	17,25	45,8	17,54	45,8	17,80	45,6	18,36
	-9,8	-11	48,2	16,62	48,0	17,15	48,0	17,67	48,0	17,94	47,8	18,17	47,8	18,70
	-9,5	-10	49,4	16,86	49,2	17,36	49,2	17,86	49,0	18,12	49,0	18,38	48,8	18,88
	-8,5	-9,1	50,4	17,04	50,2	17,57	50,2	18,04	50,2	18,28	50,0	18,54	50,0	19,01
	-7	-7,6	52,2	17,38	52,2	17,86	52,0	18,33	52,0	18,59	52,0	18,80	51,8	19,30
	-5	-5,6	55,0	17,83	54,8	18,28	54,8	18,72	54,6	18,93	54,6	19,17	54,4	19,64
	-3	-3,7	57,6	18,22	57,6	16,54	57,4	19,09	57,4	19,30	57,4	19,51	55,0	18,70
	0	-0,7	62,2	18,80	62,2	19,22	62,0	19,62	61,0	19,30	59,0	18,49	55,0	16,96
	3	2,2	67,2	19,35	67,0	19,72	63,0	18,25	61,0	17,54	59,0	16,83	55,0	15,47
	5	4,1	70,6	19,72	67,0	18,51	63,0	17,15	61,0	16,52	59,0	15,86	55,0	14,57
	7	6	71,0	18,70	67,0	17,41	63,0	16,15	61,0	15,55	59,0	14,94	55,0	13,73
	9	7,9	71,0	17,57	67,0	16,39	63,0	15,20	61,0	14,44	59,0	14,08	55,0	12,97
	11	9,8	71,0	16,54	67,0	15,44	63,0	14,34	61,0	13,81	59,0	13,29	55,0	12,24
	13	11,8	71,0	15,55	67,0	14,52	63,0	13,50	61,0	13,00	59,0	12,53	55,0	11,55
	15	13,7	71,0	14,65	67,0	13,71	63,0	12,76	61,0	12,29	59,0	11,82	55,0	10,95
90%	-19,8	-20	39,9	15,78	39,7	16,31	39,7	16,89	39,5	17,15	39,5	17,44	39,5	17,99
	-18,8	-19	40,5	15,94	40,5	16,52	40,3	17,04	40,3	17,33	40,3	17,59	40,1	18,15
	-16,7	-17	42,1	16,33	41,9	16,86	41,9	17,38	41,9	17,65	41,7	17,91	41,7	18,43
	-13,7	-15	43,9	16,73	43,7	17,25	43,7	17,75	43,5	17,99	43,5	18,25	43,5	18,75
	-11,8	-13	45,7	17,15	45,7	17,62	45,5	18,09	45,5	18,36	45,5	18,59	45,3	19,06
	-9,8	-11	47,9	17,54	47,9	17,99	47,7	18,46	47,7	18,70	47,7	18,93	47,5	19,41
	-9,5	-10	49,1	17,75	48,9	18,20	48,9	18,64	48,7	18,88	48,7	19,12	48,7	19,54
	-8,5	-9,1	50,1	17,94	50,1	18,38	49,9	18,80	49,9	19,01	49,9	19,25	49,3	19,43
	-7	-7,6	51,9	18,22	51,9	18,64	51,7	19,09	51,7	19,30	51,7	19,51	49,3	18,57
	-5	-5,6	54,7	18,62	54,5	19,01	54,5	19,43	54,3	19,64	52,9	19,01	49,3	17,44
	-3	-3,7	57,3	18,99	57,3	19,35	56,7	19,43	54,7	18,67	52,9	17,91	49,3	16,44
	0	-0,7	62,1	19,54	60,3	19,04	56,7	17,65	54,7	16,94	52,9	16,28	49,3	14,94
	3	2,2	63,9	18,59	60,3	17,33	56,7	16,07	54,7	15,47	52,9	14,84	49,3	13,68
	5	4,1	63,9	17,49	60,3	16,31	56,7	15,15	54,7	14,55	52,9	14,02	49,3	12,89
	7	6	63,9	16,44	60,3	15,36	56,7	14,26	54,7	13,73	52,9	13,21	49,3	12,18
	9	7,9	63,9	15,49	60,3	14,44	56,7	13,45	54,7	12,97	52,9	12,47	49,3	11,53
	11	9,8	63,9	14,60	60,3	13,63	56,7	12,71	54,7	12,24	52,9	11,79	49,3	10,90
	13	11,8	63,9	13,73	60,3	12,87	56,7	11,97	54,7	11,55	52,9	11,13	49,3	10,29
	15	13,7	63,9	12,97	60,3	12,13	56,7	11,34	54,7	10,95	52,9	10,56	49,3	9,77

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	39,8	16,86	39,6	17,36	39,6	17,86	39,6	18,09	39,4	18,36	39,4	18,83
	-18,8	-19	40,4	17,02	40,4	17,52	40,2	17,99	40,2	18,25	40,2	18,49	40,0	18,99
	-16,7	-17	42,0	17,36	41,8	17,83	41,8	18,30	41,8	18,54	41,8	18,78	41,6	19,22
	-13,7	-15	43,8	17,73	43,6	18,17	43,6	18,62	43,6	18,83	43,4	19,06	43,4	19,54
	-11,8	-13	45,6	18,07	45,6	18,51	45,4	18,93	45,4	19,14	45,4	19,38	44,0	18,85
	-9,8	-11	47,8	18,43	47,8	18,85	47,6	19,27	47,6	19,46	47,2	19,43	44,0	17,80
	-9,5	-10	49,0	18,62	48,8	19,01	48,8	19,43	48,8	19,64	47,2	18,85	44,0	17,28
	-8,5	-9,1	50,0	18,80	46,5	19,20	49,8	19,56	48,8	19,12	47,2	18,36	44,0	16,83
	-7	-7,6	51,8	19,06	51,8	19,43	50,4	19,01	48,8	18,28	47,2	17,54	44,0	16,10
	-5	-5,6	54,6	19,41	53,6	19,30	50,4	17,86	48,8	17,17	47,2	16,49	44,0	15,15
	-3	-3,7	56,8	19,51	53,6	18,17	50,4	16,83	48,8	16,20	47,2	15,55	44,0	14,31
	0	-0,7	56,8	17,70	53,6	16,49	50,4	15,31	48,8	14,73	47,2	14,15	44,0	13,05
	3	2,2	56,8	16,12	53,6	15,05	50,4	14,00	48,8	13,47	47,2	12,97	44,0	11,95
	5	4,1	56,8	15,18	53,6	14,18	50,4	13,18	48,8	12,71	47,2	12,24	44,0	11,29
	7	6	56,8	14,31	53,6	13,39	50,4	12,45	48,8	12,03	47,2	11,58	44,0	10,69
	9	7,9	56,8	13,50	53,6	12,63	50,4	11,76	48,8	11,34	47,2	10,95	44,0	10,14
	11	9,8	56,8	12,76	53,6	11,92	50,4	11,13	48,8	10,74	47,2	10,37	44,0	9,61
	13	11,8	56,8	12,03	53,6	11,27	50,4	10,53	48,8	10,16	47,2	9,80	44,0	9,09
	15	13,7	56,8	11,37	53,6	10,69	50,4	9,98	48,8	9,64	47,2	9,30	44,0	8,64
70%	-19,8	-20	39,5	17,96	39,3	18,38	39,3	18,80	39,3	19,01	39,3	19,25	38,3	19,04
	-18,8	-19	40,1	18,09	40,1	18,51	39,9	18,93	39,9	19,14	39,9	19,38	38,3	18,64
	-16,7	-17	41,7	18,38	41,7	18,80	41,5	19,22	41,5	19,43	41,1	17,31	38,3	17,78
	-13,7	-15	43,5	18,70	43,3	19,12	43,3	19,51	42,5	19,22	41,1	18,43	38,3	16,91
	-11,8	-13	45,3	19,01	45,3	19,41	44,1	18,93	42,5	18,20	41,1	17,46	38,3	16,02
	-9,8	-11	47,5	19,33	46,9	19,33	44,1	17,88	42,5	17,20	41,1	16,52	38,3	15,15
	-9,5	-10	48,7	19,51	46,9	18,75	44,1	17,36	42,5	16,70	41,1	16,04	38,3	14,73
	-8,5	-9,1	49,7	19,62	46,9	18,25	44,1	16,91	42,5	16,26	41,1	15,62	38,3	14,36
	-7	-7,6	49,7	18,72	46,9	17,44	44,1	16,18	42,5	15,57	41,1	14,94	38,3	13,76
	-5	-5,6	49,7	17,59	46,9	16,41	44,1	15,23	42,5	14,63	41,1	17,31	38,3	12,97
	-3	-3,7	49,7	16,57	46,9	15,47	44,1	14,36	42,5	13,81	41,1	13,29	38,3	12,26
	0	-0,7	49,7	15,07	46,9	14,10	44,1	13,10	42,5	12,63	41,1	12,16	38,3	11,24
	3	2,2	49,7	13,79	46,9	12,89	44,1	12,03	42,5	11,58	41,1	11,16	38,3	10,32
	5	4,1	49,7	13,00	46,9	12,16	44,1	11,37	42,5	10,95	41,1	10,56	38,3	9,77
	7	6	49,7	12,29	46,9	11,50	44,1	10,74	42,5	10,37	41,1	10,01	38,3	9,27
	9	7,9	49,7	11,61	46,9	10,90	44,1	10,16	42,5	9,82	41,1	9,48	38,3	8,80
	11	9,8	49,7	10,98	46,9	10,29	44,1	9,64	42,5	9,32	41,1	9,01	38,3	8,35
	13	11,8	49,7	10,37	46,9	9,74	44,1	9,11	42,5	8,82	41,1	8,51	38,3	7,93
	15	13,7	49,7	9,85	46,9	9,24	44,1	8,67	42,5	8,38	41,1	8,09	38,3	7,56

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC560HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	39,4	19,04	39,2	19,41	37,8	18,67	36,6	17,94	35,4	17,23	33,0	15,78
	-18,8	-19	40,0	19,17	40,0	19,54	37,8	18,28	36,6	17,54	35,4	16,83	33,0	15,47
	-16,7	-17	41,6	19,43	40,2	18,80	37,8	17,44	36,6	16,75	35,4	16,10	33,0	14,78
	-13,7	-15	42,6	19,22	40,2	17,86	37,8	16,57	36,6	15,94	35,4	15,31	33,0	14,08
	-11,8	-13	42,6	18,17	40,2	16,91	37,8	15,70	36,6	15,13	35,4	14,52	33,0	13,45
	-9,8	-11	42,6	17,17	40,2	15,99	37,8	14,86	36,6	14,31	35,4	13,76	33,0	12,68
	-9,5	-10	42,6	16,70	40,2	15,57	37,8	14,44	36,6	13,92	35,4	13,39	33,0	12,34
	-8,5	-9,1	42,6	16,26	40,2	15,15	37,8	14,10	36,6	13,58	35,4	13,05	33,0	12,03
	-7	-7,6	42,6	15,55	40,2	14,52	37,8	13,50	36,6	13,00	35,4	12,50	33,0	11,55
	-5	-5,6	42,6	14,63	40,2	13,68	37,8	12,74	36,6	12,26	35,4	11,82	33,0	10,92
	-3	-3,7	42,6	13,81	40,2	12,92	37,8	12,03	36,6	11,61	35,4	11,19	33,0	10,35
	0	-0,7	42,6	12,63	40,2	11,82	37,8	11,03	36,6	10,66	35,4	10,27	33,0	9,51
	3	2,2	42,6	11,58	40,2	10,87	37,8	10,16	36,6	9,80	35,4	9,45	33,0	8,77
	5	4,1	42,6	10,95	40,2	10,27	37,8	9,61	36,6	9,30	35,4	8,95	33,0	8,32
	7	6	42,6	10,37	40,2	9,74	37,8	9,11	36,6	8,80	35,4	8,51	33,0	7,90
	9	7,9	42,6	9,82	40,2	9,22	37,8	8,64	36,6	8,38	35,4	8,06	33,0	7,54
	11	9,8	42,6	9,32	40,2	8,77	37,8	8,22	36,6	7,96	35,4	7,67	33,0	7,17
	13	11,8	42,6	8,80	40,2	8,30	37,8	7,80	36,6	7,56	35,4	7,30	33,0	6,83
	15	13,7	42,6	8,38	40,2	7,88	37,8	7,43	36,6	7,20	35,4	6,96	33,0	6,51
50%	-19,8	-20	35,5	17,33	33,5	16,12	31,5	14,97	30,3	14,42	29,3	13,87	27,3	12,76
	-18,8	-19	35,5	16,94	33,5	15,78	31,5	14,68	30,3	14,13	29,3	13,58	27,3	12,53
	-16,7	-17	35,5	16,18	33,5	15,07	31,5	14,02	30,3	13,50	29,3	13,00	27,3	12,00
	-13,7	-15	35,5	15,39	33,5	14,36	31,5	13,37	30,3	12,87	29,3	12,39	27,3	11,45
	-11,8	-13	35,5	14,63	33,5	13,66	31,5	12,71	30,3	12,24	29,3	11,79	27,3	10,90
	-9,8	-11	35,5	13,84	33,5	12,95	31,5	12,05	30,3	11,61	29,3	11,19	27,3	10,37
	-9,5	-10	35,5	13,47	33,5	12,58	31,5	11,74	30,3	11,32	29,3	10,90	27,3	10,08
	-8,5	-9,1	35,5	13,13	33,5	12,29	31,5	11,45	30,3	11,06	29,3	10,66	27,3	9,85
	-7	-7,6	35,5	12,58	33,5	11,79	31,5	10,98	30,3	10,61	29,3	10,24	27,3	9,48
	-5	-5,6	35,5	11,87	33,5	11,13	31,5	10,40	30,3	10,06	29,3	9,69	27,3	8,98
	-3	-3,7	35,5	11,24	33,5	10,56	31,5	9,85	30,3	9,53	29,3	9,19	27,3	8,53
	0	-0,7	35,5	10,32	33,5	9,69	31,5	9,09	30,3	8,77	29,3	8,48	27,3	7,88
	3	2,2	35,5	9,51	33,5	8,93	31,5	8,38	30,3	8,09	29,3	7,83	27,3	7,30
	5	4,1	35,5	9,01	33,5	8,48	31,5	7,96	30,3	7,69	29,3	7,46	27,3	6,93
	7	6	35,5	8,56	33,5	8,06	31,5	7,56	30,3	7,33	29,3	7,09	27,3	6,62
	9	7,9	35,5	8,11	33,5	7,67	31,5	7,20	30,3	6,99	29,3	6,75	27,3	6,30
	11	9,8	35,5	7,72	33,5	7,27	31,5	6,85	30,3	6,64	29,3	6,43	27,3	6,01
	13	11,8	35,5	7,35	33,5	6,93	31,5	6,51	30,3	6,33	29,3	6,12	27,3	5,75
	15	13,7	35,5	6,99	33,5	6,62	31,5	6,22	30,3	6,04	29,3	5,86	27,3	5,49

3.8. 22HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	51,41	8,56	60,41	10,95	71,81	12,02	76,87	11,27	78,21	12,71	79,28	12,83	81,71	12,96
	12	51,41	8,80	60,41	11,25	71,81	12,35	76,19	11,48	77,53	13,07	78,58	13,19	80,98	13,32
	14	51,41	9,05	60,41	11,58	71,81	12,71	75,52	11,68	76,84	13,44	77,18	13,58	80,26	13,71
	16	51,41	9,36	60,41	11,98	71,18	13,15	74,17	11,89	75,47	13,91	76,47	14,05	79,54	14,18
	18	51,41	9,59	60,41	12,27	69,91	13,47	73,50	12,10	74,78	14,25	75,77	14,39	78,81	14,53
	19	51,41	10,10	60,41	12,92	69,27	14,19	72,82	12,31	74,10	15,00	75,07	15,15	78,09	15,30
	21	51,41	10,44	60,41	13,36	68,64	14,67	72,15	13,20	73,41	15,51	74,37	15,66	77,37	15,82
	23	51,41	10,94	60,41	14,00	68,00	15,36	71,47	14,14	72,73	16,25	73,67	16,41	76,65	16,57
	25	51,41	11,31	60,41	14,47	67,36	15,88	70,80	15,13	72,04	16,80	72,97	16,96	75,92	17,13
	27	51,41	11,89	60,41	15,21	66,73	16,70	70,13	16,17	71,35	17,66	72,26	17,83	75,20	18,01
	29	51,41	12,32	59,94	15,76	66,09	17,30	69,45	17,27	70,67	18,29	71,56	18,47	74,48	18,65
	31	51,41	12,95	59,76	16,57	65,46	18,19	68,78	18,41	69,98	19,24	70,86	19,43	73,75	19,62
	33	51,41	13,48	59,76	17,24	64,82	18,93	68,10	19,61	69,29	20,02	70,16	20,22	73,03	20,42
	35	51,41	14,19	59,17	18,15	63,55	19,93	67,43	20,86	68,61	21,07	70,16	21,28	72,31	21,49
	37	51,41	14,95	59,17	19,13	63,55	20,99	66,08	21,77	67,24	21,89	68,05	22,00	69,41	22,11
	39	51,41	15,73	59,17	20,13	62,92	22,10	65,61	22,53	66,55	22,65	67,35	22,94	67,97	23,10
	41	51,41	16,53	58,58	21,15	62,28	23,21	65,41	23,45	65,86	23,60	66,65	23,84	67,25	24,03
	43	50,90	17,31	57,99	22,15	61,64	24,31	64,73	24,62	65,18	24,87	65,95	25,07	66,88	25,19
	46	50,90	18,24	57,99	23,33	61,64	25,61	63,44	25,69	63,87	25,83	63,97	25,91	64,21	25,91
	48	50,90	19,20	57,41	24,56	61,03	26,96	62,98	26,59	63,22	26,73	63,31	27,03	62,87	27,08
	50	50,90	20,17	56,83	25,80	60,41	28,32	62,79	27,67	62,57	27,85	62,65	28,08	62,20	28,16
120%	10	48,59	8,10	56,22	9,97	68,14	11,90	74,29	11,16	76,94	12,59	77,99	12,71	80,38	12,83
	12	48,59	8,33	56,22	10,25	68,14	12,24	74,29	11,37	76,27	12,94	77,30	13,07	79,67	13,20
	14	48,59	8,57	56,22	10,55	68,14	12,59	74,29	11,57	75,59	13,32	76,61	13,45	78,95	13,58
	16	48,59	8,86	56,22	10,91	68,14	13,02	74,29	11,78	74,92	13,77	75,92	13,91	78,24	14,05
	18	48,59	9,08	56,22	11,18	68,14	13,34	74,29	11,99	74,24	14,11	75,23	14,25	77,53	14,39
	19	48,59	9,56	56,22	11,77	68,14	14,05	73,63	12,19	73,57	14,86	74,54	15,01	76,82	15,15
	21	48,59	9,89	56,22	12,17	68,14	14,52	72,96	13,07	72,22	15,36	73,85	15,51	76,11	15,67
	23	48,59	10,36	56,22	12,75	66,89	15,22	72,30	14,00	71,54	16,09	73,16	16,25	75,40	16,41
	25	48,59	10,71	56,22	13,18	66,27	15,73	71,64	14,98	70,87	16,63	72,47	16,80	74,69	16,96
	27	48,59	11,26	56,22	13,85	65,64	16,54	70,97	16,01	70,19	17,49	71,78	17,66	73,98	17,84
	29	48,59	11,66	56,22	14,35	65,02	17,13	69,65	17,10	69,52	18,12	71,09	18,30	73,26	18,47
	31	48,59	12,26	56,22	15,09	63,77	18,02	67,66	18,24	68,84	19,06	70,40	19,24	72,55	19,43
	33	48,59	12,76	56,22	15,70	63,14	18,75	66,99	19,42	68,17	19,83	69,71	20,02	71,84	20,22
	35	48,59	13,43	56,22	16,53	62,52	19,73	66,33	20,66	67,49	20,87	69,02	21,08	71,13	21,28
	37	48,59	14,15	56,22	17,42	61,89	20,79	65,00	21,57	66,14	21,68	66,95	21,79	68,28	21,89
	39	48,59	14,90	56,22	18,33	61,27	21,89	64,54	22,32	65,47	22,44	66,26	22,72	66,86	22,88
	41	48,59	15,65	53,40	19,26	60,64	22,99	64,34	23,23	64,79	23,38	65,57	23,61	66,15	23,80
	43	48,59	16,39	52,84	20,17	60,02	24,08	63,68	24,38	64,12	24,63	64,88	24,83	65,80	24,95
	46	48,59	17,27	52,84	21,25	59,42	25,37	62,40	25,45	62,83	25,58	62,93	25,66	63,16	25,66
	48	48,59	18,17	52,84	22,37	58,82	26,70	61,96	26,33	62,19	26,47	62,28	26,77	61,85	26,82
	50	48,59	19,09	50,20	23,50	58,22	28,05	61,77	27,41	61,55	27,58	61,63	27,81	61,19	27,89

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	45,17	7,90	53,33	9,72	61,48	11,61	69,80	12,16	75,00	12,28	76,70	12,40	79,05	12,52
	12	45,17	8,12	53,33	10,00	61,48	11,94	69,80	12,50	74,34	12,62	76,02	12,75	78,35	12,87
	14	45,17	8,36	53,33	10,29	61,48	12,28	69,80	12,86	73,68	12,99	75,34	13,12	77,65	13,25
	16	45,17	8,65	53,33	10,64	61,48	12,71	69,80	13,30	73,01	13,44	74,66	13,57	76,95	13,70
	18	45,17	8,86	53,33	10,90	61,48	13,01	69,80	13,63	72,35	13,76	73,98	13,90	76,25	14,04
	19	45,17	9,33	53,33	11,48	61,48	13,71	69,80	14,35	71,68	14,50	73,30	14,64	75,55	14,78
	21	45,17	9,64	53,33	11,87	61,48	14,17	69,80	14,84	71,02	14,98	72,63	15,13	74,85	15,28
	23	45,17	10,10	53,33	12,43	61,48	14,84	69,15	15,54	70,36	15,70	71,95	15,85	74,15	16,01
	25	45,17	10,44	53,33	12,85	61,48	15,34	68,49	16,07	69,69	16,23	71,27	16,39	73,45	16,55
	27	45,17	10,98	53,33	13,51	61,48	16,13	67,84	16,89	69,03	17,06	70,59	17,23	72,75	17,40
	29	45,17	11,37	53,33	14,00	61,48	16,71	67,19	17,50	68,37	17,67	69,91	17,85	72,05	18,02
	31	45,17	11,96	53,33	14,72	61,48	17,58	66,54	18,40	67,70	18,59	69,23	18,77	71,35	18,96
	33	45,17	12,45	53,33	15,32	61,48	18,29	65,89	19,15	67,04	19,34	68,55	19,53	70,65	19,72
	35	45,17	13,10	53,33	16,13	61,48	19,25	65,23	20,16	66,37	20,36	67,87	20,56	69,95	20,76
	37	45,17	13,81	53,33	16,99	61,48	20,28	63,93	21,04	65,05	21,15	65,84	21,25	67,15	21,36
	39	45,17	14,53	53,33	17,88	59,64	21,35	63,47	21,77	64,38	21,89	65,16	22,17	65,76	22,32
	41	45,17	15,26	53,33	18,79	59,02	22,43	63,28	22,66	63,72	22,80	64,48	23,03	65,06	23,21
	43	45,17	15,99	53,33	19,67	58,41	23,49	62,62	23,79	63,06	24,02	63,80	24,22	64,71	24,33
	46	45,17	16,84	53,33	20,73	58,41	24,75	61,37	24,82	61,79	24,95	61,89	25,04	62,12	25,03
	48	45,17	17,73	53,33	21,82	56,66	26,05	60,93	25,69	61,16	25,83	61,25	26,11	60,82	26,16
	50	45,17	18,62	53,33	22,92	56,07	27,36	60,75	26,74	60,53	26,91	60,61	27,13	60,18	27,21
100%	10	42,59	6,56	50,28	8,29	57,96	10,42	61,50	11,52	66,96	11,63	71,67	11,75	74,52	11,86
	12	42,59	6,75	50,28	8,53	57,96	10,72	61,50	11,84	66,96	11,96	71,67	12,08	73,86	12,20
	14	42,59	6,95	50,28	8,77	57,96	11,03	61,50	12,19	66,96	12,31	71,03	12,43	73,20	12,55
	16	42,59	7,19	50,28	9,08	57,96	11,41	61,50	12,61	66,96	12,73	70,39	12,86	72,54	12,98
	18	42,59	7,36	50,28	9,30	57,96	11,68	61,50	12,91	66,96	13,04	69,75	13,17	71,88	13,30
	19	42,59	7,75	50,28	9,79	57,96	12,31	61,50	13,60	66,96	13,74	69,11	13,87	71,23	14,01
	21	42,59	8,01	50,28	10,12	57,96	12,72	61,50	14,06	66,96	14,20	68,47	14,34	70,57	14,48
	23	42,59	8,39	50,28	10,60	57,96	13,33	61,50	14,73	66,96	14,87	67,83	15,02	69,91	15,17
	25	42,59	8,68	50,28	10,96	57,96	13,78	61,50	15,22	66,33	15,37	67,19	15,53	69,25	15,68
	27	42,59	9,12	50,28	11,52	57,96	14,49	61,50	16,01	65,71	16,17	66,55	16,33	68,59	16,49
	29	42,59	9,45	50,28	11,94	57,96	15,00	61,50	16,58	65,08	16,74	65,91	16,91	67,93	17,08
	31	42,59	9,94	50,28	12,56	57,96	15,78	61,50	17,44	64,45	17,61	65,27	17,79	67,27	17,96
	33	42,59	10,34	50,28	13,06	57,96	16,42	61,50	18,15	63,20	18,33	64,63	18,51	66,61	18,69
	35	42,59	10,89	50,28	13,75	57,96	17,29	61,50	19,10	62,58	19,29	63,99	19,48	65,95	19,67
	37	42,59	11,47	50,28	14,49	57,96	18,21	60,27	19,93	61,32	20,04	62,07	20,14	63,31	20,24
	39	42,59	12,07	50,28	15,25	57,96	19,17	59,84	20,63	60,70	20,74	61,43	21,00	61,99	21,15
	41	42,59	12,68	50,28	16,02	57,96	20,14	59,66	21,47	60,07	21,61	60,79	21,82	61,33	21,99
	43	42,59	13,28	50,28	16,78	57,96	21,09	59,04	22,54	59,45	22,76	60,15	22,95	61,00	23,06
	46	42,59	13,99	50,28	17,68	57,96	22,22	57,86	23,52	58,26	23,64	58,35	23,72	58,56	23,72
	48	42,59	14,73	50,28	18,61	57,96	23,39	57,45	24,34	57,66	24,47	57,75	24,74	57,34	24,79
	50	42,59	15,47	50,28	19,55	57,96	24,57	57,27	25,33	57,07	25,49	57,14	25,70	56,73	25,78

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	38,33	5,80	45,25	7,15	52,17	8,78	55,35	9,67	59,09	10,54	66,36	11,22	67,72	11,51
	12	38,33	5,96	45,25	7,36	52,17	9,03	55,35	9,94	59,09	10,84	66,36	11,53	67,72	11,83
	14	38,33	6,14	45,25	7,57	52,17	9,29	55,35	10,23	59,09	11,15	66,36	11,87	67,72	12,17
	16	38,33	6,35	45,25	7,83	52,17	9,61	55,35	10,58	59,09	11,54	66,36	12,28	67,72	12,59
	18	38,33	6,50	45,25	8,02	52,17	9,84	55,35	10,84	59,09	11,81	66,36	12,57	67,09	12,90
	19	38,33	6,85	45,25	8,45	52,17	10,37	55,35	11,42	59,09	12,44	66,36	13,24	66,46	13,59
	21	38,33	7,08	45,25	8,73	52,17	10,72	55,35	11,80	59,09	12,86	66,36	13,69	65,82	14,04
	23	38,33	7,42	45,25	9,15	52,17	11,23	55,35	12,36	59,09	13,48	66,36	14,34	65,19	14,71
	25	38,33	7,67	45,25	9,46	52,17	11,60	55,35	12,78	59,09	13,93	65,74	14,82	64,56	15,21
	27	38,33	8,06	45,25	9,94	52,17	12,20	55,35	13,44	59,09	14,65	65,12	15,59	64,56	15,99
	29	38,33	8,35	45,25	10,30	52,17	12,64	55,35	13,92	59,09	15,17	64,50	16,14	64,56	16,56
	31	38,33	8,78	45,25	10,83	52,17	13,29	55,35	14,64	59,09	15,96	63,88	16,98	63,93	17,42
	33	38,33	9,14	45,25	11,27	52,17	13,83	55,35	15,23	59,09	16,60	62,64	17,67	63,93	18,13
	35	38,33	9,62	45,25	11,87	52,17	14,56	55,35	16,03	59,09	17,48	62,02	18,60	63,29	19,08
	37	38,33	10,14	45,25	12,50	52,17	15,34	55,35	16,89	59,09	18,41	60,78	19,60	62,03	20,10
	39	38,33	10,67	45,25	13,16	52,17	16,15	55,35	17,78	59,09	19,38	60,16	20,63	61,39	21,16
	41	38,33	11,21	45,25	13,82	52,17	16,96	55,35	18,68	59,09	20,36	59,54	21,67	60,76	22,23
	43	38,33	11,74	45,25	14,48	52,17	17,76	55,35	19,56	59,09	21,32	59,54	22,69	60,76	23,28
	46	38,33	12,37	45,25	15,25	52,17	18,71	55,35	20,61	59,09	22,47	58,35	23,91	59,55	24,53
	48	38,33	13,02	45,25	16,05	52,17	19,70	55,35	21,69	59,09	23,65	57,75	25,17	58,94	25,82
	50	38,33	13,67	45,25	16,86	52,17	20,69	55,35	22,79	59,09	24,84	57,16	26,44	58,33	27,12
80%	10	34,07	5,15	40,22	5,79	46,37	7,26	49,20	7,93	52,52	8,72	56,11	10,21	60,69	10,90
	12	34,07	5,30	40,22	5,95	46,37	7,46	49,20	8,15	52,52	8,97	56,11	10,50	60,69	11,21
	14	34,07	5,45	40,22	6,12	46,37	7,68	49,20	8,39	52,52	9,23	56,11	10,81	60,69	11,54
	16	34,07	5,64	40,22	6,34	46,37	7,94	49,20	8,68	52,52	9,55	56,11	11,18	60,69	11,93
	18	34,07	5,78	40,22	6,49	46,37	8,13	49,20	8,89	52,52	9,78	56,11	11,45	60,69	12,22
	19	34,07	6,09	40,22	6,83	46,37	8,57	49,20	9,36	52,52	10,30	56,11	12,06	60,69	12,87
	21	34,07	6,29	40,22	7,06	46,37	8,86	49,20	9,68	52,52	10,65	56,11	12,47	60,69	13,31
	23	34,07	6,59	40,22	7,40	46,37	9,28	49,20	10,14	52,52	11,15	56,11	13,06	60,69	13,94
	25	34,07	6,81	40,22	7,65	46,37	9,59	49,20	10,48	52,52	11,53	56,11	13,50	60,69	14,41
	27	34,07	7,16	40,22	8,04	46,37	10,08	49,20	11,02	52,52	12,12	56,11	14,19	60,69	15,15
	29	34,07	7,42	40,22	8,33	46,37	10,44	49,20	11,41	52,52	12,56	56,11	14,70	60,69	15,69
	31	34,07	7,80	40,22	8,76	46,37	10,98	49,20	12,01	52,52	13,21	56,11	15,46	60,69	16,51
	33	34,07	8,12	40,22	9,12	46,37	11,43	49,20	12,49	52,52	13,74	56,11	16,09	60,69	17,18
	35	34,07	8,55	40,22	9,60	46,37	12,03	49,20	13,15	52,52	14,46	56,11	16,94	60,69	18,08
	37	34,07	9,01	40,22	10,11	46,37	12,68	49,20	13,85	52,52	15,24	54,99	17,84	59,47	19,05
	39	34,07	9,48	40,22	10,65	46,37	13,34	49,20	14,58	52,52	16,04	54,43	18,78	58,87	20,05
	41	34,07	9,96	40,22	11,18	46,37	14,02	49,20	15,32	52,52	16,85	53,87	19,73	58,26	21,06
	43	34,07	10,43	40,22	11,71	46,37	14,68	49,20	16,04	52,52	17,65	53,87	20,66	58,26	22,06
	46	34,07	10,99	40,22	12,34	46,37	15,47	49,20	16,90	52,52	18,59	52,79	21,77	57,10	23,24
	48	34,07	11,56	40,22	12,99	46,37	16,28	49,20	17,79	52,52	19,57	52,25	22,91	56,51	24,46
	50	34,07	12,15	40,22	13,64	46,37	17,10	49,20	18,69	52,52	20,56	•	24,07	55,93	25,70

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	29,81	4,63	35,19	5,51	40,57	6,72	43,05	7,34	45,96	7,93	49,10	8,96	53,10	9,69
	12	29,81	4,67	35,19	5,56	40,57	6,79	43,05	7,42	45,96	8,01	49,10	9,05	53,10	9,79
	14	29,81	4,66	35,19	5,55	40,57	6,77	43,05	7,39	45,96	7,99	49,10	9,02	53,10	9,76
	16	29,81	4,80	35,19	5,72	40,57	6,98	43,05	7,62	45,96	8,23	49,10	9,30	53,10	10,06
	18	29,81	4,84	35,19	5,77	40,57	7,03	43,05	7,69	45,96	8,30	49,10	9,38	53,10	10,15
	19	29,81	5,01	35,19	5,97	40,57	7,28	43,05	7,96	45,96	8,60	49,10	9,71	53,10	10,51
	21	29,81	5,11	35,19	6,08	40,57	7,42	43,05	8,11	45,96	8,75	49,10	9,89	53,10	10,70
	23	29,81	5,27	35,19	6,27	40,57	7,66	43,05	8,37	45,96	9,04	49,10	10,21	53,10	11,04
	25	29,81	5,38	35,19	6,40	40,57	7,81	43,05	8,53	45,96	9,22	49,10	10,41	53,10	11,26
	27	29,81	5,58	35,19	6,64	40,57	8,10	43,05	8,86	45,96	9,57	49,10	10,81	53,10	11,69
	29	29,81	5,78	35,19	6,88	40,57	8,39	43,05	9,17	45,96	9,90	49,10	11,19	53,10	12,11
	31	29,81	6,07	35,19	7,23	40,57	8,82	43,05	9,64	45,96	10,41	49,10	11,76	53,10	12,73
	33	29,81	6,32	35,19	7,52	40,57	9,17	43,05	10,03	45,96	10,83	49,10	12,23	53,10	13,24
	35	29,81	6,58	35,19	7,83	40,57	9,56	43,05	10,44	45,96	11,28	49,10	12,74	53,10	13,79
	37	29,81	6,93	35,19	8,25	40,57	10,07	43,05	11,00	45,96	11,89	48,12	13,43	52,04	14,53
	39	29,81	7,30	35,19	8,69	40,57	10,60	43,05	11,58	45,96	12,51	47,63	14,13	51,51	15,29
	41	29,81	7,67	35,19	9,13	40,57	11,13	43,05	12,17	45,96	13,14	47,13	14,85	50,98	16,06
	43	29,81	8,03	35,19	9,56	40,57	11,66	43,05	12,74	45,96	13,76	47,13	15,55	50,98	16,82
	46	29,81	8,46	35,19	10,07	40,57	12,28	43,05	13,43	45,96	14,50	46,19	16,38	49,96	17,72
	48	29,81	8,90	35,19	10,60	40,57	12,93	43,05	14,13	45,96	15,26	45,72	17,24	49,45	18,65
	50	29,81	9,35	35,19	11,13	40,57	13,58	43,05	14,85	45,96	16,03	45,25	18,11	48,94	19,60
60%	10	25,55	3,73	30,17	4,29	34,78	5,11	36,90	5,57	39,39	6,24	42,08	7,18	45,52	7,80
	12	25,55	3,77	30,17	4,33	34,78	5,16	36,90	5,62	39,39	6,30	42,08	7,25	45,52	7,87
	14	25,55	3,76	30,17	4,32	34,78	5,15	36,90	5,61	39,39	6,28	42,08	7,23	45,52	7,85
	16	25,55	3,87	30,17	4,45	34,78	5,31	36,90	5,78	39,39	6,48	42,08	7,46	45,52	8,10
	18	25,55	3,91	30,17	4,49	34,78	5,35	36,90	5,83	39,39	6,53	42,08	7,52	45,52	8,16
	19	25,55	4,04	30,17	4,65	34,78	5,54	36,90	6,04	39,39	6,76	42,08	7,79	45,52	8,45
	21	25,55	4,12	30,17	4,73	34,78	5,64	36,90	6,15	39,39	6,88	42,08	7,93	45,52	8,61
	23	25,55	4,25	30,17	4,89	34,78	5,82	36,90	6,34	39,39	7,11	42,08	8,18	45,52	8,88
	25	25,55	4,34	30,17	4,98	34,78	5,94	36,90	6,47	39,39	7,25	42,08	8,35	45,52	9,06
	27	25,55	4,50	30,17	5,17	34,78	6,17	36,90	6,72	39,39	7,52	42,08	8,66	45,52	9,40
	29	25,55	4,66	30,17	5,35	34,78	6,38	36,90	6,95	39,39	7,79	42,08	8,97	45,52	9,74
	31	25,55	4,90	30,17	5,63	34,78	6,71	36,90	7,31	39,39	8,19	42,08	9,43	45,52	10,24
	33	25,55	5,09	30,17	5,86	34,78	6,98	36,90	7,60	39,39	8,52	42,08	9,81	45,52	10,65
	35	25,55	5,31	30,17	6,10	34,78	7,27	36,90	7,92	39,39	8,87	42,08	10,22	45,52	11,09
	37	25,55	5,59	30,17	6,43	34,78	7,66	36,90	8,35	39,39	9,35	41,24	10,77	44,61	11,68
	39	25,55	5,89	30,17	6,76	34,78	8,06	36,90	8,78	39,39	9,84	40,82	11,33	44,15	12,30
	41	25,55	6,18	30,17	7,11	34,78	8,47	36,90	9,23	39,39	10,34	40,40	11,90	43,70	12,92
	43	25,55	6,47	30,17	7,44	34,78	8,87	36,90	9,66	39,39	10,82	40,40	12,47	43,70	13,53
	46	25,55	6,82	30,17	7,84	34,78	9,35	36,90	10,18	39,39	11,40	39,59	13,13	42,82	14,25
	48	25,55	7,18	30,17	8,25	34,78	9,84	36,90	10,72	39,39	12,00	39,19	13,82	42,38	15,00
	50	25,55	7,54	30,17	8,67	34,78	10,33	36,90	11,26	39,39	12,61	38,79	14,52	41,95	15,76

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	21,29	2,94	25,14	3,25	28,98	3,61	30,75	3,92	32,83	4,55	35,07	5,14	37,93	5,76
	12	21,29	2,97	25,14	3,29	28,98	3,65	30,75	3,96	32,83	4,59	35,07	5,19	37,93	5,82
	14	21,29	2,96	25,14	3,28	28,98	3,64	30,75	3,95	32,83	4,58	35,07	5,17	37,93	5,80
	16	21,29	3,05	25,14	3,38	28,98	3,75	30,75	4,07	32,83	4,72	35,07	5,33	37,93	5,98
	18	21,29	3,08	25,14	3,41	28,98	3,78	30,75	4,10	32,83	4,76	35,07	5,38	37,93	6,03
	19	21,29	3,19	25,14	3,53	28,98	3,92	30,75	4,25	32,83	4,93	35,07	5,57	37,93	6,25
	21	21,29	3,25	25,14	3,59	28,98	3,99	30,75	4,33	32,83	5,02	35,07	5,67	37,93	6,36
	23	21,29	3,35	25,14	3,71	28,98	4,12	30,75	4,47	32,83	5,18	35,07	5,85	37,93	6,57
	25	21,29	3,42	25,14	3,78	28,98	4,20	30,75	4,56	32,83	5,29	35,07	5,97	37,93	6,70
	27	21,29	3,55	25,14	3,93	28,98	4,36	30,75	4,73	32,83	5,49	35,07	6,20	37,93	6,95
	29	21,29	3,67	25,14	4,06	28,98	4,51	30,75	4,90	32,83	5,68	35,07	6,41	37,93	7,20
	31	21,29	3,86	25,14	4,27	28,98	4,75	30,75	5,15	32,83	5,97	35,07	6,74	37,93	7,57
	33	21,29	4,02	25,14	4,44	28,98	4,94	30,75	5,35	32,83	6,21	35,07	7,01	37,93	7,87
	35	21,29	4,18	25,14	4,63	28,98	5,14	30,75	5,58	32,83	6,47	35,07	7,31	37,93	8,20
	37	21,29	4,41	25,14	4,88	28,98	5,42	30,75	5,88	32,83	6,82	34,37	7,70	37,17	8,64
	39	21,29	4,64	25,14	5,13	28,98	5,70	30,75	6,19	32,83	7,17	34,02	8,10	36,79	9,09
	41	21,29	4,87	25,14	5,39	28,98	5,99	30,75	6,50	32,83	7,54	33,67	8,51	36,41	9,55
	43	21,29	5,10	25,14	5,65	28,98	6,27	30,75	6,80	32,83	7,89	33,67	8,91	36,41	10,00
	46	21,29	5,38	25,14	5,95	28,98	6,61	30,75	7,17	32,83	8,32	32,99	9,39	35,68	10,54
	48	21,29	5,66	25,14	6,26	28,98	6,96	30,75	7,55	32,83	8,75	32,66	9,89	35,32	11,09
	50	21,29	5,95	25,14	6,58	28,98	7,31	30,75	7,93	32,83	9,20	32,32	10,38	34,96	11,65

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	44,7	12,72	44,5	13,62	44,3	14,53	44,3	14,97	44,0	15,41	44,0	16,32
	-18,8	-19	45,3	13,01	45,1	13,89	45,1	14,80	44,9	15,24	44,9	15,65	44,7	16,55
	-16,7	-17	47,1	13,62	46,9	14,47	46,7	15,32	46,7	15,73	46,7	16,17	46,4	17,02
	-13,7	-15	49,1	14,24	48,9	15,06	48,6	15,88	48,6	16,29	48,4	16,70	48,4	17,52
	-11,8	-13	51,0	14,88	51,0	15,68	50,8	16,44	50,6	16,85	50,6	17,26	50,4	18,02
	-9,8	-11	53,5	15,53	53,2	16,29	53,0	17,02	53,0	17,40	53,0	17,79	52,8	18,55
	-9,5	-10	54,8	15,88	54,5	16,58	54,3	17,32	54,3	17,70	54,1	18,05	54,1	18,78
	-8,5	-9,1	55,9	16,14	55,6	16,85	55,6	17,58	55,4	17,93	55,4	18,28	55,2	19,02
	-7	-7,6	57,8	16,61	57,8	17,32	57,6	17,99	57,6	18,34	57,4	18,66	57,2	19,37
	-5	-5,6	60,9	17,26	60,7	17,90	60,5	18,55	60,5	18,90	60,2	19,19	60,2	19,84
	-3	-3,7	63,7	17,81	63,5	18,43	63,5	19,05	63,3	19,37	63,3	19,69	63,1	20,28
	0	-0,7	68,8	18,66	68,8	19,25	68,6	19,81	68,6	20,04	68,3	20,39	68,3	20,98
	3	2,2	74,2	19,46	74,0	19,98	73,8	20,51	73,8	20,77	73,8	21,07	73,6	21,57
	5	4,1	78,0	19,92	77,8	20,45	77,8	20,95	77,5	21,21	77,5	21,45	77,3	21,95
	7	6	81,9	20,42	81,7	20,86	81,7	21,36	81,5	21,59	81,5	21,83	78,2	20,98
	9	7,9	86,1	20,83	85,9	21,30	85,9	21,74	85,6	21,98	83,9	21,51	78,2	19,69
	11	9,8	90,5	21,24	90,2	21,68	89,8	21,95	86,7	21,10	83,9	20,22	78,2	18,55
	13	11,8	95,3	21,65	95,1	22,06	89,8	20,57	86,7	19,75	83,9	18,99	78,2	17,40
	15	13,7	99,9	22,03	95,5	20,89	89,8	19,37	86,7	18,64	83,9	17,87	78,2	16,44

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	44,5	13,95	44,2	14,77	44,0	15,62	44,0	16,00	44,0	16,44	43,8	17,26
	-18,8	-19	45,1	14,21	44,9	15,03	44,9	15,85	44,7	16,23	44,7	16,67	44,5	17,49
	-16,7	-17	46,9	14,77	46,7	15,56	46,4	16,32	46,4	16,73	46,4	17,14	46,2	17,90
	-13,7	-15	48,9	15,35	48,6	16,12	48,4	16,85	48,4	17,26	48,4	17,61	48,2	18,37
	-11,8	-13	50,8	15,94	50,8	16,67	50,6	17,38	50,6	17,76	50,4	18,11	50,4	18,84
	-9,8	-11	53,2	16,55	53,0	17,23	53,0	17,93	52,8	18,28	52,8	18,61	52,6	19,31
	-9,5	-10	54,6	16,85	54,3	17,52	54,1	18,20	54,1	18,55	54,1	18,87	53,9	19,54
	-8,5	-9,1	55,6	17,11	55,4	17,76	55,4	18,43	55,2	18,75	55,2	19,10	55,0	19,75
	-7	-7,6	57,6	17,55	57,6	18,20	57,4	18,81	57,4	19,13	57,2	19,46	57,2	20,07
	-5	-5,6	60,7	18,11	60,5	18,72	60,2	19,34	60,2	19,63	60,2	19,95	60,0	20,51
	-3	-3,7	63,5	18,66	63,5	19,25	63,3	19,81	63,3	20,07	63,1	20,39	63,1	20,95
	0	-0,7	68,6	19,46	68,6	19,98	68,3	20,51	68,3	20,77	68,1	21,04	68,1	21,57
	3	2,2	74,0	20,19	73,8	20,66	73,8	21,16	73,6	21,42	73,6	21,65	72,1	21,54
	5	4,1	77,8	20,63	77,5	21,10	77,5	21,57	77,3	21,80	77,3	22,03	72,1	20,22
	7	6	81,7	21,04	81,7	21,48	81,5	21,92	80,2	21,62	77,5	20,74	72,1	19,02
	9	7,9	85,9	21,45	85,7	21,89	82,8	21,16	80,2	20,31	77,5	19,49	72,1	17,90
	11	9,8	90,2	21,83	88,1	21,45	82,8	19,90	80,2	19,13	77,5	18,34	72,1	16,88
	13	11,8	93,5	21,62	88,1	20,13	82,8	18,66	80,2	17,96	77,5	17,26	72,1	15,88
	15	13,7	93,5	20,36	88,1	18,96	82,8	17,61	80,2	16,91	77,5	16,26	72,1	14,97
110%	-19,8	-20	44,2	15,18	44,0	15,91	43,8	16,67	43,8	17,05	43,8	17,43	43,6	18,20
	-18,8	-19	44,9	15,41	44,7	16,14	44,7	16,91	44,7	17,26	44,5	17,64	44,5	18,40
	-16,7	-17	46,7	15,91	46,4	16,64	47,1	17,38	46,2	17,73	46,2	18,08	46,0	18,78
	-13,7	-15	48,6	16,47	48,4	17,14	48,2	17,84	48,2	18,20	48,2	18,55	48,0	19,22
	-11,8	-13	50,6	17,02	50,6	17,67	50,4	18,31	50,4	18,66	50,2	18,99	50,2	19,66
	-9,8	-11	53,0	17,55	52,8	18,20	52,8	18,81	52,6	19,13	52,6	19,46	52,6	20,07
	-9,5	-10	54,3	17,84	54,1	18,43	53,9	19,07	53,9	19,37	53,9	19,69	53,7	20,31
	-8,5	-9,1	55,4	18,08	55,2	18,66	55,2	19,28	55,0	19,60	55,0	19,90	55,0	18,14
	-7	-7,6	57,4	18,49	57,4	19,05	57,2	19,63	57,2	19,92	57,2	20,22	57,0	20,80
	-5	-5,6	60,5	19,02	60,2	19,57	60,0	20,10	60,0	20,39	60,0	20,66	59,8	21,24
	-3	-3,7	63,3	19,49	63,3	20,01	63,1	20,54	63,1	20,80	62,9	21,07	62,9	21,59
	0	-0,7	68,3	20,22	68,3	20,72	68,1	21,21	68,1	21,45	68,1	21,68	66,2	21,27
	3	2,2	73,8	20,89	73,6	21,33	73,6	21,80	73,4	22,00	71,0	21,10	66,2	19,37
	5	4,1	77,5	21,30	77,5	21,74	76,0	21,54	73,4	20,66	71,0	19,84	66,2	18,20
	7	6	81,5	21,68	80,8	21,83	76,0	20,22	73,4	19,43	71,0	18,66	66,2	17,14
	9	7,9	85,6	22,03	80,8	20,51	76,0	19,02	73,4	18,28	71,0	17,55	66,2	16,14
	11	9,8	85,6	20,74	80,8	19,31	76,0	17,90	73,4	17,23	71,0	16,55	66,2	15,24
	13	11,8	85,6	19,46	80,8	18,11	76,0	16,82	73,4	16,20	71,0	15,56	66,2	14,36
	15	13,7	85,6	17,26	80,8	17,08	76,0	15,88	73,4	15,30	71,0	14,71	66,2	13,57

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	44,0	16,38	43,8	17,05	43,8	17,76	43,6	18,11	43,6	18,43	43,4	19,13
	-18,8	-19	44,7	16,58	44,7	17,26	44,5	17,96	44,5	18,31	44,3	18,66	44,3	19,34
	-16,7	-17	46,4	17,05	46,2	17,73	46,2	18,37	46,0	18,69	46,0	19,02	46,0	19,69
	-13,7	-15	48,4	17,55	48,2	18,20	48,0	18,81	48,0	19,13	48,0	19,46	47,8	20,07
	-11,8	-13	50,4	18,08	50,4	18,66	50,2	19,25	50,2	19,57	50,2	19,87	49,9	20,48
	-9,8	-11	52,8	18,55	52,6	19,13	52,6	19,72	52,6	20,01	52,3	20,28	52,3	20,86
	-9,5	-10	54,1	18,81	53,9	19,37	53,9	19,92	53,7	20,22	53,7	20,51	53,4	21,07
	-8,5	-9,1	55,2	19,02	55,0	19,60	55,0	20,13	55,0	20,39	54,8	20,69	54,8	21,21
	-7	-7,6	57,2	19,40	57,2	19,92	57,0	20,45	57,0	20,74	57,0	20,98	56,7	21,54
	-5	-5,6	60,2	19,90	60,0	20,39	60,0	20,89	59,8	21,13	59,8	21,39	59,6	21,92
	-3	-3,7	63,1	20,33	63,1	18,46	62,9	21,30	62,9	21,54	62,9	21,77	60,2	20,86
	0	-0,7	68,1	20,98	68,1	21,45	67,9	21,89	66,8	21,54	64,6	20,63	60,2	18,93
	3	2,2	73,6	21,59	73,4	22,00	69,0	20,36	66,8	19,57	64,6	18,78	60,2	17,26
	5	4,1	77,3	22,00	73,4	20,66	69,0	19,13	66,8	18,43	64,6	17,70	60,2	16,26
	7	6	77,8	20,86	73,4	19,43	69,00	18,02	66,8	17,35	64,6	16,67	60,2	15,32
	9	7,9	77,8	19,60	73,4	18,28	69,0	16,97	66,8	16,12	64,6	15,71	60,2	14,47
	11	9,8	77,8	18,46	73,4	17,23	69,0	16,00	66,8	15,41	64,6	14,83	60,2	13,65
	13	11,8	77,8	17,35	73,4	16,20	69,0	15,06	66,8	14,50	64,6	13,98	60,2	12,89
	15	13,7	77,8	16,35	73,4	15,30	69,0	14,24	66,8	13,71	64,6	13,19	60,2	12,22
90%	-19,8	-20	43,7	17,61	43,5	18,20	43,5	18,84	43,3	19,13	43,3	19,46	43,3	20,07
	-18,8	-19	44,4	17,79	44,4	18,43	44,2	19,02	44,2	19,34	44,2	19,63	44,0	20,25
	-16,7	-17	46,1	18,23	45,9	18,81	45,9	19,40	45,9	19,69	45,7	19,98	45,7	20,57
	-13,7	-15	48,1	18,66	47,9	19,25	47,9	19,81	47,7	20,07	47,7	20,36	47,7	20,92
	-11,8	-13	50,1	19,13	50,1	19,66	49,9	20,19	49,9	20,48	49,9	20,74	49,6	21,27
	-9,8	-11	52,5	19,57	52,5	20,07	52,3	20,60	52,3	20,86	52,3	21,13	52,0	21,65
	-9,5	-10	53,8	19,81	53,6	20,31	53,6	20,80	53,4	21,07	53,4	21,33	53,4	21,80
	-8,5	-9,1	54,9	20,01	54,9	20,51	54,7	20,98	54,7	21,21	54,7	21,48	54,0	21,68
	-7	-7,6	56,9	20,33	56,9	20,80	56,6	21,30	56,6	21,54	56,6	21,77	54,0	20,72
	-5	-5,6	59,9	20,77	59,7	21,21	59,7	21,68	59,5	21,92	57,9	21,21	54,0	19,46
	-3	-3,7	62,8	21,18	62,8	21,59	62,1	21,68	59,9	20,83	57,9	19,98	54,0	18,34
	0	-0,7	68,0	21,80	66,0	21,24	62,1	19,69	59,9	18,90	57,9	18,17	54,0	16,67
	3	2,2	70,0	20,74	66,0	19,34	62,1	17,93	59,9	17,26	57,9	16,55	54,0	15,27
	5	4,1	70,0	19,51	66,0	18,20	62,1	16,91	59,9	16,23	57,9	15,65	54,0	14,39
	7	6	70,0	18,34	66,0	17,14	62,1	15,91	59,9	15,32	57,9	14,74	54,0	13,60
	9	7,9	70,0	17,29	66,0	16,12	62,1	15,00	59,9	14,47	57,9	13,92	54,0	12,86
	11	9,8	70,0	16,29	66,0	15,21	62,1	14,18	59,9	13,65	57,9	13,16	54,0	12,16
	13	11,8	70,0	15,32	66,0	14,36	62,1	13,36	59,9	12,89	57,9	12,42	54,0	11,49
	15	13,7	70,0	14,47	66,0	13,54	62,1	12,66	59,9	12,22	57,9	11,78	54,0	10,90

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	43,6	18,81	43,4	19,37	43,4	19,92	43,4	20,19	43,1	20,48	43,1	21,01
	-18,8	-19	44,2	18,99	44,2	19,54	44,0	20,07	44,0	20,36	44,0	20,63	43,8	21,18
	-16,7	-17	46,0	19,37	45,8	19,90	45,8	20,42	45,8	20,69	45,8	20,95	45,6	21,45
	-13,7	-15	48,0	19,78	47,8	20,28	47,8	20,77	47,8	21,01	47,5	21,27	47,5	21,80
	-11,8	-13	49,9	20,16	49,9	20,66	49,7	21,13	49,7	21,36	49,7	21,62	48,2	21,04
	-9,8	-11	52,4	20,57	52,4	21,04	52,1	21,51	52,1	21,71	51,7	21,68	48,2	19,87
	-9,5	-10	53,7	20,77	53,4	21,21	53,5	21,68	53,5	21,92	51,7	21,04	48,2	19,28
	-8,5	-9,1	54,8	20,98	50,9	21,42	54,5	21,83	53,5	21,33	51,7	20,48	48,2	18,78
	-7	-7,6	56,7	21,27	56,7	21,68	55,2	21,21	53,5	20,39	51,7	19,57	48,2	17,96
	-5	-5,6	59,8	21,65	58,7	21,54	55,2	19,92	53,5	19,16	51,7	18,40	48,2	16,91
	-3	-3,7	62,2	21,77	58,7	20,28	55,2	18,78	53,5	18,08	51,7	17,35	48,2	15,97
	0	-0,7	62,2	19,75	58,7	18,40	55,2	17,08	53,5	16,44	51,7	15,79	48,2	14,56
	3	2,2	62,2	17,99	58,7	16,79	55,2	15,62	53,5	15,03	51,7	14,47	48,2	13,33
	5	4,1	62,2	16,94	58,7	15,82	55,2	14,71	53,5	14,18	51,7	13,65	48,2	12,60
	7	6	62,2	15,97	58,7	14,94	55,2	13,89	53,5	13,42	51,7	12,92	48,2	11,93
	9	7,9	62,2	15,06	58,7	14,09	55,2	13,13	53,5	12,66	51,7	12,22	48,2	11,31
	11	9,8	62,2	14,24	58,7	13,30	55,2	12,42	53,5	11,98	51,7	11,57	48,2	10,72
	13	11,8	62,2	13,42	58,7	12,57	55,2	11,75	53,5	11,34	51,7	10,93	48,2	10,14
	15	13,7	62,2	12,69	58,7	11,93	55,2	11,13	53,5	10,75	51,7	10,37	48,2	9,64
70%	-19,8	-20	43,3	20,04	43,1	20,51	43,1	20,98	43,1	21,21	43,1	21,48	42,0	21,24
	-18,8	-19	43,9	20,19	43,9	20,66	43,7	21,13	43,7	21,36	43,7	21,62	42,0	20,80
	-16,7	-17	45,7	20,51	45,7	20,98	45,5	21,45	45,5	21,68	45,0	19,31	42,0	19,84
	-13,7	-15	47,6	20,86	47,4	21,33	47,4	21,77	46,6	21,45	45,0	20,57	42,0	18,87
	-11,8	-13	49,6	21,21	49,6	21,65	48,3	21,13	46,6	20,31	45,0	19,49	42,0	17,87
	-9,8	-11	52,0	21,57	51,4	21,57	48,3	19,95	46,6	19,19	45,0	18,43	42,0	16,91
	-9,5	-10	53,3	21,77	51,4	20,92	48,3	19,37	46,6	18,64	45,0	17,90	42,0	16,44
	-8,5	-9,1	54,4	21,89	51,4	20,36	48,3	18,87	46,6	18,14	45,0	17,43	42,0	16,03
	-7	-7,6	54,4	20,89	51,4	19,46	48,3	18,05	46,6	17,38	45,0	16,67	42,0	15,35
	-5	-5,6	54,4	19,63	51,4	18,31	48,3	16,99	46,6	16,32	45,0	19,31	42,0	14,47
	-3	-3,7	54,4	18,49	51,4	17,26	48,3	16,03	46,6	15,41	45,0	14,83	42,0	13,68
	0	-0,7	54,4	16,82	51,4	15,73	48,3	14,62	46,6	14,09	45,0	13,57	42,0	12,54
	3	2,2	54,4	15,38	51,4	14,39	48,3	13,42	46,6	12,92	45,0	12,45	42,0	11,52
	5	4,1	54,4	14,50	51,4	13,57	48,3	12,69	46,6	12,22	45,0	11,78	42,0	10,90
	7	6	54,4	13,71	51,4	12,83	48,3	11,98	46,6	11,57	45,0	11,16	42,0	10,34
	9	7,9	54,4	12,95	51,4	12,16	48,3	11,34	46,6	10,96	45,0	10,58	42,0	9,82
	11	9,8	54,4	12,25	51,4	11,49	48,3	10,75	46,6	10,40	45,0	10,05	42,0	9,32
	13	11,8	54,4	11,57	51,4	10,87	48,3	10,17	46,6	9,85	45,0	9,49	42,0	8,85
	15	13,7	54,4	10,99	51,4	10,31	48,3	9,67	46,6	9,35	45,0	9,02	42,0	8,44

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC615HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	43,2	21,24	42,9	21,65	41,4	20,83	40,1	20,01	38,8	19,22	36,1	17,61
	-18,8	-19	43,8	21,39	43,8	21,80	41,4	20,39	40,1	19,57	38,8	18,78	36,1	17,26
	-16,7	-17	45,6	21,68	44,0	20,98	41,4	19,46	40,1	18,69	38,8	17,96	36,1	16,50
	-13,7	-15	46,7	21,45	44,0	19,92	41,4	18,49	40,1	17,79	38,8	17,08	36,1	15,71
	-11,8	-13	46,7	20,28	44,0	18,87	41,4	17,52	40,1	16,88	38,8	16,20	36,1	15,00
	-9,8	-11	46,7	19,16	44,0	17,84	41,4	16,58	40,1	15,97	38,8	15,35	36,1	14,15
	-9,5	-10	46,7	18,64	44,0	17,38	41,4	16,12	40,1	15,53	38,8	14,94	36,1	13,77
	-8,5	-9,1	46,7	18,14	44,0	16,91	41,4	15,73	40,1	15,15	38,8	14,56	36,1	13,42
	-7	-7,6	46,7	17,35	44,0	16,20	41,4	15,06	40,1	14,50	38,8	13,95	36,1	12,89
	-5	-5,6	46,7	16,32	44,0	15,27	41,4	14,21	40,1	13,68	38,8	13,19	36,1	12,19
	-3	-3,7	46,7	15,41	44,0	14,42	41,4	13,42	40,1	12,95	38,8	12,48	36,1	11,54
	0	-0,7	46,7	14,09	44,0	13,19	41,4	12,31	40,1	11,90	38,8	11,46	36,1	10,61
	3	2,2	46,7	12,92	44,0	12,13	41,4	11,34	40,1	10,93	38,8	10,55	36,1	9,79
	5	4,1	46,7	12,22	44,0	11,46	41,4	10,72	40,1	10,37	38,8	9,99	36,1	9,29
	7	6	46,7	11,57	44,0	10,87	41,4	10,17	40,1	9,82	38,8	9,49	36,1	8,82
	9	7,9	46,7	10,96	44,0	10,28	41,4	9,64	40,1	9,35	38,8	9,00	36,1	8,41
	11	9,8	46,7	10,40	44,0	9,79	41,4	9,17	40,1	8,88	38,8	8,56	36,1	8,00
	13	11,8	46,7	9,82	44,0	9,26	41,4	8,70	40,1	8,44	38,8	8,15	36,1	7,62
	15	13,7	46,7	9,35	44,0	8,79	41,4	8,29	40,1	8,03	38,8	7,76	36,1	7,27
50%	-19,8	-20	38,9	19,34	36,7	17,99	34,5	16,70	33,2	16,09	32,1	15,47	29,9	14,24
	-18,8	-19	38,9	18,90	36,7	17,61	34,5	16,38	33,2	15,76	32,1	15,15	29,9	13,98
	-16,7	-17	38,9	18,05	36,7	16,82	34,5	15,65	33,2	15,06	32,1	14,50	29,9	13,39
	-13,7	-15	38,9	17,17	36,7	16,03	34,5	14,91	33,2	14,36	32,1	13,83	29,9	12,78
	-11,8	-13	38,9	16,32	36,7	15,24	34,5	14,18	33,2	13,65	32,1	13,16	29,9	12,16
	-9,8	-11	38,9	15,44	36,7	14,45	34,5	13,45	33,2	12,95	32,1	12,48	29,9	11,57
	-9,5	-10	38,9	15,03	36,7	14,04	34,5	13,10	33,2	12,63	32,1	12,16	29,9	11,25
	-8,5	-9,1	38,9	14,65	36,7	13,71	34,5	12,78	33,2	12,34	32,1	11,90	29,9	10,99
	-7	-7,6	38,9	14,04	36,7	13,16	34,5	12,25	33,2	11,84	32,1	11,43	29,9	10,58
	-5	-5,6	38,9	13,24	36,7	12,42	34,5	11,60	33,2	11,22	32,1	10,81	29,9	10,02
	-3	-3,7	38,9	12,54	36,7	11,78	34,5	10,99	33,2	10,64	32,1	10,26	29,9	9,52
	0	-0,7	38,9	11,52	36,7	10,81	34,5	10,14	33,2	9,79	32,1	9,46	29,9	8,79
	3	2,2	38,9	10,61	36,7	9,96	34,5	9,35	33,2	9,02	32,1	8,73	29,9	8,15
	5	4,1	38,9	10,05	36,7	9,46	34,5	8,88	33,2	8,59	32,1	8,32	29,9	7,74
	7	6	38,9	9,55	36,7	9,00	34,5	8,44	33,2	8,17	32,1	7,91	29,9	7,38
	9	7,9	38,9	9,05	36,7	8,56	34,5	8,03	33,2	7,79	32,1	7,53	29,9	7,03
	11	9,8	38,9	8,61	36,7	8,12	34,5	7,65	33,2	7,41	32,1	7,18	29,9	6,71
	13	11,8	38,9	8,20	36,7	7,74	34,5	7,27	33,2	7,06	32,1	6,83	29,9	6,42
	15	13,7	38,9	7,79	36,7	7,38	34,5	6,94	33,2	6,74	32,1	6,53	29,9	6,12

3.9. 24HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC670HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	56,01	7,60	65,81	9,72	78,24	10,67	83,74	10,00	85,21	11,28	86,37	11,40	89,01	11,51
	12	56,01	7,81	65,81	9,99	78,24	10,97	83,01	10,19	84,46	11,60	85,61	11,72	88,23	11,83
	14	56,01	8,04	65,81	10,28	78,24	11,29	82,27	10,38	83,71	11,94	84,08	12,06	87,44	12,17
	16	56,01	8,31	65,81	10,64	77,54	11,68	80,80	10,56	82,22	12,35	83,31	12,47	86,65	12,59
	18	56,01	8,52	65,81	10,90	76,16	11,96	80,07	10,75	81,47	12,65	82,55	12,77	85,86	12,90
	19	56,01	8,97	65,81	11,48	75,47	12,60	79,34	10,93	80,72	13,32	81,78	13,46	85,08	13,59
	21	56,01	9,27	65,81	11,86	74,77	13,02	78,60	11,72	79,98	13,77	81,02	13,91	84,29	14,05
	23	56,01	9,71	65,81	12,43	74,08	13,64	77,87	12,55	79,23	14,43	80,26	14,57	83,50	14,71
	25	56,01	10,04	65,81	12,85	73,39	14,10	77,13	13,43	78,48	14,91	79,49	15,06	82,71	15,21
	27	56,01	10,56	65,81	13,51	72,70	14,83	76,40	14,36	77,73	15,68	78,73	15,84	81,92	15,99
	29	56,01	10,94	65,30	13,99	72,00	15,36	75,66	15,33	76,99	16,24	77,96	16,40	81,14	16,56
	31	56,01	11,50	65,10	14,72	71,31	16,15	74,93	16,35	76,24	17,08	77,20	17,25	80,35	17,42
	33	56,01	11,97	65,10	15,31	70,62	16,81	74,19	17,42	75,49	17,78	76,43	17,95	79,56	18,13
	35	56,01	12,60	64,46	16,12	69,23	17,69	73,46	18,53	74,74	18,71	76,43	18,90	78,77	19,08
	37	56,01	13,27	64,46	16,98	69,23	18,64	71,99	19,33	73,25	19,43	74,14	19,53	75,62	19,63
	39	56,01	13,97	64,46	17,88	68,54	19,62	71,48	20,01	72,50	20,12	73,38	20,37	74,05	20,51
	41	56,01	14,68	63,82	18,78	67,85	20,61	71,26	20,82	71,75	20,96	72,61	21,17	73,26	21,33
	43	55,45	15,37	63,17	19,66	67,16	21,59	70,52	21,86	71,01	22,08	71,85	22,26	72,87	22,37
	46	55,45	16,19	63,17	20,72	67,16	22,74	69,11	22,82	69,59	22,93	69,69	23,01	69,95	23,00
	48	55,45	17,05	62,54	21,81	66,49	23,94	68,62	23,61	68,88	23,74	68,97	24,00	68,49	24,04
	50	55,45	17,91	61,91	22,91	65,81	25,15	68,40	24,57	68,17	24,73	68,26	24,93	67,76	25,00
120%	10	52,93	7,19	61,24	8,85	74,24	10,57	80,93	9,91	83,82	11,18	84,96	11,29	87,56	11,40
	12	52,93	7,39	61,24	9,10	74,24	10,86	80,93	10,09	83,09	11,49	84,21	11,60	86,79	11,72
	14	52,93	7,61	61,24	9,37	74,24	11,18	80,93	10,28	82,35	11,82	83,46	11,94	86,02	12,06
	16	52,93	7,87	61,24	9,69	74,24	11,57	80,93	10,46	81,62	12,23	82,71	12,35	85,24	12,47
	18	52,93	8,06	61,24	9,92	74,24	11,85	80,93	10,64	80,88	12,53	81,96	12,65	84,47	12,78
	19	52,93	8,49	61,24	10,45	74,24	12,48	80,21	10,83	80,14	13,20	81,20	13,33	83,69	13,46
	21	52,93	8,78	61,24	10,80	74,24	12,90	79,49	11,61	78,67	13,64	80,45	13,77	82,92	13,91
	23	52,93	9,20	61,24	11,32	72,88	13,51	78,77	12,43	77,94	14,29	79,70	14,43	82,14	14,57
	25	52,93	9,51	61,24	11,70	72,19	13,97	78,04	13,30	77,20	14,77	78,95	14,92	81,37	15,06
	27	52,93	9,99	61,24	12,30	71,51	14,68	77,32	14,22	76,47	15,53	78,20	15,68	80,59	15,84
	29	52,93	10,35	61,24	12,74	70,83	15,21	75,88	15,18	75,73	16,09	77,45	16,25	79,82	16,40
	31	52,93	10,89	61,24	13,40	69,47	16,00	73,71	16,19	75,00	16,92	76,69	17,09	79,04	17,26
	33	52,93	11,33	61,24	13,95	68,79	16,65	72,99	17,25	74,26	17,61	75,94	17,78	78,27	17,95
	35	52,93	11,93	61,24	14,68	68,11	17,52	72,26	18,35	73,53	18,53	75,19	18,72	77,49	18,90
	37	52,93	12,57	61,24	15,47	67,43	18,46	70,82	19,15	72,06	19,25	72,93	19,34	74,39	19,44
	39	52,93	13,23	61,24	16,28	66,75	19,43	70,31	19,82	71,32	19,92	72,18	20,18	72,84	20,32
	41	52,93	13,89	58,18	17,10	66,06	20,41	70,09	20,62	70,59	20,76	71,43	20,96	72,07	21,13
	43	52,93	14,55	57,57	17,91	65,38	21,38	69,37	21,65	69,85	21,87	70,68	22,05	71,68	22,15
	46	52,93	15,33	57,57	18,87	64,73	22,52	67,98	22,60	68,45	22,71	68,56	22,79	68,81	22,78
	48	52,93	16,14	57,57	19,86	64,08	23,71	67,50	23,38	67,76	23,51	67,85	23,77	67,38	23,81
	50	52,93	16,95	54,69	20,86	63,42	24,91	67,29	24,34	67,06	24,49	67,14	24,69	66,66	24,76

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC670HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	49,21	7,02	58,10	8,63	66,98	10,31	76,04	10,79	81,71	10,90	83,56	11,01	86,12	11,12
	12	49,21	7,21	58,10	8,88	66,98	10,60	76,04	11,10	80,99	11,21	82,82	11,32	85,35	11,43
	14	49,21	7,42	58,10	9,14	66,98	10,91	76,04	11,42	80,26	11,53	82,08	11,65	84,59	11,76
	16	49,21	7,68	58,10	9,45	66,98	11,28	76,04	11,81	79,54	11,93	81,34	12,05	83,83	12,17
	18	49,21	7,87	58,10	9,68	66,98	11,56	76,04	12,10	78,82	12,22	80,60	12,34	83,07	12,46
	19	49,21	8,28	58,10	10,20	66,98	12,17	76,04	12,74	78,10	12,87	79,86	13,00	82,31	13,13
	21	49,21	8,56	58,10	10,54	66,98	12,58	76,04	13,17	77,37	13,31	79,12	13,44	81,54	13,57
	23	49,21	8,97	58,10	11,04	66,98	13,18	75,33	13,80	76,65	13,94	78,38	14,08	80,78	14,21
	25	49,21	9,27	58,10	11,41	66,98	13,62	74,62	14,27	75,93	14,41	77,64	14,55	80,02	14,69
	27	49,21	9,75	58,10	12,00	66,98	14,32	73,91	15,00	75,20	15,15	76,90	15,30	79,26	15,45
	29	49,21	10,10	58,10	12,43	66,98	14,84	73,20	15,54	74,48	15,69	76,16	15,85	78,49	16,00
	31	49,21	10,62	58,10	13,07	66,98	15,61	72,49	16,34	73,76	16,51	75,42	16,67	77,73	16,83
	33	49,21	11,05	58,10	13,60	66,98	16,24	71,78	17,00	73,03	17,17	74,68	17,34	76,97	17,51
	35	49,21	11,63	58,10	14,32	66,98	17,09	71,07	17,90	72,31	18,08	73,95	18,26	76,21	18,44
	37	49,21	12,26	58,10	15,09	66,98	18,01	69,65	18,68	70,86	18,78	71,73	18,87	73,16	18,96
	39	49,21	12,90	58,10	15,88	64,97	18,96	69,15	19,33	70,14	19,43	70,99	19,68	71,64	19,82
	41	49,21	13,55	58,10	16,68	64,30	19,91	68,93	20,12	69,42	20,25	70,25	20,45	70,87	20,61
	43	49,21	14,19	58,10	17,47	63,63	20,85	68,22	21,12	68,70	21,33	69,51	21,51	70,49	21,61
	46	49,21	14,96	58,10	18,41	63,63	21,97	66,86	22,04	67,32	22,16	67,42	22,23	67,67	22,23
	48	49,21	15,74	58,10	19,37	61,72	23,13	66,38	22,81	66,63	22,93	66,73	23,19	66,26	23,23
	50	49,21	16,54	58,10	20,35	61,09	24,30	66,18	23,74	65,95	23,89	66,03	24,09	65,56	24,16
100%	10	46,40	5,83	54,77	7,36	63,15	9,26	67,00	10,23	72,94	10,33	78,08	10,43	81,19	10,53
	12	46,40	5,99	54,77	7,57	63,15	9,52	67,00	10,52	72,94	10,62	78,08	10,73	80,47	10,83
	14	46,40	6,17	54,77	7,79	63,15	9,79	67,00	10,82	72,94	10,93	77,38	11,04	79,75	11,15
	16	46,40	6,38	54,77	8,06	63,15	10,13	67,00	11,19	72,94	11,31	76,68	11,42	79,03	11,53
	18	46,40	6,54	54,77	8,25	63,15	10,38	67,00	11,46	72,94	11,58	75,99	11,69	78,31	11,81
	19	46,40	6,88	54,77	8,69	63,15	10,93	67,00	12,08	72,94	12,20	75,29	12,32	77,60	12,44
	21	46,40	7,12	54,77	8,99	63,15	11,30	67,00	12,48	72,94	12,61	74,59	12,73	76,88	12,86
	23	46,40	7,45	54,77	9,41	63,15	11,83	67,00	13,08	72,94	13,21	73,90	13,34	76,16	13,47
	25	46,40	7,70	54,77	9,73	63,15	12,23	67,00	13,52	72,26	13,65	73,20	13,79	75,44	13,92
	27	46,40	8,10	54,77	10,23	63,15	12,86	67,00	14,21	71,58	14,35	72,50	14,50	74,72	14,64
	29	46,40	8,39	54,77	10,60	63,15	13,32	67,00	14,72	70,90	14,87	71,80	15,02	74,00	15,16
	31	46,40	8,83	54,77	11,15	63,15	14,01	67,00	15,48	70,22	15,64	71,11	15,79	73,28	15,95
	33	46,40	9,18	54,77	11,60	63,15	14,58	67,00	16,11	68,85	16,27	70,41	16,43	72,57	16,60
	35	46,40	9,67	54,77	12,21	63,15	15,35	67,00	16,96	68,17	17,13	69,71	17,30	71,85	17,47
	37	46,40	10,19	54,77	12,87	63,15	16,17	65,66	17,70	66,81	17,79	67,62	17,88	68,97	17,97
	39	46,40	10,72	54,77	13,54	63,15	17,02	65,19	18,32	66,13	18,41	66,92	18,65	67,54	18,78
	41	46,40	11,26	54,77	14,23	63,15	17,88	64,99	19,06	65,45	19,19	66,23	19,38	66,82	19,53
	43	46,40	11,79	54,77	14,90	63,15	18,73	64,32	20,01	64,76	20,21	65,53	20,38	66,46	20,47
	46	46,40	12,43	54,77	15,70	63,15	19,73	63,03	20,89	63,47	20,99	63,56	21,06	63,80	21,06
	48	46,40	13,08	54,77	16,52	63,15	20,77	62,58	21,61	62,82	21,73	62,91	21,97	62,47	22,01
	50	46,40	13,74	54,77	17,36	63,15	21,82	62,39	22,49	62,17	22,64	62,25	22,82	61,81	22,89

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC670HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	41,76	5,15	49,30	6,35	56,83	7,80	60,30	8,59	64,37	9,36	72,30	9,96	73,78	10,22
	12	41,76	5,30	49,30	6,53	56,83	8,02	60,30	8,83	64,37	9,62	72,30	10,24	73,78	10,50
	14	41,76	5,45	49,30	6,72	56,83	8,25	60,30	9,08	64,37	9,90	72,30	10,54	73,78	10,81
	16	41,76	5,64	49,30	6,95	56,83	8,53	60,30	9,40	64,37	10,24	72,30	10,90	73,78	11,18
	18	41,76	5,77	49,30	7,12	56,83	8,74	60,30	9,62	64,37	10,49	72,30	11,16	73,09	11,45
	19	41,76	6,08	49,30	7,50	56,83	9,20	60,30	10,14	64,37	11,05	72,30	11,76	72,40	12,06
	21	41,76	6,29	49,30	7,75	56,83	9,52	60,30	10,48	64,37	11,42	72,30	12,16	71,71	12,47
	23	41,76	6,59	49,30	8,12	56,83	9,97	60,30	10,98	64,37	11,97	72,30	12,73	71,02	13,06
	25	41,76	6,81	49,30	8,40	56,83	10,30	60,30	11,35	64,37	12,37	71,62	13,16	70,33	13,50
	27	41,76	7,16	49,30	8,83	56,83	10,83	60,30	11,93	64,37	13,01	70,94	13,84	70,33	14,20
	29	41,76	7,42	49,30	9,15	56,83	11,22	60,30	12,36	64,37	13,47	70,27	14,34	70,33	14,71
	31	41,76	7,80	49,30	9,62	56,83	11,80	60,30	13,00	64,37	14,17	69,59	15,08	69,64	15,47
	33	41,76	8,12	49,30	10,01	56,83	12,28	60,30	13,53	64,37	14,74	68,24	15,69	69,64	16,10
	35	41,76	8,54	49,30	10,54	56,83	12,93	60,30	14,24	64,37	15,52	67,57	16,52	68,95	16,94
	37	41,76	9,00	49,30	11,10	56,83	13,62	60,30	15,00	64,37	16,35	66,21	17,40	67,57	17,85
	39	41,76	9,47	49,30	11,68	56,83	14,34	60,30	15,79	64,37	17,21	65,54	18,32	66,88	18,79
	41	41,76	9,95	49,30	12,27	56,83	15,06	60,30	16,59	64,37	18,08	64,86	19,24	66,19	19,74
	43	41,76	10,42	49,30	12,85	56,83	15,77	60,30	17,37	64,37	18,93	64,86	20,15	66,19	20,67
	46	41,76	10,98	49,30	13,54	56,83	16,62	60,30	18,30	64,37	19,95	63,57	21,23	64,87	21,78
	48	41,76	11,56	49,30	14,26	56,83	17,49	60,30	19,26	64,37	21,00	62,92	22,35	64,21	22,92
	50	41,76	12,14	49,30	14,97	56,83	18,37	60,30	20,24	64,37	22,06	62,27	23,47	63,55	24,08
80%	10	37,12	4,58	43,82	5,14	50,52	6,44	53,60	7,04	57,22	7,74	61,13	9,07	66,12	9,68
	12	37,12	4,71	43,82	5,28	50,52	6,62	53,60	7,24	57,22	7,96	61,13	9,32	66,12	9,95
	14	37,12	4,84	43,82	5,44	50,52	6,82	53,60	7,45	57,22	8,19	61,13	9,59	66,12	10,24
	16	37,12	5,01	43,82	5,63	50,52	7,05	53,60	7,71	57,22	8,48	61,13	9,93	66,12	10,60
	18	37,12	5,13	43,82	5,76	50,52	7,22	53,60	7,89	57,22	8,68	61,13	10,17	66,12	10,85
	19	37,12	5,40	43,82	6,07	50,52	7,61	53,60	8,31	57,22	9,14	61,13	10,71	66,12	11,43
	21	37,12	5,59	43,82	6,27	50,52	7,86	53,60	8,59	57,22	9,45	61,13	11,07	66,12	11,82
	23	37,12	5,85	43,82	6,57	50,52	8,24	53,60	9,00	57,22	9,90	61,13	11,59	66,12	12,38
	25	37,12	6,05	43,82	6,79	50,52	8,51	53,60	9,31	57,22	10,24	61,13	11,99	66,12	12,80
	27	37,12	6,36	43,82	7,14	50,52	8,95	53,60	9,78	57,22	10,76	61,13	12,60	66,12	13,45
	29	37,12	6,59	43,82	7,40	50,52	9,27	53,60	10,13	57,22	11,15	61,13	13,05	66,12	13,94
	31	37,12	6,93	43,82	7,78	50,52	9,75	53,60	10,66	57,22	11,73	61,13	13,73	66,12	14,66
	33	37,12	7,21	43,82	8,10	50,52	10,15	53,60	11,09	57,22	12,20	61,13	14,29	66,12	15,25
	35	37,12	7,59	43,82	8,52	50,52	10,68	53,60	11,68	57,22	12,84	61,13	15,04	66,12	16,05
	37	37,12	8,00	43,82	8,98	50,52	11,26	53,60	12,30	57,22	13,53	59,91	15,84	64,79	16,92
	39	37,12	8,42	43,82	9,45	50,52	11,85	53,60	12,95	57,22	14,24	59,30	16,68	64,13	17,80
	41	37,12	8,84	43,82	9,93	50,52	12,45	53,60	13,60	57,22	14,96	58,69	17,52	63,47	18,70
	43	37,12	9,26	43,82	10,40	50,52	13,03	53,60	14,24	57,22	15,67	58,69	18,35	63,47	19,59
	46	37,12	9,76	43,82	10,96	50,52	13,73	53,60	15,01	57,22	16,51	57,51	19,33	62,20	20,64
	48	37,12	10,27	43,82	11,53	50,52	14,45	53,60	15,80	57,22	17,38	56,93	20,35	61,57	21,72
	50	37,12	10,79	43,82	12,11	50,52	15,18	53,60	16,60	57,22	18,25	56,34	21,37	60,93	22,82

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC670HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	32,48	4,11	38,34	4,89	44,20	5,97	46,90	6,52	50,07	7,04	53,49	7,95	57,85	8,61
	12	32,48	4,15	38,34	4,94	44,20	6,03	46,90	6,58	50,07	7,11	53,49	8,03	57,85	8,69
	14	32,48	4,14	38,34	4,92	44,20	6,01	46,90	6,57	50,07	7,09	53,49	8,01	57,85	8,67
	16	32,48	4,27	38,34	5,08	44,20	6,19	46,90	6,77	50,07	7,31	53,49	8,26	57,85	8,94
	18	32,48	4,30	38,34	5,12	44,20	6,25	46,90	6,83	50,07	7,37	53,49	8,33	57,85	9,01
	19	32,48	4,45	38,34	5,30	44,20	6,47	46,90	7,07	50,07	7,63	53,49	8,62	57,85	9,33
	21	32,48	4,53	38,34	5,40	44,20	6,59	46,90	7,20	50,07	7,77	53,49	8,78	57,85	9,50
	23	32,48	4,68	38,34	5,57	44,20	6,80	46,90	7,43	50,07	8,02	53,49	9,06	57,85	9,81
	25	32,48	4,77	38,34	5,68	44,20	6,93	46,90	7,58	50,07	8,18	53,49	9,24	57,85	10,00
	27	32,48	4,95	38,34	5,90	44,20	7,20	46,90	7,86	50,07	8,49	53,49	9,60	57,85	10,38
	29	32,48	5,13	38,34	6,11	44,20	7,45	46,90	8,14	50,07	8,79	53,49	9,93	57,85	10,75
	31	32,48	5,39	38,34	6,42	44,20	7,83	46,90	8,56	50,07	9,25	53,49	10,44	57,85	11,30
	33	32,48	5,61	38,34	6,68	44,20	8,15	46,90	8,90	50,07	9,62	53,49	10,86	57,85	11,75
	35	32,48	5,84	38,34	6,96	44,20	8,49	46,90	9,27	50,07	10,02	53,49	11,31	57,85	12,24
	37	32,48	6,16	38,34	7,33	44,20	8,94	46,90	9,77	50,07	10,55	52,42	11,92	56,69	12,90
	39	32,48	6,48	38,34	7,71	44,20	9,41	46,90	10,29	50,07	11,11	51,88	12,55	56,12	13,58
	41	32,48	6,81	38,34	8,10	44,20	9,89	46,90	10,80	50,07	11,67	51,35	13,18	55,54	14,26
	43	32,48	7,13	38,34	8,49	44,20	10,35	46,90	11,31	50,07	12,22	51,35	13,80	55,54	14,94
	46	32,48	7,51	38,34	8,94	44,20	10,91	46,90	11,92	50,07	12,88	50,32	14,54	54,43	15,74
	48	32,48	7,91	38,34	9,41	44,20	11,48	46,90	12,55	50,07	13,55	49,81	15,31	53,87	16,56
	50	32,48	8,30	38,34	9,89	44,20	12,06	46,90	13,18	50,07	14,24	49,30	16,08	53,32	17,40
60%	10	27,84	3,31	32,86	3,81	37,89	4,54	40,20	4,94	42,91	5,54	45,85	6,38	49,59	6,92
	12	27,84	3,35	32,86	3,85	37,89	4,58	40,20	4,99	42,91	5,59	45,85	6,44	49,59	6,99
	14	27,84	3,34	32,86	3,83	37,89	4,57	40,20	4,98	42,91	5,58	45,85	6,42	49,59	6,97
	16	27,84	3,44	32,86	3,95	37,89	4,71	40,20	5,13	42,91	5,75	45,85	6,62	49,59	7,19
	18	27,84	3,47	32,86	3,99	37,89	4,75	40,20	5,18	42,91	5,80	45,85	6,68	49,59	7,25
	19	27,84	3,59	32,86	4,13	37,89	4,92	40,20	5,36	42,91	6,00	45,85	6,91	49,59	7,50
	21	27,84	3,66	32,86	4,20	37,89	5,01	40,20	5,46	42,91	6,11	45,85	7,04	49,59	7,64
	23	27,84	3,77	32,86	4,34	37,89	5,17	40,20	5,63	42,91	6,31	45,85	7,27	49,59	7,89
	25	27,84	3,85	32,86	4,42	37,89	5,28	40,20	5,75	42,91	6,44	45,85	7,41	49,59	8,04
	27	27,84	4,00	32,86	4,59	37,89	5,48	40,20	5,96	42,91	6,68	45,85	7,69	49,59	8,35
	29	27,84	4,14	32,86	4,75	37,89	5,67	40,20	6,18	42,91	6,92	45,85	7,97	49,59	8,65
	31	27,84	4,35	32,86	5,00	37,89	5,96	40,20	6,49	42,91	7,27	45,85	8,37	49,59	9,09
	33	27,84	4,52	32,86	5,20	37,89	6,20	40,20	6,75	42,91	7,56	45,85	8,71	49,59	9,45
	35	27,84	4,71	32,86	5,42	37,89	6,46	40,20	7,03	42,91	7,88	45,85	9,07	49,59	9,85
	37	27,84	4,96	32,86	5,71	37,89	6,80	40,20	7,41	42,91	8,30	44,93	9,56	48,59	10,37
	39	27,84	5,23	32,86	6,01	37,89	7,16	40,20	7,80	42,91	8,74	44,47	10,06	48,10	10,92
	41	27,84	5,49	32,86	6,31	37,89	7,52	40,20	8,19	42,91	9,18	44,01	10,57	47,60	11,47
	43	27,84	5,75	32,86	6,61	37,89	7,88	40,20	8,58	42,91	9,61	44,01	11,07	47,60	12,01
	46	27,84	6,06	32,86	6,96	37,89	8,30	40,20	9,04	42,91	10,13	43,13	11,66	46,65	12,66
	48	27,84	6,38	32,86	7,33	37,89	8,74	40,20	9,52	42,91	10,66	42,69	12,28	46,18	13,32
	50	27,84	6,70	32,86	7,70	37,89	9,18	40,20	10,00	42,91	11,20	42,25	12,90	45,70	14,00

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC670HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	23,20	2,61	27,39	2,89	31,57	3,21	33,50	3,48	35,76	4,04	38,21	4,56	41,32	5,12
	12	23,20	2,64	27,39	2,92	31,57	3,24	33,50	3,52	35,76	4,08	38,21	4,61	41,32	5,17
	14	23,20	2,63	27,39	2,91	31,57	3,23	33,50	3,51	35,76	4,07	38,21	4,59	41,32	5,15
	16	23,20	2,71	27,39	3,00	31,57	3,33	33,50	3,62	35,76	4,19	38,21	4,74	41,32	5,31
	18	23,20	2,73	27,39	3,03	31,57	3,36	33,50	3,64	35,76	4,23	38,21	4,77	41,32	5,36
	19	23,20	2,83	27,39	3,13	31,57	3,48	33,50	3,77	35,76	4,38	38,21	4,94	41,32	5,55
	21	23,20	2,88	27,39	3,19	31,57	3,54	33,50	3,84	35,76	4,46	38,21	5,03	41,32	5,65
	23	23,20	2,98	27,39	3,29	31,57	3,66	33,50	3,97	35,76	4,60	38,21	5,20	41,32	5,83
	25	23,20	3,03	27,39	3,36	31,57	3,73	33,50	4,05	35,76	4,69	38,21	5,30	41,32	5,95
	27	23,20	3,15	27,39	3,49	31,57	3,87	33,50	4,20	35,76	4,87	38,21	5,50	41,32	6,17
	29	23,20	3,26	27,39	3,61	31,57	4,01	33,50	4,35	35,76	5,04	38,21	5,70	41,32	6,39
	31	23,20	3,43	27,39	3,79	31,57	4,21	33,50	4,57	35,76	5,30	38,21	5,99	41,32	6,72
	33	23,20	3,57	27,39	3,95	31,57	4,38	33,50	4,75	35,76	5,51	38,21	6,23	41,32	6,99
	35	23,20	3,71	27,39	4,11	31,57	4,57	33,50	4,95	35,76	5,74	38,21	6,49	41,32	7,28
	37	23,20	3,91	27,39	4,33	31,57	4,81	33,50	5,22	35,76	6,05	37,44	6,84	40,50	7,67
	39	23,20	4,12	27,39	4,56	31,57	5,06	33,50	5,49	35,76	6,37	37,06	7,19	40,08	8,07
	41	23,20	4,33	27,39	4,79	31,57	5,32	33,50	5,77	35,76	6,69	36,68	7,56	39,67	8,48
	43	23,20	4,53	27,39	5,01	31,57	5,57	33,50	6,04	35,76	7,01	36,68	7,91	39,67	8,88
	46	23,20	4,77	27,39	5,28	31,57	5,87	33,50	6,37	35,76	7,38	35,94	8,34	38,88	9,36
	48	23,20	5,03	27,39	5,56	31,57	6,18	33,50	6,70	35,76	7,77	35,58	8,78	38,48	9,85
	50	23,20	5,28	27,39	5,84	31,57	6,49	33,50	7,04	35,76	8,16	35,21	9,22	38,08	10,35

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC680HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	48,6	12,43	48,3	13,31	48,1	14,20	48,1	14,63	47,9	15,06	47,9	15,95
	-18,8	-19	49,3	12,71	49,1	13,57	49,1	14,46	48,8	14,89	48,8	15,29	48,6	16,18
	-16,7	-17	51,2	13,31	50,9	14,15	50,7	14,98	50,7	15,38	50,7	15,81	50,5	16,64
	-13,7	-15	53,3	13,92	53,1	14,72	52,9	15,52	52,9	15,92	52,6	16,32	52,6	17,12
	-11,8	-13	55,5	14,55	55,5	15,32	55,3	16,06	55,0	16,46	55,0	16,87	54,8	17,61
	-9,8	-11	58,1	15,18	57,9	15,92	57,6	16,64	57,6	17,01	57,6	17,38	57,4	18,13
	-9,5	-10	59,5	15,52	59,3	16,21	59,1	16,92	59,1	17,30	58,8	17,64	58,8	18,35
	-8,5	-9,1	60,7	15,78	60,5	16,46	60,5	17,18	60,3	17,52	60,3	17,87	60,0	18,58
	-7	-7,6	62,9	16,24	62,9	16,92	62,6	17,58	62,6	17,92	62,4	18,24	62,1	18,93
	-5	-5,6	66,2	16,87	65,9	17,50	65,7	18,13	65,7	18,47	65,5	18,76	65,5	19,39
	-3	-3,7	69,3	17,41	69,1	18,01	69,1	18,61	68,8	18,93	68,8	19,24	68,6	19,81
	0	-0,7	74,8	18,24	74,8	18,81	74,5	19,36	74,5	19,59	74,3	19,93	74,3	20,50
	3	2,2	80,7	19,01	80,5	19,53	80,3	20,04	80,3	20,30	80,3	20,59	80,0	21,07
	5	4,1	84,8	19,47	84,5	19,99	84,5	20,47	84,3	20,73	84,3	20,96	84,1	21,45
	7	6	89,1	19,96	88,8	20,39	88,8	20,87	88,6	21,10	88,6	21,33	85,0	20,50
	9	7,9	93,6	20,36	93,3	20,82	93,3	21,25	93,1	21,48	91,2	21,02	85,0	19,24
	11	9,8	98,3	20,76	98,1	21,19	97,6	21,45	94,3	20,62	91,2	19,76	85,0	18,13
	13	11,8	103,6	21,16	103,3	21,56	97,6	20,10	94,3	19,30	91,2	18,55	85,0	17,01
	15	13,7	108,6	21,53	103,8	20,42	97,6	18,93	94,3	18,21	91,2	17,47	85,0	16,06

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC680HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	48,3	13,63	48,1	14,43	47,9	15,26	47,9	15,63	47,9	16,06	47,6	16,87
	-18,8	-19	49,1	13,89	48,8	14,69	48,8	15,49	48,6	15,86	48,6	16,29	48,3	17,09
	-16,7	-17	50,9	14,43	50,7	15,20	50,4	15,95	50,5	16,35	50,5	16,75	50,3	17,50
	-13,7	-15	53,1	15,00	52,9	15,75	52,6	16,46	52,6	16,87	52,6	17,21	52,4	17,95
	-11,8	-13	55,3	15,58	55,3	16,29	55,0	16,98	55,0	17,35	54,8	17,70	54,8	18,41
	-9,8	-11	57,9	16,18	57,6	16,84	57,6	17,52	57,4	17,87	57,4	18,18	57,1	18,87
	-9,5	-10	59,3	16,46	59,1	17,12	58,8	17,78	58,8	18,13	58,8	18,44	58,6	19,10
	-8,5	-9,1	60,5	16,72	60,3	17,35	60,3	18,01	60,0	18,33	60,0	18,67	59,8	19,30
	-7	-7,6	62,6	17,15	62,6	17,78	62,4	18,38	62,4	18,70	62,1	19,01	62,1	19,61
	-5	-5,6	65,9	17,70	65,7	18,30	65,5	18,90	65,5	19,18	65,5	19,50	65,3	20,04
	-3	-3,7	69,1	18,24	69,1	18,81	68,8	19,36	68,8	19,61	68,6	19,93	68,6	20,47
	0	-0,7	74,5	19,01	74,5	19,53	74,3	20,04	74,3	20,30	74,1	20,56	74,1	21,07
	3	2,2	80,5	19,73	80,3	20,19	80,3	20,67	80,0	20,93	80,0	21,16	78,3	21,05
	5	4,1	84,5	20,16	84,3	20,62	84,3	21,07	84,1	21,30	84,1	21,53	78,3	19,76
	7	6	88,8	20,56	88,8	20,99	88,6	21,42	87,1	21,13	84,3	20,27	78,3	18,58
	9	7,9	93,3	20,96	93,1	21,39	90,0	20,67	87,1	19,84	84,3	19,04	78,3	17,50
	11	9,8	98,1	21,33	95,7	20,96	90,0	19,44	87,1	18,70	84,3	17,92	78,3	16,49
	13	11,8	101,7	21,13	95,7	19,67	90,0	18,24	87,1	17,55	84,3	16,87	78,3	15,52
	15	13,7	101,7	19,90	95,7	18,53	90,0	17,21	87,1	16,52	84,3	15,89	78,3	14,63
110%	-19,8	-20	48,1	14,83	47,9	15,55	47,6	16,29	47,6	16,67	47,6	17,04	47,4	17,78
	-18,8	-19	48,8	15,06	48,6	15,78	48,6	16,52	48,6	16,87	48,3	17,24	48,3	17,98
	-16,7	-17	50,7	15,55	50,5	16,26	51,2	16,98	50,3	17,32	50,3	17,67	50,0	18,35
	-13,7	-15	52,9	16,09	52,6	16,75	52,4	17,44	52,4	17,78	52,4	18,13	52,1	18,78
	-11,8	-13	55,0	16,64	55,0	17,27	54,8	17,90	54,8	18,24	54,5	18,55	54,5	19,21
	-9,8	-11	57,6	17,15	57,4	17,78	57,4	18,38	57,1	18,70	57,1	19,01	57,1	19,61
	-9,5	-10	59,1	17,44	58,8	18,01	58,6	18,64	58,6	18,93	58,6	19,24	58,3	19,84
	-8,5	-9,1	60,3	17,67	60,0	18,24	60,0	18,84	59,8	19,16	59,8	19,44	59,8	17,72
	-7	-7,6	62,4	18,07	62,4	18,61	62,1	19,18	62,1	19,47	62,1	19,76	61,9	20,33
	-5	-5,6	65,7	18,58	65,5	19,13	65,3	19,64	65,3	19,93	65,3	20,19	65,0	20,76
	-3	-3,7	68,8	19,04	68,8	19,56	68,6	20,07	68,6	20,33	68,3	20,59	68,3	21,10
	0	-0,7	74,3	19,76	74,3	20,24	74,1	20,73	74,1	20,96	74,1	21,19	71,9	20,79
	3	2,2	80,3	20,42	80,0	20,85	80,0	21,30	79,8	21,50	77,1	20,62	71,9	18,93
	5	4,1	84,3	20,82	84,3	21,25	82,6	21,05	79,8	20,19	77,1	19,39	71,9	17,78
	7	6	88,6	21,19	87,9	21,33	82,6	19,76	79,8	18,98	77,1	18,24	71,9	16,75
	9	7,9	93,1	21,53	87,9	20,04	82,6	18,58	79,8	17,87	77,1	17,15	71,9	15,78
	11	9,8	93,1	20,27	87,9	18,87	82,6	17,50	79,8	16,84	77,1	16,18	71,9	14,89
	13	11,8	93,1	19,01	87,9	17,70	82,6	16,44	79,8	15,83	77,1	15,20	71,9	14,03
	15	13,7	93,1	16,87	87,9	16,69	82,6	15,52	79,8	14,95	77,1	14,37	71,9	13,26

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC680HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	47,9	16,01	47,6	16,67	47,6	17,35	47,4	17,70	47,4	18,01	47,1	18,70
	-18,8	-19	48,6	16,21	48,6	16,87	48,3	17,55	48,3	17,90	48,1	18,24	48,1	18,90
	-16,7	-17	50,5	16,67	50,2	17,32	50,2	17,95	50,0	18,27	50,0	18,58	50,0	19,24
	-13,7	-15	52,6	17,15	52,4	17,78	52,1	18,38	52,1	18,70	52,1	19,01	51,9	19,61
	-11,8	-13	54,8	17,67	54,8	18,24	54,5	18,81	54,5	19,13	54,5	19,41	54,3	20,02
	-9,8	-11	57,4	18,13	57,1	18,70	57,1	19,27	57,1	19,56	56,9	19,81	56,9	20,39
	-9,5	-10	58,8	18,38	58,6	18,93	58,6	19,47	58,3	19,76	58,3	20,04	58,1	20,59
	-8,5	-9,1	60,0	18,58	59,8	19,16	59,8	19,67	59,8	19,93	59,5	20,22	59,5	20,73
	-7	-7,6	62,1	18,96	62,1	19,47	61,9	19,99	61,9	20,27	61,9	20,50	61,7	21,05
	-5	-5,6	65,5	19,44	65,2	19,93	65,2	20,42	65,0	20,65	65,0	20,90	64,8	21,42
	-3	-3,7	68,6	19,87	68,6	18,04	68,3	20,82	68,3	21,05	68,3	21,28	65,5	20,39
	0	-0,7	74,1	20,50	74,1	20,96	73,8	21,39	72,6	21,05	70,3	20,16	65,5	18,50
	3	2,2	80,0	21,10	79,8	21,50	75,0	19,90	72,6	19,13	70,3	18,35	65,5	16,87
	5	4,1	84,1	21,50	79,8	20,19	75,0	18,70	72,6	18,01	70,3	17,30	65,5	15,89
	7	6	84,5	20,39	79,8	18,98	75,00	17,61	72,6	16,95	70,3	16,29	65,5	14,98
	9	7,9	84,5	19,16	79,8	17,87	75,0	16,58	72,6	15,75	70,3	15,35	65,5	14,15
	11	9,8	84,5	18,04	79,8	16,84	75,0	15,63	72,6	15,06	70,3	14,49	65,5	13,34
	13	11,8	84,5	16,95	79,8	15,83	75,0	14,72	72,6	14,17	70,3	13,66	65,5	12,60
	15	13,7	84,5	15,98	79,8	14,95	75,0	13,92	72,6	13,40	70,3	12,89	65,5	11,94
90%	-19,8	-20	47,5	17,21	47,3	17,78	47,3	18,41	47,1	18,70	47,1	19,01	47,1	19,61
	-18,8	-19	48,3	17,38	48,3	18,01	48,0	18,58	48,0	18,90	48,0	19,18	47,8	19,79
	-16,7	-17	50,1	17,81	49,9	18,38	49,9	18,96	49,9	19,24	49,7	19,53	49,7	20,10
	-13,7	-15	52,3	18,24	52,1	18,81	52,1	19,36	51,8	19,61	51,8	19,90	51,8	20,44
	-11,8	-13	54,4	18,70	54,4	19,21	54,2	19,73	54,2	20,02	54,2	20,27	53,9	20,79
	-9,8	-11	57,1	19,13	57,1	19,61	56,8	20,13	56,8	20,39	56,8	20,65	56,6	21,16
	-9,5	-10	58,5	19,36	58,2	19,84	58,2	20,33	58,0	20,59	58,0	20,85	58,0	21,30
	-8,5	-9,1	59,7	19,56	59,7	20,04	59,4	20,50	59,4	20,73	59,4	20,99	58,7	21,19
	-7	-7,6	61,8	19,87	61,8	20,33	61,6	20,82	61,6	21,05	61,6	21,28	58,7	20,24
	-5	-5,6	65,1	20,30	64,9	20,73	64,9	21,19	64,6	21,42	63,0	20,73	58,7	19,01
	-3	-3,7	68,2	20,70	68,2	21,10	67,5	21,19	65,1	20,36	63,0	19,53	58,7	17,92
	0	-0,7	73,9	21,30	71,8	20,76	67,5	19,24	65,1	18,47	63,0	17,75	58,7	16,29
	3	2,2	76,1	20,27	71,8	18,90	67,5	17,52	65,1	16,87	63,0	16,18	58,7	14,92
	5	4,1	76,1	19,07	71,8	17,78	67,5	16,52	65,1	15,86	63,0	15,29	58,7	14,06
	7	6	76,1	17,92	71,8	16,75	67,5	15,55	65,1	14,98	63,0	14,40	58,7	13,29
	9	7,9	76,1	16,89	71,8	15,75	67,5	14,66	65,1	14,15	63,0	13,60	58,7	12,57
	11	9,8	76,1	15,92	71,8	14,86	67,5	13,86	65,1	13,34	63,0	12,86	58,7	11,88
	13	11,8	76,1	14,98	71,8	14,03	67,5	13,06	65,1	12,60	63,0	12,14	58,7	11,22
	15	13,7	76,1	14,15	71,8	13,23	67,5	12,37	65,1	11,94	63,0	11,51	58,7	10,65

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC680HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	47,4	18,38	47,1	18,93	47,1	19,47	47,1	19,73	46,9	20,02	46,9	20,53
	-18,8	-19	48,1	18,55	48,1	19,10	47,9	19,61	47,9	19,90	47,9	20,16	47,6	20,70
	-16,7	-17	50,0	18,93	49,8	19,44	49,8	19,96	49,8	20,22	49,8	20,47	49,5	20,96
	-13,7	-15	52,1	19,33	51,9	19,81	51,9	20,30	51,9	20,53	51,7	20,79	51,7	21,30
	-11,8	-13	54,3	19,70	54,3	20,19	54,1	20,65	54,1	20,87	54,1	21,13	52,4	20,56
	-9,8	-11	56,9	20,10	56,9	20,56	56,7	21,02	56,7	21,22	56,2	21,19	52,4	19,41
	-9,5	-10	58,3	20,30	58,1	20,73	58,1	21,19	58,1	21,42	56,2	20,56	52,4	18,84
	-8,5	-9,1	59,5	20,50	55,3	20,93	59,3	21,33	58,1	20,85	56,2	20,02	52,4	18,35
	-7	-7,6	61,7	20,79	61,7	21,19	60,0	20,73	58,1	19,93	56,2	19,13	52,4	17,55
	-5	-5,6	65,0	21,16	63,8	21,05	60,0	19,47	58,1	18,73	56,2	17,98	52,4	16,52
	-3	-3,7	67,6	21,28	63,8	19,81	60,0	18,35	58,1	17,67	56,2	16,95	52,4	15,61
	0	-0,7	67,6	19,30	63,8	17,98	60,0	16,69	58,1	16,06	56,2	15,43	52,4	14,23
	3	2,2	67,6	17,58	63,8	16,41	60,0	15,26	58,1	14,69	56,2	14,15	52,4	13,03
	5	4,1	67,6	16,55	63,8	15,46	60,0	14,37	58,1	13,86	56,2	13,34	52,4	12,31
	7	6	67,6	15,61	63,8	14,60	60,0	13,57	58,1	13,11	56,2	12,63	52,4	11,65
	9	7,9	67,6	14,72	63,8	13,77	60,0	12,83	58,1	12,37	56,2	11,94	52,4	11,05
	11	9,8	67,6	13,92	63,8	13,00	60,0	12,14	58,1	11,71	56,2	11,31	52,4	10,48
	13	11,8	67,6	13,11	63,8	12,28	60,0	11,48	58,1	11,08	56,2	10,68	52,4	9,91
	15	13,7	67,6	12,40	63,8	11,65	60,0	10,88	58,1	10,51	56,2	10,14	52,4	9,42
70%	-19,8	-20	47,0	19,59	46,8	20,04	46,8	20,50	46,8	20,73	46,8	20,99	45,6	20,76
	-18,8	-19	47,8	19,73	47,8	20,19	47,5	20,65	47,5	20,87	47,5	21,13	45,6	20,33
	-16,7	-17	49,6	20,04	49,6	20,50	49,4	20,96	49,4	21,19	48,9	18,87	45,6	19,39
	-13,7	-15	51,8	20,39	51,6	20,85	51,6	21,28	50,6	20,96	48,9	20,10	45,6	18,44
	-11,8	-13	53,9	20,73	53,9	21,16	52,5	20,65	50,6	19,84	48,9	19,04	45,6	17,47
	-9,8	-11	56,5	21,07	55,8	21,07	52,5	19,50	50,6	18,76	48,9	18,01	45,6	16,52
	-9,5	-10	58,0	21,28	55,8	20,44	52,5	18,93	50,6	18,21	48,9	17,50	45,6	16,06
	-8,5	-9,1	59,1	21,39	55,8	19,90	52,5	18,44	50,6	17,72	48,9	17,04	45,6	15,66
	-7	-7,6	59,1	20,42	55,8	19,01	52,5	17,64	50,6	16,98	48,9	16,29	45,6	15,00
	-5	-5,6	59,1	19,18	55,8	17,90	52,5	16,61	50,6	15,95	48,9	18,87	45,6	14,15
	-3	-3,7	59,1	18,07	55,8	16,87	52,5	15,66	50,6	15,06	48,9	14,49	45,6	13,37
	0	-0,7	59,1	16,44	55,8	15,38	52,5	14,29	50,6	13,77	48,9	13,26	45,6	12,26
	3	2,2	59,1	15,03	55,8	14,06	52,5	13,11	50,6	12,63	48,9	12,17	45,6	11,25
	5	4,1	59,1	14,17	55,8	13,26	52,5	12,40	50,6	11,94	48,9	11,51	45,6	10,65
	7	6	59,1	13,40	55,8	12,54	52,5	11,71	50,6	11,31	48,9	10,91	45,6	10,11
	9	7,9	59,1	12,66	55,8	11,88	52,5	11,08	50,6	10,71	48,9	10,34	45,6	9,59
	11	9,8	59,1	11,97	55,8	11,22	52,5	10,51	50,6	10,17	48,9	9,82	45,6	9,11
	13	11,8	59,1	11,31	55,8	10,62	52,5	9,94	50,6	9,62	48,9	9,28	45,6	8,65
	15	13,7	59,1	10,74	55,8	10,08	52,5	9,45	50,6	9,13	48,9	8,82	45,6	8,25

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC680HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	46,9	20,76	46,7	21,16	45,0	20,36	43,6	19,56	42,1	18,78	39,3	17,21
	-18,8	-19	47,6	20,90	47,6	21,30	45,0	19,93	43,6	19,13	42,1	18,35	39,3	16,87
	-16,7	-17	49,5	21,19	47,9	20,50	45,0	19,01	43,6	18,27	42,1	17,55	39,3	16,12
	-13,7	-15	50,7	20,96	47,9	19,47	45,0	18,07	43,6	17,38	42,1	16,69	39,3	15,35
	-11,8	-13	50,7	19,81	47,9	18,44	45,0	17,12	43,6	16,49	42,1	15,83	39,3	14,66
	-9,8	-11	50,7	18,73	47,9	17,44	45,0	16,21	43,6	15,61	42,1	15,00	39,3	13,83
	-9,5	-10	50,7	18,21	47,9	16,98	45,0	15,75	43,6	15,18	42,1	14,60	39,3	13,46
	-8,5	-9,1	50,7	17,72	47,9	16,52	45,0	15,38	43,6	14,80	42,1	14,23	39,3	13,11
	-7	-7,6	50,7	16,95	47,9	15,83	45,0	14,72	43,6	14,17	42,1	13,63	39,3	12,60
	-5	-5,6	50,7	15,95	47,9	14,92	45,0	13,89	43,6	13,37	42,1	12,89	39,3	11,91
	-3	-3,7	50,7	15,06	47,9	14,09	45,0	13,11	43,6	12,66	42,1	12,20	39,3	11,28
	0	-0,7	50,7	13,77	47,9	12,89	45,0	12,03	43,6	11,63	42,1	11,20	39,3	10,37
	3	2,2	50,7	12,63	47,9	11,85	45,0	11,08	43,6	10,68	42,1	10,31	39,3	9,56
	5	4,1	50,7	11,94	47,9	11,20	45,0	10,48	43,6	10,14	42,1	9,76	39,3	9,08
	7	6	50,7	11,31	47,9	10,62	45,0	9,94	43,6	9,59	42,1	9,28	39,3	8,62
	9	7,9	50,7	10,71	47,9	10,05	45,0	9,42	43,6	9,13	42,1	8,79	39,3	8,22
	11	9,8	50,7	10,17	47,9	9,56	45,0	8,96	43,6	8,68	42,1	8,36	39,3	7,82
	13	11,8	50,7	9,59	47,9	9,05	45,0	8,50	43,6	8,25	42,1	7,96	39,3	7,44
	15	13,7	50,7	9,13	47,9	8,59	45,0	8,10	43,6	7,85	42,1	7,59	39,3	7,10
50%	-19,8	-20	42,3	18,90	39,9	17,58	37,5	16,32	36,1	15,72	34,9	15,12	32,5	13,92
	-18,8	-19	42,3	18,47	39,9	17,21	37,5	16,01	36,1	15,41	34,9	14,80	32,5	13,66
	-16,7	-17	42,3	17,64	39,9	16,44	37,5	15,29	36,1	14,72	34,9	14,17	32,5	13,09
	-13,7	-15	42,3	16,78	39,9	15,66	37,5	14,57	36,1	14,03	34,9	13,52	32,5	12,48
	-11,8	-13	42,3	15,95	39,9	14,89	37,5	13,86	36,1	13,34	34,9	12,86	32,5	11,88
	-9,8	-11	42,3	15,09	39,9	14,12	37,5	13,14	36,1	12,66	34,9	12,20	32,5	11,31
	-9,5	-10	42,3	14,69	39,9	13,72	37,5	12,80	36,1	12,34	34,9	11,88	32,5	11,00
	-8,5	-9,1	42,3	14,32	39,9	13,40	37,5	12,48	36,1	12,05	34,9	11,63	32,5	10,74
	-7	-7,6	42,3	13,72	39,9	12,86	37,5	11,97	36,1	11,57	34,9	11,17	32,5	10,34
	-5	-5,6	42,3	12,94	39,9	12,14	37,5	11,34	36,1	10,97	34,9	10,57	32,5	9,79
	-3	-3,7	42,3	12,26	39,9	11,51	37,5	10,74	36,1	10,39	34,9	10,02	32,5	9,31
	0	-0,7	42,3	11,25	39,9	10,57	37,5	9,91	36,1	9,56	34,9	9,25	32,5	8,59
	3	2,2	42,3	10,37	39,9	9,74	37,5	9,13	36,1	8,82	34,9	8,53	32,5	7,96
	5	4,1	42,3	9,82	39,9	9,25	37,5	8,68	36,1	8,39	34,9	8,13	32,5	7,56
	7	6	42,3	9,33	39,9	8,79	37,5	8,25	36,1	7,99	34,9	7,73	32,5	7,22
	9	7,9	42,3	8,85	39,9	8,36	37,5	7,85	36,1	7,62	34,9	7,36	32,5	6,87
	11	9,8	42,3	8,42	39,9	7,93	37,5	7,47	36,1	7,24	34,9	7,02	32,5	6,56
	13	11,8	42,3	8,02	39,9	7,56	37,5	7,10	36,1	6,90	34,9	6,67	32,5	6,27
	15	13,7	42,3	7,62	39,9	7,22	37,5	6,79	36,1	6,59	34,9	6,39	32,5	5,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.10. 26HP

Охлаждение

KVC730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	66,02	7,34	77,11	9,13	88,85	10,95	91,25	11,88	92,84	12,79	94,29	12,84	96,81	12,95
	12	66,02	7,47	77,11	9,31	88,85	11,14	90,44	12,09	92,03	13,02	93,45	13,08	95,94	13,20
	14	66,02	7,61	77,11	9,48	88,85	11,36	89,63	12,31	91,22	13,27	91,77	13,30	95,1	13,43
	16	66,02	7,74	77,11	9,64	88,06	11,55	88,85	12,53	89,57	13,51	90,96	13,55	94,23	13,68
	18	66,02	7,87	77,11	9,82	86,5	11,75	87,25	12,76	88,76	13,74	90,12	13,78	93,36	13,92
	19	66,02	8,02	77,11	9,99	85,72	11,96	86,44	12,97	87,95	13,99	89,28	14,02	92,52	14,15
	21	66,02	8,60	77,11	10,71	84,93	12,81	85,63	13,89	87,14	14,98	88,44	15,02	91,66	15,17
	23	66,02	9,21	77,11	11,47	84,15	13,73	84,85	14,90	86,33	16,04	87,6	16,10	90,82	16,26
	25	66,02	9,85	77,11	12,27	83,34	14,69	84,04	15,93	85,51	17,18	86,79	17,22	89,95	17,41
	27	66,02	10,53	77,11	13,12	82,56	15,71	83,23	17,04	84,7	18,37	85,95	18,42	88,24	18,59
	29	66,02	11,25	76,51	14,02	81,78	16,77	82,44	18,19	83,89	19,61	85,11	19,67	88,24	19,85
	31	66,02	11,99	76,27	14,94	81	17,88	81,63	19,40	83,08	20,92	84,27	20,97	87,37	21,19
	33	66,02	12,76	76,27	15,90	80,21	19,05	80,85	20,66	82,24	22,28	83,43	22,33	86,53	22,56
	35	66,02	13,58	75,52	16,92	78,65	20,26	80,04	21,97	81,43	23,69	82,44	23,77	85,66	24,00
	37	66,02	14,45	75,52	18,01	77,63	21,55	79,23	23,38	79,81	25,21	81,63	25,27	83,95	25,52
	39	66,02	14,51	74,45	18,07	77,06	21,65	78,45	23,48	79	25,32	80,85	25,38	83,11	25,63
	41	66,02	14,57	72,83	18,16	76,04	21,74	77,63	23,58	78,19	25,42	80,04	25,51	82,24	25,75
	43	66,42	14,64	71,23	18,24	74,71	21,84	76,04	23,69	77,37	25,55	79,26	25,62	81,37	25,86
	46	64,02	14,70	68,83	18,33	72,04	21,94	73,64	23,81	75,23	25,66	76,82	25,73	79,23	25,98
	48	62,43	14,78	66,42	18,42	69,64	22,05	71,23	23,92	72,83	25,78	74,45	25,85	76,82	26,11
	50	60,83	14,85	64,02	18,50	67,24	22,15	68,83	24,03	70,42	25,90	72,04	25,98	74,45	26,22
120%	10	61,99	7,26	73,84	9,05	85,17	10,84	88,18	11,75	91,34	12,67	92,58	12,71	95,51	12,84
	12	61,99	7,39	73,84	9,23	85,17	11,04	88,18	11,97	90,53	12,90	91,74	12,94	94,67	13,08
	14	61,99	7,53	73,84	9,38	85,17	11,24	88,18	12,18	89,71	13,14	90,93	13,19	93,83	13,30
	16	61,99	7,67	73,84	9,55	85,17	11,44	88,18	12,40	88,93	13,38	90,12	13,41	92,96	13,55
	18	61,99	7,80	73,84	9,73	85,17	11,63	87,4	12,63	88,12	13,61	89,31	13,65	92,12	13,78
	19	61,99	7,94	73,84	9,88	84,24	11,85	86,62	12,84	87,31	13,84	88,47	13,88	91,28	14,02
	21	61,99	8,51	73,84	10,60	83,46	12,70	85,02	13,76	85,72	14,84	87,66	14,90	90,44	15,02
	23	61,99	9,11	73,84	11,37	81,89	13,60	84,24	14,75	84,91	15,90	86,85	15,95	89,6	16,10
	25	61,99	9,75	73,84	12,15	81,08	14,55	82,68	15,78	84,12	17,01	86,01	17,06	88,76	17,22
	27	61,99	10,42	73,84	12,99	79,52	15,55	81,89	16,86	83,31	18,17	85,2	18,24	87,89	18,42
	29	61,99	11,13	73,84	13,87	78,74	16,61	81,08	18,01	82,5	19,41	84,38	19,49	87,05	19,67
	31	61,99	11,88	73,84	14,79	77,95	17,71	80,3	19,21	81,72	20,70	83,57	20,78	86,21	20,97
	33	61,99	12,65	73,84	15,76	77,17	18,86	79,52	20,46	80,91	22,07	82,73	22,13	85,37	22,33
	35	61,99	13,44	73,23	16,76	76,36	20,07	78,74	21,77	80,13	23,46	81,92	23,54	84,53	23,77
	37	61,99	14,30	72,45	17,83	75,58	21,35	77,17	23,15	78,5	24,95	81,08	25,05	82,82	25,27
	39	61,99	14,38	71,64	17,91	74,8	21,43	76,36	23,24	77,72	25,08	80,3	25,14	81,98	25,38
	41	61,99	14,43	70,13	17,98	74,01	21,54	75,58	23,36	76,91	25,18	79,52	25,26	81,14	25,51
	43	61,99	14,51	69,41	18,06	73,23	21,64	74,8	23,46	76,36	25,30	78,74	25,37	80,3	25,62
	46	60,63	14,57	67,7	18,15	70,86	21,74	72,45	23,57	74,01	25,41	76,36	25,49	77,95	25,73
	48	59,04	14,64	66,13	18,24	68,51	21,84	70,07	23,68	71,64	25,54	74,01	25,61	75,58	25,85
	50	57,47	14,70	64,57	18,32	66,13	21,93	67,7	23,80	69,29	25,65	71,64	25,72	73,23	25,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	56,72	7,20	67,18	8,96	76,07	10,73	82,85	11,63	89,02	12,54	91,05	12,59	93,92	12,71
	12	56,72	7,33	67,18	9,12	76,07	10,93	82,85	11,86	88,24	12,78	90,24	12,82	93,1	12,94
	14	56,72	7,46	67,18	9,30	76,07	11,13	82,85	12,07	87,46	13,01	89,43	13,06	92,26	13,18
	16	56,72	7,60	67,18	9,47	76,07	11,33	82,85	12,29	86,67	13,25	88,61	13,28	91,42	13,41
	18	56,72	7,73	67,18	9,62	76,07	11,52	82,85	12,51	85,89	13,47	87,83	13,52	90,61	13,65
	19	56,72	7,85	67,18	9,80	76,07	11,72	82,85	12,73	85,08	13,71	87,02	13,75	89,77	13,88
	21	56,72	8,43	67,18	10,50	76,07	12,56	82,85	13,64	84,3	14,69	86,21	14,75	88,93	14,89
	23	56,72	9,03	67,18	11,25	76,07	13,46	82,07	14,61	83,52	15,75	85,4	15,79	88,12	15,94
	25	56,72	9,66	67,18	12,03	76,07	14,40	81,31	15,64	82,73	16,84	84,59	16,89	87,28	17,06
	27	56,72	10,32	67,18	12,87	76,07	15,40	80,53	16,70	81,95	18,01	83,78	18,06	86,44	18,24
	29	56,72	11,03	67,18	13,74	76,07	16,44	79,75	17,84	81,14	19,22	82,99	19,30	85,63	19,46
	31	56,72	11,75	67,18	14,64	76,07	17,54	78,97	19,02	80,36	20,51	82,18	20,56	84,79	20,78
	33	56,72	12,51	67,18	15,60	75,11	18,68	78,21	20,26	79,58	21,84	81,37	21,91	83,95	22,12
	35	56,72	13,32	67,18	16,60	74,33	19,87	77,43	21,55	78,79	23,23	80,56	23,31	83,11	23,54
	37	56,72	14,17	67,18	17,66	73,55	21,13	75,9	22,94	77,2	24,72	78,97	24,80	81,46	25,02
	39	56,72	14,23	67,18	17,73	72,8	21,24	75,11	23,03	76,42	24,83	78,16	24,90	80,62	25,14
	41	56,72	14,29	67,18	17,81	72,02	21,32	74,33	23,13	75,64	24,94	77,35	25,01	79,81	25,26
	43	56,72	14,37	67,18	17,90	71,23	21,43	73,55	23,23	74,85	25,06	76,53	25,13	78,97	25,37
	46	54,98	14,43	65,82	17,98	68,92	21,52	71,23	23,35	72,8	25,17	74,33	25,24	75,9	25,49
	48	53,42	14,49	64,28	18,06	66,6	21,63	68,92	23,45	70,45	25,29	72,02	25,35	73,55	25,60
	50	51,88	14,56	62,72	18,14	64,28	21,73	66,6	23,57	68,13	25,40	69,7	25,48	71,23	25,72
100%	10	50,55	6,72	59,67	8,37	68,8	10,01	73	10,87	79,49	11,71	85,08	11,75	88,47	11,87
	12	50,55	6,84	59,67	8,52	68,8	10,21	73	11,07	79,49	11,93	85,08	11,97	87,69	12,08
	14	50,55	6,96	59,67	8,67	68,8	10,38	73	11,26	79,49	12,14	84,3	12,18	86,9	12,30
	16	50,55	7,10	59,67	8,84	68,8	10,58	73	11,47	79,49	12,37	83,54	12,40	86,12	12,51
	18	50,55	7,21	59,67	8,99	68,8	10,75	73	11,66	79,49	12,58	82,79	12,63	85,34	12,74
	19	50,55	7,34	59,67	9,13	68,8	10,95	73	11,88	79,49	12,79	82,04	12,84	84,56	12,95
	21	50,55	7,85	59,67	9,80	68,8	11,74	73	12,73	79,49	13,72	81,28	13,76	83,75	13,89
	23	50,55	8,43	59,67	10,50	68,8	12,56	73	13,64	79,49	14,69	80,5	14,73	82,97	14,89
	25	50,55	9,01	59,67	11,23	68,8	13,44	73	14,59	79,49	15,72	79,75	15,78	82,18	15,92
	27	50,55	9,64	59,67	12,01	68,8	14,38	73	15,59	78,74	16,80	79	16,86	81,4	17,03
	29	50,55	10,29	59,67	12,82	68,8	15,36	73	16,65	77,98	17,95	78,24	18,01	80,62	18,17
	31	50,55	10,98	59,67	13,67	68,8	16,37	73	17,77	77,26	19,14	77,49	19,19	79,84	19,38
	33	50,55	11,68	59,67	14,56	68,8	17,44	73	18,92	76,51	20,40	76,71	20,45	79,05	20,65
	35	50,55	12,43	59,67	15,49	68,8	18,55	73	20,11	75,4	21,69	75,95	21,76	78,27	21,96
	37	50,55	13,23	59,67	16,48	68,8	19,73	73	20,93	74,27	23,07	75,2	23,14	76,71	23,37
	39	50,55	13,28	59,67	16,55	68,8	19,81	73	21,52	73,72	23,17	74,45	23,24	75,93	23,46
	41	50,55	13,34	59,67	16,62	67,9	19,91	72,28	22,14	73	23,27	73,72	23,35	75,14	23,57
	43	50,55	13,40	59,67	16,70	67,15	20,01	71,55	22,87	72,28	23,38	73	23,45	74,36	23,68
	46	50,55	13,46	58,49	16,78	64,98	20,09	70,8	23,50	71,55	23,49	72,28	23,57	73,72	23,80
	48	50,55	13,53	57,88	16,85	62,77	20,18	68,63	23,95	70,8	23,59	70,07	23,67	71,55	23,90
	50	49,65	13,59	57,3	16,94	60,6	20,28	66,42	24,55	68,63	23,70	67,9	23,79	69,35	24,01

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	45,51	5,81	53,71	7,23	61,93	8,65	65,7	9,39	69,47	10,13	78,76	10,16	80,39	10,25
	12	45,51	5,91	53,71	7,36	61,93	8,82	65,7	9,56	69,47	10,31	78,76	10,35	80,39	10,45
	14	45,51	6,02	53,71	7,50	61,93	8,98	65,7	9,75	69,47	10,50	78,76	10,54	80,39	10,63
	16	45,51	6,12	53,71	7,63	61,93	9,14	65,7	9,91	69,47	10,68	78,76	10,73	80,39	10,82
	18	45,51	6,24	53,71	7,77	61,93	9,31	65,7	10,10	69,47	10,87	78,76	10,90	79,49	11,01
	19	45,51	6,35	53,71	7,90	61,93	9,47	65,7	10,26	69,47	11,06	78,19	11,10	78,85	11,20
	21	45,51	6,80	53,71	8,47	61,93	10,15	65,7	11,00	69,47	11,86	77,52	11,90	78,19	12,01
	23	45,51	7,28	53,71	9,07	61,93	10,87	65,7	11,78	69,47	12,71	76,88	12,74	77,52	12,87
	25	45,51	7,79	53,71	9,72	61,93	11,63	65,7	12,61	69,47	13,60	76,22	13,64	76,88	13,76
	27	45,51	8,33	53,71	10,37	61,93	12,43	65,7	13,47	69,47	14,53	75,55	14,57	76,22	14,72
	29	45,51	8,90	53,71	11,09	61,93	13,27	65,7	14,40	69,47	15,52	74,91	15,56	75,55	15,72
	31	45,51	9,49	53,71	11,83	61,93	14,15	65,7	15,35	69,47	16,54	74,25	16,60	74,91	16,76
	33	45,51	10,11	53,71	12,59	61,93	15,07	65,7	16,35	69,47	17,63	73,58	17,67	74,25	17,85
	35	45,51	10,75	53,71	13,39	61,93	16,03	65,7	17,40	69,47	18,75	72,91	18,80	73,58	18,99
	37	45,51	11,44	53,71	14,24	61,93	17,05	65,7	18,50	69,47	19,95	72,28	20,01	72,91	20,19
	39	45,51	11,48	53,71	14,30	61,93	17,13	65,7	18,58	68,97	20,04	71,61	20,09	72,28	20,28
	41	45,51	11,53	53,71	14,38	61,93	17,21	65,7	18,67	68,34	20,12	70,94	20,18	71,61	20,38
	43	45,51	11,59	53,71	14,43	61,93	17,28	65,03	18,75	67,67	20,20	70,31	20,28	70,94	20,47
	46	45,51	11,63	53,71	14,51	59,79	17,37	63,06	18,83	65,7	20,30	68,34	20,37	68,97	20,56
	48	45,51	11,69	53,71	14,57	57,82	17,44	61,09	18,92	63,73	20,40	66,37	20,47	67	20,66
	50	45,51	11,75	52,55	14,64	55,85	17,53	59,12	19,01	61,76	20,50	64,4	20,55	65,03	20,76
80%	10	40,44	4,97	47,74	6,18	55,04	7,39	58,4	8,02	61,76	8,65	63,09	8,67	64,45	8,75
	12	40,44	5,05	47,74	6,30	55,04	7,54	58,4	8,18	61,76	8,82	63,09	8,84	64,45	8,92
	14	40,44	5,14	47,74	6,41	55,04	7,67	58,4	8,32	61,76	8,98	63,09	9,00	64,45	9,09
	16	40,44	5,23	47,74	6,52	55,04	7,80	58,4	8,47	61,76	9,13	63,09	9,16	64,45	9,25
	18	40,44	5,33	47,74	6,62	55,04	7,95	58,4	8,61	61,76	9,29	63,09	9,32	64,45	9,41
	19	40,44	5,42	47,74	6,75	55,04	8,08	58,4	8,76	61,76	9,45	63,09	9,48	64,45	9,57
	21	40,44	5,81	47,74	7,23	55,04	8,67	58,4	9,39	61,76	10,13	63,09	10,16	64,45	10,26
	23	40,44	6,23	47,74	7,74	55,04	9,28	58,4	10,07	61,76	10,85	63,09	10,88	64,45	10,99
	25	40,44	6,66	47,74	8,29	55,04	9,93	58,4	10,77	61,76	11,61	63,09	11,64	64,45	11,75
	27	40,44	7,12	47,74	8,87	55,04	10,62	58,4	11,51	61,76	12,41	63,09	12,45	64,45	12,57
	29	40,44	7,61	47,74	9,47	55,04	11,33	58,4	12,29	61,76	13,26	63,09	13,29	64,45	13,41
	31	40,44	8,11	47,74	10,10	55,04	12,09	58,4	13,12	61,76	14,13	63,09	14,17	64,45	14,31
	33	40,44	8,62	47,74	10,75	55,04	12,88	58,4	13,97	61,76	15,05	63,09	15,10	64,45	15,25
	35	40,44	9,17	47,74	11,44	55,04	13,69	58,4	14,86	61,76	16,02	63,09	16,07	64,45	16,23
	37	40,44	9,77	47,74	12,17	55,04	14,57	58,4	15,80	61,76	17,04	63,09	17,08	63,64	17,25
	39	40,44	9,81	47,74	12,22	55,04	14,64	58,4	15,87	61,76	17,11	62,48	17,16	63,06	17,32
	41	40,44	9,86	47,74	12,27	55,04	14,69	58,4	15,93	61,33	17,18	61,91	17,24	62,48	17,41
	43	40,44	9,90	47,74	12,34	55,04	14,77	58,4	16,02	60,75	17,27	61,33	17,31	61,91	17,49
	46	40,44	9,94	47,88	12,39	54,89	14,84	56,66	16,10	58,98	17,35	59,56	17,41	58,98	17,57
	48	40,44	9,99	47,88	12,45	53,16	14,90	54,89	16,17	57,24	17,43	57,82	17,49	57,24	17,65
	50	40,44	10,03	47,88	12,51	51,39	14,97	53,16	16,24	55,47	17,51	56,05	17,55	55,47	17,73

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	35,4	4,18	41,77	5,20	48,17	6,23	51,1	6,76	54,03	7,28	55,21	7,31	56,4	7,37
	12	35,4	4,25	41,77	5,30	48,17	6,35	51,1	6,87	54,03	7,41	55,21	7,44	56,4	7,51
	14	35,4	4,33	41,77	5,40	48,17	6,46	51,1	7,00	54,03	7,56	55,21	7,58	56,4	7,64
	16	35,4	4,40	41,77	5,49	48,17	6,57	51,1	7,14	54,03	7,69	55,21	7,72	56,4	7,78
	18	35,4	4,48	41,77	5,59	48,17	6,69	51,1	7,25	54,03	7,82	55,21	7,85	56,4	7,91
	19	35,4	4,57	41,77	5,69	48,17	6,81	51,1	7,38	54,03	7,97	55,21	7,99	56,4	8,06
	21	35,4	4,89	41,77	6,10	48,17	7,30	51,1	7,91	54,03	8,53	55,21	8,56	56,4	8,64
	23	35,4	5,23	41,77	6,52	48,17	7,82	51,1	8,49	54,03	9,13	55,21	9,16	56,4	9,25
	25	35,4	5,60	41,77	6,98	48,17	8,37	51,1	9,07	54,03	9,78	55,21	9,81	56,4	9,90
	27	35,4	5,99	41,77	7,47	48,17	8,95	51,1	9,70	54,03	10,45	55,21	10,49	56,4	10,59
	29	35,4	6,40	41,77	7,98	48,17	9,54	51,1	10,35	54,03	11,16	55,21	11,19	56,4	11,30
	31	35,4	6,82	41,77	8,50	48,17	10,18	51,1	11,04	54,03	11,90	55,21	11,94	56,4	12,05
	33	35,4	7,27	41,77	9,06	48,17	10,84	51,1	11,76	54,03	12,68	55,21	12,73	56,4	12,84
	35	35,4	7,73	41,77	9,64	48,17	11,53	51,1	12,51	54,03	13,50	55,21	13,53	56,4	13,66
	37	35,4	8,22	41,77	10,25	48,17	12,27	51,1	13,30	54,03	14,35	55,21	14,40	56,4	14,53
	39	35,4	8,26	41,77	10,29	48,17	12,32	51,1	13,36	54,03	14,40	55,21	14,45	56,4	14,59
	41	35,4	8,29	41,77	10,34	48,17	12,38	51,1	13,41	54,03	14,48	55,21	14,52	56,4	14,65
	43	35,4	8,33	41,77	10,37	48,17	12,43	51,1	13,50	54,03	14,53	55,21	14,59	56,4	14,72
	46	35,4	8,38	41,77	10,43	48,17	12,49	51,1	13,55	53,16	14,61	54,17	14,64	55,18	14,79
	48	35,4	8,41	41,77	10,49	48,17	12,54	50,09	13,61	52,11	14,67	53,16	14,72	54,17	14,87
	50	35,4	8,46	41,77	10,53	47,02	12,61	49,04	13,68	51,1	14,74	52,11	14,79	53,16	14,92
60%	10	30,33	3,46	35,8	4,30	41,28	5,15	43,8	5,59	46,32	6,02	47,33	6,05	48,32	6,10
	12	30,33	3,52	35,8	4,38	41,28	5,25	43,8	5,69	46,32	6,13	47,33	6,15	48,32	6,23
	14	30,33	3,58	35,8	4,46	41,28	5,34	43,8	5,81	46,32	6,25	47,33	6,27	48,32	6,33
	16	30,33	3,65	35,8	4,55	41,28	5,45	43,8	5,91	46,32	6,36	47,33	6,38	48,32	6,44
	18	30,33	3,71	35,8	4,63	41,28	5,54	43,8	6,00	46,32	6,47	47,33	6,49	48,32	6,56
	19	30,33	3,78	35,8	4,71	41,28	5,63	43,8	6,10	46,32	6,59	47,33	6,60	48,32	6,68
	21	30,33	4,05	35,8	5,04	41,28	6,04	43,8	6,55	46,32	7,07	47,33	7,09	48,32	7,15
	23	30,33	4,33	35,8	5,40	41,28	6,47	43,8	7,01	46,32	7,57	47,33	7,59	48,32	7,66
	25	30,33	4,64	35,8	5,77	41,28	6,92	43,8	7,51	46,32	8,10	47,33	8,12	48,32	8,19
	27	30,33	4,97	35,8	6,18	41,28	7,39	43,8	8,02	46,32	8,65	47,33	8,68	48,32	8,75
	29	30,33	5,29	35,8	6,60	41,28	7,90	43,8	8,57	46,32	9,24	47,33	9,26	48,32	9,36
	31	30,33	5,64	35,8	7,03	41,28	8,43	43,8	9,13	46,32	9,86	47,33	9,88	48,32	9,98
	33	30,33	6,02	35,8	7,50	41,28	8,98	43,8	9,75	46,32	10,50	47,33	10,53	48,32	10,62
	35	30,33	6,40	35,8	7,98	41,28	9,55	43,8	10,35	46,32	11,16	47,33	11,20	48,32	11,30
	37	30,33	6,81	35,8	8,49	41,28	10,16	43,8	11,01	46,32	11,88	47,33	11,91	48,32	12,02
	39	30,33	6,84	35,8	8,51	41,28	10,21	43,8	11,06	46,32	11,93	47,33	11,96	48,32	12,07
	41	30,33	6,86	35,8	8,56	41,28	10,25	43,8	11,12	46,32	11,99	47,33	12,01	48,32	12,13
	43	30,33	6,90	35,8	8,60	41,28	10,29	43,8	11,16	46,32	12,03	47,33	12,07	48,32	12,18
	46	30,33	6,93	35,8	8,63	41,28	10,34	43,8	11,22	46,32	12,09	47,33	12,13	48,32	12,25
	48	30,33	6,96	35,8	8,67	41,28	10,38	43,8	11,26	45,54	12,14	46,44	12,18	47,31	12,30
	50	30,33	6,99	35,8	8,71	41,28	10,43	42,93	11,31	44,67	12,21	45,54	12,25	46,44	12,36

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	25,29	2,80	29,84	3,48	34,41	4,19	36,5	4,54	38,59	4,87	39,43	4,89	40,27	4,96
	12	25,29	2,85	29,84	3,55	34,41	4,25	36,5	4,62	38,59	4,98	39,43	4,99	40,27	5,04
	14	25,29	2,91	29,84	3,61	34,41	4,33	36,5	4,71	38,59	5,07	39,43	5,09	40,27	5,12
	16	25,29	2,96	29,84	3,69	34,41	4,41	36,5	4,78	38,59	5,15	39,43	5,17	40,27	5,22
	18	25,29	3,01	29,84	3,75	34,41	4,48	36,5	4,86	38,59	5,24	39,43	5,26	40,27	5,31
	19	25,29	3,06	29,84	3,81	34,41	4,57	36,5	4,96	38,59	5,34	39,43	5,36	40,27	5,40
	21	25,29	3,29	29,84	4,09	34,41	4,89	36,5	5,31	38,59	5,72	39,43	5,73	40,27	5,80
	23	25,29	3,51	29,84	4,37	34,41	5,23	36,5	5,69	38,59	6,12	39,43	6,15	40,27	6,22
	25	25,29	3,76	29,84	4,69	34,41	5,60	36,5	6,08	38,59	6,56	39,43	6,57	40,27	6,65
	27	25,29	4,02	29,84	5,01	34,41	5,99	36,5	6,50	38,59	7,00	39,43	7,03	40,27	7,10
	29	25,29	4,29	29,84	5,34	34,41	6,40	36,5	6,95	38,59	7,47	39,43	7,51	40,27	7,59
	31	25,29	4,58	29,84	5,70	34,41	6,83	36,5	7,40	38,59	7,99	39,43	8,00	40,27	8,08
	33	25,29	4,87	29,84	6,08	34,41	7,27	36,5	7,88	38,59	8,50	39,43	8,53	40,27	8,61
	35	25,29	5,18	29,84	6,46	34,41	7,73	36,5	8,39	38,59	9,04	39,43	9,07	40,27	9,16
	37	25,29	5,51	29,84	6,87	34,41	8,23	36,5	8,92	38,59	9,61	39,43	9,65	40,27	9,75
	39	25,29	5,54	29,84	6,90	34,41	8,26	36,5	8,96	38,59	9,66	39,43	9,69	40,27	9,78
	41	25,29	5,56	29,84	6,93	34,41	8,29	36,5	9,00	38,59	9,71	39,43	9,75	40,27	9,83
	43	25,29	5,59	29,84	6,96	34,41	8,35	36,5	9,04	38,59	9,75	39,43	9,78	40,27	9,87
	46	25,29	5,61	29,84	6,99	34,41	8,38	36,5	9,09	38,59	9,80	39,43	9,83	40,27	9,91
	48	25,29	5,64	29,84	7,03	34,41	8,41	36,5	9,12	38,7	9,84	39,05	9,87	39,77	9,97
	50	25,29	5,67	29,84	7,07	34,41	8,46	36,5	9,17	38,33	9,88	38,7	9,91	39,43	10,01

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	52,8	11,13	52,5	11,92	52,3	12,72	52,3	13,10	52,0	13,49	52,0	14,28
	-18,8	-19	53,5	11,39	53,3	12,15	53,3	12,95	53,0	13,33	53,0	13,69	52,8	14,49
	-16,7	-17	55,6	11,92	55,4	12,67	55,1	13,41	55,1	13,77	55,1	14,15	54,8	14,90
	-13,7	-15	58,0	12,46	57,7	13,18	57,4	13,90	57,4	14,26	57,2	14,62	57,2	15,33
	-11,8	-13	60,3	13,03	60,3	13,72	60,0	14,39	59,8	14,74	59,8	15,10	59,5	15,77
	-9,8	-11	63,1	13,59	62,9	14,26	62,6	14,90	62,6	15,23	62,6	15,56	62,4	16,23
	-9,5	-10	64,7	13,90	64,4	14,51	64,2	15,15	64,2	15,49	63,9	15,80	63,9	16,44
	-8,5	-9,1	66,0	14,13	65,7	14,74	65,7	15,39	65,5	15,69	65,5	16,00	65,2	16,64
	-7	-7,6	68,3	14,54	68,3	15,15	68,0	15,74	68,0	16,05	67,8	16,33	67,5	16,95
	-5	-5,6	71,9	15,10	71,7	15,67	71,4	16,23	71,4	16,54	71,1	16,80	71,1	17,36
	-3	-3,7	75,3	15,59	75,0	16,13	75,0	16,67	74,8	16,95	74,8	17,23	74,5	17,74
	0	-0,7	81,2	16,33	81,2	16,85	81,0	17,33	81,0	17,54	80,7	17,85	80,7	18,36
	3	2,2	87,7	17,03	87,4	17,49	87,2	17,95	87,2	18,18	87,2	18,44	86,9	18,87
	5	4,1	92,1	17,44	91,9	17,90	91,9	18,33	91,6	18,57	91,6	18,77	91,3	19,21
	7	6	96,8	17,87	96,5	18,26	96,5	18,69	96,2	18,90	96,2	19,10	92,4	18,36
	9	7,9	101,7	18,23	101,4	18,64	101,4	19,03	101,2	19,23	99,1	18,82	92,4	17,23
	11	9,8	106,9	18,59	106,6	18,98	106,1	19,21	102,4	18,46	99,1	17,69	92,4	16,23
	13	11,8	112,5	18,95	112,3	19,31	106,1	18,00	102,4	17,28	99,1	16,62	92,4	15,23
	15	13,7	118,0	19,28	112,8	18,28	106,1	16,95	102,4	16,31	99,1	15,64	92,4	14,39

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	52,5	12,21	52,3	12,92	52,0	13,67	52,0	14,00	52,0	14,39	51,7	15,10
	-18,8	-19	53,3	12,44	53,0	13,15	53,0	13,87	52,8	14,21	52,8	14,59	52,5	15,31
	-16,7	-17	55,4	12,92	55,1	13,62	54,8	14,28	54,8	14,64	54,8	15,00	54,6	15,67
	-13,7	-15	57,7	13,44	57,4	14,10	57,2	14,74	57,2	15,10	57,2	15,41	56,9	16,08
	-11,8	-13	60,0	13,95	60,0	14,59	59,8	15,21	59,8	15,54	59,5	15,85	59,5	16,49
	-9,8	-11	62,9	14,49	62,6	15,08	62,6	15,69	62,4	16,00	62,4	16,28	62,1	16,90
	-9,5	-10	64,4	14,74	64,2	15,33	63,9	15,92	63,9	16,23	63,9	16,51	63,7	17,10
	-8,5	-9,1	65,7	14,98	65,5	15,54	65,5	16,13	65,2	16,41	65,2	16,72	64,9	17,28
	-7	-7,6	68,0	15,36	68,0	15,92	67,8	16,46	67,8	16,74	67,5	17,03	67,5	17,56
	-5	-5,6	71,7	15,85	71,4	16,39	71,1	16,92	71,1	17,18	71,1	17,46	70,9	17,95
	-3	-3,7	75,0	16,33	75,0	16,85	74,8	17,33	74,8	17,56	74,5	17,85	74,5	18,33
	0	-0,7	81,0	17,03	81,0	17,49	80,7	17,95	80,7	18,18	80,5	18,41	80,5	18,87
	3	2,2	87,4	17,67	87,2	18,08	87,2	18,51	86,9	18,74	86,9	18,95	85,1	18,85
	5	4,1	91,9	18,05	91,6	18,46	91,6	18,87	91,3	19,08	91,3	19,28	85,1	17,69
	7	6	96,5	18,41	96,5	18,80	96,3	19,18	94,7	18,92	91,6	18,15	85,1	16,64
	9	7,9	101,4	18,77	101,2	19,15	97,8	18,51	94,7	17,77	91,6	17,05	85,1	15,67
	11	9,8	106,6	19,10	104,0	18,77	97,8	17,41	94,7	16,74	91,6	16,05	85,1	14,77
	13	11,8	110,5	18,92	104,0	17,62	97,8	16,33	94,7	15,72	91,6	15,10	85,1	13,90
	15	13,7	110,5	17,82	104,0	16,59	97,8	15,41	94,7	14,80	91,6	14,23	85,1	13,10
110%	-19,8	-20	52,3	13,28	52,0	13,92	51,7	14,59	51,7	14,92	51,8	15,26	51,5	15,92
	-18,8	-19	53,0	13,49	52,8	14,13	52,8	14,80	52,8	15,10	52,5	15,44	52,5	16,10
	-16,7	-17	55,1	13,92	54,8	14,56	55,6	15,21	54,6	15,51	54,6	15,82	54,3	16,44
	-13,7	-15	57,4	14,41	57,2	15,00	56,9	15,62	56,9	15,92	56,9	16,23	56,7	16,82
	-11,8	-13	59,8	14,90	59,8	15,46	59,5	16,03	59,5	16,33	59,3	16,62	59,3	17,21
	-9,8	-11	62,6	15,36	62,4	15,92	62,4	16,46	62,1	16,74	62,1	17,03	62,1	17,56
	-9,5	-10	64,2	15,62	63,9	16,13	63,6	16,69	63,6	16,95	63,6	17,23	63,4	17,77
	-8,5	-9,1	65,5	15,82	65,2	16,33	65,2	16,87	64,9	17,15	64,9	17,41	64,9	15,87
	-7	-7,6	67,8	16,18	67,8	16,67	67,5	17,18	67,5	17,44	67,5	17,69	67,3	18,21
	-5	-5,6	71,4	16,64	71,1	17,13	70,9	17,59	70,9	17,85	70,9	18,08	70,6	18,59
	-3	-3,7	74,8	17,05	74,8	17,51	74,5	17,98	74,5	18,21	74,3	18,44	74,3	18,90
	0	-0,7	80,7	17,69	80,7	18,13	80,5	18,57	80,5	18,77	80,5	18,98	78,1	18,62
	3	2,2	87,2	18,28	86,9	18,67	86,9	19,08	86,7	19,26	83,8	18,46	78,1	16,95
	5	4,1	91,6	18,64	91,6	19,03	89,8	18,85	86,7	18,08	83,8	17,36	78,1	15,92
	7	6	96,2	18,98	95,5	19,10	89,8	17,69	86,7	17,00	83,8	16,33	78,1	15,00
	9	7,9	101,2	19,28	95,5	17,95	89,8	16,64	86,7	16,00	83,8	15,36	78,1	14,13
	11	9,8	101,2	18,15	95,5	16,90	89,8	15,67	86,7	15,08	83,8	14,49	78,1	13,33
	13	11,8	101,2	17,03	95,5	15,85	89,8	14,72	86,7	14,18	83,8	13,62	78,1	12,56
	15	13,7	101,2	15,10	95,5	14,95	89,8	13,90	86,7	13,39	83,8	12,87	78,1	11,87

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	52,0	14,33	51,7	14,92	51,7	15,54	51,5	15,85	51,5	16,13	51,2	16,74
	-18,8	-19	52,8	14,51	52,8	15,10	52,5	15,72	52,5	16,03	52,3	16,33	52,3	16,92
	-16,7	-17	54,8	14,92	54,6	15,51	54,6	16,08	54,3	16,36	54,3	16,64	54,3	17,23
	-13,7	-15	57,2	15,36	56,9	15,92	56,7	16,46	56,7	16,74	56,7	17,03	56,4	17,56
	-11,8	-13	59,5	15,82	59,5	16,33	59,3	16,85	59,3	17,13	59,3	17,39	59,0	17,92
	-9,8	-11	62,4	16,23	62,1	16,74	62,1	17,26	62,1	17,51	61,8	17,74	61,8	18,26
	-9,5	-10	63,9	16,46	63,7	16,95	63,7	17,44	63,4	17,69	63,4	17,95	63,1	18,44
	-8,5	-9,1	65,2	16,64	64,9	17,15	64,9	17,62	64,9	17,85	64,7	18,10	64,7	18,57
	-7	-7,6	67,5	16,98	67,5	17,44	67,3	17,90	67,3	18,15	67,3	18,36	67,0	18,85
	-5	-5,6	71,1	17,41	70,9	17,85	70,9	18,28	70,6	18,49	70,6	18,72	70,4	19,18
	-3	-3,7	74,5	17,80	74,5	16,15	74,3	18,64	74,3	18,85	74,3	19,05	71,1	18,26
	0	-0,7	80,5	18,36	80,5	18,77	80,2	19,15	78,9	18,85	76,3	18,05	71,1	16,56
	3	2,2	86,9	18,90	86,7	19,26	81,5	17,82	78,9	17,13	76,3	16,44	71,1	15,10
	5	4,1	91,3	19,26	86,7	18,08	81,5	16,74	78,9	16,13	76,3	15,49	71,1	14,23
	7	6	91,9	18,26	86,7	17,00	81,50	15,77	78,9	15,18	76,3	14,59	71,1	13,41
	9	7,9	91,9	17,15	86,7	16,00	81,5	14,85	78,9	14,10	76,3	13,74	71,1	12,67
	11	9,8	91,9	16,15	86,7	15,08	81,5	14,00	78,9	13,49	76,3	12,97	71,1	11,95
	13	11,8	91,9	15,18	86,7	14,18	81,5	13,18	78,9	12,69	76,3	12,23	71,1	11,28
	15	13,7	91,9	14,31	86,7	13,39	81,5	12,46	78,9	12,00	76,3	11,54	71,1	10,69
90%	-19,8	-20	51,6	15,41	51,4	15,92	51,4	16,49	51,1	16,74	51,1	17,03	51,1	17,56
	-18,8	-19	52,4	15,56	52,4	16,13	52,2	16,64	52,2	16,92	52,2	17,18	51,9	17,72
	-16,7	-17	54,5	15,95	54,2	16,46	54,2	16,98	54,2	17,23	54,0	17,49	54,0	18,00
	-13,7	-15	56,8	16,33	56,6	16,85	56,6	17,33	56,3	17,56	56,3	17,82	56,3	18,31
	-11,8	-13	59,1	16,74	59,1	17,21	58,9	17,67	58,9	17,92	58,9	18,15	58,6	18,62
	-9,8	-11	62,0	17,13	62,0	17,56	61,7	18,03	61,7	18,26	61,7	18,49	61,5	18,95
	-9,5	-10	63,5	17,33	63,3	17,77	63,3	18,21	63,0	18,44	63,0	18,67	63,0	19,08
	-8,5	-9,1	64,8	17,51	64,8	17,95	64,6	18,36	64,6	18,57	64,6	18,80	63,8	18,98
	-7	-7,6	67,2	17,80	67,2	18,21	66,9	18,64	66,9	18,85	66,9	19,05	63,8	18,13
	-5	-5,6	70,8	18,18	70,5	18,57	70,5	18,98	70,2	19,18	68,4	18,57	63,8	17,03
	-3	-3,7	74,1	18,54	74,1	18,90	73,4	18,98	70,8	18,23	68,4	17,49	63,8	16,05
	0	-0,7	80,3	19,08	78,0	18,59	73,4	17,23	70,8	16,54	68,4	15,90	63,8	14,59
	3	2,2	82,6	18,15	78,0	16,92	73,4	15,69	70,8	15,10	68,4	14,49	63,8	13,36
	5	4,1	82,6	17,08	78,0	15,92	73,4	14,80	70,8	14,21	68,4	13,69	63,8	12,59
	7	6	82,6	16,05	78,0	15,00	73,4	13,92	70,8	13,41	68,4	12,90	63,8	11,90
	9	7,9	82,6	15,13	78,0	14,10	73,4	13,13	70,8	12,67	68,4	12,18	63,8	11,26
	11	9,8	82,6	14,26	78,0	13,31	73,4	12,41	70,8	11,95	68,4	11,51	63,8	10,64
	13	11,8	82,6	13,41	78,0	12,56	73,4	11,69	70,8	11,28	68,4	10,87	63,8	10,05
	15	13,7	82,6	12,67	78,0	11,85	73,4	11,08	70,8	10,69	68,4	10,31	63,8	9,54

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	51,5	16,46	51,2	16,95	51,2	17,44	51,2	17,67	51,0	17,92	51,0	18,39
	-18,8	-19	52,3	16,62	52,3	17,10	52,0	17,56	52,0	17,82	52,0	18,05	51,7	18,54
	-16,7	-17	54,3	16,95	54,1	17,41	54,1	17,87	54,1	18,10	54,1	18,33	53,8	18,77
	-13,7	-15	56,7	17,31	56,4	17,74	56,4	18,18	56,4	18,39	56,1	18,62	56,1	19,08
	-11,8	-13	59,0	17,64	59,0	18,08	58,7	18,49	58,7	18,69	58,7	18,92	56,9	18,41
	-9,8	-11	61,8	18,00	61,8	18,41	61,6	18,82	61,6	19,00	61,1	18,98	56,9	17,39
	-9,5	-10	63,4	18,18	63,1	18,57	63,1	18,98	63,1	19,18	61,1	18,41	56,9	16,87
	-8,5	-9,1	64,7	18,36	60,1	18,74	64,4	19,10	63,1	18,67	61,1	17,92	56,9	16,44
	-7	-7,6	67,0	18,62	67,0	18,98	65,2	18,57	63,1	17,85	61,1	17,13	56,9	15,72
	-5	-5,6	70,6	18,95	69,3	18,85	65,2	17,44	63,1	16,77	61,1	16,10	56,9	14,80
	-3	-3,7	73,5	19,05	69,3	17,74	65,2	16,44	63,1	15,82	61,1	15,18	56,9	13,98
	0	-0,7	73,5	17,28	69,3	16,10	65,2	14,95	63,1	14,39	61,1	13,82	56,9	12,74
	3	2,2	73,5	15,74	69,3	14,69	65,2	13,67	63,1	13,15	61,1	12,67	56,9	11,67
	5	4,1	73,5	14,82	69,3	13,85	65,2	12,87	63,1	12,41	61,1	11,95	56,9	11,03
	7	6	73,5	13,98	69,3	13,08	65,2	12,15	63,1	11,74	61,1	11,31	56,9	10,44
	9	7,9	73,5	13,18	69,3	12,33	65,2	11,49	63,1	11,08	61,1	10,69	56,9	9,90
	11	9,8	73,5	12,46	69,3	11,64	65,2	10,87	63,1	10,49	61,1	10,13	56,9	9,39
	13	11,8	73,5	11,74	69,3	11,00	65,2	10,28	63,1	9,92	61,1	9,56	56,9	8,87
	15	13,7	73,5	11,10	69,3	10,44	65,2	9,74	63,1	9,41	61,1	9,08	56,9	8,44
70%	-19,8	-20	51,1	17,54	50,9	17,95	50,9	18,36	50,9	18,57	50,9	18,80	49,6	18,59
	-18,8	-19	51,9	17,67	51,9	18,08	51,6	18,49	51,6	18,69	51,6	18,92	49,6	18,21
	-16,7	-17	53,9	17,95	53,9	18,36	53,7	18,77	53,7	18,98	53,2	16,90	49,6	17,36
	-13,7	-15	56,3	18,26	56,0	18,67	56,0	19,05	55,0	18,77	53,2	18,00	49,6	16,51
	-11,8	-13	58,6	18,57	58,6	18,95	57,1	18,49	55,0	17,77	53,2	17,05	49,6	15,64
	-9,8	-11	61,4	18,87	60,7	18,87	57,1	17,46	55,0	16,80	53,2	16,13	49,6	14,80
	-9,5	-10	63,0	19,05	60,7	18,31	57,1	16,95	55,0	16,31	53,2	15,67	49,6	14,39
	-8,5	-9,1	64,3	19,15	60,7	17,82	57,1	16,51	55,0	15,87	53,2	15,26	49,6	14,03
	-7	-7,6	64,3	18,28	60,7	17,03	57,1	15,80	55,0	15,21	53,2	14,59	49,6	13,44
	-5	-5,6	64,3	17,18	60,7	16,03	57,1	14,87	55,0	14,28	53,2	16,90	49,6	12,67
	-3	-3,7	64,3	16,18	60,7	15,10	57,1	14,03	55,0	13,49	53,2	12,97	49,6	11,97
	0	-0,7	64,3	14,72	60,7	13,77	57,1	12,80	55,0	12,33	53,2	11,87	49,6	10,97
	3	2,2	64,3	13,46	60,7	12,59	57,1	11,74	55,0	11,31	53,2	10,90	49,6	10,08
	5	4,1	64,3	12,69	60,7	11,87	57,1	11,10	55,0	10,69	53,2	10,31	49,6	9,54
	7	6	64,3	12,00	60,7	11,23	57,1	10,49	55,0	10,13	53,2	9,77	49,6	9,05
	9	7,9	64,3	11,33	60,7	10,64	57,1	9,92	55,0	9,59	53,2	9,26	49,6	8,59
	11	9,8	64,3	10,72	60,7	10,05	57,1	9,41	55,0	9,10	53,2	8,80	49,6	8,15
	13	11,8	64,3	10,13	60,7	9,51	57,1	8,90	55,0	8,62	53,2	8,31	49,6	7,74
	15	13,7	64,3	9,62	60,7	9,03	57,1	8,46	55,0	8,18	53,2	7,90	49,6	7,38

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC730HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	51,0	18,59	50,7	18,95	48,9	18,23	47,4	17,51	45,8	16,82	42,7	15,41
	-18,8	-19	51,7	18,72	51,7	19,08	48,9	17,85	47,4	17,13	45,8	16,44	42,7	15,10
	-16,7	-17	53,8	18,98	52,0	18,36	48,9	17,03	47,4	16,36	45,8	15,72	42,7	14,44
	-13,7	-15	55,1	18,77	52,0	17,44	48,9	16,18	47,4	15,56	45,8	14,95	42,7	13,74
	-11,8	-13	55,1	17,74	52,0	16,51	48,9	15,33	47,4	14,77	45,8	14,18	42,7	13,13
	-9,8	-11	55,1	16,77	52,0	15,62	48,9	14,51	47,4	13,98	45,8	13,44	42,7	12,39
	-9,5	-10	55,1	16,31	52,0	15,21	48,9	14,10	47,4	13,59	45,8	13,08	42,7	12,05
	-8,5	-9,1	55,1	15,87	52,0	14,80	48,9	13,77	47,4	13,26	45,8	12,74	42,7	11,74
	-7	-7,6	55,1	15,18	52,0	14,18	48,9	13,18	47,4	12,69	45,8	12,21	42,7	11,28
	-5	-5,6	55,1	14,28	52,0	13,36	48,9	12,44	47,4	11,97	45,8	11,54	42,7	10,67
	-3	-3,7	55,1	13,49	52,0	12,62	48,9	11,74	47,4	11,33	45,8	10,92	42,7	10,10
	0	-0,7	55,1	12,33	52,0	11,54	48,9	10,77	47,4	10,41	45,8	10,03	42,7	9,28
	3	2,2	55,1	11,31	52,0	10,62	48,9	9,92	47,4	9,56	45,8	9,23	42,7	8,56
	5	4,1	55,1	10,69	52,0	10,03	48,9	9,39	47,4	9,08	45,8	8,74	42,7	8,13
	7	6	55,1	10,13	52,0	9,51	48,9	8,90	47,4	8,59	45,8	8,31	42,7	7,72
	9	7,9	55,1	9,59	52,0	9,00	48,9	8,44	47,4	8,18	45,8	7,87	42,7	7,36
	11	9,8	55,1	9,10	52,0	8,56	48,9	8,03	47,4	7,77	45,8	7,49	42,7	7,00
	13	11,8	55,1	8,59	52,0	8,10	48,9	7,62	47,4	7,38	45,8	7,13	42,7	6,67
	15	13,7	55,1	8,18	52,0	7,69	48,9	7,26	47,4	7,03	45,8	6,80	42,7	6,36
50%	-19,8	-20	45,9	16,92	43,3	15,74	40,8	14,62	39,2	14,08	37,9	13,54	35,3	12,46
	-18,8	-19	45,9	16,54	43,3	15,41	40,8	14,33	39,2	13,80	37,9	13,26	35,3	12,23
	-16,7	-17	45,9	15,80	43,3	14,72	40,8	13,69	39,2	13,18	37,9	12,69	35,3	11,72
	-13,7	-15	45,9	15,03	43,3	14,03	40,8	13,05	39,2	12,56	37,9	12,10	35,3	11,18
	-11,8	-13	45,9	14,28	43,3	13,33	40,8	12,41	39,2	11,95	37,9	11,51	35,3	10,64
	-9,8	-11	45,9	13,51	43,3	12,64	40,8	11,77	39,2	11,33	37,9	10,92	35,3	10,13
	-9,5	-10	45,9	13,15	43,3	12,28	40,8	11,46	39,2	11,05	37,9	10,64	35,3	9,85
	-8,5	-9,1	45,9	12,82	43,3	12,00	40,8	11,18	39,2	10,80	37,9	10,41	35,3	9,62
	-7	-7,6	45,9	12,28	43,3	11,51	40,8	10,72	39,2	10,36	37,9	10,00	35,3	9,26
	-5	-5,6	45,9	11,59	43,3	10,87	40,8	10,15	39,2	9,82	37,9	9,46	35,3	8,77
	-3	-3,7	45,9	10,97	43,3	10,31	40,8	9,62	39,2	9,31	37,9	8,97	35,3	8,33
	0	-0,7	45,9	10,08	43,3	9,46	40,8	8,87	39,2	8,56	37,9	8,28	35,3	7,69
	3	2,2	45,9	9,28	43,3	8,72	40,8	8,18	39,2	7,90	37,9	7,64	35,3	7,13
	5	4,1	45,9	8,80	43,3	8,28	40,8	7,77	39,2	7,51	37,9	7,28	35,3	6,77
	7	6	45,9	8,36	43,3	7,87	40,8	7,38	39,2	7,15	37,9	6,92	35,3	6,46
	9	7,9	45,9	7,92	43,3	7,49	40,8	7,03	39,2	6,82	37,9	6,59	35,3	6,15
	11	9,8	45,9	7,54	43,3	7,10	40,8	6,69	39,2	6,49	37,9	6,28	35,3	5,87
	13	11,8	45,9	7,18	43,3	6,77	40,8	6,36	39,2	6,18	37,9	5,97	35,3	5,62
	15	13,7	45,9	6,82	43,3	6,46	40,8	6,08	39,2	5,90	37,9	5,72	35,3	5,36

3.11. 28HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC785HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	70,99	7,88	82,92	9,82	95,54	11,76	98,13	12,77	99,84	13,76	101,4	13,81	104,11	13,93
	12	70,99	8,03	82,92	10,01	95,54	11,99	97,25	13,00	98,97	14,01	100,49	14,05	103,17	14,20
	14	70,99	8,18	82,92	10,19	95,54	12,20	96,38	13,24	98,09	14,28	98,69	14,31	102,27	14,45
	16	70,99	8,32	82,92	10,38	94,7	12,42	95,54	13,48	96,32	14,52	97,81	14,57	101,33	14,71
	18	70,99	8,48	82,92	10,56	93,02	12,64	93,83	13,72	95,45	14,77	96,91	14,82	100,4	14,97
	19	70,99	8,62	82,92	10,73	92,18	12,86	92,95	13,95	94,57	15,04	96,01	15,07	99,5	15,22
	21	70,99	9,24	82,92	11,51	91,33	13,78	92,08	14,94	93,7	16,12	95,1	16,16	98,56	16,33
	23	70,99	9,90	82,92	12,34	90,49	14,77	91,24	16,01	92,83	17,27	94,2	17,32	97,66	17,47
	25	70,99	10,58	82,92	13,19	89,62	15,80	90,37	17,14	91,96	18,47	93,33	18,53	96,72	18,71
	27	70,99	11,32	82,92	14,10	88,78	16,88	89,5	18,32	91,08	19,75	92,42	19,80	94,89	20,01
	29	70,99	12,09	82,27	15,06	87,94	18,04	88,66	19,56	90,21	21,09	91,52	21,15	94,89	21,36
	31	70,99	12,89	82,02	16,06	87,1	19,23	87,78	20,86	89,34	22,49	90,62	22,56	93,95	22,77
	33	70,99	13,73	82,02	17,11	86,26	20,49	86,94	22,21	88,44	23,95	89,71	24,02	93,05	24,25
	35	70,99	14,60	81,21	18,20	84,57	21,79	86,07	23,63	87,56	25,48	88,66	25,56	92,11	25,81
	37	70,99	15,53	81,21	19,36	83,48	23,17	85,2	25,13	85,82	27,09	87,78	27,19	90,28	27,44
	39	70,99	15,60	80,06	19,43	82,86	23,27	84,36	25,26	84,95	27,22	86,94	27,31	89,37	27,56
	41	70,99	15,67	78,31	19,54	81,77	23,38	83,48	25,36	84,08	27,34	86,07	27,42	88,44	27,69
	43	71,43	15,75	76,6	19,62	80,34	23,49	81,77	25,48	83,2	27,47	85,23	27,55	87,5	27,81
	46	68,84	15,82	74,01	19,71	77,47	23,60	79,19	25,59	80,9	27,59	82,61	27,68	85,2	27,95
	48	67,13	15,89	71,43	19,80	74,89	23,71	76,6	25,71	78,31	27,73	80,06	27,81	82,61	28,08
	50	65,42	15,96	68,84	19,89	72,3	23,82	74,01	25,84	75,73	27,85	77,47	27,94	80,06	28,21
120%	10	66,66	7,81	79,4	9,73	91,58	11,65	94,82	12,64	98,22	13,62	99,56	13,66	102,7	13,81
	12	66,66	7,96	79,4	9,92	91,58	11,88	94,82	12,87	97,35	13,88	98,65	13,92	101,8	14,05
	14	66,66	8,10	79,4	10,09	91,58	12,08	94,82	13,11	96,47	14,13	97,78	14,17	100,9	14,31
	16	66,66	8,25	79,4	10,27	91,58	12,30	94,82	13,34	95,63	14,38	96,91	14,43	99,96	14,57
	18	66,66	8,39	79,4	10,46	91,58	12,52	93,98	13,57	94,76	14,63	96,04	14,68	99,06	14,82
	19	66,66	8,53	79,4	10,63	90,59	12,73	93,14	13,81	93,89	14,89	95,13	14,93	98,16	15,07
	21	66,66	9,15	79,4	11,40	89,75	13,65	91,43	14,80	92,18	15,96	94,26	16,01	97,25	16,16
	23	66,66	9,80	79,4	12,21	88,06	14,61	90,59	15,86	91,3	17,10	93,39	17,16	96,35	17,32
	25	66,66	10,49	79,4	13,07	87,19	15,65	88,9	16,97	90,46	18,29	92,49	18,35	95,45	18,53
	27	66,66	11,20	79,4	13,97	85,51	16,73	88,06	18,14	89,59	19,56	91,61	19,61	94,51	19,80
	29	66,66	11,97	79,4	14,92	84,67	17,86	87,19	19,37	88,72	20,88	90,74	20,95	93,61	21,15
	31	66,66	12,77	79,4	15,91	83,83	19,06	86,35	20,66	87,88	22,27	89,87	22,33	92,7	22,56
	33	66,66	13,60	79,4	16,94	82,99	20,29	85,51	22,01	87	23,72	88,97	23,79	91,8	24,02
	35	66,66	14,47	78,75	18,02	82,11	21,59	84,67	23,41	86,16	25,23	88,09	25,31	90,9	25,56
	37	66,66	15,38	77,91	19,18	81,27	22,96	82,99	24,90	84,42	26,84	87,19	26,92	89,06	27,19
	39	66,66	15,46	77,04	19,26	80,43	23,05	82,11	25,00	83,58	26,96	86,35	27,04	88,16	27,31
	41	66,66	15,51	75,42	19,33	79,59	23,16	81,27	25,11	82,71	27,06	85,51	27,16	87,25	27,42
	43	66,66	15,59	74,64	19,42	78,75	23,27	80,43	25,23	82,11	27,21	84,67	27,29	86,35	27,55
	46	65,2	15,67	72,8	19,53	76,19	23,38	77,91	25,36	79,59	27,34	82,11	27,41	83,83	27,68
	48	63,49	15,74	71,12	19,61	73,67	23,48	75,35	25,47	77,04	27,46	79,59	27,53	81,27	27,81
	50	61,8	15,82	69,44	19,71	71,12	23,59	72,8	25,58	74,51	27,58	77,04	27,66	78,75	27,94

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	60,99	7,73	72,24	9,64	81,8	11,54	89,09	12,52	95,73	13,49	97,91	13,54	100,99	13,66
	12	60,99	7,87	72,24	9,81	81,8	11,75	89,09	12,75	94,89	13,75	97,03	13,79	100,12	13,92
	14	60,99	8,03	72,24	9,99	81,8	11,97	89,09	12,98	94,04	14,00	96,16	14,03	99,22	14,17
	16	60,99	8,17	72,24	10,18	81,8	12,19	89,09	13,21	93,2	14,25	95,29	14,29	98,31	14,43
	18	60,99	8,31	72,24	10,36	81,8	12,39	89,09	13,44	92,36	14,49	94,45	14,54	97,44	14,68
	19	60,99	8,46	72,24	10,54	81,8	12,61	89,09	13,68	91,49	14,75	93,58	14,79	96,54	14,93
	21	60,99	9,07	72,24	11,29	81,8	13,51	89,09	14,66	90,65	15,81	92,7	15,86	95,63	16,00
	23	60,99	9,71	72,24	12,09	81,8	14,47	88,25	15,71	89,81	16,93	91,83	16,98	94,76	17,16
	25	60,99	10,39	72,24	12,94	81,8	15,49	87,44	16,81	88,97	18,12	90,96	18,17	93,86	18,35
	27	60,99	11,10	72,24	13,84	81,8	16,56	86,6	17,96	88,13	19,36	90,09	19,42	92,95	19,61
	29	60,99	11,86	72,24	14,77	81,8	17,69	85,76	19,18	87,25	20,67	89,25	20,75	92,08	20,94
	31	60,99	12,64	72,24	15,76	81,8	18,86	84,92	20,46	86,41	22,06	88,37	22,12	91,18	22,33
	33	60,99	13,46	72,24	16,78	80,77	20,10	84,11	21,79	85,57	23,49	87,5	23,57	90,28	23,78
	35	60,99	14,32	72,24	17,85	79,93	21,36	83,27	23,17	84,73	24,98	86,63	25,06	89,37	25,31
	37	60,99	15,24	72,24	18,98	79,09	22,72	81,62	24,66	83,02	26,58	84,92	26,66	87,6	26,91
	39	60,99	15,30	72,24	19,07	78,28	22,83	80,77	24,76	82,18	26,70	84,04	26,77	86,69	27,04
	41	60,99	15,37	72,24	19,15	77,44	22,93	79,93	24,88	81,33	26,82	83,17	26,90	85,82	27,16
	43	60,99	15,44	72,24	19,24	76,6	23,04	79,09	24,98	80,49	26,94	82,3	27,02	84,92	27,29
	46	59,12	15,51	70,77	19,33	74,11	23,15	76,6	25,11	78,28	27,06	79,93	27,14	81,62	27,41
	48	57,44	15,58	69,12	19,42	71,62	23,25	74,11	25,22	75,76	27,20	77,44	27,27	79,09	27,53
	50	55,79	15,67	67,44	19,51	69,12	23,37	71,62	25,34	73,27	27,32	74,95	27,39	76,6	27,66
100%	10	54,36	7,22	64,17	9,00	73,98	10,77	78,5	11,68	85,48	12,59	91,49	12,64	95,13	12,77
	12	54,36	7,35	64,17	9,17	73,98	10,98	78,5	11,91	85,48	12,83	91,49	12,87	94,29	12,99
	14	54,36	7,49	64,17	9,32	73,98	11,17	78,5	12,11	85,48	13,06	90,65	13,11	93,45	13,24
	16	54,36	7,63	64,17	9,50	73,98	11,38	78,5	12,34	85,48	13,29	89,84	13,34	92,61	13,46
	18	54,36	7,75	64,17	9,67	73,98	11,57	78,5	12,54	85,48	13,53	89,03	13,57	91,77	13,70
	19	54,36	7,88	64,17	9,82	73,98	11,76	78,5	12,77	85,48	13,76	88,22	13,81	90,93	13,93
	21	54,36	8,46	64,17	10,54	73,98	12,62	78,5	13,68	85,48	14,76	87,41	14,80	90,06	14,94
	23	54,36	9,07	64,17	11,28	73,98	13,51	78,5	14,65	85,48	15,81	86,57	15,85	89,22	16,00
	25	54,36	9,69	64,17	12,07	73,98	14,47	78,5	15,69	85,48	16,90	85,76	16,96	88,37	17,13
	27	54,36	10,37	64,17	12,91	73,98	15,46	78,5	16,77	84,67	18,07	84,95	18,14	87,53	18,31
	29	54,36	11,06	64,17	13,79	73,98	16,51	78,5	17,90	83,86	19,30	84,14	19,36	86,69	19,56
	31	54,36	11,80	64,17	14,71	73,98	17,61	78,5	19,10	83,08	20,59	83,33	20,64	85,85	20,84
	33	54,36	12,56	64,17	15,67	73,98	18,76	78,5	20,34	82,27	21,94	82,49	21,99	85,01	22,21
	35	54,36	13,38	64,17	16,66	73,98	19,95	78,5	21,64	81,09	23,31	81,68	23,40	84,17	23,62
	37	54,36	14,23	64,17	17,72	73,98	21,21	78,5	22,51	79,87	24,81	80,87	24,89	82,49	25,12
	39	54,36	14,29	64,17	17,79	73,98	21,31	78,5	23,15	79,28	24,92	80,06	24,99	81,65	25,23
	41	54,36	14,35	64,17	17,87	73,02	21,41	77,72	23,79	78,5	25,03	79,28	25,11	80,81	25,35
	43	54,36	14,42	64,17	17,96	72,21	21,51	76,94	24,58	77,72	25,13	78,5	25,22	79,96	25,46
	46	54,36	14,47	62,89	18,05	69,87	21,61	76,13	25,29	76,94	25,26	77,72	25,34	79,28	25,58
	48	54,36	14,55	62,24	18,12	67,5	21,70	73,8	25,75	76,13	25,38	75,35	25,45	76,94	25,70
	50	53,39	14,61	61,62	18,22	65,17	21,81	71,43	26,40	73,8	25,50	73,02	25,57	74,58	25,83

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	48,94	6,24	57,75	7,78	66,6	9,31	70,65	10,11	74,7	10,89	84,7	10,93	86,44	11,02
	12	48,94	6,36	57,75	7,92	66,6	9,49	70,65	10,28	74,7	11,08	84,7	11,13	86,44	11,23
	14	48,94	6,47	57,75	8,06	66,6	9,66	70,65	10,48	74,7	11,29	84,7	11,33	86,44	11,44
	16	48,94	6,59	57,75	8,20	66,6	9,83	70,65	10,66	74,7	11,49	84,7	11,53	86,44	11,64
	18	48,94	6,71	57,75	8,35	66,6	10,01	70,65	10,86	74,7	11,69	84,7	11,73	85,48	11,85
	19	48,94	6,82	57,75	8,50	66,6	10,18	70,65	11,03	74,7	11,90	84,08	11,93	84,79	12,05
	21	48,94	7,31	57,75	9,11	66,6	10,91	70,65	11,83	74,7	12,76	83,36	12,80	84,08	12,92
	23	48,94	7,83	57,75	9,76	66,6	11,68	70,65	12,66	74,7	13,66	82,67	13,70	83,36	13,84
	25	48,94	8,37	57,75	10,44	66,6	12,50	70,65	13,56	74,7	14,61	81,96	14,66	82,67	14,80
	27	48,94	8,96	57,75	11,16	66,6	13,37	70,65	14,49	74,7	15,64	81,24	15,67	81,96	15,83
	29	48,94	9,57	57,75	11,92	66,6	14,28	70,65	15,48	74,7	16,69	80,56	16,73	81,24	16,90
	31	48,94	10,20	57,75	12,71	66,6	15,22	70,65	16,50	74,7	17,79	79,84	17,85	80,56	18,02
	33	48,94	10,87	57,75	13,54	66,6	16,21	70,65	17,59	74,7	18,96	79,12	19,01	79,84	19,20
	35	48,94	11,56	57,75	14,40	66,6	17,25	70,65	18,71	74,7	20,17	78,41	20,22	79,12	20,42
	37	48,94	12,30	57,75	15,32	66,6	18,34	70,65	19,89	74,7	21,45	77,72	21,51	78,41	21,71
	39	48,94	12,35	57,75	15,38	66,6	18,41	70,65	19,99	74,17	21,54	77	21,61	77,72	21,81
	41	48,94	12,40	57,75	15,46	66,6	18,52	70,65	20,07	73,48	21,64	76,29	21,70	77	21,92
	43	48,94	12,47	57,75	15,51	66,6	18,59	69,93	20,17	72,77	21,73	75,6	21,81	76,29	22,01
	46	48,94	12,52	57,75	15,59	64,3	18,68	67,82	20,25	70,65	21,83	73,48	21,91	74,17	22,11
	48	48,94	12,57	57,75	15,67	62,18	18,76	65,7	20,34	68,53	21,94	71,37	22,01	72,05	22,22
	50	48,94	12,64	56,51	15,74	60,06	18,85	63,58	20,45	66,41	22,04	69,25	22,11	69,93	22,32
80%	10	43,49	5,33	51,34	6,65	59,19	7,96	62,8	8,62	66,41	9,30	67,85	9,32	69,31	9,42
	12	43,49	5,43	51,34	6,77	59,19	8,11	62,8	8,79	66,41	9,48	67,85	9,50	69,31	9,59
	14	43,49	5,52	51,34	6,89	59,19	8,25	62,8	8,95	66,41	9,65	67,85	9,67	69,31	9,77
	16	43,49	5,63	51,34	7,02	59,19	8,39	62,8	9,10	66,41	9,81	67,85	9,84	69,31	9,95
	18	43,49	5,73	51,34	7,13	59,19	8,55	62,8	9,26	66,41	9,99	67,85	10,02	69,31	10,12
	19	43,49	5,82	51,34	7,26	59,19	8,69	62,8	9,43	66,41	10,16	67,85	10,19	69,31	10,28
	21	43,49	6,24	51,34	7,78	59,19	9,32	62,8	10,11	66,41	10,90	67,85	10,93	69,31	11,03
	23	43,49	6,69	51,34	8,32	59,19	9,98	62,8	10,83	66,41	11,67	67,85	11,70	69,31	11,82
	25	43,49	7,16	51,34	8,92	59,19	10,68	62,8	11,58	66,41	12,49	67,85	12,52	69,31	12,64
	27	43,49	7,66	51,34	9,54	59,19	11,42	62,8	12,38	66,41	13,36	67,85	13,39	69,31	13,52
	29	43,49	8,17	51,34	10,18	59,19	12,19	62,8	13,21	66,41	14,26	67,85	14,30	69,31	14,43
	31	43,49	8,72	51,34	10,86	59,19	13,00	62,8	14,10	66,41	15,20	67,85	15,24	69,31	15,39
	33	43,49	9,27	51,34	11,57	59,19	13,86	62,8	15,02	66,41	16,19	67,85	16,24	69,31	16,40
	35	43,49	9,87	51,34	12,30	59,19	14,73	62,8	15,97	66,41	17,23	67,85	17,28	69,31	17,45
	37	43,49	10,51	51,34	13,09	59,19	15,67	62,8	17,00	66,41	18,32	67,85	18,36	68,44	18,56
	39	43,49	10,56	51,34	13,13	59,19	15,74	62,8	17,06	66,41	18,39	67,19	18,46	67,82	18,64
	41	43,49	10,59	51,34	13,20	59,19	15,81	62,8	17,15	65,95	18,48	66,57	18,54	67,19	18,71
	43	43,49	10,64	51,34	13,27	59,19	15,88	62,8	17,23	65,32	18,57	65,95	18,62	66,57	18,81
	46	43,49	10,69	51,49	13,33	59,03	15,96	60,93	17,31	63,42	18,66	64,05	18,71	63,42	18,89
	48	43,49	10,73	51,49	13,39	57,16	16,03	59,03	17,38	61,55	18,74	62,18	18,80	61,55	18,97
	50	43,49	10,78	51,49	13,45	55,26	16,10	57,16	17,46	59,65	18,82	60,28	18,88	59,65	19,07

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	38,07	4,48	44,92	5,60	51,8	6,69	54,95	7,27	58,1	7,83	59,37	7,86	60,65	7,94
	12	38,07	4,58	44,92	5,70	51,8	6,82	54,95	7,40	58,1	7,98	59,37	8,01	60,65	8,08
	14	38,07	4,66	44,92	5,80	51,8	6,94	54,95	7,54	58,1	8,13	59,37	8,15	60,65	8,22
	16	38,07	4,73	44,92	5,90	51,8	7,07	54,95	7,67	58,1	8,27	59,37	8,30	60,65	8,37
	18	38,07	4,83	44,92	6,00	51,8	7,19	54,95	7,80	58,1	8,40	59,37	8,44	60,65	8,52
	19	38,07	4,90	44,92	6,12	51,8	7,31	54,95	7,94	58,1	8,56	59,37	8,58	60,65	8,67
	21	38,07	5,26	44,92	6,55	51,8	7,85	54,95	8,51	58,1	9,17	59,37	9,20	60,65	9,29
	23	38,07	5,63	44,92	7,02	51,8	8,40	54,95	9,12	58,1	9,81	59,37	9,85	60,65	9,96
	25	38,07	6,03	44,92	7,52	51,8	9,00	54,95	9,76	58,1	10,52	59,37	10,56	60,65	10,65
	27	38,07	6,44	44,92	8,03	51,8	9,62	54,95	10,43	58,1	11,24	59,37	11,27	60,65	11,38
	29	38,07	6,88	44,92	8,58	51,8	10,26	54,95	11,13	58,1	12,00	59,37	12,04	60,65	12,15
	31	38,07	7,33	44,92	9,14	51,8	10,95	54,95	11,88	58,1	12,80	59,37	12,84	60,65	12,97
	33	38,07	7,81	44,92	9,74	51,8	11,65	54,95	12,65	58,1	13,63	59,37	13,68	60,65	13,81
	35	38,07	8,31	44,92	10,37	51,8	12,41	54,95	13,45	58,1	14,50	59,37	14,55	60,65	14,70
	37	38,07	8,84	44,92	11,02	51,8	13,19	54,95	14,31	58,1	15,42	59,37	15,47	60,65	15,62
	39	38,07	8,88	44,92	11,07	51,8	13,26	54,95	14,37	58,1	15,49	59,37	15,53	60,65	15,69
	41	38,07	8,92	44,92	11,12	51,8	13,31	54,95	14,44	58,1	15,56	59,37	15,61	60,65	15,77
	43	38,07	8,97	44,92	11,17	51,8	13,38	54,95	14,50	58,1	15,64	59,37	15,69	60,65	15,83
	46	38,07	9,01	44,92	11,22	51,8	13,43	54,95	14,57	57,16	15,71	58,25	15,76	59,34	15,91
	48	38,07	9,05	44,92	11,27	51,8	13,50	53,86	14,63	56,04	15,79	57,16	15,83	58,25	15,98
	50	38,07	9,09	44,92	11,32	50,56	13,56	52,74	14,71	54,95	15,85	56,04	15,91	57,16	16,05
60%	10	32,61	3,72	38,5	4,63	44,39	5,55	47,1	6,02	49,81	6,48	50,9	6,51	51,96	6,57
	12	32,61	3,79	38,5	4,72	44,39	5,65	47,1	6,12	49,81	6,60	50,9	6,62	51,96	6,69
	14	32,61	3,86	38,5	4,80	44,39	5,75	47,1	6,24	49,81	6,72	50,9	6,74	51,96	6,81
	16	32,61	3,92	38,5	4,88	44,39	5,85	47,1	6,35	49,81	6,84	50,9	6,86	51,96	6,93
	18	32,61	3,98	38,5	4,98	44,39	5,95	47,1	6,46	49,81	6,96	50,9	6,99	51,96	7,06
	19	32,61	4,06	38,5	5,06	44,39	6,06	47,1	6,57	49,81	7,09	50,9	7,11	51,96	7,17
	21	32,61	4,36	38,5	5,42	44,39	6,50	47,1	7,05	49,81	7,59	50,9	7,61	51,96	7,69
	23	32,61	4,67	38,5	5,80	44,39	6,96	47,1	7,55	49,81	8,14	50,9	8,16	51,96	8,23
	25	32,61	4,99	38,5	6,22	44,39	7,43	47,1	8,08	49,81	8,70	50,9	8,73	51,96	8,81
	27	32,61	5,33	38,5	6,65	44,39	7,96	47,1	8,62	49,81	9,30	50,9	9,34	51,96	9,42
	29	32,61	5,70	38,5	7,10	44,39	8,50	47,1	9,22	49,81	9,94	50,9	9,97	51,96	10,06
	31	32,61	6,08	38,5	7,57	44,39	9,07	47,1	9,82	49,81	10,59	50,9	10,63	51,96	10,72
	33	32,61	6,47	38,5	8,06	44,39	9,65	47,1	10,47	49,81	11,28	50,9	11,32	51,96	11,43
	35	32,61	6,88	38,5	8,58	44,39	10,26	47,1	11,13	49,81	12,00	50,9	12,05	51,96	12,16
	37	32,61	7,31	38,5	9,12	44,39	10,93	47,1	11,85	49,81	12,77	50,9	12,82	51,96	12,94
	39	32,61	7,35	38,5	9,16	44,39	10,98	47,1	11,90	49,81	12,82	50,9	12,86	51,96	12,98
	41	32,61	7,38	38,5	9,20	44,39	11,02	47,1	11,95	49,81	12,89	50,9	12,92	51,96	13,04
	43	32,61	7,41	38,5	9,24	44,39	11,07	47,1	12,00	49,81	12,94	50,9	12,98	51,96	13,11
	46	32,61	7,46	38,5	9,29	44,39	11,12	47,1	12,07	49,81	13,00	50,9	13,04	51,96	13,16
	48	32,61	7,49	38,5	9,32	44,39	11,17	47,1	12,11	48,97	13,06	49,93	13,11	50,87	13,24
	50	32,61	7,53	38,5	9,36	44,39	11,22	46,17	12,17	48,03	13,11	48,97	13,16	49,93	13,29

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	27,19	3,00	32,09	3,75	37,01	4,49	39,25	4,87	41,49	5,25	42,4	5,27	43,3	5,32
	12	27,19	3,07	32,09	3,82	37,01	4,58	39,25	4,96	41,49	5,35	42,4	5,37	43,3	5,42
	14	27,19	3,12	32,09	3,89	37,01	4,66	39,25	5,06	41,49	5,45	42,4	5,46	43,3	5,51
	16	27,19	3,18	32,09	3,96	37,01	4,74	39,25	5,15	41,49	5,55	42,4	5,56	43,3	5,63
	18	27,19	3,23	32,09	4,03	37,01	4,83	39,25	5,23	41,49	5,64	42,4	5,66	43,3	5,72
	19	27,19	3,29	32,09	4,10	37,01	4,90	39,25	5,32	41,49	5,75	42,4	5,76	43,3	5,81
	21	27,19	3,52	32,09	4,39	37,01	5,26	39,25	5,71	41,49	6,15	42,4	6,17	43,3	6,22
	23	27,19	3,78	32,09	4,71	37,01	5,63	39,25	6,12	41,49	6,59	42,4	6,62	43,3	6,67
	25	27,19	4,04	32,09	5,03	37,01	6,03	39,25	6,54	41,49	7,06	42,4	7,07	43,3	7,14
	27	27,19	4,32	32,09	5,38	37,01	6,44	39,25	6,99	41,49	7,54	42,4	7,57	43,3	7,63
	29	27,19	4,61	32,09	5,75	37,01	6,88	39,25	7,47	41,49	8,05	42,4	8,08	43,3	8,16
	31	27,19	4,92	32,09	6,13	37,01	7,34	39,25	7,97	41,49	8,58	42,4	8,61	43,3	8,69
	33	27,19	5,24	32,09	6,53	37,01	7,82	39,25	8,48	41,49	9,14	42,4	9,17	43,3	9,26
	35	27,19	5,58	32,09	6,94	37,01	8,32	39,25	9,03	41,49	9,72	42,4	9,76	43,3	9,84
	37	27,19	5,92	32,09	7,39	37,01	8,84	39,25	9,59	41,49	10,35	42,4	10,39	43,3	10,48
	39	27,19	5,95	32,09	7,41	37,01	8,89	39,25	9,64	41,49	10,39	42,4	10,42	43,3	10,53
	41	27,19	5,97	32,09	7,46	37,01	8,92	39,25	9,68	41,49	10,43	42,4	10,47	43,3	10,57
	43	27,19	6,02	32,09	7,49	37,01	8,97	39,25	9,72	41,49	10,49	42,4	10,52	43,3	10,61
	46	27,19	6,05	32,09	7,53	37,01	9,02	39,25	9,77	41,49	10,54	42,4	10,57	43,3	10,66
	48	27,19	6,08	32,09	7,57	37,01	9,05	39,25	9,81	41,62	10,58	41,99	10,61	42,77	10,71
	50	27,19	6,10	32,09	7,59	37,01	9,09	39,25	9,87	41,21	10,63	41,62	10,66	42,4	10,76

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	56,6	15,08	56,4	16,16	56,1	17,23	56,1	17,76	55,8	18,28	55,8	19,35
	-18,8	-19	57,5	15,43	57,2	16,47	57,2	17,55	56,9	18,07	56,9	18,56	56,6	19,63
	-16,7	-17	59,7	16,16	59,4	17,17	59,2	18,17	59,2	18,66	59,2	19,18	58,9	20,19
	-13,7	-15	62,2	16,89	62,0	17,86	61,7	18,83	61,7	19,32	61,4	19,81	61,4	20,78
	-11,8	-13	64,7	17,65	64,7	18,59	64,5	19,49	64,2	19,98	64,2	20,47	63,9	21,37
	-9,8	-11	67,8	18,42	67,5	19,32	67,2	20,19	67,2	20,64	67,2	21,09	67,0	22,00
	-9,5	-10	69,4	18,83	69,2	19,67	68,9	20,54	68,9	20,99	68,6	21,40	68,6	22,27
	-8,5	-9,1	70,8	19,15	70,6	19,98	70,6	20,85	70,3	21,27	70,3	21,68	70,0	22,55
	-7	-7,6	73,3	19,70	73,3	20,54	73,0	21,34	73,0	21,75	72,8	22,13	72,5	22,97
	-5	-5,6	77,2	20,47	76,9	21,23	76,7	22,00	76,7	22,41	76,4	22,76	76,4	23,52
	-3	-3,7	80,8	21,13	80,6	21,86	80,6	22,59	80,3	22,97	80,3	23,35	80,0	24,05
	0	-0,7	87,2	22,13	87,2	22,83	86,9	23,49	86,9	23,77	86,7	24,18	86,7	24,88
	3	2,2	94,1	23,07	93,9	23,70	93,6	24,32	93,6	24,64	93,6	24,98	93,3	25,57
	5	4,1	98,9	23,63	98,6	24,25	98,6	24,84	98,3	25,16	98,3	25,44	98,1	26,03
	7	6	103,9	24,22	103,6	24,74	103,6	25,33	103,3	25,61	103,3	25,89	99,2	24,88
	9	7,9	109,1	24,71	108,9	25,26	108,9	25,78	108,6	26,06	106,4	25,51	99,2	23,35
	11	9,8	114,7	25,19	114,4	25,71	113,9	26,03	110,0	25,02	106,4	23,98	99,2	22,00
	13	11,8	120,8	25,68	120,6	26,17	113,9	24,39	110,0	23,42	106,4	22,52	99,2	20,64
	15	13,7	126,6	26,13	121,1	24,78	113,9	22,97	110,0	22,10	106,4	21,20	99,2	19,49

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	56,4	16,54	56,1	17,51	55,8	18,52	55,8	18,97	55,8	19,49	55,5	20,47
	-18,8	-19	57,2	16,85	56,9	17,83	56,9	18,80	56,7	19,25	56,7	19,77	56,4	20,74
	-16,7	-17	59,4	17,51	59,2	18,45	58,8	19,35	58,9	19,84	58,9	20,33	58,6	21,23
	-13,7	-15	62,0	18,21	61,7	19,11	61,4	19,98	61,4	20,47	61,4	20,88	61,1	21,79
	-11,8	-13	64,5	18,90	64,5	19,77	64,2	20,61	64,2	21,06	63,9	21,47	63,9	22,34
	-9,8	-11	67,5	19,63	67,2	20,43	67,2	21,27	67,0	21,68	67,0	22,06	66,7	22,90
	-9,5	-10	69,2	19,98	68,9	20,78	68,6	21,58	68,6	22,00	68,6	22,38	68,3	23,18
	-8,5	-9,1	70,6	20,29	70,3	21,06	70,3	21,86	70,0	22,24	70,0	22,66	69,7	23,42
	-7	-7,6	73,0	20,81	73,0	21,58	72,8	22,31	72,8	22,69	72,5	23,07	72,5	23,80
	-5	-5,6	76,9	21,47	76,7	22,20	76,4	22,93	76,4	23,28	76,4	23,66	76,1	24,32
	-3	-3,7	80,6	22,13	80,6	22,83	80,3	23,49	80,3	23,80	80,0	24,18	80,0	24,84
	0	-0,7	86,9	23,07	86,9	23,70	86,7	24,32	86,7	24,64	86,4	24,95	86,4	25,57
	3	2,2	93,9	23,94	93,6	24,50	93,6	25,09	93,3	25,40	93,3	25,68	91,4	25,54
	5	4,1	98,6	24,46	98,3	25,02	98,3	25,57	98,1	25,85	98,1	26,13	91,4	23,98
	7	6	103,6	24,95	103,6	25,47	103,3	25,99	101,7	25,64	98,3	24,60	91,4	22,55
	9	7,9	108,9	25,44	108,6	25,96	105,0	25,09	101,7	24,08	98,3	23,11	91,4	21,23
	11	9,8	114,4	25,89	111,7	25,44	105,0	23,59	101,7	22,69	98,3	21,75	91,4	20,01
	13	11,8	118,6	25,64	111,7	23,87	105,0	22,13	101,7	21,30	98,3	20,47	91,4	18,83
	15	13,7	118,6	24,15	111,7	22,48	105,0	20,88	101,7	20,05	98,3	19,29	91,4	17,76
110%	-19,8	-20	56,1	18,00	55,8	18,87	55,5	19,77	55,5	20,22	55,6	20,68	55,3	21,58
	-18,8	-19	56,9	18,28	56,7	19,15	56,7	20,05	56,7	20,47	56,4	20,92	56,4	21,82
	-16,7	-17	59,2	18,87	58,9	19,74	59,7	20,61	58,6	21,02	58,6	21,44	58,3	22,27
	-13,7	-15	61,7	19,53	61,4	20,33	61,1	21,16	61,1	21,58	61,1	22,00	60,8	22,79
	-11,8	-13	64,2	20,19	64,2	20,95	63,9	21,72	63,9	22,13	63,6	22,52	63,6	23,32
	-9,8	-11	67,2	20,81	67,0	21,58	67,0	22,31	66,7	22,69	66,7	23,07	66,7	23,80
	-9,5	-10	68,9	21,16	68,6	21,86	68,3	22,62	68,3	22,97	68,3	23,35	68,1	24,08
	-8,5	-9,1	70,3	21,44	70,0	22,13	70,0	22,86	69,7	23,25	69,7	23,59	69,7	21,51
	-7	-7,6	72,8	21,93	72,8	22,59	72,5	23,28	72,5	23,63	72,5	23,98	72,2	24,67
	-5	-5,6	76,7	22,55	76,4	23,21	76,1	23,84	76,1	24,18	76,1	24,50	75,8	25,19
	-3	-3,7	80,3	23,11	80,3	23,73	80,0	24,36	80,0	24,67	79,7	24,98	79,7	25,61
	0	-0,7	86,7	23,98	86,7	24,57	86,4	25,16	86,4	25,44	86,4	25,71	83,9	25,23
	3	2,2	93,6	24,78	93,3	25,30	93,3	25,85	93,0	26,10	90,0	25,02	83,9	22,97
	5	4,1	98,3	25,26	98,3	25,78	96,4	25,54	93,0	24,50	90,0	23,52	83,9	21,58
	7	6	103,3	25,71	102,5	25,89	96,4	23,98	93,0	23,04	90,0	22,13	83,9	20,33
	9	7,9	108,6	26,13	102,5	24,32	96,4	22,55	93,0	21,68	90,0	20,81	83,9	19,15
	11	9,8	108,6	24,60	102,5	22,90	96,4	21,23	93,0	20,43	90,0	19,63	83,9	18,07
	13	11,8	108,6	23,07	102,5	21,47	96,4	19,95	93,0	19,22	90,0	18,45	83,9	17,03
	15	13,7	108,6	20,47	102,5	20,26	96,4	18,83	93,0	18,14	90,0	17,44	83,9	16,09

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	55,8	19,42	55,5	20,22	55,5	21,06	55,3	21,47	55,3	21,86	55,0	22,69
	-18,8	-19	56,7	19,67	56,7	20,47	56,4	21,30	56,4	21,72	56,1	22,13	56,1	22,93
	-16,7	-17	58,9	20,22	58,6	21,02	58,6	21,79	58,3	22,17	58,3	22,55	58,3	23,35
	-13,7	-15	61,4	20,81	61,1	21,58	60,8	22,31	60,8	22,69	60,8	23,07	60,6	23,80
	-11,8	-13	63,9	21,44	63,9	22,13	63,6	22,83	63,6	23,21	63,6	23,56	63,3	24,29
	-9,8	-11	67,0	22,00	66,7	22,69	66,7	23,39	66,7	23,73	66,4	24,05	66,4	24,74
	-9,5	-10	68,6	22,31	68,3	22,97	68,3	23,63	68,1	23,98	68,1	24,32	67,8	24,98
	-8,5	-9,1	70,0	22,55	69,7	23,25	69,7	23,87	69,7	24,18	69,4	24,53	69,4	25,16
	-7	-7,6	72,5	23,00	72,5	23,63	72,2	24,25	72,2	24,60	72,2	24,88	71,9	25,54
	-5	-5,6	76,4	23,59	76,1	24,18	76,1	24,78	75,8	25,05	75,8	25,37	75,5	25,99
	-3	-3,7	80,0	24,12	80,0	21,89	79,7	25,26	79,7	25,54	79,7	25,82	76,4	24,74
	0	-0,7	86,4	24,88	86,4	25,44	86,1	25,96	84,7	25,54	82,0	24,46	76,4	22,45
	3	2,2	93,3	25,61	93,0	26,10	87,5	24,15	84,7	23,21	82,0	22,27	76,4	20,47
	5	4,1	98,1	26,10	93,0	24,50	87,5	22,69	84,7	21,86	82,0	20,99	76,4	19,29
	7	6	98,6	24,74	93,0	23,04	87,50	21,37	84,7	20,57	82,0	19,77	76,4	18,17
	9	7,9	98,6	23,25	93,0	21,68	87,5	20,12	84,7	19,11	82,0	18,62	76,4	17,17
	11	9,8	98,6	21,89	93,0	20,43	87,5	18,97	84,7	18,28	82,0	17,58	76,4	16,19
	13	11,8	98,6	20,57	93,0	19,22	87,5	17,86	84,7	17,20	82,0	16,57	76,4	15,29
	15	13,7	98,6	19,39	93,0	18,14	87,5	16,89	84,7	16,26	82,0	15,64	76,4	14,49
90%	-19,8	-20	55,4	20,88	55,2	21,58	55,2	22,34	54,9	22,69	54,9	23,07	54,9	23,80
	-18,8	-19	56,3	21,09	56,3	21,86	56,0	22,55	56,0	22,93	56,0	23,28	55,7	24,01
	-16,7	-17	58,5	21,61	58,2	22,31	58,2	23,00	58,2	23,35	57,9	23,70	57,9	24,39
	-13,7	-15	61,0	22,13	60,7	22,83	60,7	23,49	60,4	23,80	60,4	24,15	60,4	24,81
	-11,8	-13	63,5	22,69	63,5	23,32	63,2	23,94	63,2	24,29	63,2	24,60	62,9	25,23
	-9,8	-11	66,6	23,21	66,6	23,80	66,3	24,43	66,3	24,74	66,3	25,05	66,0	25,68
	-9,5	-10	68,2	23,49	67,9	24,08	67,9	24,67	67,7	24,98	67,7	25,30	67,7	25,85
	-8,5	-9,1	69,6	23,73	69,6	24,32	69,3	24,88	69,3	25,16	69,3	25,47	68,5	25,71
	-7	-7,6	72,1	24,12	72,1	24,67	71,8	25,26	71,8	25,54	71,8	25,82	68,5	24,57
	-5	-5,6	76,0	24,64	75,7	25,16	75,7	25,71	75,4	25,99	73,5	25,16	68,5	23,07
	-3	-3,7	79,6	25,12	79,6	25,61	78,8	25,71	76,0	24,71	73,5	23,70	68,5	21,75
	0	-0,7	86,2	25,85	83,7	25,19	78,8	23,35	76,0	22,41	73,5	21,54	68,5	19,77
	3	2,2	88,7	24,60	83,7	22,93	78,8	21,27	76,0	20,47	73,5	19,63	68,5	18,10
	5	4,1	88,7	23,14	83,7	21,58	78,8	20,05	76,0	19,25	73,5	18,56	68,5	17,06
	7	6	88,7	21,75	83,7	20,33	78,8	18,87	76,0	18,17	73,5	17,48	68,5	16,12
	9	7,9	88,7	20,50	83,7	19,11	78,8	17,79	76,0	17,17	73,5	16,51	68,5	15,25
	11	9,8	88,7	19,32	83,7	18,03	78,8	16,82	76,0	16,19	73,5	15,60	68,5	14,42
	13	11,8	88,7	18,17	83,7	17,03	78,8	15,85	76,0	15,29	73,5	14,73	68,5	13,62
	15	13,7	88,7	17,17	83,7	16,05	78,8	15,01	76,0	14,49	73,5	13,97	68,5	12,93

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	55,3	22,31	55,0	22,97	55,0	23,63	55,0	23,94	54,7	24,29	54,7	24,91
	-18,8	-19	56,1	22,52	56,1	23,18	55,8	23,80	55,8	24,15	55,8	24,46	55,5	25,12
	-16,7	-17	58,3	22,97	58,1	23,59	58,1	24,22	58,1	24,53	58,1	24,84	57,8	25,44
	-13,7	-15	60,8	23,45	60,6	24,05	60,6	24,64	60,6	24,91	60,3	25,23	60,3	25,85
	-11,8	-13	63,3	23,91	63,3	24,50	63,1	25,05	63,1	25,33	63,1	25,64	61,1	24,95
	-9,8	-11	66,4	24,39	66,4	24,95	66,1	25,51	66,1	25,75	65,6	25,71	61,1	23,56
	-9,5	-10	68,1	24,64	67,8	25,16	67,8	25,71	67,8	25,99	65,6	24,95	61,1	22,86
	-8,5	-9,1	69,4	24,88	64,6	25,40	69,2	25,89	67,8	25,30	65,6	24,29	61,1	22,27
	-7	-7,6	71,9	25,23	71,9	25,71	70,0	25,16	67,8	24,18	65,6	23,21	61,1	21,30
	-5	-5,6	75,8	25,68	74,4	25,54	70,0	23,63	67,8	22,73	65,6	21,82	61,1	20,05
	-3	-3,7	78,9	25,82	74,4	24,05	70,0	22,27	67,8	21,44	65,6	20,57	61,1	18,94
	0	-0,7	78,9	23,42	74,4	21,82	70,0	20,26	67,8	19,49	65,6	18,73	61,1	17,27
	3	2,2	78,9	21,34	74,4	19,91	70,0	18,52	67,8	17,83	65,6	17,17	61,1	15,81
	5	4,1	78,9	20,08	74,4	18,76	70,0	17,44	67,8	16,82	65,6	16,19	61,1	14,94
	7	6	78,9	18,94	74,4	17,72	70,0	16,47	67,8	15,91	65,6	15,32	61,1	14,14
	9	7,9	78,9	17,86	74,4	16,71	70,0	15,57	67,8	15,01	65,6	14,49	61,1	13,41
	11	9,8	78,9	16,89	74,4	15,78	70,0	14,73	67,8	14,21	65,6	13,73	61,1	12,72
	13	11,8	78,9	15,91	74,4	14,91	70,0	13,93	67,8	13,45	65,6	12,96	61,1	12,02
	15	13,7	78,9	15,05	74,4	14,14	70,0	13,20	67,8	12,75	65,6	12,30	61,1	11,43
70%	-19,8	-20	54,9	23,77	54,6	24,32	54,6	24,88	54,6	25,16	54,6	25,47	53,2	25,19
	-18,8	-19	55,7	23,94	55,7	24,50	55,4	25,05	55,4	25,33	55,4	25,64	53,2	24,67
	-16,7	-17	57,9	24,32	57,9	24,88	57,7	25,44	57,7	25,71	57,1	22,90	53,2	23,52
	-13,7	-15	60,4	24,74	60,1	25,30	60,1	25,82	59,0	25,44	57,1	24,39	53,2	22,38
	-11,8	-13	62,9	25,16	62,9	25,68	61,3	25,05	59,0	24,08	57,1	23,11	53,2	21,20
	-9,8	-11	65,9	25,57	65,1	25,57	61,3	23,66	59,0	22,76	57,1	21,86	53,2	20,05
	-9,5	-10	67,6	25,82	65,1	24,81	61,3	22,97	59,0	22,10	57,1	21,23	53,2	19,49
	-8,5	-9,1	69,0	25,96	65,1	24,15	61,3	22,38	59,0	21,51	57,1	20,68	53,2	19,01
	-7	-7,6	69,0	24,78	65,1	23,07	61,3	21,40	59,0	20,61	57,1	19,77	53,2	18,21
	-5	-5,6	69,0	23,28	65,1	21,72	61,3	20,15	59,0	19,35	57,1	22,90	53,2	17,17
	-3	-3,7	69,0	21,93	65,1	20,47	61,3	19,01	59,0	18,28	57,1	17,58	53,2	16,23
	0	-0,7	69,0	19,95	65,1	18,66	61,3	17,34	59,0	16,71	57,1	16,09	53,2	14,87
	3	2,2	69,0	18,24	65,1	17,06	61,3	15,91	59,0	15,32	57,1	14,77	53,2	13,66
	5	4,1	69,0	17,20	65,1	16,09	61,3	15,05	59,0	14,49	57,1	13,97	53,2	12,93
	7	6	69,0	16,26	65,1	15,22	61,3	14,21	59,0	13,73	57,1	13,24	53,2	12,27
	9	7,9	69,0	15,36	65,1	14,42	61,3	13,45	59,0	13,00	57,1	12,54	53,2	11,64
	11	9,8	69,0	14,52	65,1	13,62	61,3	12,75	59,0	12,34	57,1	11,92	53,2	11,05
	13	11,8	69,0	13,73	65,1	12,89	61,3	12,06	59,0	11,68	57,1	11,26	53,2	10,49
	15	13,7	69,0	13,03	65,1	12,23	61,3	11,47	59,0	11,08	57,1	10,70	53,2	10,01

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC785HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	54,7	25,19	54,4	25,68	52,5	24,71	50,8	23,73	49,2	22,79	45,8	20,88
	-18,8	-19	55,5	25,37	55,5	25,85	52,5	24,18	50,8	23,21	49,2	22,27	45,8	20,47
	-16,7	-17	57,8	25,71	55,8	24,88	52,5	23,07	50,8	22,17	49,2	21,30	45,8	19,56
	-13,7	-15	59,2	25,44	55,8	23,63	52,5	21,93	50,8	21,09	49,2	20,26	45,8	18,62
	-11,8	-13	59,2	24,05	55,8	22,38	52,5	20,78	50,8	20,01	49,2	19,22	45,8	17,79
	-9,8	-11	59,2	22,73	55,8	21,16	52,5	19,67	50,8	18,94	49,2	18,21	45,8	16,78
	-9,5	-10	59,2	22,10	55,8	20,61	52,5	19,11	50,8	18,42	49,2	17,72	45,8	16,33
	-8,5	-9,1	59,2	21,51	55,8	20,05	52,5	18,66	50,8	17,96	49,2	17,27	45,8	15,91
	-7	-7,6	59,2	20,57	55,8	19,22	52,5	17,86	50,8	17,20	49,2	16,54	45,8	15,29
	-5	-5,6	59,2	19,35	55,8	18,10	52,5	16,85	50,8	16,23	49,2	15,64	45,8	14,46
	-3	-3,7	59,2	18,28	55,8	17,10	52,5	15,91	50,8	15,36	49,2	14,80	45,8	13,69
	0	-0,7	59,2	16,71	55,8	15,64	52,5	14,59	50,8	14,11	49,2	13,59	45,8	12,58
	3	2,2	59,2	15,32	55,8	14,39	52,5	13,45	50,8	12,96	49,2	12,51	45,8	11,61
	5	4,1	59,2	14,49	55,8	13,59	52,5	12,72	50,8	12,30	49,2	11,85	45,8	11,02
	7	6	59,2	13,73	55,8	12,89	52,5	12,06	50,8	11,64	49,2	11,26	45,8	10,46
	9	7,9	59,2	13,00	55,8	12,20	52,5	11,43	50,8	11,08	49,2	10,67	45,8	9,97
	11	9,8	59,2	12,34	55,8	11,61	52,5	10,88	50,8	10,53	49,2	10,15	45,8	9,49
	13	11,8	59,2	11,64	55,8	10,98	52,5	10,32	50,8	10,01	49,2	9,66	45,8	9,03
	15	13,7	59,2	11,08	55,8	10,42	52,5	9,83	50,8	9,52	49,2	9,21	45,8	8,62
50%	-19,8	-20	49,3	22,93	46,5	21,34	43,8	19,81	42,1	19,08	40,7	18,35	37,9	16,89
	-18,8	-19	49,3	22,41	46,5	20,88	43,8	19,42	42,1	18,69	40,7	17,96	37,9	16,57
	-16,7	-17	49,3	21,40	46,5	19,95	43,8	18,56	42,1	17,86	40,7	17,20	37,9	15,88
	-13,7	-15	49,3	20,36	46,5	19,01	43,8	17,69	42,1	17,03	40,7	16,40	37,9	15,15
	-11,8	-13	49,3	19,35	46,5	18,07	43,8	16,82	42,1	16,19	40,7	15,60	37,9	14,42
	-9,8	-11	49,3	18,31	46,5	17,13	43,8	15,95	42,1	15,36	40,7	14,80	37,9	13,73
	-9,5	-10	49,3	17,83	46,5	16,64	43,8	15,53	42,1	14,98	40,7	14,42	37,9	13,34
	-8,5	-9,1	49,3	17,37	46,5	16,26	43,8	15,15	42,1	14,63	40,7	14,11	37,9	13,03
	-7	-7,6	49,3	16,64	46,5	15,60	43,8	14,52	42,1	14,04	40,7	13,55	37,9	12,54
	-5	-5,6	49,3	15,71	46,5	14,73	43,8	13,76	42,1	13,31	40,7	12,82	37,9	11,88
	-3	-3,7	49,3	14,87	46,5	13,97	43,8	13,03	42,1	12,61	40,7	12,16	37,9	11,29
	0	-0,7	49,3	13,66	46,5	12,82	43,8	12,02	42,1	11,61	40,7	11,22	37,9	10,42
	3	2,2	49,3	12,58	46,5	11,81	43,8	11,08	42,1	10,70	40,7	10,35	37,9	9,66
	5	4,1	49,3	11,92	46,5	11,22	43,8	10,53	42,1	10,18	40,7	9,87	37,9	9,17
	7	6	49,3	11,33	46,5	10,67	43,8	10,01	42,1	9,69	40,7	9,38	37,9	8,76
	9	7,9	49,3	10,74	46,5	10,15	43,8	9,52	42,1	9,24	40,7	8,93	37,9	8,34
	11	9,8	49,3	10,22	46,5	9,63	43,8	9,07	42,1	8,79	40,7	8,51	37,9	7,96
	13	11,8	49,3	9,73	46,5	9,17	43,8	8,62	42,1	8,37	40,7	8,10	37,9	7,61
	15	13,7	49,3	9,24	46,5	8,76	43,8	8,24	42,1	7,99	40,7	7,75	37,9	7,26

3.12. 30HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC835HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	69,81	10,31	82,02	13,19	97,50	14,48	104,37	13,58	106,19	15,32	107,64	15,47	110,94	15,62
	12	69,81	10,60	82,02	13,56	97,50	14,89	103,45	13,83	105,26	15,75	106,69	15,90	109,95	16,06
	14	69,81	10,91	82,02	13,96	97,50	15,32	102,54	14,08	104,33	16,20	104,78	16,36	108,97	16,53
	16	69,81	11,29	82,02	14,44	96,64	15,85	100,70	14,33	102,47	16,76	103,83	16,93	107,99	17,09
	18	69,81	11,56	82,02	14,79	94,91	16,23	99,79	14,59	101,54	17,17	102,88	17,34	107,01	17,51
	19	69,81	12,18	82,02	15,58	94,05	17,10	98,87	14,84	100,60	18,08	101,93	18,26	106,03	18,44
	21	69,81	12,59	82,02	16,10	93,19	17,68	97,96	15,91	99,67	18,69	100,97	18,88	105,05	19,06
	23	69,81	13,18	82,02	16,87	92,33	18,52	97,04	17,04	98,74	19,58	100,02	19,78	104,06	19,97
	25	69,81	13,63	82,02	17,44	91,46	19,14	96,13	18,23	97,81	20,24	99,07	20,44	103,08	20,64
	27	69,81	14,33	82,02	18,33	90,60	20,12	95,21	19,49	96,88	21,28	98,11	21,49	102,10	21,71
	29	69,81	14,84	81,38	18,99	89,74	20,85	94,30	20,81	95,95	22,05	97,16	22,26	101,12	22,48
	31	69,81	15,61	81,14	19,97	88,87	21,93	93,38	22,19	95,01	23,19	96,21	23,42	100,14	23,65
	33	69,81	16,24	81,14	20,78	88,01	22,81	92,46	23,64	94,08	24,13	95,26	24,37	99,15	24,61
	35	69,81	17,10	80,33	21,88	86,29	24,02	91,55	25,15	93,15	25,40	95,26	25,65	98,17	25,90
	37	69,81	18,02	80,33	23,05	86,29	25,30	89,72	26,24	91,29	26,38	92,40	26,51	94,25	26,64
	39	69,81	18,96	80,33	24,26	85,42	26,63	89,08	27,16	90,36	27,30	91,45	27,65	92,28	27,84
	41	69,81	19,92	79,53	25,49	84,56	27,98	88,80	28,27	89,43	28,45	90,49	28,73	91,30	28,96
	43	69,11	20,86	78,73	26,69	83,70	29,30	87,89	29,67	88,49	29,97	89,54	30,22	90,81	30,36
	46	69,11	21,98	78,73	28,12	83,70	30,87	86,13	30,97	86,72	31,13	86,86	31,23	87,18	31,22
	48	69,11	23,14	77,94	29,60	82,86	32,49	85,51	32,05	85,84	32,22	85,96	32,57	85,36	32,63
	50	69,11	24,30	77,15	31,10	82,02	34,13	85,25	33,35	84,95	33,57	85,06	33,84	84,45	33,94
120%	10	65,97	9,76	76,32	12,01	92,52	14,34	100,87	13,45	104,46	15,17	105,89	15,32	109,13	15,47
	12	65,97	10,04	76,32	12,35	92,52	14,75	100,87	13,70	103,55	15,60	104,95	15,75	108,16	15,90
	14	65,97	10,33	76,32	12,71	92,52	15,17	100,87	13,95	102,63	16,05	104,01	16,21	107,20	16,37
	16	65,97	10,68	76,32	13,15	92,52	15,70	100,87	14,20	101,71	16,60	103,08	16,77	106,23	16,93
	18	65,97	10,94	76,32	13,47	92,52	16,08	100,87	14,45	100,80	17,00	102,14	17,17	105,27	17,34
	19	65,97	11,53	76,32	14,19	92,52	16,93	99,97	14,69	99,88	17,91	101,20	18,09	104,30	18,26
	21	65,97	11,91	76,32	14,66	92,52	17,51	99,06	15,75	98,05	18,51	100,27	18,70	103,33	18,88
	23	65,97	12,48	76,32	15,36	90,82	18,34	98,16	16,87	97,13	19,39	99,33	19,59	102,37	19,78
	25	65,97	12,90	76,32	15,88	89,97	18,96	97,26	18,06	96,22	20,05	98,39	20,25	101,40	20,45
	27	65,97	13,57	76,32	16,70	89,12	19,93	96,36	19,30	95,30	21,08	97,45	21,29	100,44	21,50
	29	65,97	14,05	76,32	17,29	88,28	20,65	94,56	20,61	94,38	21,83	96,52	22,05	99,47	22,27
	31	65,97	14,78	76,32	18,19	86,58	21,72	91,86	21,98	93,47	22,97	95,58	23,19	98,51	23,42
	33	65,97	15,38	76,32	18,93	85,73	22,60	90,96	23,41	92,55	23,90	94,64	24,13	97,54	24,37
	35	65,97	16,19	76,32	19,92	84,88	23,78	90,06	24,91	91,63	25,15	93,71	25,40	96,57	25,65
	37	65,97	17,06	76,32	20,99	84,03	25,06	88,26	25,99	89,80	26,13	90,90	26,26	92,71	26,39
	39	65,97	17,95	76,32	22,10	83,18	26,38	87,63	26,90	88,89	27,04	89,96	27,38	90,78	27,58
	41	65,97	18,86	72,51	23,21	82,33	27,71	87,36	27,99	87,97	28,17	89,02	28,45	89,81	28,68
	43	65,97	19,75	71,75	24,31	81,49	29,02	86,46	29,39	87,05	29,68	88,08	29,93	89,33	30,06
	46	65,97	20,81	71,75	25,61	80,67	30,57	84,73	30,67	85,31	30,83	85,44	30,93	85,76	30,92
	48	65,97	21,90	71,75	26,96	79,86	32,18	84,12	31,74	84,44	31,91	84,56	32,26	83,97	32,32
	50	65,97	23,01	68,16	28,32	79,04	33,81	83,86	33,03	83,57	33,24	83,68	33,52	83,08	33,61

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	61,33	9,52	72,40	11,72	83,48	13,99	94,77	14,65	101,83	14,80	104,14	14,94	107,32	15,09
	12	61,33	9,79	72,40	12,05	83,48	14,39	94,77	15,06	100,93	15,21	103,21	15,36	106,37	15,51
	14	61,33	10,08	72,40	12,40	83,48	14,80	94,77	15,50	100,03	15,66	102,29	15,81	105,42	15,97
	16	61,33	10,42	72,40	12,83	83,48	15,31	94,77	16,03	99,13	16,20	101,37	16,36	104,47	16,52
	18	61,33	10,68	72,40	13,14	83,48	15,68	94,77	16,42	98,23	16,59	100,45	16,75	103,52	16,92
	19	61,33	11,24	72,40	13,84	83,48	16,52	94,77	17,30	97,33	17,47	99,53	17,64	102,57	17,82
	21	61,33	11,62	72,40	14,31	83,48	17,08	94,77	17,88	96,43	18,06	98,61	18,24	101,62	18,42
	23	61,33	12,18	72,40	14,99	83,48	17,89	93,88	18,73	95,53	18,92	97,68	19,11	100,67	19,29
	25	61,33	12,59	72,40	15,49	83,48	18,49	93,00	19,36	94,62	19,56	96,76	19,75	99,73	19,94
	27	61,33	13,23	72,40	16,29	83,48	19,44	92,11	20,36	93,72	20,56	95,84	20,77	98,78	20,97
	29	61,33	13,71	72,40	16,87	83,48	20,14	91,23	21,09	92,82	21,30	94,92	21,51	97,83	21,72
	31	61,33	14,42	72,40	17,75	83,48	21,18	90,34	22,18	91,92	22,40	94,00	22,63	96,88	22,85
	33	61,33	15,00	72,40	18,46	83,48	22,04	89,45	23,08	91,02	23,31	93,08	23,54	95,93	23,77
	35	61,33	15,79	72,40	19,44	83,48	23,20	88,57	24,30	90,12	24,54	92,16	24,78	94,98	25,02
	37	61,33	16,64	72,40	20,48	83,48	24,45	86,80	25,35	88,32	25,49	89,39	25,61	91,18	25,74
	39	61,33	17,51	72,40	21,55	80,97	25,73	86,18	26,24	87,41	26,38	88,47	26,71	89,28	26,90
	41	61,33	18,40	72,40	22,64	80,14	27,03	85,91	27,31	86,51	27,48	87,55	27,75	88,33	27,98
	43	61,33	19,27	72,40	23,71	79,30	28,31	85,03	28,67	85,61	28,96	86,63	29,19	87,85	29,33
	46	61,33	20,30	72,40	24,98	79,30	29,82	83,33	29,92	83,90	30,07	84,03	30,17	84,34	30,17
	48	61,33	21,37	72,40	26,30	76,92	31,39	82,73	30,96	83,04	31,13	83,16	31,47	82,58	31,53
	50	61,33	22,45	72,40	27,62	76,13	32,98	82,47	32,22	82,19	32,43	82,29	32,70	81,70	32,79
100%	10	57,82	7,91	68,26	9,99	78,70	12,56	83,50	13,88	90,91	14,02	97,31	14,16	101,18	14,30
	12	57,82	8,14	68,26	10,28	78,70	12,92	83,50	14,27	90,91	14,42	97,31	14,56	100,29	14,70
	14	57,82	8,37	68,26	10,57	78,70	13,29	83,50	14,69	90,91	14,83	96,44	14,98	99,39	15,13
	16	57,82	8,66	68,26	10,94	78,70	13,75	83,50	15,19	90,91	15,35	95,57	15,50	98,50	15,65
	18	57,82	8,87	68,26	11,20	78,70	14,08	83,50	15,56	90,91	15,72	94,70	15,87	97,60	16,03
	19	57,82	9,34	68,26	11,80	78,70	14,83	83,50	16,39	90,91	16,55	93,83	16,72	96,70	16,88
	21	57,82	9,66	68,26	12,20	78,70	15,33	83,50	16,94	90,91	17,11	92,96	17,28	95,81	17,45
	23	57,82	10,12	68,26	12,78	78,70	16,06	83,50	17,75	90,91	17,93	92,09	18,10	94,91	18,28
	25	57,82	10,46	68,26	13,21	78,70	16,60	83,50	18,35	90,06	18,53	91,23	18,71	94,02	18,90
	27	57,82	11,00	68,26	13,89	78,70	17,46	83,50	19,29	89,21	19,48	90,36	19,68	93,12	19,87
	29	57,82	11,39	68,26	14,39	78,70	18,08	83,50	19,98	88,36	20,18	89,49	20,38	92,23	20,58
	31	57,82	11,98	68,26	15,13	78,70	19,02	83,50	21,02	87,51	21,23	88,62	21,44	91,33	21,65
	33	57,82	12,47	68,26	15,75	78,70	19,79	83,50	21,87	85,81	22,09	87,75	22,31	90,44	22,53
	35	57,82	13,12	68,26	16,57	78,70	20,83	83,50	23,02	84,96	23,25	86,88	23,48	89,54	23,71
	37	57,82	13,82	68,26	17,46	78,70	21,95	81,83	24,02	83,26	24,15	84,28	24,27	85,96	24,39
	39	57,82	14,55	68,26	18,38	78,70	23,10	81,25	24,86	82,41	24,99	83,41	25,31	84,17	25,49
	41	57,82	15,29	68,26	19,31	78,70	24,27	81,00	25,87	81,56	26,04	82,54	26,30	83,27	26,51
	43	57,82	16,01	68,26	20,22	78,70	25,42	80,16	27,16	80,71	27,44	81,67	27,66	82,83	27,79
	46	57,82	16,87	68,26	21,30	78,70	26,78	78,56	28,35	79,10	28,49	79,22	28,59	79,51	28,58
	48	57,82	17,75	68,26	22,42	78,70	28,19	78,00	29,34	78,29	29,49	78,40	29,82	77,86	29,87
	50	57,82	18,65	68,26	23,56	78,70	29,61	77,76	30,53	77,48	30,73	77,59	30,98	77,03	31,07

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	52,04	6,99	61,44	8,62	70,83	10,58	75,15	11,65	80,22	12,70	90,10	13,52	91,95	13,87
	12	52,04	7,19	61,44	8,87	70,83	10,88	75,15	11,98	80,22	13,06	90,10	13,90	91,95	14,26
	14	52,04	7,40	61,44	9,12	70,83	11,20	75,15	12,33	80,22	13,44	90,10	14,30	91,95	14,67
	16	52,04	7,65	61,44	9,44	70,83	11,58	75,15	12,75	80,22	13,90	90,10	14,80	91,95	15,18
	18	52,04	7,84	61,44	9,67	70,83	11,86	75,15	13,06	80,22	14,24	90,10	15,15	91,09	15,55
	19	52,04	8,26	61,44	10,18	70,83	12,49	75,15	13,76	80,22	15,00	90,10	15,96	90,23	16,37
	21	52,04	8,53	61,44	10,53	70,83	12,91	75,15	14,22	80,22	15,50	90,10	16,50	89,37	16,93
	23	52,04	8,94	61,44	11,03	70,83	13,53	75,15	14,90	80,22	16,24	90,10	17,28	88,51	17,73
	25	52,04	9,24	61,44	11,40	70,83	13,99	75,15	15,40	80,22	16,79	89,26	17,87	87,65	18,33
	27	52,04	9,72	61,44	11,98	70,83	14,70	75,15	16,19	80,22	17,65	88,42	18,79	87,65	19,27
	29	52,04	10,06	61,44	12,41	70,83	15,23	75,15	16,77	80,22	18,28	87,57	19,46	87,65	19,96
	31	52,04	10,59	61,44	13,06	70,83	16,02	75,15	17,64	80,22	19,23	86,73	20,47	86,79	21,00
	33	52,04	11,02	61,44	13,59	70,83	16,67	75,15	18,36	80,22	20,01	85,05	21,30	86,79	21,85
	35	52,04	11,60	61,44	14,30	70,83	17,55	75,15	19,33	80,22	21,06	84,21	22,42	85,93	23,00
	37	52,04	12,22	61,44	15,07	70,83	18,49	75,15	20,36	80,22	22,19	82,52	23,62	84,22	24,23
	39	52,04	12,86	61,44	15,86	70,83	19,46	75,15	21,43	80,22	23,36	81,68	24,86	83,36	25,50
	41	52,04	13,51	61,44	16,66	70,83	20,44	75,15	22,51	80,22	24,54	80,84	26,12	82,50	26,79
	43	52,04	14,15	61,44	17,45	70,83	21,41	75,15	23,58	80,22	25,70	80,84	27,35	82,50	28,06
	46	52,04	14,90	61,44	18,38	70,83	22,56	75,15	24,84	80,22	27,08	79,22	28,82	80,85	29,56
	48	52,04	15,69	61,44	19,35	70,83	23,74	75,15	26,15	80,22	28,50	78,41	30,33	80,02	31,11
	50	52,04	16,48	61,44	20,33	70,83	24,94	75,15	27,47	80,22	29,94	77,60	31,86	79,20	32,69
80%	10	46,26	6,21	54,61	6,98	62,96	8,74	66,80	9,56	71,31	10,51	76,19	12,31	82,40	13,14
	12	46,26	6,39	54,61	7,17	62,96	8,99	66,80	9,83	71,31	10,81	76,19	12,66	82,40	13,51
	14	46,26	6,57	54,61	7,38	62,96	9,25	66,80	10,11	71,31	11,12	76,19	13,02	82,40	13,90
	16	46,26	6,80	54,61	7,64	62,96	9,57	66,80	10,46	71,31	11,51	76,19	13,47	82,40	14,38
	18	46,26	6,96	54,61	7,82	62,96	9,80	66,80	10,71	71,31	11,78	76,19	13,80	82,40	14,73
	19	46,26	7,33	54,61	8,24	62,96	10,32	66,80	11,28	71,31	12,41	76,19	14,53	82,40	15,52
	21	46,26	7,58	54,61	8,51	62,96	10,67	66,80	11,66	71,31	12,83	76,19	15,02	82,40	16,04
	23	46,26	7,94	54,61	8,92	62,96	11,18	66,80	12,22	71,31	13,44	76,19	15,74	82,40	16,80
	25	46,26	8,21	54,61	9,22	62,96	11,56	66,80	12,63	71,31	13,89	76,19	16,27	82,40	17,37
	27	46,26	8,63	54,61	9,69	62,96	12,15	66,80	13,28	71,31	14,61	76,19	17,11	82,40	18,26
	29	46,26	8,94	54,61	10,04	62,96	12,59	66,80	13,76	71,31	15,13	76,19	17,72	82,40	18,91
	31	46,26	9,41	54,61	10,56	62,96	13,24	66,80	14,47	71,31	15,92	76,19	18,64	82,40	19,90
	33	46,26	9,79	54,61	10,99	62,96	13,78	66,80	15,06	71,31	16,56	76,19	19,39	82,40	20,70
	35	46,26	10,30	54,61	11,57	62,96	14,50	66,80	15,85	71,31	17,43	76,19	20,41	82,40	21,79
	37	46,26	10,85	54,61	12,19	62,96	15,28	66,80	16,70	71,31	18,37	74,66	21,51	80,75	22,96
	39	46,26	11,42	54,61	12,83	62,96	16,08	66,80	17,58	71,31	19,33	73,90	22,64	79,93	24,17
	41	46,26	12,00	54,61	13,48	62,96	16,89	66,80	18,46	71,31	20,31	73,14	23,78	79,10	25,39
	43	46,26	12,57	54,61	14,11	62,96	17,69	66,80	19,33	71,31	21,27	73,14	24,90	79,10	26,59
	46	46,26	13,24	54,61	14,87	62,96	18,64	66,80	20,37	71,31	22,41	71,68	26,24	77,52	28,01
	48	46,26	13,94	54,61	15,65	62,96	19,62	66,80	21,44	71,31	23,59	70,94	27,62	76,73	29,48
	50	46,26	14,64	54,61	16,44	62,96	20,61	66,80	22,52	71,31	24,78	•	29,01	75,94	30,97

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	40,48	5,58	47,78	6,64	55,09	8,10	58,45	8,85	62,40	9,56	66,66	10,80	72,10	11,68
	12	40,48	5,63	47,78	6,70	55,09	8,18	58,45	8,94	62,40	9,65	66,66	10,90	72,10	11,80
	14	40,48	5,61	47,78	6,68	55,09	8,16	58,45	8,91	62,40	9,63	66,66	10,87	72,10	11,76
	16	40,48	5,79	47,78	6,89	55,09	8,41	58,45	9,19	62,40	9,92	66,66	11,21	72,10	12,13
	18	40,48	5,84	47,78	6,95	55,09	8,48	58,45	9,27	62,40	10,01	66,66	11,30	72,10	12,23
	19	40,48	6,04	47,78	7,19	55,09	8,78	58,45	9,59	62,40	10,36	66,66	11,70	72,10	12,66
	21	40,48	6,15	47,78	7,33	55,09	8,94	58,45	9,77	62,40	10,55	66,66	11,92	72,10	12,89
	23	40,48	6,35	47,78	7,56	55,09	9,23	58,45	10,08	62,40	10,89	66,66	12,30	72,10	13,31
	25	40,48	6,48	47,78	7,71	55,09	9,41	58,45	10,28	62,40	11,11	66,66	12,55	72,10	13,58
	27	40,48	6,73	47,78	8,01	55,09	9,77	58,45	10,68	62,40	11,53	66,66	13,02	72,10	14,09
	29	40,48	6,96	47,78	8,29	55,09	10,11	58,45	11,05	62,40	11,94	66,66	13,48	72,10	14,59
	31	40,48	7,32	47,78	8,71	55,09	10,63	58,45	11,62	62,40	12,55	66,66	14,18	72,10	15,34
	33	40,48	7,61	47,78	9,06	55,09	11,06	58,45	12,08	62,40	13,05	66,66	14,74	72,10	15,95
	35	40,48	7,93	47,78	9,44	55,09	11,52	58,45	12,59	62,40	13,60	66,66	15,36	72,10	16,62
	37	40,48	8,36	47,78	9,95	55,09	12,14	58,45	13,26	62,40	14,32	65,33	16,18	70,66	17,51
	39	40,48	8,80	47,78	10,47	55,09	12,77	58,45	13,96	62,40	15,08	64,66	17,03	69,94	18,43
	41	40,48	9,24	47,78	11,00	55,09	13,42	58,45	14,67	62,40	15,84	64,00	17,89	69,21	19,36
	43	40,48	9,68	47,78	11,52	55,09	14,05	58,45	15,36	62,40	16,59	64,00	18,74	69,21	20,27
	46	40,48	10,19	47,78	12,14	55,09	14,81	58,45	16,18	62,40	17,48	62,72	19,74	67,83	21,36
	48	40,48	10,73	47,78	12,77	55,09	15,58	58,45	17,03	62,40	18,39	62,08	20,78	67,14	22,48
	50	40,48	11,27	47,78	13,42	55,09	16,37	58,45	17,89	62,40	19,32	61,44	21,83	66,45	23,62
60%	10	34,69	4,50	40,96	5,17	47,22	6,16	50,10	6,71	53,48	7,52	57,14	8,66	61,80	9,40
	12	34,69	4,54	40,96	5,22	47,22	6,22	50,10	6,78	53,48	7,59	57,14	8,74	61,80	9,49
	14	34,69	4,53	40,96	5,20	47,22	6,20	50,10	6,76	53,48	7,57	57,14	8,72	61,80	9,46
	16	34,69	4,67	40,96	5,37	47,22	6,40	50,10	6,97	53,48	7,81	57,14	8,99	61,80	9,76
	18	34,69	4,71	40,96	5,41	47,22	6,45	50,10	7,03	53,48	7,87	57,14	9,06	61,80	9,84
	19	34,69	4,87	40,96	5,60	47,22	6,68	50,10	7,27	53,48	8,15	57,14	9,38	61,80	10,18
	21	34,69	4,96	40,96	5,70	47,22	6,80	50,10	7,41	53,48	8,30	57,14	9,56	61,80	10,37
	23	34,69	5,12	40,96	5,89	47,22	7,02	50,10	7,65	53,48	8,56	57,14	9,86	61,80	10,71
	25	34,69	5,23	40,96	6,01	47,22	7,16	50,10	7,80	53,48	8,74	57,14	10,06	61,80	10,92
	27	34,69	5,42	40,96	6,23	47,22	7,43	50,10	8,10	53,48	9,07	57,14	10,44	61,80	11,33
	29	34,69	5,62	40,96	6,45	47,22	7,69	50,10	8,38	53,48	9,39	57,14	10,81	61,80	11,73
	31	34,69	5,90	40,96	6,78	47,22	8,09	50,10	8,81	53,48	9,87	57,14	11,37	61,80	12,34
	33	34,69	6,14	40,96	7,06	47,22	8,41	50,10	9,16	53,48	10,26	57,14	11,82	61,80	12,83
	35	34,69	6,40	40,96	7,35	47,22	8,76	50,10	9,55	53,48	10,69	57,14	12,31	61,80	13,36
	37	34,69	6,74	40,96	7,74	47,22	9,23	50,10	10,06	53,48	11,27	56,00	12,97	60,56	14,08
	39	34,69	7,09	40,96	8,15	47,22	9,72	50,10	10,59	53,48	11,86	55,42	13,66	59,94	14,82
	41	34,69	7,45	40,96	8,56	47,22	10,21	50,10	11,12	53,48	12,46	54,85	14,35	59,33	15,57
	43	34,69	7,80	40,96	8,97	47,22	10,69	50,10	11,65	53,48	13,04	54,85	15,02	59,33	16,31
	46	34,69	8,22	40,96	9,45	47,22	11,26	50,10	12,27	53,48	13,74	53,76	15,83	58,14	17,18
	48	34,69	8,65	40,96	9,95	47,22	11,86	50,10	12,92	53,48	14,47	53,21	16,66	57,55	18,08
	50	34,69	9,09	40,96	10,45	47,22	12,46	50,10	13,57	53,48	15,20	52,66	17,50	56,95	19,00

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	28,91	3,54	34,13	3,92	39,35	4,36	41,75	4,73	44,57	5,48	47,62	6,19	51,50	6,95
	12	28,91	3,58	34,13	3,96	39,35	4,40	41,75	4,77	44,57	5,54	47,62	6,25	51,50	7,02
	14	28,91	3,57	34,13	3,95	39,35	4,39	41,75	4,76	44,57	5,52	47,62	6,23	51,50	7,00
	16	28,91	3,68	34,13	4,07	39,35	4,52	41,75	4,91	44,57	5,69	47,62	6,43	51,50	7,21
	18	28,91	3,71	34,13	4,11	39,35	4,56	41,75	4,95	44,57	5,74	47,62	6,48	51,50	7,27
	19	28,91	3,84	34,13	4,25	39,35	4,72	41,75	5,12	44,57	5,94	47,62	6,71	51,50	7,53
	21	28,91	3,91	34,13	4,33	39,35	4,81	41,75	5,22	44,57	6,05	47,62	6,83	51,50	7,67
	23	28,91	4,04	34,13	4,47	39,35	4,96	41,75	5,38	44,57	6,25	47,62	7,05	51,50	7,91
	25	28,91	4,12	34,13	4,56	39,35	5,06	41,75	5,49	44,57	6,37	47,62	7,19	51,50	8,07
	27	28,91	4,28	34,13	4,73	39,35	5,26	41,75	5,70	44,57	6,61	47,62	7,47	51,50	8,38
	29	28,91	4,43	34,13	4,90	39,35	5,44	41,75	5,90	44,57	6,85	47,62	7,73	51,50	8,68
	31	28,91	4,65	34,13	5,15	39,35	5,72	41,75	6,20	44,57	7,20	47,62	8,13	51,50	9,12
	33	28,91	4,84	34,13	5,36	39,35	5,95	41,75	6,45	44,57	7,49	47,62	8,45	51,50	9,49
	35	28,91	5,04	34,13	5,58	39,35	6,20	41,75	6,72	44,57	7,80	47,62	8,81	51,50	9,88
	37	28,91	5,31	34,13	5,88	39,35	6,53	41,75	7,08	44,57	8,22	46,66	9,28	50,47	10,41
	39	28,91	5,59	34,13	6,19	39,35	6,87	41,75	7,45	44,57	8,65	46,19	9,77	49,95	10,96
	41	28,91	5,87	34,13	6,50	39,35	7,22	41,75	7,83	44,57	9,08	45,71	10,26	49,44	11,51
	43	28,91	6,15	34,13	6,81	39,35	7,56	41,75	8,20	44,57	9,51	45,71	10,74	49,44	12,05
	46	28,91	6,48	34,13	7,17	39,35	7,97	41,75	8,64	44,57	10,02	44,80	11,32	48,45	12,70
	48	28,91	6,82	34,13	7,55	39,35	8,39	41,75	9,09	44,57	10,55	44,34	11,91	47,96	13,37
	50	28,91	7,17	34,13	7,93	39,35	8,81	41,75	9,55	44,57	11,08	43,88	12,52	47,46	14,04

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	60,5	16,19	60,3	17,34	60,0	18,50	60,0	19,06	59,7	19,62	59,7	20,78
	-18,8	-19	61,4	16,56	61,2	17,68	61,2	18,84	60,8	19,40	60,8	19,92	60,5	21,07
	-16,7	-17	63,8	17,34	63,5	18,43	63,2	19,51	63,2	20,03	63,2	20,59	62,9	21,67
	-13,7	-15	66,5	18,13	66,2	19,17	65,9	20,22	65,9	20,74	65,6	21,26	65,6	22,31
	-11,8	-13	69,2	18,95	69,2	19,96	68,9	20,93	68,6	21,45	68,6	21,97	68,3	22,94
	-9,8	-11	72,4	19,77	72,1	20,74	71,8	21,67	71,8	22,16	71,8	22,64	71,5	23,61
	-9,5	-10	74,2	20,22	73,9	21,11	73,6	22,04	73,6	22,53	73,3	22,98	73,3	23,91
	-8,5	-9,1	75,7	20,55	75,4	21,45	75,4	22,38	75,1	22,83	75,1	23,28	74,8	24,21
	-7	-7,6	78,4	21,15	78,4	22,04	78,1	22,90	78,1	23,35	77,8	23,76	77,5	24,66
	-5	-5,6	82,5	21,97	82,2	22,79	81,9	23,61	81,9	24,06	81,6	24,43	81,6	25,25
	-3	-3,7	86,4	22,68	86,1	23,46	86,1	24,25	85,8	24,66	85,8	25,07	85,5	25,81
	0	-0,7	93,2	23,76	93,2	24,51	92,9	25,22	92,9	25,51	92,6	25,96	92,6	26,71
	3	2,2	100,6	24,77	100,3	25,44	100,0	26,11	100,0	26,45	100,0	26,82	99,7	27,45
	5	4,1	105,7	25,36	105,4	26,04	105,4	26,67	105,1	27,01	105,1	27,30	104,8	27,94
	7	6	111,0	26,00	110,7	26,56	110,7	27,19	110,4	27,49	110,4	27,79	106,0	26,71
	9	7,9	116,6	26,52	116,4	27,12	116,4	27,68	116,0	27,98	113,7	27,38	106,0	25,07
	11	9,8	122,6	27,04	122,3	27,60	121,7	27,94	117,5	26,86	113,7	25,74	106,0	23,61
	13	11,8	129,1	27,57	128,8	28,09	121,7	26,19	117,5	25,14	113,7	24,17	106,0	22,16
	15	13,7	135,3	28,05	129,4	26,60	121,7	24,66	117,5	23,72	113,7	22,75	106,0	20,93

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	60,3	17,76	59,9	18,80	59,7	19,88	59,7	20,37	59,7	20,93	59,4	21,97
	-18,8	-19	61,2	18,09	60,8	19,14	60,8	20,18	60,6	20,66	60,6	21,22	60,3	22,27
	-16,7	-17	63,5	18,80	63,2	19,81	62,8	20,78	62,9	21,30	62,9	21,82	62,6	22,79
	-13,7	-15	66,2	19,55	65,9	20,52	65,6	21,45	65,6	21,97	65,6	22,42	65,3	23,39
	-11,8	-13	68,9	20,29	68,9	21,22	68,6	22,12	68,6	22,60	68,3	23,05	68,3	23,98
	-9,8	-11	72,1	21,07	71,8	21,93	71,8	22,83	71,5	23,28	71,5	23,69	71,2	24,58
	-9,5	-10	73,9	21,45	73,6	22,31	73,3	23,16	73,3	23,61	73,3	24,02	73,0	24,88
	-8,5	-9,1	75,4	21,78	75,1	22,60	75,1	23,46	74,8	23,87	74,8	24,32	74,5	25,14
	-7	-7,6	78,1	22,34	78,1	23,16	77,8	23,95	77,8	24,36	77,5	24,77	77,5	25,55
	-5	-5,6	82,2	23,05	81,9	23,84	81,6	24,62	81,6	24,99	81,6	25,40	81,3	26,11
	-3	-3,7	86,1	23,76	86,1	24,51	85,8	25,22	85,8	25,55	85,5	25,96	85,5	26,67
	0	-0,7	92,9	24,77	92,9	25,44	92,6	26,11	92,6	26,45	92,3	26,78	92,3	27,45
	3	2,2	100,3	25,70	100,0	26,30	100,0	26,93	99,7	27,27	99,7	27,57	97,7	27,42
	5	4,1	105,4	26,26	105,1	26,86	105,1	27,45	104,8	27,75	104,8	28,05	97,7	25,74
	7	6	110,7	26,78	110,7	27,34	110,4	27,90	108,6	27,53	105,1	26,41	97,7	24,21
	9	7,9	116,4	27,30	116,1	27,86	112,2	26,93	108,6	25,85	105,1	24,81	97,7	22,79
	11	9,8	122,3	27,79	119,3	27,30	112,2	25,33	108,6	24,36	105,1	23,35	97,7	21,49
	13	11,8	126,7	27,53	119,3	25,63	112,2	23,76	108,6	22,87	105,1	21,97	97,7	20,22
	15	13,7	126,7	25,92	119,3	24,13	112,2	22,42	108,6	21,52	105,1	20,70	97,7	19,06
110%	-19,8	-20	59,9	19,32	59,7	20,25	59,4	21,22	59,4	21,71	59,4	22,19	59,1	23,16
	-18,8	-19	60,8	19,62	60,6	20,55	60,6	21,52	60,6	21,97	60,3	22,46	60,3	23,42
	-16,7	-17	63,2	20,25	62,9	21,19	63,8	22,12	62,6	22,57	62,6	23,01	62,3	23,91
	-13,7	-15	65,9	20,96	65,6	21,82	65,3	22,72	65,3	23,16	65,3	23,61	65,0	24,47
	-11,8	-13	68,6	21,67	68,6	22,49	68,3	23,31	68,3	23,76	68,0	24,17	68,0	25,03
	-9,8	-11	71,8	22,34	71,5	23,16	71,5	23,95	71,2	24,36	71,2	24,77	71,2	25,55
	-9,5	-10	73,6	22,72	73,3	23,46	73,0	24,28	73,0	24,66	73,0	25,07	72,7	25,85
	-8,5	-9,1	75,1	23,01	74,8	23,76	74,8	24,54	74,5	24,95	74,5	25,33	74,5	23,09
	-7	-7,6	77,8	23,54	77,8	24,25	77,5	24,99	77,5	25,36	77,5	25,74	77,2	26,48
	-5	-5,6	81,9	24,21	81,6	24,92	81,3	25,59	81,3	25,96	81,3	26,30	81,0	27,04
	-3	-3,7	85,8	24,81	85,8	25,48	85,5	26,15	85,5	26,48	85,2	26,82	85,2	27,49
	0	-0,7	92,6	25,74	92,6	26,37	92,3	27,01	92,3	27,30	92,3	27,60	89,7	27,08
	3	2,2	100,0	26,60	99,7	27,15	99,7	27,75	99,4	28,01	96,2	26,86	89,7	24,66
	5	4,1	105,1	27,12	105,1	27,68	103,0	27,42	99,4	26,30	96,2	25,25	89,7	23,16
	7	6	110,4	27,60	109,5	27,79	103,0	25,74	99,4	24,73	96,2	23,76	89,7	21,82
	9	7,9	116,0	28,05	109,5	26,11	103,0	24,21	99,4	23,28	96,2	22,34	89,7	20,55
	11	9,8	116,0	26,41	109,5	24,58	103,0	22,79	99,4	21,93	96,2	21,07	89,7	19,40
	13	11,8	116,0	24,77	109,5	23,05	103,0	21,41	99,4	20,63	96,2	19,81	89,7	18,28
	15	13,7	116,0	21,97	109,5	21,75	103,0	20,22	99,4	19,47	96,2	18,73	89,7	17,27

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	59,7	20,85	59,4	21,71	59,4	22,60	59,1	23,05	59,1	23,46	58,8	24,36
	-18,8	-19	60,6	21,11	60,6	21,97	60,3	22,87	60,3	23,31	60,0	23,76	60,0	24,62
	-16,7	-17	62,9	21,71	62,6	22,57	62,6	23,39	62,3	23,80	62,3	24,21	62,3	25,07
	-13,7	-15	65,6	22,34	65,3	23,16	65,0	23,95	65,0	24,36	65,0	24,77	64,7	25,55
	-11,8	-13	68,3	23,01	68,3	23,76	68,0	24,51	68,0	24,92	68,0	25,29	67,7	26,07
	-9,8	-11	71,5	23,61	71,2	24,36	71,2	25,10	71,2	25,48	70,9	25,81	70,9	26,56
	-9,5	-10	73,3	23,95	73,0	24,66	73,0	25,36	72,7	25,74	72,7	26,11	72,4	26,82
	-8,5	-9,1	74,8	24,21	74,5	24,95	74,5	25,63	74,5	25,96	74,2	26,33	74,2	27,01
	-7	-7,6	77,5	24,69	77,5	25,36	77,2	26,04	77,2	26,41	77,2	26,71	76,9	27,42
	-5	-5,6	81,6	25,33	81,3	25,96	81,3	26,60	81,0	26,89	81,0	27,23	80,7	27,90
	-3	-3,7	85,5	25,89	85,5	23,50	85,2	27,12	85,2	27,42	85,2	27,71	81,6	26,56
	0	-0,7	92,3	26,71	92,3	27,30	92,0	27,86	90,5	27,42	87,6	26,26	81,6	24,10
	3	2,2	99,7	27,49	99,4	28,01	93,5	25,92	90,5	24,92	87,6	23,91	81,6	21,97
	5	4,1	104,8	28,01	99,4	26,30	93,5	24,36	90,5	23,46	87,6	22,53	81,6	20,70
	7	6	105,4	26,56	99,4	24,73	93,50	22,94	90,5	22,08	87,6	21,22	81,6	19,51
	9	7,9	105,4	24,95	99,4	23,28	93,5	21,60	90,5	20,52	87,6	19,99	81,6	18,43
	11	9,8	105,4	23,50	99,4	21,93	93,5	20,37	90,5	19,62	87,6	18,87	81,6	17,38
	13	11,8	105,4	22,08	99,4	20,63	93,5	19,17	90,5	18,46	87,6	17,79	81,6	16,41
	15	13,7	105,4	20,81	99,4	19,47	93,5	18,13	90,5	17,46	87,6	16,79	81,6	15,55
90%	-19,8	-20	59,3	22,42	59,0	23,16	59,0	23,98	58,7	24,36	58,7	24,77	58,7	25,55
	-18,8	-19	60,2	22,64	60,2	23,46	59,8	24,21	59,8	24,62	59,8	24,99	59,6	25,77
	-16,7	-17	62,5	23,20	62,2	23,95	62,2	24,69	62,2	25,07	61,9	25,44	61,9	26,19
	-13,7	-15	65,2	23,76	64,9	24,51	64,9	25,22	64,6	25,55	64,6	25,92	64,6	26,63
	-11,8	-13	67,8	24,36	67,8	25,03	67,6	25,70	67,6	26,07	67,6	26,41	67,3	27,08
	-9,8	-11	71,1	24,92	71,1	25,55	70,8	26,22	70,8	26,56	70,8	26,89	70,5	27,57
	-9,5	-10	72,9	25,22	72,6	25,85	72,6	26,48	72,3	26,82	72,3	27,15	72,3	27,75
	-8,5	-9,1	74,4	25,48	74,4	26,11	74,1	26,71	74,1	27,01	74,1	27,34	73,2	27,60
	-7	-7,6	77,1	25,89	77,1	26,48	76,7	27,12	76,7	27,42	76,7	27,71	73,2	26,37
	-5	-5,6	81,2	26,45	80,9	27,01	80,9	27,60	80,6	27,90	78,5	27,01	73,2	24,77
	-3	-3,7	85,1	26,97	85,1	27,49	84,2	27,60	81,2	26,52	78,5	25,44	73,2	23,35
	0	-0,7	92,1	27,75	89,5	27,04	84,2	25,07	81,2	24,06	78,5	23,13	73,2	21,22
	3	2,2	94,8	26,41	89,5	24,62	84,2	22,83	81,2	21,97	78,5	21,07	73,2	19,43
	5	4,1	94,8	24,84	89,5	23,16	84,2	21,52	81,2	20,66	78,5	19,92	73,2	18,31
	7	6	94,8	23,35	89,5	21,82	84,2	20,25	81,2	19,51	78,5	18,76	73,2	17,31
	9	7,9	94,8	22,01	89,5	20,52	84,2	19,10	81,2	18,43	78,5	17,72	73,2	16,38
	11	9,8	94,8	20,74	89,5	19,36	84,2	18,05	81,2	17,38	78,5	16,75	73,2	15,48
	13	11,8	94,8	19,51	89,5	18,28	84,2	17,01	81,2	16,41	78,5	15,82	73,2	14,62
	15	13,7	94,8	18,43	89,5	17,23	84,2	16,11	81,2	15,55	78,5	14,99	73,2	13,88

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	59,1	23,95	58,8	24,66	58,8	25,36	58,8	25,70	58,5	26,07	58,5	26,74
	-18,8	-19	59,9	24,17	59,9	24,88	59,7	25,55	59,7	25,92	59,7	26,26	59,4	26,97
	-16,7	-17	62,3	24,66	62,1	25,33	62,1	26,00	62,1	26,33	62,1	26,67	61,7	27,30
	-13,7	-15	65,0	25,18	64,7	25,81	64,7	26,45	64,7	26,74	64,4	27,08	64,4	27,75
	-11,8	-13	67,7	25,66	67,7	26,30	67,4	26,89	67,4	27,19	67,4	27,53	65,3	26,78
	-9,8	-11	71,0	26,19	71,0	26,78	70,6	27,38	70,6	27,64	70,1	27,60	65,3	25,29
	-9,5	-10	72,7	26,45	72,4	27,01	72,4	27,60	72,4	27,90	70,1	26,78	65,3	24,54
	-8,5	-9,1	74,2	26,71	69,0	27,27	73,9	27,79	72,4	27,15	70,1	26,07	65,3	23,91
	-7	-7,6	76,9	27,08	76,9	27,60	74,8	27,01	72,4	25,96	70,1	24,92	65,3	22,87
	-5	-5,6	81,0	27,57	79,5	27,42	74,8	25,36	72,4	24,39	70,1	23,42	65,3	21,52
	-3	-3,7	84,3	27,71	79,5	25,81	74,8	23,91	72,4	23,01	70,1	22,08	65,3	20,33
	0	-0,7	84,3	25,14	79,5	23,42	74,8	21,75	72,4	20,93	70,1	20,11	65,3	18,54
	3	2,2	84,3	22,90	79,5	21,37	74,8	19,88	72,4	19,14	70,1	18,43	65,3	16,97
	5	4,1	84,3	21,56	79,5	20,14	74,8	18,73	72,4	18,05	70,1	17,38	65,3	16,04
	7	6	84,3	20,33	79,5	19,02	74,8	17,68	72,4	17,08	70,1	16,45	65,3	15,18
	9	7,9	84,3	19,17	79,5	17,94	74,8	16,71	72,4	16,11	70,1	15,55	65,3	14,40
	11	9,8	84,3	18,13	79,5	16,93	74,8	15,82	72,4	15,26	70,1	14,73	65,3	13,65
	13	11,8	84,3	17,08	79,5	16,00	74,8	14,96	72,4	14,44	70,1	13,91	65,3	12,91
	15	13,7	84,3	16,15	79,5	15,18	74,8	14,17	72,4	13,69	70,1	13,20	65,3	12,27
70%	-19,8	-20	58,6	25,51	58,4	26,11	58,4	26,71	58,4	27,01	58,4	27,34	56,9	27,04
	-18,8	-19	59,5	25,70	59,5	26,30	59,2	26,89	59,2	27,19	59,2	27,53	56,9	26,48
	-16,7	-17	61,9	26,11	61,9	26,71	61,6	27,30	61,6	27,60	61,0	24,58	56,9	25,25
	-13,7	-15	64,5	26,56	64,3	27,15	64,3	27,71	63,1	27,30	61,0	26,19	56,9	24,02
	-11,8	-13	67,2	27,01	67,2	27,57	65,5	26,89	63,1	25,85	61,0	24,81	56,9	22,75
	-9,8	-11	70,5	27,45	69,6	27,45	65,5	25,40	63,1	24,43	61,0	23,46	56,9	21,52
	-9,5	-10	72,3	27,71	69,6	26,63	65,5	24,66	63,1	23,72	61,0	22,79	56,9	20,93
	-8,5	-9,1	73,7	27,86	69,6	25,92	65,5	24,02	63,1	23,09	61,0	22,19	56,9	20,40
	-7	-7,6	73,7	26,60	69,6	24,77	65,5	22,98	63,1	22,12	61,0	21,22	56,9	19,55
	-5	-5,6	73,7	24,99	69,6	23,31	65,5	21,63	63,1	20,78	61,0	24,58	56,9	18,43
	-3	-3,7	73,7	23,54	69,6	21,97	65,5	20,40	63,1	19,62	61,0	18,87	56,9	17,42
	0	-0,7	73,7	21,41	69,6	20,03	65,5	18,61	63,1	17,94	61,0	17,27	56,9	15,96
	3	2,2	73,7	19,58	69,6	18,31	65,5	17,08	63,1	16,45	61,0	15,85	56,9	14,66
	5	4,1	73,7	18,46	69,6	17,27	65,5	16,15	63,1	15,55	61,0	14,99	56,9	13,88
	7	6	73,7	17,46	69,6	16,34	65,5	15,26	63,1	14,73	61,0	14,21	56,9	13,17
	9	7,9	73,7	16,49	69,6	15,48	65,5	14,44	63,1	13,95	61,0	13,47	56,9	12,50
	11	9,8	73,7	15,59	69,6	14,62	65,5	13,69	63,1	13,24	61,0	12,79	56,9	11,86
	13	11,8	73,7	14,73	69,6	13,84	65,5	12,94	63,1	12,53	61,0	12,09	56,9	11,26
	15	13,7	73,7	13,99	69,6	13,13	65,5	12,31	63,1	11,90	61,0	11,49	56,9	10,74

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC835HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	58,5	27,04	58,2	27,57	56,1	26,52	54,3	25,48	52,5	24,47	49,0	22,42
	-18,8	-19	59,4	27,23	59,4	27,75	56,1	25,96	54,3	24,92	52,5	23,91	49,0	21,97
	-16,7	-17	61,7	27,60	59,7	26,71	56,1	24,77	54,3	23,80	52,5	22,87	49,0	21,00
	-13,7	-15	63,2	27,30	59,7	25,36	56,1	23,54	54,3	22,64	52,5	21,75	49,0	19,99
	-11,8	-13	63,2	25,81	59,7	24,02	56,1	22,31	54,3	21,49	52,5	20,63	49,0	19,10
	-9,8	-11	63,2	24,39	59,7	22,72	56,1	21,11	54,3	20,33	52,5	19,55	49,0	18,02
	-9,5	-10	63,2	23,72	59,7	22,12	56,1	20,52	54,3	19,77	52,5	19,02	49,0	17,53
	-8,5	-9,1	63,2	23,09	59,7	21,52	56,1	20,03	54,3	19,28	52,5	18,54	49,0	17,08
	-7	-7,6	63,2	22,08	59,7	20,63	56,1	19,17	54,3	18,46	52,5	17,76	49,0	16,41
	-5	-5,6	63,2	20,78	59,7	19,43	56,1	18,09	54,3	17,42	52,5	16,79	49,0	15,52
	-3	-3,7	63,2	19,62	59,7	18,35	56,1	17,08	54,3	16,49	52,5	15,89	49,0	14,70
	0	-0,7	63,2	17,94	59,7	16,79	56,1	15,67	54,3	15,14	52,5	14,58	49,0	13,50
	3	2,2	63,2	16,45	59,7	15,44	56,1	14,44	54,3	13,91	52,5	13,43	49,0	12,46
	5	4,1	63,2	15,55	59,7	14,58	56,1	13,65	54,3	13,20	52,5	12,72	49,0	11,82
	7	6	63,2	14,73	59,7	13,84	56,1	12,94	54,3	12,50	52,5	12,09	49,0	11,23
	9	7,9	63,2	13,95	59,7	13,09	56,1	12,27	54,3	11,90	52,5	11,45	49,0	10,71
	11	9,8	63,2	13,24	59,7	12,46	56,1	11,68	54,3	11,30	52,5	10,89	49,0	10,18
	13	11,8	63,2	12,50	59,7	11,79	56,1	11,08	54,3	10,74	52,5	10,37	49,0	9,70
	15	13,7	63,2	11,90	59,7	11,19	56,1	10,56	54,3	10,22	52,5	9,88	49,0	9,25
50%	-19,8	-20	52,7	24,62	49,7	22,90	46,8	21,26	45,0	20,48	43,5	19,69	40,6	18,13
	-18,8	-19	52,7	24,06	49,7	22,42	46,8	20,85	45,0	20,07	43,5	19,28	40,6	17,79
	-16,7	-17	52,7	22,98	49,7	21,41	46,8	19,92	45,0	19,17	43,5	18,46	40,6	17,05
	-13,7	-15	52,7	21,86	49,7	20,40	46,8	18,99	45,0	18,28	43,5	17,61	40,6	16,26
	-11,8	-13	52,7	20,78	49,7	19,40	46,8	18,05	45,0	17,38	43,5	16,75	40,6	15,48
	-9,8	-11	52,7	19,66	49,7	18,39	46,8	17,12	45,0	16,49	43,5	15,89	40,6	14,73
	-9,5	-10	52,7	19,14	49,7	17,87	46,8	16,67	45,0	16,08	43,5	15,48	40,6	14,32
	-8,5	-9,1	52,7	18,65	49,7	17,46	46,8	16,26	45,0	15,70	43,5	15,14	40,6	13,99
	-7	-7,6	52,7	17,87	49,7	16,75	46,8	15,59	45,0	15,07	43,5	14,55	40,6	13,47
	-5	-5,6	52,7	16,86	49,7	15,82	46,8	14,77	45,0	14,29	43,5	13,76	40,6	12,76
	-3	-3,7	52,7	15,96	49,7	14,99	46,8	13,99	45,0	13,54	43,5	13,06	40,6	12,12
	0	-0,7	52,7	14,66	49,7	13,76	46,8	12,91	45,0	12,46	43,5	12,05	40,6	11,19
	3	2,2	52,7	13,50	49,7	12,68	46,8	11,90	45,0	11,49	43,5	11,12	40,6	10,37
	5	4,1	52,7	12,79	49,7	12,05	46,8	11,30	45,0	10,93	43,5	10,59	40,6	9,85
	7	6	52,7	12,16	49,7	11,45	46,8	10,74	45,0	10,41	43,5	10,07	40,6	9,40
	9	7,9	52,7	11,53	49,7	10,89	46,8	10,22	45,0	9,92	43,5	9,59	40,6	8,95
	11	9,8	52,7	10,97	49,7	10,33	46,8	9,74	45,0	9,44	43,5	9,14	40,6	8,54
	13	11,8	52,7	10,44	49,7	9,85	46,8	9,25	45,0	8,99	43,5	8,69	40,6	8,17
	15	13,7	52,7	9,92	49,7	9,40	46,8	8,84	45,0	8,58	43,5	8,32	40,6	7,80

3.13. 32HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	81,39	9,61	95,07	11,96	109,54	14,32	112,5	15,54	114,46	16,75	116,25	16,80	119,36	16,96
	12	81,39	9,77	95,07	12,19	109,54	14,59	111,5	15,82	113,46	17,05	115,21	17,10	118,29	17,28
	14	81,39	9,97	95,07	12,41	109,54	14,86	110,5	16,11	112,46	17,37	113,14	17,42	117,25	17,58
	16	81,39	10,14	95,07	12,62	108,57	15,12	109,54	16,41	110,43	17,67	112,14	17,74	116,18	17,90
	18	81,39	10,31	95,07	12,85	106,64	15,39	107,57	16,69	109,43	17,98	111,11	18,04	115,11	18,22
	19	81,39	10,50	95,07	13,08	105,68	15,66	106,57	16,98	108,43	18,31	110,07	18,36	114,07	18,53
	21	81,39	11,25	95,07	14,02	104,71	16,77	105,57	18,19	107,43	19,61	109,04	19,67	113	19,88
	23	81,39	12,05	95,07	15,00	103,75	17,96	104,61	19,50	106,43	21,01	108	21,07	111,96	21,28
	25	81,39	12,88	95,07	16,07	102,75	19,23	103,61	20,86	105,43	22,49	107	22,55	110,89	22,78
	27	81,39	13,77	95,07	17,17	101,79	20,56	102,61	22,30	104,43	24,04	105,96	24,10	108,79	24,35
	29	81,39	14,72	94,32	18,34	100,82	21,94	101,64	23,81	103,43	25,68	104,93	25,75	108,79	26,00
	31	81,39	15,69	94,04	19,56	99,86	23,40	100,64	25,39	102,43	27,38	103,89	27,46	107,71	27,72
	33	81,39	16,71	94,04	20,82	98,89	24,93	99,68	27,03	101,39	29,16	102,86	29,24	106,68	29,52
	35	81,39	17,78	93,11	22,15	96,96	26,53	98,68	28,76	100,39	31,02	101,64	31,11	105,61	31,41
	37	81,39	18,91	93,11	23,58	95,71	28,21	97,68	30,60	98,39	32,99	100,64	33,08	103,5	33,40
	39	81,39	18,99	91,79	23,67	95	28,33	96,71	30,73	97,39	33,14	99,68	33,24	102,46	33,56
	41	81,39	19,08	89,79	23,78	93,75	28,46	95,71	30,87	96,39	33,27	98,68	33,38	101,39	33,71
	43	81,89	19,18	87,82	23,88	92,11	28,59	93,75	31,02	95,39	33,44	97,71	33,54	100,32	33,86
	46	78,93	19,25	84,86	23,99	88,82	28,72	90,79	31,16	92,75	33,60	94,71	33,69	97,68	34,01
	48	76,96	19,34	81,89	24,10	85,86	28,86	87,82	31,30	89,79	33,74	91,79	33,84	94,71	34,18
	50	75	19,44	78,93	24,22	82,89	28,99	84,86	31,46	86,82	33,90	88,82	34,01	91,79	34,33
120%	10	76,43	9,52	91,04	11,85	105	14,20	108,71	15,39	112,61	16,58	114,14	16,64	117,75	16,80
	12	76,43	9,68	91,04	12,07	105	14,45	108,71	15,67	111,61	16,90	113,11	16,94	116,71	17,10
	14	76,43	9,86	91,04	12,28	105	14,70	108,71	15,96	110,61	17,21	112,11	17,26	115,68	17,42
	16	76,43	10,04	91,04	12,51	105	14,97	108,71	16,24	109,64	17,51	111,11	17,56	114,61	17,74
	18	76,43	10,21	91,04	12,74	105	15,23	107,75	16,53	108,64	17,81	110,11	17,87	113,57	18,04
	19	76,43	10,39	91,04	12,94	103,86	15,50	106,79	16,80	107,64	18,11	109,07	18,17	112,54	18,36
	21	76,43	11,14	91,04	13,87	102,89	16,62	104,82	18,02	105,68	19,42	108,07	19,50	111,5	19,67
	23	76,43	11,94	91,04	14,88	100,96	17,79	103,86	19,31	104,68	20,80	107,07	20,88	110,46	21,07
	25	76,43	12,77	91,04	15,91	99,96	19,04	101,93	20,66	103,71	22,26	106,04	22,34	109,43	22,55
	27	76,43	13,65	91,04	17,00	98,04	20,37	100,96	22,07	102,71	23,79	105,04	23,88	108,36	24,10
	29	76,43	14,57	91,04	18,15	97,07	21,73	99,96	23,58	101,71	25,41	104,04	25,50	107,32	25,75
	31	76,43	15,54	91,04	19,36	96,11	23,19	99	25,14	100,75	27,12	103,04	27,19	106,29	27,46
	33	76,43	16,56	91,04	20,61	95,14	24,68	98,04	26,80	99,75	28,88	102	28,97	105,25	29,24
	35	76,43	17,60	90,29	21,94	94,14	26,28	97,07	28,49	98,79	30,71	101	30,81	104,21	31,11
	37	76,43	18,72	89,32	23,35	93,18	27,95	95,14	30,30	96,79	32,67	99,96	32,78	102,11	33,08
	39	76,43	18,81	88,32	23,44	92,21	28,06	94,14	30,43	95,82	32,82	99	32,92	101,07	33,24
	41	76,43	18,90	86,46	23,53	91,25	28,19	93,18	30,59	94,82	32,95	98,04	33,06	100,04	33,38
	43	76,43	18,99	85,57	23,65	90,29	28,33	92,21	30,71	94,14	33,12	97,07	33,22	99	33,54
	46	74,75	19,08	83,46	23,76	87,36	28,46	89,32	30,87	91,25	33,27	94,14	33,37	96,11	33,69
	48	72,79	19,15	81,54	23,88	84,46	28,59	86,39	31,00	88,32	33,42	91,25	33,52	93,18	33,84
	50	70,86	19,25	79,61	23,99	81,54	28,70	83,46	31,16	85,43	33,58	88,32	33,67	90,29	34,01

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	69,93	9,42	82,82	11,73	93,79	14,04	102,14	15,23	109,75	16,43	112,25	16,48	115,79	16,64
	12	69,93	9,59	82,82	11,96	93,79	14,31	102,14	15,52	108,79	16,73	111,25	16,78	114,79	16,94
	14	69,93	9,75	82,82	12,17	93,79	14,57	102,14	15,80	107,82	17,03	110,25	17,09	113,75	17,26
	16	69,93	9,95	82,82	12,39	93,79	14,84	102,14	16,09	106,86	17,33	109,25	17,39	112,71	17,56
	18	69,93	10,12	82,82	12,60	93,79	15,09	102,14	16,37	105,89	17,64	108,29	17,70	111,71	17,87
	19	69,93	10,29	82,82	12,83	93,79	15,34	102,14	16,66	104,89	17,94	107,29	18,01	110,68	18,17
	21	69,93	11,03	82,82	13,74	93,79	16,44	102,14	17,85	103,93	19,23	106,29	19,31	109,64	19,48
	23	69,93	11,82	82,82	14,72	93,79	17,62	101,18	19,11	102,96	20,61	105,29	20,68	108,64	20,88
	25	69,93	12,64	82,82	15,75	93,79	18,85	100,25	20,46	102	22,05	104,29	22,12	107,61	22,34
	27	69,93	13,51	82,82	16,85	93,79	20,16	99,29	21,87	101,04	23,58	103,29	23,65	106,57	23,88
	29	69,93	14,43	82,82	17,98	93,79	21,53	98,32	23,35	100,04	25,16	102,32	25,25	105,57	25,48
	31	69,93	15,39	82,82	19,18	93,79	22,97	97,36	24,90	99,07	26,85	101,32	26,92	104,54	27,19
	33	69,93	16,39	82,82	20,43	92,61	24,47	96,43	26,53	98,11	28,59	100,32	28,69	103,5	28,95
	35	69,93	17,44	82,82	21,73	91,64	26,02	95,46	28,21	97,14	30,41	99,32	30,50	102,46	30,81
	37	69,93	18,55	82,82	23,12	90,68	27,67	93,57	30,02	95,18	32,37	97,36	32,46	100,43	32,76
	39	69,93	18,63	82,82	23,21	89,75	27,80	92,61	30,15	94,21	32,49	96,36	32,59	99,39	32,92
	41	69,93	18,72	82,82	23,31	88,79	27,91	91,64	30,28	93,25	32,65	95,36	32,74	98,39	33,06
	43	69,93	18,79	82,82	23,42	87,82	28,04	90,68	30,41	92,29	32,80	94,36	32,89	97,36	33,22
	46	67,79	18,90	81,14	23,53	84,96	28,17	87,82	30,57	89,75	32,95	91,64	33,05	93,57	33,37
	48	65,86	18,97	79,25	23,65	82,11	28,31	84,96	30,70	86,86	33,10	88,79	33,20	90,68	33,52
	50	63,96	19,06	77,32	23,74	79,25	28,44	82,11	30,84	84	33,26	85,93	33,35	87,82	33,67
100%	10	62,32	8,79	73,57	10,95	84,82	13,11	90	14,23	98	15,32	104,89	15,39	109,07	15,54
	12	62,32	8,95	73,57	11,16	84,82	13,36	90	14,50	98	15,61	104,89	15,67	108,11	15,82
	14	62,32	9,11	73,57	11,35	84,82	13,61	90	14,74	98	15,89	103,93	15,96	107,14	16,11
	16	62,32	9,29	73,57	11,56	84,82	13,85	90	15,00	98	16,18	103	16,24	106,18	16,39
	18	62,32	9,43	73,57	11,76	84,82	14,08	90	15,27	98	16,46	102,07	16,53	105,21	16,67
	19	62,32	9,61	73,57	11,96	84,82	14,32	90	15,54	98	16,75	101,14	16,80	104,25	16,96
	21	62,32	10,29	73,57	12,83	84,82	15,37	90	16,66	98	17,96	100,21	18,02	103,25	18,19
	23	62,32	11,03	73,57	13,74	84,82	16,44	90	17,85	98	19,23	99,25	19,29	102,29	19,48
	25	62,32	11,80	73,57	14,70	84,82	17,60	90	19,10	98	20,57	98,32	20,66	101,32	20,84
	27	62,32	12,62	73,57	15,71	84,82	18,81	90	20,41	97,07	22,00	97,39	22,07	100,36	22,28
	29	62,32	13,47	73,57	16,78	84,82	20,11	90	21,80	96,14	23,49	96,46	23,58	99,39	23,79
	31	62,32	14,36	73,57	17,90	84,82	21,43	90	23,24	95,25	25,05	95,54	25,13	98,43	25,37
	33	62,32	15,29	73,57	19,06	84,82	22,83	90	24,77	94,32	26,69	94,57	26,78	97,46	27,03
	35	62,32	16,28	73,57	20,27	84,82	24,29	90	26,32	92,96	28,38	93,64	28,47	96,5	28,76
	37	62,32	17,32	73,57	21,57	84,82	25,82	90	27,40	91,57	30,20	92,71	30,30	94,57	30,59
	39	62,32	17,39	73,57	21,66	84,82	25,94	90	28,17	90,89	30,34	91,79	30,43	93,61	30,71
	41	62,32	17,47	73,57	21,75	83,71	26,05	89,11	28,97	90	30,47	90,89	30,57	92,64	30,84
	43	62,32	17,55	73,57	21,87	82,79	26,19	88,21	30,04	89,11	30,60	90	30,70	91,68	31,00
	46	62,32	17,62	72,11	21,96	80,11	26,30	87,29	31,13	88,21	30,75	89,11	30,84	90,89	31,16
	48	62,32	17,72	71,36	22,05	77,39	26,41	84,61	31,34	87,29	30,89	86,39	30,98	88,21	31,28
	50	61,21	17,79	70,64	22,17	74,71	26,55	81,89	32,14	84,61	31,04	83,71	31,13	85,5	31,43

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	56,11	7,60	66,21	9,47	76,36	11,33	81	12,30	85,64	13,26	97,11	13,30	99,11	13,42
	12	56,11	7,73	66,21	9,64	76,36	11,53	81	12,53	85,64	13,49	97,11	13,54	99,11	13,68
	14	56,11	7,88	66,21	9,82	76,36	11,75	81	12,76	85,64	13,74	97,11	13,79	99,11	13,93
	16	56,11	8,01	66,21	9,98	76,36	11,98	81	12,98	85,64	13,99	97,11	14,04	99,11	14,17
	18	56,11	8,17	66,21	10,18	76,36	12,19	81	13,21	85,64	14,23	97,11	14,29	98	14,42
	19	56,11	8,30	66,21	10,34	76,36	12,39	81	13,43	85,64	14,47	96,39	14,54	97,21	14,66
	21	56,11	8,90	66,21	11,09	76,36	13,28	81	14,40	85,64	15,52	95,57	15,57	96,39	15,73
	23	56,11	9,53	66,21	11,88	76,36	14,23	81	15,43	85,64	16,64	94,79	16,67	95,57	16,85
	25	56,11	10,20	66,21	12,71	76,36	15,21	81	16,50	85,64	17,79	93,96	17,85	94,79	18,02
	27	56,11	10,91	66,21	13,58	76,36	16,28	81	17,64	85,64	19,02	93,14	19,08	93,96	19,27
	29	56,11	11,65	66,21	14,52	76,36	17,37	81	18,83	85,64	20,31	92,36	20,37	93,14	20,57
	31	56,11	12,41	66,21	15,48	76,36	18,53	81	20,09	85,64	21,66	91,54	21,73	92,36	21,94
	33	56,11	13,22	66,21	16,48	76,36	19,72	81	21,41	85,64	23,08	90,71	23,13	91,54	23,36
	35	56,11	14,08	66,21	17,53	76,36	21,00	81	22,78	85,64	24,54	89,89	24,61	90,71	24,86
	37	56,11	14,97	66,21	18,65	76,36	22,32	81	24,22	85,64	26,11	89,11	26,19	89,89	26,43
	39	56,11	15,02	66,21	18,72	76,36	22,42	81	24,33	85,04	26,23	88,29	26,30	89,11	26,55
	41	56,11	15,11	66,21	18,81	76,36	22,53	81	24,43	84,25	26,34	87,46	26,41	88,29	26,68
	43	56,11	15,18	66,21	18,90	76,36	22,62	80,18	24,54	83,43	26,45	86,68	26,55	87,46	26,80
	46	56,11	15,23	66,21	18,99	73,71	22,74	77,75	24,65	81	26,58	84,25	26,66	85,04	26,92
	48	56,11	15,31	66,21	19,08	71,29	22,83	75,32	24,77	78,57	26,69	81,82	26,80	82,61	27,03
	50	56,11	15,39	64,79	19,15	68,86	22,94	72,89	24,88	76,14	26,83	79,39	26,91	80,18	27,17
80%	10	49,86	6,50	58,86	8,09	67,86	9,68	72	10,50	76,14	11,33	77,79	11,35	79,46	11,46
	12	49,86	6,62	58,86	8,24	67,86	9,87	72	10,71	76,14	11,53	77,79	11,56	79,46	11,67
	14	49,86	6,73	58,86	8,40	67,86	10,04	72	10,89	76,14	11,75	77,79	11,78	79,46	11,90
	16	49,86	6,85	58,86	8,54	67,86	10,21	72	11,09	76,14	11,96	77,79	11,99	79,46	12,10
	18	49,86	6,97	58,86	8,68	67,86	10,41	72	11,28	76,14	12,17	77,79	12,21	79,46	12,32
	19	49,86	7,08	58,86	8,83	67,86	10,57	72	11,48	76,14	12,37	77,79	12,41	79,46	12,53
	21	49,86	7,60	58,86	9,47	67,86	11,35	72	12,30	76,14	13,26	77,79	13,30	79,46	13,43
	23	49,86	8,15	58,86	10,14	67,86	12,15	72	13,17	76,14	14,22	77,79	14,25	79,46	14,38
	25	49,86	8,72	58,86	10,86	67,86	12,99	72	14,10	76,14	15,20	77,79	15,25	79,46	15,39
	27	49,86	9,32	58,86	11,62	67,86	13,88	72	15,07	76,14	16,26	77,79	16,30	79,46	16,46
	29	49,86	9,95	58,86	12,39	67,86	14,84	72	16,09	76,14	17,35	77,79	17,39	79,46	17,56
	31	49,86	10,61	58,86	13,21	67,86	15,82	72	17,17	76,14	18,49	77,79	18,55	79,46	18,74
	33	49,86	11,30	58,86	14,08	67,86	16,87	72	18,29	76,14	19,70	77,79	19,77	79,46	19,95
	35	49,86	12,01	58,86	14,97	67,86	17,92	72	19,44	76,14	20,98	77,79	21,03	79,46	21,24
	37	49,86	12,79	58,86	15,93	67,86	19,08	72	20,69	76,14	22,30	77,79	22,35	78,46	22,58
	39	49,86	12,85	58,86	16,00	67,86	19,15	72	20,77	76,14	22,40	77,04	22,47	77,75	22,69
	41	49,86	12,90	58,86	16,07	67,86	19,23	72	20,86	75,61	22,49	76,32	22,57	77,04	22,78
	43	49,86	12,96	58,86	16,14	67,86	19,33	72	20,98	74,89	22,60	75,61	22,67	76,32	22,89
	46	49,86	13,02	59,04	16,21	67,68	19,42	69,86	21,07	72,71	22,70	73,43	22,78	72,71	23,01
	48	49,86	13,08	59,04	16,30	65,54	19,52	67,68	21,16	70,57	22,81	71,29	22,89	70,57	23,10
	50	49,86	13,13	59,04	16,37	63,36	19,59	65,54	21,26	68,39	22,90	69,11	22,99	68,39	23,21

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	43,64	5,46	51,5	6,80	59,39	8,15	63	8,85	66,61	9,53	68,07	9,57	69,54	9,66
	12	43,64	5,57	51,5	6,94	59,39	8,30	63	9,00	66,61	9,70	68,07	9,74	69,54	9,84
	14	43,64	5,66	51,5	7,07	59,39	8,45	63	9,17	66,61	9,89	68,07	9,91	69,54	10,00
	16	43,64	5,76	51,5	7,19	59,39	8,60	63	9,34	66,61	10,06	68,07	10,10	69,54	10,20
	18	43,64	5,87	51,5	7,31	59,39	8,75	63	9,49	66,61	10,23	68,07	10,27	69,54	10,36
	19	43,64	5,96	51,5	7,44	59,39	8,90	63	9,66	66,61	10,43	68,07	10,44	69,54	10,55
	21	43,64	6,41	51,5	7,97	59,39	9,55	63	10,36	66,61	11,16	68,07	11,20	69,54	11,32
	23	43,64	6,85	51,5	8,54	59,39	10,23	63	11,10	66,61	11,96	68,07	11,99	69,54	12,10
	25	43,64	7,33	51,5	9,15	59,39	10,95	63	11,88	66,61	12,81	68,07	12,85	69,54	12,96
	27	43,64	7,85	51,5	9,77	59,39	11,71	63	12,69	66,61	13,68	68,07	13,72	69,54	13,85
	29	43,64	8,38	51,5	10,44	59,39	12,49	63	13,54	66,61	14,61	68,07	14,65	69,54	14,80
	31	43,64	8,93	51,5	11,12	59,39	13,32	63	14,45	66,61	15,57	68,07	15,63	69,54	15,78
	33	43,64	9,52	51,5	11,87	59,39	14,20	63	15,41	66,61	16,60	68,07	16,66	69,54	16,80
	35	43,64	10,12	51,5	12,62	59,39	15,11	63	16,37	66,61	17,66	68,07	17,72	69,54	17,89
	37	43,64	10,76	51,5	13,42	59,39	16,07	63	17,42	66,61	18,78	68,07	18,83	69,54	19,02
	39	43,64	10,82	51,5	13,47	59,39	16,12	63	17,49	66,61	18,85	68,07	18,91	69,54	19,10
	41	43,64	10,86	51,5	13,53	59,39	16,20	63	17,56	66,61	18,95	68,07	19,00	69,54	19,20
	43	43,64	10,91	51,5	13,58	59,39	16,28	63	17,66	66,61	19,02	68,07	19,10	69,54	19,27
	46	43,64	10,98	51,5	13,66	59,39	16,35	63	17,74	65,54	19,11	66,79	19,18	68,04	19,36
	48	43,64	11,01	51,5	13,72	59,39	16,43	61,75	17,81	64,25	19,22	65,54	19,27	66,79	19,46
	50	43,64	11,07	51,5	13,77	57,96	16,50	60,46	17,90	63	19,29	64,25	19,36	65,54	19,54
60%	10	37,39	4,52	44,14	5,63	50,89	6,74	54	7,31	57,11	7,88	58,36	7,92	59,57	7,99
	12	37,39	4,61	44,14	5,74	50,89	6,88	54	7,44	57,11	8,03	58,36	8,06	59,57	8,15
	14	37,39	4,70	44,14	5,84	50,89	6,99	54	7,60	57,11	8,19	58,36	8,20	59,57	8,28
	16	37,39	4,77	44,14	5,95	50,89	7,12	54	7,73	57,11	8,34	58,36	8,36	59,57	8,43
	18	37,39	4,85	44,14	6,07	50,89	7,26	54	7,86	57,11	8,47	58,36	8,51	59,57	8,58
	19	37,39	4,95	44,14	6,16	50,89	7,37	54	7,99	57,11	8,62	58,36	8,64	59,57	8,74
	21	37,39	5,30	44,14	6,60	50,89	7,90	54	8,58	57,11	9,25	58,36	9,27	59,57	9,36
	23	37,39	5,68	44,14	7,07	50,89	8,47	54	9,19	57,11	9,91	58,36	9,93	59,57	10,02
	25	37,39	6,08	44,14	7,56	50,89	9,06	54	9,84	57,11	10,59	58,36	10,63	59,57	10,73
	27	37,39	6,50	44,14	8,09	50,89	9,68	54	10,50	57,11	11,33	58,36	11,37	59,57	11,46
	29	37,39	6,94	44,14	8,64	50,89	10,34	54	11,21	57,11	12,09	58,36	12,12	59,57	12,24
	31	37,39	7,39	44,14	9,20	50,89	11,03	54	11,96	57,11	12,90	58,36	12,94	59,57	13,06
	33	37,39	7,88	44,14	9,82	50,89	11,75	54	12,76	57,11	13,74	58,36	13,77	59,57	13,91
	35	37,39	8,38	44,14	10,44	50,89	12,51	54	13,54	57,11	14,61	58,36	14,66	59,57	14,80
	37	37,39	8,90	44,14	11,10	50,89	13,30	54	14,42	57,11	15,54	58,36	15,59	59,57	15,75
	39	37,39	8,95	44,14	11,14	50,89	13,36	54	14,47	57,11	15,61	58,36	15,66	59,57	15,80
	41	37,39	8,98	44,14	11,20	50,89	13,42	54	14,55	57,11	15,69	58,36	15,73	59,57	15,88
	43	37,39	9,04	44,14	11,25	50,89	13,47	54	14,61	57,11	15,75	58,36	15,80	59,57	15,96
	46	37,39	9,08	44,14	11,32	50,89	13,53	54	14,68	57,11	15,82	58,36	15,88	59,57	16,03
	48	37,39	9,11	44,14	11,35	50,89	13,61	54	14,74	56,14	15,89	57,25	15,96	58,32	16,11
	50	37,39	9,15	44,14	11,41	50,89	13,66	52,93	14,82	55,07	15,98	56,14	16,03	57,25	16,18

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	31,18	3,65	36,79	4,57	42,43	5,48	45	5,93	47,57	6,39	48,61	6,41	49,64	6,48
	12	31,18	3,74	36,79	4,64	42,43	5,57	45	6,05	47,57	6,52	48,61	6,53	49,64	6,60
	14	31,18	3,81	36,79	4,74	42,43	5,66	45	6,16	47,57	6,64	48,61	6,65	49,64	6,71
	16	31,18	3,86	36,79	4,81	42,43	5,78	45	6,25	47,57	6,74	48,61	6,76	49,64	6,84
	18	31,18	3,94	36,79	4,91	42,43	5,87	45	6,37	47,57	6,85	48,61	6,90	49,64	6,96
	19	31,18	4,00	36,79	4,98	42,43	5,96	45	6,48	47,57	6,99	48,61	7,01	49,64	7,07
	21	31,18	4,30	36,79	5,34	42,43	6,41	45	6,96	47,57	7,49	48,61	7,51	49,64	7,58
	23	31,18	4,61	36,79	5,73	42,43	6,85	45	7,44	47,57	8,01	48,61	8,06	49,64	8,13
	25	31,18	4,93	36,79	6,14	42,43	7,33	45	7,96	47,57	8,58	48,61	8,60	49,64	8,70
	27	31,18	5,27	36,79	6,55	42,43	7,85	45	8,51	47,57	9,17	48,61	9,20	49,64	9,29
	29	31,18	5,61	36,79	6,99	42,43	8,38	45	9,09	47,57	9,79	48,61	9,84	49,64	9,93
	31	31,18	5,98	36,79	7,47	42,43	8,95	45	9,70	47,57	10,44	48,61	10,48	49,64	10,57
	33	31,18	6,39	36,79	7,96	42,43	9,52	45	10,32	47,57	11,12	48,61	11,16	49,64	11,28
	35	31,18	6,78	36,79	8,45	42,43	10,12	45	10,99	47,57	11,85	48,61	11,88	49,64	11,99
	37	31,18	7,22	36,79	9,00	42,43	10,76	45	11,67	47,57	12,60	48,61	12,64	49,64	12,76
	39	31,18	7,26	36,79	9,04	42,43	10,82	45	11,73	47,57	12,64	48,61	12,67	49,64	12,81
	41	31,18	7,28	36,79	9,08	42,43	10,86	45	11,78	47,57	12,69	48,61	12,76	49,64	12,87
	43	31,18	7,31	36,79	9,11	42,43	10,91	45	11,85	47,57	12,77	48,61	12,81	49,64	12,92
	46	31,18	7,35	36,79	9,15	42,43	10,98	45	11,90	47,57	12,83	48,61	12,87	49,64	12,98
	48	31,18	7,39	36,79	9,20	42,43	11,01	45	11,96	47,71	12,88	48,14	12,92	49,04	13,06
	50	31,18	7,42	36,79	9,25	42,43	11,07	45	12,01	47,25	12,94	47,71	12,98	48,61	13,11

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	64,7	17,73	64,4	19,00	64,1	20,27	64,1	20,88	63,8	21,49	63,8	22,76
	-18,8	-19	65,7	18,14	65,4	19,37	65,4	20,64	65,1	21,25	65,1	21,82	64,7	23,09
	-16,7	-17	68,3	19,00	67,9	20,19	67,6	21,37	67,6	21,94	67,6	22,56	67,3	23,74
	-13,7	-15	71,1	19,86	70,8	21,00	70,5	22,15	70,5	22,72	70,1	23,29	70,1	24,44
	-11,8	-13	74,0	20,76	74,0	21,86	73,7	22,92	73,3	23,50	73,3	24,07	73,0	25,13
	-9,8	-11	77,5	21,66	77,1	22,72	76,8	23,74	76,8	24,27	76,8	24,80	76,5	25,87
	-9,5	-10	79,4	22,15	79,0	23,13	78,7	24,15	78,7	24,68	78,4	25,17	78,4	26,19
	-8,5	-9,1	81,0	22,51	80,6	23,50	80,6	24,52	80,3	25,01	80,3	25,50	80,0	26,52
	-7	-7,6	83,8	23,17	83,8	24,15	83,5	25,09	83,5	25,58	83,2	26,03	82,9	27,01
	-5	-5,6	88,3	24,07	87,9	24,97	87,6	25,87	87,6	26,36	87,3	26,76	87,3	27,66
	-3	-3,7	92,4	24,84	92,1	25,70	92,1	26,56	91,7	27,01	91,7	27,46	91,4	28,28
	0	-0,7	99,7	26,03	99,7	26,85	99,4	27,62	99,4	27,95	99,0	28,44	99,0	29,26
	3	2,2	107,6	27,13	107,3	27,87	107,0	28,60	107,0	28,97	107,0	29,38	106,7	30,07
	5	4,1	113,0	27,79	112,7	28,52	112,7	29,22	112,4	29,58	112,4	29,91	112,1	30,61
	7	6	118,7	28,48	118,4	29,09	118,4	29,79	118,1	30,12	118,1	30,44	113,3	29,26
	9	7,9	124,7	29,05	124,4	29,71	124,4	30,32	124,1	30,65	121,6	29,99	113,3	27,46
	11	9,8	131,1	29,62	130,8	30,24	130,1	30,61	125,7	29,42	121,6	28,19	113,3	25,87
	13	11,8	138,1	30,20	137,8	30,77	130,1	28,68	125,7	27,54	121,6	26,48	113,3	24,27
	15	13,7	144,7	30,73	138,4	29,13	130,1	27,01	125,7	25,99	121,6	24,93	113,3	22,92

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	64,4	19,45	64,1	20,59	63,8	21,78	63,8	22,31	63,8	22,92	63,5	24,07
	-18,8	-19	65,4	19,82	65,1	20,96	65,1	22,11	64,8	22,64	64,8	23,25	64,4	24,39
	-16,7	-17	67,9	20,59	67,6	21,70	67,2	22,76	67,3	23,33	67,3	23,90	67,0	24,97
	-13,7	-15	70,8	21,41	70,5	22,47	70,1	23,50	70,1	24,07	70,1	24,56	69,9	25,62
	-11,8	-13	73,7	22,23	73,7	23,25	73,3	24,23	73,3	24,76	73,0	25,25	73,0	26,27
	-9,8	-11	77,1	23,09	76,8	24,03	76,8	25,01	76,5	25,50	76,5	25,95	76,2	26,93
	-9,5	-10	79,1	23,50	78,7	24,44	78,4	25,38	78,4	25,87	78,4	26,31	78,1	27,25
	-8,5	-9,1	80,6	23,86	80,3	24,76	80,3	25,70	80,0	26,15	80,0	26,64	79,7	27,54
	-7	-7,6	83,5	24,48	83,5	25,38	83,2	26,23	83,2	26,68	82,9	27,13	82,9	27,99
	-5	-5,6	87,9	25,25	87,6	26,11	87,3	26,97	87,3	27,38	87,3	27,83	87,0	28,60
	-3	-3,7	92,1	26,03	92,1	26,85	91,7	27,62	91,7	27,99	91,4	28,44	91,4	29,22
	0	-0,7	99,4	27,13	99,4	27,87	99,0	28,60	99,0	28,97	98,7	29,34	98,7	30,07
	3	2,2	107,3	28,15	107,0	28,81	107,0	29,50	106,7	29,87	106,7	30,20	104,4	30,03
	5	4,1	112,7	28,77	112,4	29,42	112,4	30,07	112,1	30,40	112,1	30,73	104,4	28,19
	7	6	118,4	29,34	118,4	29,95	118,1	30,56	116,2	30,16	112,4	28,93	104,4	26,52
	9	7,9	124,4	29,91	124,1	30,52	120,0	29,50	116,2	28,32	112,4	27,17	104,4	24,97
	11	9,8	130,8	30,44	127,6	29,91	120,0	27,75	116,2	26,68	112,4	25,58	104,4	23,54
	13	11,8	135,6	30,16	127,6	28,07	120,0	26,03	116,2	25,05	112,4	24,07	104,4	22,15
	15	13,7	135,6	28,40	127,6	26,44	120,0	24,56	116,2	23,58	112,4	22,68	104,4	20,88
110%	-19,8	-20	64,1	21,17	63,8	22,19	63,5	23,25	63,5	23,78	63,5	24,31	63,2	25,38
	-18,8	-19	65,1	21,49	64,8	22,51	64,8	23,58	64,8	24,07	64,4	24,60	64,4	25,66
	-16,7	-17	67,6	22,19	67,3	23,21	68,3	24,23	67,0	24,72	67,0	25,21	66,7	26,19
	-13,7	-15	70,5	22,96	70,2	23,90	69,9	24,88	69,9	25,38	69,9	25,87	69,5	26,81
	-11,8	-13	73,3	23,74	73,3	24,64	73,0	25,54	73,0	26,03	72,7	26,48	72,7	27,42
	-9,8	-11	76,8	24,48	76,5	25,38	76,5	26,23	76,2	26,68	76,2	27,13	76,2	27,99
	-9,5	-10	78,7	24,88	78,4	25,70	78,1	26,60	78,1	27,01	78,1	27,46	77,8	28,32
	-8,5	-9,1	80,3	25,21	80,0	26,03	80,0	26,89	79,7	27,34	79,7	27,75	79,7	25,29
	-7	-7,6	83,2	25,78	83,2	26,56	82,9	27,38	82,9	27,79	82,9	28,19	82,6	29,01
	-5	-5,6	87,6	26,52	87,3	27,30	87,0	28,03	87,0	28,44	87,0	28,81	86,7	29,62
	-3	-3,7	91,7	27,17	91,7	27,91	91,4	28,64	91,4	29,01	91,1	29,38	91,1	30,12
	0	-0,7	99,0	28,19	99,0	28,89	98,7	29,58	98,7	29,91	98,7	30,24	95,9	29,67
	3	2,2	107,0	29,13	106,7	29,75	106,7	30,40	106,3	30,69	102,9	29,42	95,9	27,01
	5	4,1	112,4	29,71	112,4	30,32	110,1	30,03	106,3	28,81	102,9	27,66	95,9	25,38
	7	6	118,1	30,24	117,1	30,44	110,1	28,19	106,3	27,09	102,9	26,03	95,9	23,90
	9	7,9	124,1	30,73	117,1	28,60	110,1	26,52	106,3	25,50	102,9	24,48	95,9	22,51
	11	9,8	124,1	28,93	117,1	26,93	110,1	24,97	106,3	24,03	102,9	23,09	95,9	21,25
	13	11,8	124,1	27,13	117,1	25,25	110,1	23,45	106,3	22,60	102,9	21,70	95,9	20,02
	15	13,7	124,1	24,07	117,1	23,82	110,1	22,15	106,3	21,33	102,9	20,51	95,9	18,92

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	63,8	22,84	63,5	23,78	63,5	24,76	63,2	25,25	63,2	25,70	62,9	26,68
	-18,8	-19	64,8	23,13	64,8	24,07	64,4	25,05	64,4	25,54	64,1	26,03	64,1	26,97
	-16,7	-17	67,3	23,78	67,0	24,72	67,0	25,62	66,7	26,07	66,7	26,52	66,7	27,46
	-13,7	-15	70,1	24,48	69,9	25,38	69,5	26,23	69,5	26,68	69,5	27,13	69,2	27,99
	-11,8	-13	73,0	25,21	73,0	26,03	72,7	26,85	72,7	27,30	72,7	27,70	72,4	28,56
	-9,8	-11	76,5	25,87	76,2	26,68	76,2	27,50	76,2	27,91	75,9	28,28	75,9	29,09
	-9,5	-10	78,4	26,23	78,1	27,01	78,1	27,79	77,8	28,19	77,8	28,60	77,4	29,38
	-8,5	-9,1	80,0	26,52	79,7	27,34	79,7	28,07	79,7	28,44	79,4	28,85	79,4	29,58
	-7	-7,6	82,9	27,05	82,9	27,79	82,6	28,52	82,6	28,93	82,6	29,26	82,2	30,03
	-5	-5,6	87,3	27,75	87,0	28,44	87,0	29,13	86,7	29,46	86,7	29,83	86,3	30,56
	-3	-3,7	91,4	28,36	91,4	25,74	91,1	29,71	91,1	30,03	91,1	30,36	87,3	29,09
	0	-0,7	98,7	29,26	98,7	29,91	98,4	30,52	96,8	30,03	93,7	28,77	87,3	26,40
	3	2,2	106,7	30,12	106,3	30,69	100,0	28,40	96,8	27,30	93,7	26,19	87,3	24,07
	5	4,1	112,1	30,69	106,3	28,81	100,0	26,68	96,8	25,70	93,7	24,68	87,3	22,68
	7	6	112,7	29,09	106,3	27,09	100,00	25,13	96,8	24,19	93,7	23,25	87,3	21,37
	9	7,9	112,7	27,34	106,3	25,50	100,0	23,66	96,8	22,47	93,7	21,90	87,3	20,19
	11	9,8	112,7	25,74	106,3	24,03	100,0	22,31	96,8	21,49	93,7	20,68	87,3	19,04
	13	11,8	112,7	24,19	106,3	22,60	100,0	21,00	96,8	20,23	93,7	19,49	87,3	17,98
	15	13,7	112,7	22,80	106,3	21,33	100,0	19,86	96,8	19,12	93,7	18,39	87,3	17,04
90%	-19,8	-20	63,4	24,56	63,1	25,38	63,1	26,27	62,7	26,68	62,7	27,13	62,7	27,99
	-18,8	-19	64,3	24,80	64,3	25,70	64,0	26,52	64,0	26,97	64,0	27,38	63,7	28,24
	-16,7	-17	66,9	25,42	66,6	26,23	66,6	27,05	66,6	27,46	66,2	27,87	66,2	28,68
	-13,7	-15	69,7	26,03	69,4	26,85	69,4	27,62	69,1	27,99	69,1	28,40	69,1	29,18
	-11,8	-13	72,6	26,68	72,6	27,42	72,3	28,15	72,3	28,56	72,3	28,93	71,9	29,67
	-9,8	-11	76,1	27,30	76,1	27,99	75,7	28,73	75,7	29,09	75,7	29,46	75,4	30,20
	-9,5	-10	78,0	27,62	77,6	28,32	77,6	29,01	77,3	29,38	77,3	29,75	77,3	30,40
	-8,5	-9,1	79,6	27,91	79,6	28,60	79,2	29,26	79,2	29,58	79,2	29,95	78,3	30,24
	-7	-7,6	82,4	28,36	82,4	29,01	82,1	29,71	82,1	30,03	82,1	30,36	78,3	28,89
	-5	-5,6	86,8	28,97	86,5	29,58	86,5	30,24	86,2	30,56	84,0	29,58	78,3	27,13
	-3	-3,7	91,0	29,54	91,0	30,12	90,0	30,24	86,8	29,05	84,0	27,87	78,3	25,58
	0	-0,7	98,6	30,40	95,7	29,62	90,0	27,46	86,8	26,36	84,0	25,33	78,3	23,25
	3	2,2	101,4	28,93	95,7	26,97	90,0	25,01	86,8	24,07	84,0	23,09	78,3	21,29
	5	4,1	101,4	27,21	95,7	25,38	90,0	23,58	86,8	22,64	84,0	21,82	78,3	20,06
	7	6	101,4	25,58	95,7	23,90	90,0	22,19	86,8	21,37	84,0	20,55	78,3	18,96
	9	7,9	101,4	24,11	95,7	22,47	90,0	20,92	86,8	20,19	84,0	19,41	78,3	17,94
	11	9,8	101,4	22,72	95,7	21,21	90,0	19,78	86,8	19,04	84,0	18,35	78,3	16,96
	13	11,8	101,4	21,37	95,7	20,02	90,0	18,63	86,8	17,98	84,0	17,33	78,3	16,02
	15	13,7	101,4	20,19	95,7	18,88	90,0	17,65	86,8	17,04	84,0	16,43	78,3	15,20

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	63,2	26,23	62,9	27,01	62,9	27,79	62,9	28,15	62,5	28,56	62,5	29,30
	-18,8	-19	64,1	26,48	64,1	27,25	63,8	27,99	63,8	28,40	63,8	28,77	63,5	29,54
	-16,7	-17	66,7	27,01	66,4	27,75	66,4	28,48	66,4	28,85	66,4	29,22	66,0	29,91
	-13,7	-15	69,5	27,58	69,2	28,28	69,2	28,97	69,2	29,30	68,9	29,67	68,9	30,40
	-11,8	-13	72,4	28,11	72,4	28,81	72,1	29,46	72,1	29,79	72,1	30,16	69,9	29,34
	-9,8	-11	75,9	28,68	75,9	29,34	75,6	29,99	75,6	30,28	74,9	30,24	69,9	27,70
	-9,5	-10	77,8	28,97	77,4	29,58	77,5	30,24	77,5	30,56	74,9	29,34	69,9	26,89
	-8,5	-9,1	79,4	29,26	73,8	29,87	79,0	30,44	77,5	29,75	74,9	28,56	69,9	26,19
	-7	-7,6	82,2	29,67	82,2	30,24	80,0	29,58	77,5	28,44	74,9	27,30	69,9	25,05
	-5	-5,6	86,7	30,20	85,1	30,03	80,0	27,79	77,5	26,72	74,9	25,66	69,9	23,58
	-3	-3,7	90,1	30,36	85,1	28,28	80,0	26,19	77,5	25,21	74,9	24,19	69,9	22,27
	0	-0,7	90,1	27,54	85,1	25,66	80,0	23,82	77,5	22,92	74,9	22,02	69,9	20,31
	3	2,2	90,1	25,09	85,1	23,41	80,0	21,78	77,5	20,96	74,9	20,19	69,9	18,59
	5	4,1	90,1	23,62	85,1	22,07	80,0	20,51	77,5	19,78	74,9	19,04	69,9	17,57
	7	6	90,1	22,27	85,1	20,84	80,0	19,37	77,5	18,71	74,9	18,02	69,9	16,63
	9	7,9	90,1	21,00	85,1	19,65	80,0	18,31	77,5	17,65	74,9	17,04	69,9	15,77
	11	9,8	90,1	19,86	85,1	18,55	80,0	17,33	77,5	16,71	74,9	16,14	69,9	14,96
	13	11,8	90,1	18,71	85,1	17,53	80,0	16,39	77,5	15,81	74,9	15,24	69,9	14,14
	15	13,7	90,1	17,69	85,1	16,63	80,0	15,53	77,5	15,00	74,9	14,47	69,9	13,44
70%	-19,8	-20	62,7	27,95	62,4	28,60	62,4	29,26	62,4	29,58	62,4	29,95	60,8	29,62
	-18,8	-19	63,7	28,15	63,7	28,81	63,3	29,46	63,3	29,79	63,3	30,16	60,8	29,01
	-16,7	-17	66,2	28,60	66,2	29,26	65,9	29,91	65,9	30,24	65,3	26,93	60,8	27,66
	-13,7	-15	69,0	29,09	68,7	29,75	68,7	30,36	67,5	29,91	65,3	28,68	60,8	26,31
	-11,8	-13	71,9	29,58	71,9	30,20	70,0	29,46	67,5	28,32	65,3	27,17	60,8	24,93
	-9,8	-11	75,4	30,07	74,4	30,07	70,0	27,83	67,5	26,76	65,3	25,70	60,8	23,58
	-9,5	-10	77,3	30,36	74,4	29,18	70,0	27,01	67,5	25,99	65,3	24,97	60,8	22,92
	-8,5	-9,1	78,9	30,52	74,4	28,40	70,0	26,31	67,5	25,29	65,3	24,31	60,8	22,35
	-7	-7,6	78,9	29,13	74,4	27,13	70,0	25,17	67,5	24,23	65,3	23,25	60,8	21,41
	-5	-5,6	78,9	27,38	74,4	25,54	70,0	23,70	67,5	22,76	65,3	26,93	60,8	20,19
	-3	-3,7	78,9	25,78	74,4	24,07	70,0	22,35	67,5	21,49	65,3	20,68	60,8	19,08
	0	-0,7	78,9	23,45	74,4	21,94	70,0	20,39	67,5	19,65	65,3	18,92	60,8	17,49
	3	2,2	78,9	21,45	74,4	20,06	70,0	18,71	67,5	18,02	65,3	17,37	60,8	16,06
	5	4,1	78,9	20,23	74,4	18,92	70,0	17,69	67,5	17,04	65,3	16,43	60,8	15,20
	7	6	78,9	19,12	74,4	17,90	70,0	16,71	67,5	16,14	65,3	15,57	60,8	14,42
	9	7,9	78,9	18,06	74,4	16,96	70,0	15,81	67,5	15,28	65,3	14,75	60,8	13,69
	11	9,8	78,9	17,08	74,4	16,02	70,0	15,00	67,5	14,51	65,3	14,02	60,8	12,99
	13	11,8	78,9	16,14	74,4	15,16	70,0	14,18	67,5	13,73	65,3	13,24	60,8	12,34
	15	13,7	78,9	15,32	74,4	14,38	70,0	13,48	67,5	13,03	65,3	12,59	60,8	11,77

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	62,6	29,62	62,2	30,20	60,0	29,05	58,1	27,91	56,2	26,81	52,4	24,56
	-18,8	-19	63,5	29,83	63,5	30,40	60,0	28,44	58,1	27,30	56,2	26,19	52,4	24,07
	-16,7	-17	66,0	30,24	63,8	29,26	60,0	27,13	58,1	26,07	56,2	25,05	52,4	23,01
	-13,7	-15	67,6	29,91	63,8	27,79	60,0	25,78	58,1	24,80	56,2	23,82	52,4	21,90
	-11,8	-13	67,6	28,28	63,8	26,31	60,0	24,44	58,1	23,54	56,2	22,60	52,4	20,92
	-9,8	-11	67,6	26,72	63,8	24,88	60,0	23,13	58,1	22,27	56,2	21,41	52,4	19,74
	-9,5	-10	67,6	25,99	63,8	24,23	60,0	22,47	58,1	21,66	56,2	20,84	52,4	19,21
	-8,5	-9,1	67,6	25,29	63,8	23,58	60,0	21,94	58,1	21,13	56,2	20,31	52,4	18,71
	-7	-7,6	67,6	24,19	63,8	22,60	60,0	21,00	58,1	20,23	56,2	19,45	52,4	17,98
	-5	-5,6	67,6	22,76	63,8	21,29	60,0	19,82	58,1	19,08	56,2	18,39	52,4	17,00
	-3	-3,7	67,6	21,49	63,8	20,10	60,0	18,71	58,1	18,06	56,2	17,41	52,4	16,10
	0	-0,7	67,6	19,65	63,8	18,39	60,0	17,16	58,1	16,59	56,2	15,98	52,4	14,79
	3	2,2	67,6	18,02	63,8	16,92	60,0	15,81	58,1	15,24	56,2	14,71	52,4	13,65
	5	4,1	67,6	17,04	63,8	15,98	60,0	14,96	58,1	14,47	56,2	13,93	52,4	12,95
	7	6	67,6	16,14	63,8	15,16	60,0	14,18	58,1	13,69	56,2	13,24	52,4	12,30
	9	7,9	67,6	15,28	63,8	14,34	60,0	13,44	58,1	13,03	56,2	12,54	52,4	11,73
	11	9,8	67,6	14,51	63,8	13,65	60,0	12,79	58,1	12,38	56,2	11,93	52,4	11,16
	13	11,8	67,6	13,69	63,8	12,91	60,0	12,14	58,1	11,77	56,2	11,36	52,4	10,62
	15	13,7	67,6	13,03	63,8	12,26	60,0	11,56	58,1	11,20	56,2	10,83	52,4	10,13
50%	-19,8	-20	56,3	26,97	53,1	25,09	50,0	23,29	48,1	22,43	46,5	21,58	43,4	19,86
	-18,8	-19	56,3	26,36	53,1	24,56	50,0	22,84	48,1	21,98	46,5	21,13	43,4	19,49
	-16,7	-17	56,3	25,17	53,1	23,45	50,0	21,82	48,1	21,00	46,5	20,23	43,4	18,67
	-13,7	-15	56,3	23,95	53,1	22,35	50,0	20,80	48,1	20,02	46,5	19,29	43,4	17,82
	-11,8	-13	56,3	22,76	53,1	21,25	50,0	19,78	48,1	19,04	46,5	18,35	43,4	16,96
	-9,8	-11	56,3	21,53	53,1	20,14	50,0	18,76	48,1	18,06	46,5	17,41	43,4	16,14
	-9,5	-10	56,3	20,96	53,1	19,57	50,0	18,27	48,1	17,61	46,5	16,96	43,4	15,69
	-8,5	-9,1	56,3	20,43	53,1	19,12	50,0	17,82	48,1	17,20	46,5	16,59	43,4	15,32
	-7	-7,6	56,3	19,57	53,1	18,35	50,0	17,08	48,1	16,51	46,5	15,94	43,4	14,75
	-5	-5,6	56,3	18,47	53,1	17,33	50,0	16,18	48,1	15,65	46,5	15,08	43,4	13,97
	-3	-3,7	56,3	17,49	53,1	16,43	50,0	15,32	48,1	14,83	46,5	14,30	43,4	13,28
	0	-0,7	56,3	16,06	53,1	15,08	50,0	14,14	48,1	13,65	46,5	13,20	43,4	12,26
	3	2,2	56,3	14,79	53,1	13,89	50,0	13,03	48,1	12,59	46,5	12,18	43,4	11,36
	5	4,1	56,3	14,02	53,1	13,20	50,0	12,38	48,1	11,97	46,5	11,60	43,4	10,79
	7	6	56,3	13,32	53,1	12,54	50,0	11,77	48,1	11,40	46,5	11,03	43,4	10,30
	9	7,9	56,3	12,63	53,1	11,93	50,0	11,20	48,1	10,87	46,5	10,50	43,4	9,81
	11	9,8	56,3	12,01	53,1	11,32	50,0	10,66	48,1	10,34	46,5	10,01	43,4	9,36
	13	11,8	56,3	11,44	53,1	10,79	50,0	10,13	48,1	9,85	46,5	9,52	43,4	8,95
	15	13,7	56,3	10,87	53,1	10,30	50,0	9,68	48,1	9,40	46,5	9,11	43,4	8,54

3.14. 34HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	79,42	12,40	93,32	15,87	110,93	17,42	118,74	16,33	120,82	18,42	122,47	18,60	126,21	18,79
	12	79,42	12,75	93,32	16,32	110,93	17,91	117,70	16,64	119,76	18,94	121,38	19,13	125,10	19,32
	14	79,42	13,12	93,32	16,79	110,93	18,43	116,66	16,94	118,70	19,49	119,21	19,68	123,98	19,88
	16	79,42	13,58	93,32	17,37	109,95	19,07	114,57	17,24	116,58	20,16	118,13	20,36	122,86	20,56
	18	79,42	13,90	93,32	17,79	107,99	19,53	113,53	17,54	115,52	20,65	117,05	20,86	121,75	21,06
	19	79,42	14,65	93,32	18,74	107,00	20,57	112,49	17,85	114,46	21,75	115,96	21,97	120,63	22,18
	21	79,42	15,14	93,32	19,37	106,02	21,26	111,45	19,13	113,40	22,49	114,88	22,71	119,51	22,93
	23	79,42	15,86	93,32	20,29	105,04	22,27	110,41	20,49	112,34	23,55	113,80	23,79	118,40	24,02
	25	79,42	16,39	93,32	20,97	104,06	23,02	109,37	21,93	111,28	24,35	112,71	24,59	117,28	24,83
	27	79,42	17,24	93,32	22,05	103,08	24,21	108,32	23,44	110,22	25,60	111,63	25,86	116,16	26,11
	29	79,42	17,85	92,59	22,84	102,10	25,07	107,28	25,03	109,16	26,52	110,54	26,78	115,04	27,04
	31	79,42	18,78	92,31	24,03	101,11	26,37	106,24	26,69	108,10	27,89	109,46	28,17	113,93	28,45
	33	79,42	19,54	92,31	25,00	100,13	27,44	105,20	28,43	107,04	29,02	108,38	29,31	112,81	29,60
	35	79,42	20,57	91,40	26,32	98,17	28,89	104,16	30,25	105,98	30,55	108,38	30,85	111,69	31,16
	37	79,42	21,67	91,40	27,73	98,17	30,44	102,07	31,57	103,86	31,73	105,13	31,89	107,23	32,05
	39	79,42	22,81	91,40	29,18	97,19	32,04	101,35	32,67	102,80	32,84	104,04	33,26	104,99	33,49
	41	79,42	23,96	90,48	30,66	96,21	33,65	101,03	34,00	101,74	34,22	102,96	34,56	103,88	34,83
	43	78,63	25,09	89,57	32,11	95,22	35,24	99,99	35,69	100,68	36,05	101,87	36,35	103,32	36,51
	46	78,63	26,44	89,57	33,83	95,22	37,13	97,99	37,25	98,67	37,44	98,82	37,57	99,18	37,56
	48	78,63	27,83	88,67	35,61	94,27	39,08	97,29	38,55	97,66	38,75	97,80	39,18	97,12	39,25
	50	78,63	29,23	87,78	37,40	93,32	41,06	96,99	40,12	96,65	40,38	96,78	40,71	96,08	40,82
120%	10	75,05	11,74	86,84	14,45	105,26	17,25	114,76	16,18	118,85	18,25	120,47	18,43	124,16	18,61
	12	75,05	12,07	86,84	14,86	105,26	17,74	114,76	16,48	117,81	18,76	119,41	18,95	123,06	19,13
	14	75,05	12,42	86,84	15,29	105,26	18,25	114,76	16,78	116,77	19,30	118,34	19,50	121,96	19,69
	16	75,05	12,85	86,84	15,82	105,26	18,88	114,76	17,08	115,72	19,97	117,27	20,17	120,86	20,37
	18	75,05	13,16	86,84	16,20	105,26	19,34	114,76	17,38	114,68	20,45	116,21	20,66	119,76	20,86
	19	75,05	13,86	86,84	17,06	105,26	20,37	113,73	17,68	113,64	21,54	115,14	21,76	118,67	21,97
	21	75,05	14,33	86,84	17,64	105,26	21,06	112,71	18,95	111,55	22,27	114,07	22,49	117,57	22,71
	23	75,05	15,01	86,84	18,48	103,33	22,06	111,68	20,30	110,51	23,33	113,01	23,56	116,47	23,79
	25	75,05	15,52	86,84	19,10	102,36	22,80	110,66	21,72	109,47	24,12	111,94	24,35	115,37	24,59
	27	75,05	16,32	86,84	20,08	101,40	23,97	109,63	23,22	108,43	25,36	110,88	25,61	114,27	25,86
	29	75,05	16,90	86,84	20,80	100,43	24,83	107,59	24,79	107,38	26,26	109,81	26,52	113,17	26,78
	31	75,05	17,78	86,84	21,88	98,50	26,12	104,51	26,44	106,34	27,62	108,74	27,90	112,07	28,17
	33	75,05	18,50	86,84	22,77	97,54	27,18	103,49	28,16	105,30	28,74	107,68	29,03	110,97	29,31
	35	75,05	19,47	86,84	23,97	96,57	28,61	102,46	29,96	104,26	30,26	106,61	30,56	109,88	30,86
	37	75,05	20,52	86,84	25,25	95,60	30,14	100,41	31,26	102,17	31,43	103,41	31,58	105,48	31,74
	39	75,05	21,60	86,84	26,58	94,64	31,73	99,70	32,35	101,13	32,53	102,35	32,94	103,28	33,17
	41	75,05	22,69	82,49	27,92	93,67	33,33	99,39	33,67	100,09	33,89	101,28	34,22	102,18	34,50
	43	75,05	23,76	81,63	29,24	92,71	34,90	98,36	35,35	99,04	35,70	100,22	36,00	101,63	36,16
	46	75,05	25,03	81,63	30,81	91,78	36,77	96,40	36,89	97,06	37,08	97,21	37,21	97,57	37,20
	48	75,05	26,35	81,63	32,43	90,85	38,71	95,71	38,18	96,07	38,38	96,21	38,80	95,54	38,88
	50	75,05	27,68	77,55	34,06	89,93	40,66	95,41	39,73	95,08	39,99	95,20	40,32	94,52	40,43

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	69,78	11,45	82,38	14,10	94,97	16,83	107,82	17,62	115,86	17,80	118,48	17,97	122,10	18,15
	12	69,78	11,78	82,38	14,50	94,97	17,30	107,82	18,12	114,83	18,30	117,43	18,48	121,02	18,66
	14	69,78	12,12	82,38	14,92	94,97	17,81	107,82	18,64	113,81	18,83	116,38	19,02	119,94	19,20
	16	69,78	12,54	82,38	15,43	94,97	18,42	107,82	19,29	112,78	19,48	115,33	19,67	118,86	19,87
	18	69,78	12,84	82,38	15,80	94,97	18,87	107,82	19,76	111,76	19,95	114,28	20,15	117,78	20,35
	19	69,78	13,52	82,38	16,65	94,97	19,87	107,82	20,81	110,73	21,02	113,24	21,22	116,70	21,43
	21	69,78	13,98	82,38	17,21	94,97	20,54	107,82	21,51	109,71	21,72	112,19	21,94	115,62	22,15
	23	69,78	14,65	82,38	18,03	94,97	21,52	106,81	22,53	108,68	22,76	111,14	22,98	114,54	23,21
	25	69,78	15,14	82,38	18,63	94,97	22,24	105,80	23,29	107,66	23,52	110,09	23,76	113,46	23,99
	27	69,78	15,92	82,38	19,59	94,97	23,39	104,80	24,49	106,63	24,73	109,04	24,98	112,38	25,22
	29	69,78	16,49	82,38	20,29	94,97	24,22	103,79	25,37	105,61	25,62	107,99	25,87	111,30	26,13
	31	69,78	17,34	82,38	21,35	94,97	25,48	102,78	26,68	104,58	26,95	106,94	27,22	110,22	27,48
	33	69,78	18,05	82,38	22,21	94,97	26,51	101,77	27,76	103,56	28,04	105,90	28,32	109,14	28,60
	35	69,78	19,00	82,38	23,38	94,97	27,91	100,77	29,22	102,53	29,52	104,85	29,81	108,06	30,10
	37	69,78	20,01	82,38	24,63	94,97	29,40	98,75	30,50	100,48	30,66	101,70	30,81	103,73	30,96
	39	69,78	21,07	82,38	25,93	92,12	30,95	98,05	31,56	99,45	31,73	100,65	32,13	101,57	32,36
	41	69,78	22,13	82,38	27,24	91,17	32,51	97,74	32,85	98,43	33,06	99,61	33,39	100,49	33,65
	43	69,78	23,17	82,38	28,52	90,22	34,05	96,74	34,48	97,40	34,83	98,56	35,11	99,95	35,28
	46	69,78	24,42	82,38	30,05	90,22	35,87	94,80	35,99	95,46	36,17	95,60	36,29	95,95	36,29
	48	69,78	25,70	82,38	31,63	87,52	37,76	94,12	37,24	94,48	37,44	94,61	37,85	93,96	37,92
	50	69,78	27,00	82,38	33,23	86,61	39,67	93,83	38,76	93,51	39,01	93,63	39,33	92,96	39,44
100%	10	65,79	9,52	77,66	12,02	89,54	15,11	95,00	16,70	103,43	16,86	110,71	17,03	115,12	17,20
	12	65,79	9,79	77,66	12,36	89,54	15,54	95,00	17,17	103,43	17,34	110,71	17,51	114,10	17,68
	14	65,79	10,07	77,66	12,72	89,54	15,99	95,00	17,67	103,43	17,84	109,72	18,02	113,08	18,20
	16	65,79	10,42	77,66	13,16	89,54	16,54	95,00	18,28	103,43	18,46	108,73	18,64	112,06	18,82
	18	65,79	10,67	77,66	13,48	89,54	16,94	95,00	18,72	103,43	18,91	107,74	19,09	111,04	19,28
	19	65,79	11,24	77,66	14,20	89,54	17,84	95,00	19,72	103,43	19,91	106,76	20,11	110,02	20,31
	21	65,79	11,62	77,66	14,67	89,54	18,44	95,00	20,38	103,43	20,58	105,77	20,79	109,00	20,99
	23	65,79	12,17	77,66	15,37	89,54	19,32	95,00	21,35	103,43	21,56	104,78	21,78	107,99	21,99
	25	65,79	12,58	77,66	15,89	89,54	19,97	95,00	22,07	102,46	22,29	103,79	22,51	106,97	22,73
	27	65,79	13,23	77,66	16,71	89,54	21,00	95,00	23,20	101,50	23,44	102,80	23,67	105,95	23,90
	29	65,79	13,70	77,66	17,31	89,54	21,75	95,00	24,03	100,53	24,28	101,81	24,52	104,93	24,76
	31	65,79	14,41	77,66	18,20	89,54	22,88	95,00	25,28	99,56	25,53	100,82	25,79	103,91	26,04
	33	65,79	14,99	77,66	18,94	89,54	23,81	95,00	26,31	97,63	26,57	99,84	26,83	102,89	27,09
	35	65,79	15,78	77,66	19,94	89,54	25,06	95,00	27,69	96,66	27,97	98,85	28,24	101,87	28,52
	37	65,79	16,63	77,66	21,01	89,54	26,40	93,10	28,90	94,73	29,05	95,88	29,19	97,80	29,34
	39	65,79	17,50	77,66	22,11	89,54	27,79	92,44	29,91	93,76	30,06	94,89	30,45	95,76	30,66
	41	65,79	18,39	77,66	23,23	89,54	29,19	92,15	31,12	92,80	31,32	93,91	31,63	94,74	31,89
	43	65,79	19,26	77,66	24,32	89,54	30,57	91,20	32,67	91,83	33,00	92,92	33,27	94,23	33,43
	46	65,79	20,29	77,66	25,63	89,54	32,21	89,38	34,10	89,99	34,27	90,13	34,39	90,46	34,38
	48	65,79	21,35	77,66	26,97	89,54	33,90	88,74	35,29	89,07	35,48	89,20	35,87	88,58	35,93
	50	65,79	22,43	77,66	28,34	89,54	35,62	88,46	36,73	88,16	36,96	88,27	37,26	87,64	37,37

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	59,21	8,41	69,90	10,37	80,58	12,73	85,50	14,02	91,27	15,28	102,51	16,26	104,61	16,68
	12	59,21	8,65	69,90	10,67	80,58	13,09	85,50	14,41	91,27	15,71	102,51	16,72	104,61	17,15
	14	59,21	8,90	69,90	10,97	80,58	13,47	85,50	14,83	91,27	16,17	102,51	17,20	104,61	17,65
	16	59,21	9,21	69,90	11,35	80,58	13,93	85,50	15,34	91,27	16,72	102,51	17,80	104,61	18,26
	18	59,21	9,43	69,90	11,63	80,58	14,27	85,50	15,71	91,27	17,13	102,51	18,23	103,64	18,70
	19	59,21	9,93	69,90	12,25	80,58	15,03	85,50	16,55	91,27	18,04	102,51	19,20	102,66	19,70
	21	59,21	10,27	69,90	12,66	80,58	15,53	85,50	17,11	91,27	18,65	102,51	19,85	101,68	20,36
	23	59,21	10,75	69,90	13,26	80,58	16,27	85,50	17,92	91,27	19,54	102,51	20,79	100,70	21,33
	25	59,21	11,12	69,90	13,71	80,58	16,82	85,50	18,53	91,27	20,19	101,55	21,49	99,72	22,05
	27	59,21	11,69	69,90	14,42	80,58	17,69	85,50	19,48	91,27	21,23	100,59	22,60	99,72	23,18
	29	59,21	12,11	69,90	14,93	80,58	18,32	85,50	20,18	91,27	21,99	99,63	23,41	99,72	24,01
	31	59,21	12,73	69,90	15,71	80,58	19,27	85,50	21,22	91,27	23,13	98,68	24,62	98,75	25,26
	33	59,21	13,25	69,90	16,34	80,58	20,05	85,50	22,08	91,27	24,07	96,76	25,62	98,75	26,28
	35	59,21	13,95	69,90	17,20	80,58	21,11	85,50	23,25	91,27	25,34	95,80	26,97	97,77	27,66
	37	59,21	14,70	69,90	18,12	80,58	22,24	85,50	24,49	91,27	26,70	93,89	28,41	95,81	29,15
	39	59,21	15,47	69,90	19,08	80,58	23,41	85,50	25,78	91,27	28,10	92,93	29,90	94,84	30,68
	41	59,21	16,25	69,90	20,04	80,58	24,59	85,50	27,08	91,27	29,52	91,97	31,41	93,86	32,23
	43	59,21	17,02	69,90	20,99	80,58	25,75	85,50	28,36	91,27	30,91	91,97	32,90	93,86	33,75
	46	59,21	17,93	69,90	22,11	80,58	27,13	85,50	29,88	91,27	32,57	90,13	34,66	91,98	35,56
	48	59,21	18,87	69,90	23,27	80,58	28,56	85,50	31,45	91,27	34,28	89,21	36,48	91,04	37,43
	50	59,21	19,82	69,90	24,45	80,58	30,00	85,50	33,04	91,27	36,01	88,29	38,33	90,10	39,32
80%	10	52,63	7,47	62,13	8,39	71,63	10,52	76,00	11,50	81,13	12,64	86,68	14,81	93,75	15,81
	12	52,63	7,68	62,13	8,63	71,63	10,81	76,00	11,82	81,13	13,00	86,68	15,22	93,75	16,25
	14	52,63	7,91	62,13	8,88	71,63	11,13	76,00	12,16	81,13	13,38	86,68	15,67	93,75	16,72
	16	52,63	8,18	62,13	9,18	71,63	11,51	76,00	12,58	81,13	13,84	86,68	16,21	93,75	17,30
	18	52,63	8,38	62,13	9,41	71,63	11,79	76,00	12,89	81,13	14,18	86,68	16,60	93,75	17,72
	19	52,63	8,82	62,13	9,91	71,63	12,42	76,00	13,57	81,13	14,93	86,68	17,48	93,75	18,66
	21	52,63	9,12	62,13	10,24	71,63	12,84	76,00	14,03	81,13	15,43	86,68	18,07	93,75	19,29
	23	52,63	9,55	62,13	10,73	71,63	13,45	76,00	14,70	81,13	16,17	86,68	18,93	93,75	20,21
	25	52,63	9,88	62,13	11,09	71,63	13,90	76,00	15,19	81,13	16,71	86,68	19,57	93,75	20,89
	27	52,63	10,38	62,13	11,66	71,63	14,62	76,00	15,97	81,13	17,57	86,68	20,58	93,75	21,97
	29	52,63	10,76	62,13	12,08	71,63	15,14	76,00	16,55	81,13	18,20	86,68	21,31	93,75	22,75
	31	52,63	11,31	62,13	12,71	71,63	15,93	76,00	17,40	81,13	19,15	86,68	22,42	93,75	23,93
	33	52,63	11,77	62,13	13,22	71,63	16,57	76,00	18,11	81,13	19,92	86,68	23,33	93,75	24,90
	35	52,63	12,39	62,13	13,92	71,63	17,44	76,00	19,06	81,13	20,97	86,68	24,55	93,75	26,21
	37	52,63	13,06	62,13	14,66	71,63	18,38	76,00	20,08	81,13	22,09	84,94	25,87	91,87	27,62
	39	52,63	13,74	62,13	15,43	71,63	19,34	76,00	21,14	81,13	23,26	84,08	27,23	90,93	29,07
	41	52,63	14,44	62,13	16,21	71,63	20,32	76,00	22,21	81,13	24,43	83,21	28,60	90,00	30,54
	43	52,63	15,12	62,13	16,98	71,63	21,28	76,00	23,26	81,13	25,58	83,21	29,96	90,00	31,98
	46	52,63	15,93	62,13	17,89	71,63	22,42	76,00	24,50	81,13	26,95	81,55	31,56	88,20	33,69
	48	52,63	16,76	62,13	18,83	71,63	23,60	76,00	25,79	81,13	28,37	80,71	33,22	87,30	35,46
	50	52,63	17,61	62,13	19,78	71,63	24,79	76,00	27,09	81,13	29,80	•	34,90	86,40	37,25

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	46,05	6,71	54,36	7,98	62,68	9,74	66,50	10,65	70,99	11,50	75,84	12,99	82,03	14,05
	12	46,05	6,77	54,36	8,06	62,68	9,84	66,50	10,75	70,99	11,61	75,84	13,12	82,03	14,19
	14	46,05	6,75	54,36	8,04	62,68	9,81	66,50	10,72	70,99	11,58	75,84	13,08	82,03	14,15
	16	46,05	6,96	54,36	8,29	62,68	10,11	66,50	11,05	70,99	11,94	75,84	13,49	82,03	14,59
	18	46,05	7,02	54,36	8,36	62,68	10,20	66,50	11,14	70,99	12,04	75,84	13,60	82,03	14,71
	19	46,05	7,27	54,36	8,65	62,68	10,56	66,50	11,54	70,99	12,46	75,84	14,08	82,03	15,23
	21	46,05	7,40	54,36	8,81	62,68	10,75	66,50	11,75	70,99	12,69	75,84	14,34	82,03	15,51
	23	46,05	7,64	54,36	9,10	62,68	11,10	66,50	12,13	70,99	13,10	75,84	14,80	82,03	16,01
	25	46,05	7,79	54,36	9,28	62,68	11,32	66,50	12,37	70,99	13,36	75,84	15,09	82,03	16,33
	27	46,05	8,09	54,36	9,63	62,68	11,75	66,50	12,84	70,99	13,87	75,84	15,67	82,03	16,95
	29	46,05	8,38	54,36	9,97	62,68	12,16	66,50	13,29	70,99	14,36	75,84	16,22	82,03	17,55
	31	46,05	8,81	54,36	10,48	62,68	12,79	66,50	13,98	70,99	15,09	75,84	17,05	82,03	18,45
	33	46,05	9,16	54,36	10,90	62,68	13,30	66,50	14,54	70,99	15,70	75,84	17,73	82,03	19,19
	35	46,05	9,54	54,36	11,36	62,68	13,86	66,50	15,14	70,99	16,35	75,84	18,47	82,03	19,99
	37	46,05	10,05	54,36	11,97	62,68	14,60	66,50	15,95	70,99	17,23	74,33	19,46	80,39	21,06
	39	46,05	10,58	54,36	12,59	62,68	15,37	66,50	16,79	70,99	18,14	73,57	20,49	79,57	22,17
	41	46,05	11,11	54,36	13,23	62,68	16,14	66,50	17,64	70,99	19,05	72,81	21,52	78,75	23,29
	43	46,05	11,64	54,36	13,86	62,68	16,90	66,50	18,47	70,99	19,95	72,81	22,54	78,75	24,39
	46	46,05	12,26	54,36	14,60	62,68	17,81	66,50	19,46	70,99	21,02	71,35	23,75	77,17	25,69
	48	46,05	12,91	54,36	15,37	62,68	18,75	66,50	20,49	70,99	22,13	70,63	24,99	76,38	27,04
	50	46,05	13,56	54,36	16,14	62,68	19,69	66,50	21,52	70,99	23,24	69,90	26,26	75,60	28,41
60%	10	39,47	5,41	46,60	6,22	53,72	7,41	57,00	8,07	60,85	9,04	65,01	10,41	70,31	11,30
	12	39,47	5,46	46,60	6,28	53,72	7,48	57,00	8,15	60,85	9,13	65,01	10,52	70,31	11,41
	14	39,47	5,45	46,60	6,26	53,72	7,46	57,00	8,13	60,85	9,11	65,01	10,49	70,31	11,38
	16	39,47	5,62	46,60	6,45	53,72	7,70	57,00	8,38	60,85	9,39	65,01	10,81	70,31	11,74
	18	39,47	5,66	46,60	6,51	53,72	7,76	57,00	8,45	60,85	9,47	65,01	10,90	70,31	11,83
	19	39,47	5,86	46,60	6,74	53,72	8,03	57,00	8,75	60,85	9,80	65,01	11,29	70,31	12,25
	21	39,47	5,97	46,60	6,86	53,72	8,18	57,00	8,91	60,85	9,98	65,01	11,49	70,31	12,48
	23	39,47	6,16	46,60	7,08	53,72	8,44	57,00	9,20	60,85	10,30	65,01	11,87	70,31	12,88
	25	39,47	6,29	46,60	7,22	53,72	8,61	57,00	9,38	60,85	10,51	65,01	12,10	70,31	13,13
	27	39,47	6,52	46,60	7,50	53,72	8,94	57,00	9,74	60,85	10,91	65,01	12,56	70,31	13,63
	29	39,47	6,76	46,60	7,76	53,72	9,26	57,00	10,08	60,85	11,29	65,01	13,01	70,31	14,11
	31	39,47	7,10	46,60	8,16	53,72	9,73	57,00	10,60	60,85	11,87	65,01	13,67	70,31	14,84
	33	39,47	7,39	46,60	8,49	53,72	10,12	57,00	11,02	60,85	12,35	65,01	14,22	70,31	15,43
	35	39,47	7,69	46,60	8,84	53,72	10,54	57,00	11,48	60,85	12,86	65,01	14,81	70,31	16,08
	37	39,47	8,11	46,60	9,32	53,72	11,11	57,00	12,10	60,85	13,55	63,71	15,61	68,90	16,94
	39	39,47	8,53	46,60	9,81	53,72	11,69	57,00	12,73	60,85	14,26	63,06	16,43	68,20	17,83
	41	39,47	8,96	46,60	10,30	53,72	12,28	57,00	13,38	60,85	14,98	62,41	17,26	67,50	18,73
	43	39,47	9,39	46,60	10,79	53,72	12,86	57,00	14,01	60,85	15,69	62,41	18,07	67,50	19,61
	46	39,47	9,89	46,60	11,37	53,72	13,55	57,00	14,76	60,85	16,53	61,16	19,04	66,15	20,66
	48	39,47	10,41	46,60	11,96	53,72	14,26	57,00	15,54	60,85	17,40	60,54	20,04	65,47	21,75
	50	39,47	10,93	46,60	12,57	53,72	14,98	57,00	16,32	60,85	18,28	59,91	21,05	64,80	22,85

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	32,89	4,26	38,83	4,72	44,77	5,24	47,50	5,68	50,71	6,59	54,17	7,45	58,59	8,36
	12	32,89	4,31	38,83	4,76	44,77	5,29	47,50	5,74	50,71	6,66	54,17	7,52	58,59	8,44
	14	32,89	4,29	38,83	4,75	44,77	5,28	47,50	5,72	50,71	6,64	54,17	7,50	58,59	8,42
	16	32,89	4,43	38,83	4,90	44,77	5,44	47,50	5,90	50,71	6,85	54,17	7,73	58,59	8,68
	18	32,89	4,46	38,83	4,94	44,77	5,49	47,50	5,95	50,71	6,90	54,17	7,80	58,59	8,75
	19	32,89	4,62	38,83	5,11	44,77	5,68	47,50	6,16	50,71	7,15	54,17	8,07	58,59	9,06
	21	32,89	4,71	38,83	5,21	44,77	5,78	47,50	6,27	50,71	7,28	54,17	8,22	58,59	9,22
	23	32,89	4,86	38,83	5,38	44,77	5,97	47,50	6,48	50,71	7,51	54,17	8,48	58,59	9,52
	25	32,89	4,95	38,83	5,48	44,77	6,09	47,50	6,61	50,71	7,66	54,17	8,65	58,59	9,71
	27	32,89	5,14	38,83	5,69	44,77	6,32	47,50	6,86	50,71	7,95	54,17	8,98	58,59	10,08
	29	32,89	5,32	38,83	5,89	44,77	6,55	47,50	7,10	50,71	8,23	54,17	9,30	58,59	10,44
	31	32,89	5,60	38,83	6,19	44,77	6,88	47,50	7,46	50,71	8,66	54,17	9,78	58,59	10,97
	33	32,89	5,82	38,83	6,44	44,77	7,16	47,50	7,76	50,71	9,00	54,17	10,17	58,59	11,41
	35	32,89	6,06	38,83	6,71	44,77	7,45	47,50	8,09	50,71	9,38	54,17	10,59	58,59	11,89
	37	32,89	6,39	38,83	7,07	44,77	7,85	47,50	8,52	50,71	9,88	53,09	11,16	57,42	12,52
	39	32,89	6,73	38,83	7,44	44,77	8,27	47,50	8,97	50,71	10,40	52,55	11,75	56,83	13,18
	41	32,89	7,06	38,83	7,82	44,77	8,68	47,50	9,42	50,71	10,93	52,01	12,34	56,25	13,85
	43	32,89	7,40	38,83	8,19	44,77	9,09	47,50	9,86	50,71	11,44	52,01	12,92	56,25	14,50
	46	32,89	7,79	38,83	8,63	44,77	9,58	47,50	10,39	50,71	12,06	50,97	13,61	55,12	15,28
	48	32,89	8,20	38,83	9,08	44,77	10,09	47,50	10,94	50,71	12,69	50,45	14,33	54,56	16,08
	50	32,89	8,62	38,83	9,54	44,77	10,60	47,50	11,49	50,71	13,33	49,93	15,05	54,00	16,89

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	68,6	18,84	68,3	20,19	68,0	21,53	68,0	22,18	67,6	22,84	67,6	24,18
	-18,8	-19	69,6	19,28	69,3	20,58	69,3	21,92	69,0	22,58	69,0	23,18	68,6	24,53
	-16,7	-17	72,4	20,19	72,0	21,45	71,7	22,71	71,7	23,31	71,7	23,96	71,3	25,22
	-13,7	-15	75,4	21,10	75,1	22,32	74,7	23,53	74,7	24,14	74,4	24,75	74,4	25,96
	-11,8	-13	78,4	22,05	78,4	23,23	78,1	24,36	77,7	24,96	77,7	25,57	77,4	26,70
	-9,8	-11	82,1	23,01	81,8	24,14	81,4	25,22	81,4	25,79	81,4	26,35	81,1	27,48
	-9,5	-10	84,1	23,53	83,8	24,57	83,5	25,66	83,5	26,22	83,1	26,74	83,1	27,83
	-8,5	-9,1	85,8	23,92	85,5	24,96	85,5	26,05	85,2	26,57	85,2	27,09	84,8	28,18
	-7	-7,6	88,8	24,62	88,8	25,66	88,5	26,66	88,5	27,18	88,2	27,66	87,8	28,70
	-5	-5,6	93,6	25,57	93,2	26,53	92,9	27,48	92,9	28,00	92,5	28,44	92,5	29,39
	-3	-3,7	97,9	26,40	97,6	27,31	97,6	28,22	97,2	28,70	97,2	29,17	96,9	30,04
	0	-0,7	105,6	27,66	105,6	28,52	105,3	29,35	105,3	29,70	105,0	30,22	105,0	31,08
	3	2,2	114,0	28,83	113,7	29,61	113,4	30,39	113,4	30,78	113,4	31,22	113,1	31,95
	5	4,1	119,8	29,52	119,5	30,30	119,5	31,04	119,1	31,43	119,1	31,78	118,8	32,52
	7	6	125,9	30,26	125,5	30,91	125,5	31,65	125,2	32,00	125,2	32,34	120,1	31,08
	9	7,9	132,2	30,87	131,9	31,56	131,9	32,21	131,6	32,56	128,9	31,87	120,1	29,17
	11	9,8	139,0	31,48	138,6	32,13	138,0	32,52	133,2	31,26	128,9	29,96	120,1	27,48
	13	11,8	146,4	32,08	146,0	32,69	138,0	30,48	133,2	29,26	128,9	28,13	120,1	25,79
	15	13,7	153,4	32,65	146,7	30,95	138,0	28,70	133,2	27,61	128,9	26,48	120,1	24,36

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	68,3	20,67	68,0	21,88	67,6	23,14	67,6	23,70	67,6	24,36	67,3	25,57
	-18,8	-19	69,3	21,06	69,0	22,27	69,0	23,49	68,7	24,05	68,7	24,70	68,3	25,92
	-16,7	-17	72,0	21,88	71,7	23,05	71,2	24,18	71,3	24,79	71,3	25,40	71,0	26,53
	-13,7	-15	75,1	22,75	74,7	23,88	74,4	24,96	74,4	25,57	74,4	26,09	74,0	27,22
	-11,8	-13	78,1	23,62	78,1	24,70	77,7	25,74	77,7	26,31	77,4	26,83	77,4	27,92
	-9,8	-11	81,8	24,53	81,4	25,53	81,4	26,57	81,1	27,09	81,1	27,57	80,8	28,61
	-9,5	-10	83,8	24,96	83,5	25,96	83,1	26,96	83,1	27,48	83,1	27,96	82,8	28,96
	-8,5	-9,1	85,5	25,35	85,2	26,31	85,2	27,31	84,8	27,79	84,8	28,31	84,4	29,26
	-7	-7,6	88,5	26,01	88,5	26,96	88,2	27,87	88,2	28,35	87,8	28,83	87,8	29,74
	-5	-5,6	93,2	26,83	92,9	27,74	92,5	28,65	92,5	29,09	92,5	29,57	92,2	30,39
	-3	-3,7	97,6	27,66	97,6	28,52	97,2	29,35	97,2	29,74	96,9	30,22	96,9	31,04
	0	-0,7	105,3	28,83	105,3	29,61	105,0	30,39	105,0	30,78	104,7	31,17	104,7	31,95
	3	2,2	113,7	29,91	113,4	30,61	113,4	31,35	113,1	31,74	113,1	32,08	110,7	31,91
	5	4,1	119,5	30,56	119,1	31,26	119,1	31,95	118,8	32,30	118,8	32,65	110,7	29,96
	7	6	125,5	31,17	125,5	31,82	125,2	32,47	123,2	32,04	119,1	30,74	110,7	28,18
	9	7,9	131,9	31,78	131,6	32,43	127,2	31,35	123,2	30,09	119,1	28,87	110,7	26,53
	11	9,8	138,6	32,34	135,3	31,78	127,2	29,48	123,2	28,35	119,1	27,18	110,7	25,01
	13	11,8	143,7	32,04	135,3	29,83	127,2	27,66	123,2	26,61	119,1	25,57	110,7	23,53
	15	13,7	143,7	30,17	135,3	28,09	127,2	26,09	123,2	25,05	119,1	24,10	110,7	22,18
110%	-19,8	-20	68,0	22,49	67,6	23,57	67,3	24,70	67,3	25,27	67,3	25,83	67,0	26,96
	-18,8	-19	69,0	22,84	68,7	23,92	68,7	25,05	68,7	25,57	68,3	26,14	68,3	27,26
	-16,7	-17	71,7	23,57	71,3	24,66	72,4	25,74	71,0	26,27	71,0	26,79	70,7	27,83
	-13,7	-15	74,7	24,40	74,4	25,40	74,0	26,44	74,0	26,96	74,0	27,48	73,7	28,48
	-11,8	-13	77,7	25,22	77,7	26,18	77,4	27,13	77,4	27,66	77,1	28,13	77,1	29,13
	-9,8	-11	81,4	26,01	81,1	26,96	81,1	27,87	80,8	28,35	80,8	28,83	80,8	29,74
	-9,5	-10	83,5	26,44	83,1	27,31	82,8	28,26	82,8	28,70	82,8	29,17	82,4	30,09
	-8,5	-9,1	85,2	26,79	84,8	27,66	84,8	28,57	84,4	29,04	84,4	29,48	84,4	26,87
	-7	-7,6	88,2	27,39	88,2	28,22	87,8	29,09	87,8	29,52	87,8	29,96	87,5	30,82
	-5	-5,6	92,9	28,18	92,5	29,00	92,2	29,78	92,2	30,22	92,2	30,61	91,9	31,48
	-3	-3,7	97,2	28,87	97,2	29,65	96,9	30,43	96,9	30,82	96,6	31,22	96,6	32,00
	0	-0,7	105,0	29,96	105,0	30,69	104,7	31,43	104,7	31,78	104,7	32,13	101,6	31,52
	3	2,2	113,4	30,95	113,1	31,61	113,1	32,30	112,7	32,60	109,0	31,26	101,6	28,70
	5	4,1	119,1	31,56	119,1	32,21	116,8	31,91	112,7	30,61	109,0	29,39	101,6	26,96
	7	6	125,2	32,13	124,2	32,34	116,8	29,96	112,7	28,78	109,0	27,66	101,6	25,40
	9	7,9	131,6	32,65	124,2	30,39	116,8	28,18	112,7	27,09	109,0	26,01	101,6	23,92
	11	9,8	131,6	30,74	124,2	28,61	116,8	26,53	112,7	25,53	109,0	24,53	101,6	22,58
	13	11,8	131,6	28,83	124,2	26,83	116,8	24,92	112,7	24,01	109,0	23,05	101,6	21,27
	15	13,7	131,6	25,57	124,2	25,31	116,8	23,53	112,7	22,66	109,0	21,79	101,6	20,10

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	67,6	24,27	67,3	25,27	67,3	26,31	67,0	26,83	67,0	27,31	66,6	28,35
	-18,8	-19	68,7	24,57	68,7	25,57	68,3	26,61	68,3	27,13	68,0	27,66	68,0	28,65
	-16,7	-17	71,3	25,27	71,0	26,27	71,0	27,22	70,7	27,70	70,7	28,18	70,7	29,17
	-13,7	-15	74,4	26,01	74,0	26,96	73,7	27,87	73,7	28,35	73,7	28,83	73,4	29,74
	-11,8	-13	77,4	26,79	77,4	27,66	77,1	28,52	77,1	29,00	77,1	29,44	76,7	30,35
	-9,8	-11	81,1	27,48	80,8	28,35	80,8	29,22	80,8	29,65	80,4	30,04	80,4	30,91
	-9,5	-10	83,1	27,87	82,8	28,70	82,8	29,52	82,4	29,96	82,4	30,39	82,1	31,22
	-8,5	-9,1	84,8	28,18	84,4	29,04	84,4	29,83	84,4	30,22	84,1	30,65	84,1	31,43
	-7	-7,6	87,8	28,74	87,8	29,52	87,5	30,30	87,5	30,74	87,5	31,08	87,2	31,91
	-5	-5,6	92,5	29,48	92,2	30,22	92,2	30,95	91,9	31,30	91,9	31,69	91,5	32,47
	-3	-3,7	96,9	30,13	96,9	27,35	96,6	31,56	96,6	31,91	96,6	32,26	92,5	30,91
	0	-0,7	104,7	31,08	104,7	31,78	104,3	32,43	102,6	31,91	99,3	30,56	92,5	28,05
	3	2,2	113,1	32,00	112,7	32,60	106,0	30,17	102,6	29,00	99,3	27,83	92,5	25,57
	5	4,1	118,8	32,60	112,7	30,61	106,0	28,35	102,6	27,31	99,3	26,22	92,5	24,10
	7	6	119,5	30,91	112,7	28,78	106,00	26,70	102,6	25,70	99,3	24,70	92,5	22,71
	9	7,9	119,5	29,04	112,7	27,09	106,0	25,14	102,6	23,88	99,3	23,27	92,5	21,45
	11	9,8	119,5	27,35	112,7	25,53	106,0	23,70	102,6	22,84	99,3	21,97	92,5	20,23
	13	11,8	119,5	25,70	112,7	24,01	106,0	22,32	102,6	21,49	99,3	20,71	92,5	19,10
	15	13,7	119,5	24,23	112,7	22,66	106,0	21,10	102,6	20,32	99,3	19,54	92,5	18,10
90%	-19,8	-20	67,2	26,09	66,9	26,96	66,9	27,92	66,5	28,35	66,5	28,83	66,5	29,74
	-18,8	-19	68,2	26,35	68,2	27,31	67,8	28,18	67,8	28,65	67,8	29,09	67,5	30,00
	-16,7	-17	70,9	27,00	70,5	27,87	70,5	28,74	70,5	29,17	70,2	29,61	70,2	30,48
	-13,7	-15	73,9	27,66	73,6	28,52	73,6	29,35	73,2	29,74	73,2	30,17	73,2	31,00
	-11,8	-13	76,9	28,35	76,9	29,13	76,6	29,91	76,6	30,35	76,6	30,74	76,2	31,52
	-9,8	-11	80,6	29,00	80,6	29,74	80,3	30,52	80,3	30,91	80,3	31,30	79,9	32,08
	-9,5	-10	82,6	29,35	82,3	30,09	82,3	30,82	82,0	31,22	82,0	31,61	82,0	32,30
	-8,5	-9,1	84,3	29,65	84,3	30,39	84,0	31,08	84,0	31,43	84,0	31,82	83,0	32,13
	-7	-7,6	87,4	30,13	87,4	30,82	87,0	31,56	87,0	31,91	87,0	32,26	83,0	30,69
	-5	-5,6	92,0	30,78	91,7	31,43	91,7	32,13	91,4	32,47	89,0	31,43	83,0	28,83
	-3	-3,7	96,4	31,39	96,4	32,00	95,4	32,13	92,0	30,87	89,0	29,61	83,0	27,18
	0	-0,7	104,5	32,30	101,4	31,48	95,4	29,17	92,0	28,00	89,0	26,92	83,0	24,70
	3	2,2	107,5	30,74	101,4	28,65	95,4	26,57	92,0	25,57	89,0	24,53	83,0	22,62
	5	4,1	107,5	28,91	101,4	26,96	95,4	25,05	92,0	24,05	89,0	23,18	83,0	21,32
	7	6	107,5	27,18	101,4	25,40	95,4	23,57	92,0	22,71	89,0	21,84	83,0	20,14
	9	7,9	107,5	25,61	101,4	23,88	95,4	22,23	92,0	21,45	89,0	20,62	83,0	19,06
	11	9,8	107,5	24,14	101,4	22,53	95,4	21,01	92,0	20,23	89,0	19,49	83,0	18,02
	13	11,8	107,5	22,71	101,4	21,27	95,4	19,80	92,0	19,10	89,0	18,41	83,0	17,02
	15	13,7	107,5	21,45	101,4	20,06	95,4	18,76	92,0	18,10	89,0	17,45	83,0	16,15

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	67,0	27,87	66,6	28,70	66,6	29,52	66,6	29,91	66,3	30,35	66,3	31,13
	-18,8	-19	68,0	28,13	68,0	28,96	67,6	29,74	67,6	30,17	67,6	30,56	67,3	31,39
	-16,7	-17	70,7	28,70	70,4	29,48	70,4	30,26	70,4	30,65	70,4	31,04	70,0	31,78
	-13,7	-15	73,7	29,30	73,4	30,04	73,4	30,78	73,4	31,13	73,0	31,52	73,0	32,30
	-11,8	-13	76,7	29,87	76,7	30,61	76,4	31,30	76,4	31,65	76,4	32,04	74,0	31,17
	-9,8	-11	80,4	30,48	80,4	31,17	80,1	31,87	80,1	32,17	79,4	32,13	74,0	29,44
	-9,5	-10	82,4	30,78	82,1	31,43	82,1	32,13	82,1	32,47	79,4	31,17	74,0	28,57
	-8,5	-9,1	84,1	31,08	78,2	31,74	83,8	32,34	82,1	31,61	79,4	30,35	74,0	27,83
	-7	-7,6	87,2	31,52	87,2	32,13	84,8	31,43	82,1	30,22	79,4	29,00	74,0	26,61
	-5	-5,6	91,9	32,08	90,2	31,91	84,8	29,52	82,1	28,39	79,4	27,26	74,0	25,05
	-3	-3,7	95,6	32,26	90,2	30,04	84,8	27,83	82,1	26,79	79,4	25,70	74,0	23,66
	0	-0,7	95,6	29,26	90,2	27,26	84,8	25,31	82,1	24,36	79,4	23,40	74,0	21,58
	3	2,2	95,6	26,66	90,2	24,88	84,8	23,14	82,1	22,27	79,4	21,45	74,0	19,75
	5	4,1	95,6	25,09	90,2	23,44	84,8	21,79	82,1	21,01	79,4	20,23	74,0	18,67
	7	6	95,6	23,66	90,2	22,14	84,8	20,58	82,1	19,88	79,4	19,15	74,0	17,67
	9	7,9	95,6	22,32	90,2	20,88	84,8	19,45	82,1	18,76	79,4	18,10	74,0	16,76
	11	9,8	95,6	21,10	90,2	19,71	84,8	18,41	82,1	17,76	79,4	17,15	74,0	15,89
	13	11,8	95,6	19,88	90,2	18,62	84,8	17,41	82,1	16,80	79,4	16,19	74,0	15,02
	15	13,7	95,6	18,80	90,2	17,67	84,8	16,50	82,1	15,93	79,4	15,37	74,0	14,28
70%	-19,8	-20	66,5	29,70	66,2	30,39	66,2	31,08	66,2	31,43	66,2	31,82	64,5	31,48
	-18,8	-19	67,5	29,91	67,5	30,61	67,1	31,30	67,1	31,65	67,1	32,04	64,5	30,82
	-16,7	-17	70,2	30,39	70,2	31,08	69,8	31,78	69,8	32,13	69,2	28,61	64,5	29,39
	-13,7	-15	73,2	30,91	72,9	31,61	72,9	32,26	71,5	31,78	69,2	30,48	64,5	27,96
	-11,8	-13	76,2	31,43	76,2	32,08	74,2	31,30	71,5	30,09	69,2	28,87	64,5	26,48
	-9,8	-11	79,9	31,95	78,9	31,95	74,2	29,57	71,5	28,44	69,2	27,31	64,5	25,05
	-9,5	-10	81,9	32,26	78,9	31,00	74,2	28,70	71,5	27,61	69,2	26,53	64,5	24,36
	-8,5	-9,1	83,6	32,43	78,9	30,17	74,2	27,96	71,5	26,87	69,2	25,83	64,5	23,75
	-7	-7,6	83,6	30,95	78,9	28,83	74,2	26,74	71,5	25,74	69,2	24,70	64,5	22,75
	-5	-5,6	83,6	29,09	78,9	27,13	74,2	25,18	71,5	24,18	69,2	28,61	64,5	21,45
	-3	-3,7	83,6	27,39	78,9	25,57	74,2	23,75	71,5	22,84	69,2	21,97	64,5	20,27
	0	-0,7	83,6	24,92	78,9	23,31	74,2	21,66	71,5	20,88	69,2	20,10	64,5	18,58
	3	2,2	83,6	22,79	78,9	21,32	74,2	19,88	71,5	19,15	69,2	18,45	64,5	17,06
	5	4,1	83,6	21,49	78,9	20,10	74,2	18,80	71,5	18,10	69,2	17,45	64,5	16,15
	7	6	83,6	20,32	78,9	19,02	74,2	17,76	71,5	17,15	69,2	16,54	64,5	15,33
	9	7,9	83,6	19,19	78,9	18,02	74,2	16,80	71,5	16,24	69,2	15,67	64,5	14,54
	11	9,8	83,6	18,15	78,9	17,02	74,2	15,93	71,5	15,41	69,2	14,89	64,5	13,81
	13	11,8	83,6	17,15	78,9	16,11	74,2	15,06	71,5	14,59	69,2	14,07	64,5	13,11
	15	13,7	83,6	16,28	78,9	15,28	74,2	14,33	71,5	13,85	69,2	13,37	64,5	12,50

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC950HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	66,3	31,48	66,0	32,08	63,6	30,87	61,6	29,65	59,6	28,48	55,5	26,09
	-18,8	-19	67,3	31,69	67,3	32,30	63,6	30,22	61,6	29,00	59,6	27,83	55,5	25,57
	-16,7	-17	70,0	32,13	67,6	31,08	63,6	28,83	61,6	27,70	59,6	26,61	55,5	24,44
	-13,7	-15	71,7	31,78	67,6	29,52	63,6	27,39	61,6	26,35	59,6	25,31	55,5	23,27
	-11,8	-13	71,7	30,04	67,6	27,96	63,6	25,96	61,6	25,01	59,6	24,01	55,5	22,23
	-9,8	-11	71,7	28,39	67,6	26,44	63,6	24,57	61,6	23,66	59,6	22,75	55,5	20,97
	-9,5	-10	71,7	27,61	67,6	25,74	63,6	23,88	61,6	23,01	59,6	22,14	55,5	20,40
	-8,5	-9,1	71,7	26,87	67,6	25,05	63,6	23,31	61,6	22,45	59,6	21,58	55,5	19,88
	-7	-7,6	71,7	25,70	67,6	24,01	63,6	22,32	61,6	21,49	59,6	20,67	55,5	19,10
	-5	-5,6	71,7	24,18	67,6	22,62	63,6	21,06	61,6	20,27	59,6	19,54	55,5	18,06
	-3	-3,7	71,7	22,84	67,6	21,36	63,6	19,88	61,6	19,19	59,6	18,49	55,5	17,11
	0	-0,7	71,7	20,88	67,6	19,54	63,6	18,23	61,6	17,63	59,6	16,98	55,5	15,72
	3	2,2	71,7	19,15	67,6	17,97	63,6	16,80	61,6	16,19	59,6	15,63	55,5	14,50
	5	4,1	71,7	18,10	67,6	16,98	63,6	15,89	61,6	15,37	59,6	14,80	55,5	13,76
	7	6	71,7	17,15	67,6	16,11	63,6	15,06	61,6	14,54	59,6	14,07	55,5	13,07
	9	7,9	71,7	16,24	67,6	15,24	63,6	14,28	61,6	13,85	59,6	13,33	55,5	12,46
	11	9,8	71,7	15,41	67,6	14,50	63,6	13,59	61,6	13,15	59,6	12,68	55,5	11,85
	13	11,8	71,7	14,54	67,6	13,72	63,6	12,89	61,6	12,50	59,6	12,07	55,5	11,29
	15	13,7	71,7	13,85	67,6	13,02	63,6	12,29	61,6	11,90	59,6	11,50	55,5	10,77
50%	-19,8	-20	59,7	28,65	56,3	26,66	53,0	24,75	51,0	23,83	49,3	22,92	46,0	21,10
	-18,8	-19	59,7	28,00	56,3	26,09	53,0	24,27	51,0	23,36	49,3	22,45	46,0	20,71
	-16,7	-17	59,7	26,74	56,3	24,92	53,0	23,18	51,0	22,32	49,3	21,49	46,0	19,84
	-13,7	-15	59,7	25,44	56,3	23,75	53,0	22,10	51,0	21,27	49,3	20,49	46,0	18,93
	-11,8	-13	59,7	24,18	56,3	22,58	53,0	21,01	51,0	20,23	49,3	19,49	46,0	18,02
	-9,8	-11	59,7	22,88	56,3	21,40	53,0	19,93	51,0	19,19	49,3	18,49	46,0	17,15
	-9,5	-10	59,7	22,27	56,3	20,80	53,0	19,41	51,0	18,71	49,3	18,02	46,0	16,67
	-8,5	-9,1	59,7	21,71	56,3	20,32	53,0	18,93	51,0	18,28	49,3	17,63	46,0	16,28
	-7	-7,6	59,7	20,80	56,3	19,49	53,0	18,15	51,0	17,54	49,3	16,93	46,0	15,67
	-5	-5,6	59,7	19,62	56,3	18,41	53,0	17,19	51,0	16,63	49,3	16,02	46,0	14,85
	-3	-3,7	59,7	18,58	56,3	17,45	53,0	16,28	51,0	15,76	49,3	15,20	46,0	14,11
	0	-0,7	59,7	17,06	56,3	16,02	53,0	15,02	51,0	14,50	49,3	14,02	46,0	13,02
	3	2,2	59,7	15,72	56,3	14,76	53,0	13,85	51,0	13,37	49,3	12,94	46,0	12,07
	5	4,1	59,7	14,89	56,3	14,02	53,0	13,15	51,0	12,72	49,3	12,33	46,0	11,46
	7	6	59,7	14,15	56,3	13,33	53,0	12,50	51,0	12,11	49,3	11,72	46,0	10,94
	9	7,9	59,7	13,42	56,3	12,68	53,0	11,90	51,0	11,55	49,3	11,16	46,0	10,42
	11	9,8	59,7	12,76	56,3	12,03	53,0	11,33	51,0	10,98	49,3	10,64	46,0	9,94
	13	11,8	59,7	12,16	56,3	11,46	53,0	10,77	51,0	10,46	49,3	10,12	46,0	9,51
	15	13,7	59,7	11,55	56,3	10,94	53,0	10,29	51,0	9,99	49,3	9,68	46,0	9,07

3.15. 36HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	83,60	13,02	98,23	16,66	116,77	18,29	124,99	17,15	127,18	19,34	128,91	19,53	132,86	19,72
	12	83,60	13,39	98,23	17,13	116,77	18,80	123,89	17,47	126,06	19,89	127,77	20,08	131,68	20,28
	14	83,60	13,78	98,23	17,63	116,77	19,35	122,80	17,78	124,95	20,46	125,49	20,67	130,51	20,87
	16	83,60	14,25	98,23	18,23	115,74	20,02	120,60	18,10	122,71	21,17	124,35	21,38	129,33	21,59
	18	83,60	14,60	98,23	18,68	113,67	20,50	119,51	18,42	121,60	21,68	123,21	21,90	128,15	22,11
	19	83,60	15,38	98,23	19,67	112,64	21,59	118,41	18,74	120,48	22,84	122,07	23,06	126,98	23,29
	21	83,60	15,89	98,23	20,33	111,60	22,32	117,31	20,09	119,37	23,61	120,93	23,84	125,80	24,07
	23	83,60	16,65	98,23	21,30	110,57	23,38	116,22	21,51	118,25	24,73	119,78	24,97	124,63	25,22
	25	83,60	17,21	98,23	22,02	109,54	24,17	115,12	23,02	117,14	25,56	118,64	25,82	123,45	26,07
	27	83,60	18,10	98,23	23,15	108,50	25,41	114,03	24,61	116,02	26,88	117,50	27,14	122,28	27,41
	29	83,60	18,74	97,46	23,98	107,47	26,32	112,93	26,28	114,91	27,84	116,36	28,12	121,10	28,39
	31	83,60	19,72	97,17	25,22	106,44	27,69	111,83	28,02	113,79	29,28	115,22	29,57	119,92	29,86
	33	83,60	20,51	97,17	26,25	105,40	28,81	110,74	29,85	112,67	30,47	114,08	30,77	118,75	31,07
	35	83,60	21,59	96,21	27,63	103,34	30,33	109,64	31,76	111,56	32,07	114,08	32,39	117,57	32,71
	37	83,60	22,75	96,21	29,11	103,34	31,95	107,45	33,14	109,33	33,31	110,66	33,48	112,87	33,64
	39	83,60	23,95	96,21	30,64	102,30	33,63	106,68	34,30	108,21	34,48	109,52	34,92	110,52	35,16
	41	83,60	25,16	95,25	32,19	101,27	35,33	106,35	35,69	107,10	35,92	108,38	36,28	109,34	36,57
	43	82,76	26,34	94,28	33,71	100,24	37,00	105,25	37,47	105,98	37,85	107,24	38,16	108,75	38,33
	46	82,76	27,76	94,28	35,51	100,24	38,98	103,15	39,11	103,86	39,31	104,02	39,44	104,40	39,43
	48	82,76	29,22	93,34	37,38	99,23	41,03	102,41	40,47	102,80	40,69	102,95	41,13	102,23	41,21
	50	82,76	30,69	92,40	39,27	98,23	43,10	102,10	42,12	101,74	42,39	101,87	42,74	101,14	42,86
120%	10	79,00	12,33	91,41	15,17	110,80	18,11	120,80	16,98	125,11	19,15	126,81	19,34	130,69	19,53
	12	79,00	12,67	91,41	15,60	110,80	18,62	120,80	17,30	124,01	19,69	125,69	19,89	129,54	20,08
	14	79,00	13,04	91,41	16,05	110,80	19,16	120,80	17,61	122,91	20,27	124,57	20,47	128,38	20,67
	16	79,00	13,49	91,41	16,61	110,80	19,82	120,80	17,93	121,81	20,97	123,45	21,17	127,22	21,38
	18	79,00	13,82	91,41	17,01	110,80	20,30	120,80	18,24	120,72	21,47	122,32	21,69	126,07	21,90
	19	79,00	14,56	91,41	17,91	110,80	21,39	119,72	18,56	119,62	22,62	121,20	22,84	124,91	23,06
	21	79,00	15,05	91,41	18,52	110,80	22,11	118,64	19,89	117,42	23,38	120,08	23,61	123,75	23,84
	23	79,00	15,76	91,41	19,40	108,77	23,16	117,56	21,31	116,33	24,49	118,96	24,73	122,60	24,98
	25	79,00	16,29	91,41	20,05	107,75	23,94	116,48	22,80	115,23	25,32	117,83	25,57	121,44	25,82
	27	79,00	17,13	91,41	21,08	106,74	25,17	115,40	24,37	114,13	26,62	116,71	26,88	120,28	27,15
	29	79,00	17,74	91,41	21,84	105,72	26,07	113,25	26,03	113,03	27,57	115,59	27,85	119,13	28,12
	31	79,00	18,66	91,41	22,97	103,69	27,42	110,01	27,76	111,94	29,00	114,47	29,29	117,97	29,58
	33	79,00	19,42	91,41	23,90	102,67	28,53	108,93	29,56	110,84	30,18	113,35	30,48	116,81	30,77
	35	79,00	20,44	91,41	25,16	101,65	30,04	107,86	31,45	109,74	31,77	112,22	32,08	115,66	32,39
	37	79,00	21,54	91,41	26,51	100,64	31,65	105,70	32,82	107,55	32,99	108,86	33,16	111,03	33,32
	39	79,00	22,67	91,41	27,90	99,62	33,31	104,94	33,97	106,45	34,15	107,73	34,58	108,72	34,82
	41	79,00	23,82	86,84	29,31	98,60	34,99	104,62	35,35	105,35	35,58	106,61	35,93	107,56	36,22
	43	79,00	24,94	85,92	30,70	97,59	36,64	103,54	37,11	104,26	37,48	105,49	37,79	106,98	37,97
	46	79,00	26,28	85,92	32,34	96,61	38,61	101,47	38,73	102,17	38,93	102,33	39,06	102,70	39,05
	48	79,00	27,66	85,92	34,04	95,64	40,64	100,75	40,08	101,13	40,29	101,27	40,74	100,56	40,81
	50	79,00	29,06	81,63	35,76	94,66	42,69	100,43	41,71	100,09	41,98	100,22	42,32	99,50	42,45

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	73,45	12,03	86,71	14,80	99,97	17,67	113,49	18,50	121,96	18,69	124,71	18,87	128,53	19,06
	12	73,45	12,36	86,71	15,22	99,97	18,17	113,49	19,02	120,88	19,21	123,61	19,40	127,39	19,59
	14	73,45	12,72	86,71	15,66	99,97	18,69	113,49	19,57	119,80	19,77	122,51	19,97	126,26	20,16
	16	73,45	13,16	86,71	16,20	99,97	19,34	113,49	20,25	118,72	20,45	121,40	20,65	125,12	20,86
	18	73,45	13,48	86,71	16,59	99,97	19,81	113,49	20,74	117,64	20,95	120,30	21,15	123,98	21,36
	19	73,45	14,20	86,71	17,48	99,97	20,86	113,49	21,84	116,56	22,06	119,20	22,28	122,84	22,50
	21	73,45	14,68	86,71	18,06	99,97	21,56	113,49	22,58	115,48	22,81	118,09	23,03	121,71	23,26
	23	73,45	15,38	86,71	18,92	99,97	22,59	112,43	23,65	114,40	23,89	116,99	24,13	120,57	24,36
	25	73,45	15,89	86,71	19,56	99,97	23,35	111,37	24,45	113,32	24,70	115,88	24,94	119,43	25,19
	27	73,45	16,71	86,71	20,57	99,97	24,55	110,31	25,71	112,24	25,97	114,78	26,22	118,29	26,48
	29	73,45	17,31	86,71	21,30	99,97	25,43	109,25	26,63	111,16	26,90	113,68	27,16	117,16	27,43
	31	73,45	18,21	86,71	22,41	99,97	26,75	108,19	28,01	110,08	28,29	112,57	28,57	116,02	28,85
	33	73,45	18,95	86,71	23,32	99,97	27,83	107,13	29,15	109,01	29,44	111,47	29,73	114,88	30,02
	35	73,45	19,94	86,71	24,54	99,97	29,30	106,07	30,68	107,93	30,99	110,37	31,29	113,74	31,60
	37	73,45	21,01	86,71	25,86	99,97	30,87	103,95	32,02	105,77	32,18	107,05	32,35	109,19	32,50
	39	73,45	22,12	86,71	27,22	96,97	32,49	103,21	33,13	104,69	33,31	105,95	33,74	106,92	33,97
	41	73,45	23,23	86,71	28,59	95,97	34,13	102,89	34,48	103,61	34,71	104,85	35,05	105,78	35,33
	43	73,45	24,33	86,71	29,94	94,97	35,75	101,83	36,20	102,53	36,56	103,74	36,86	105,21	37,04
	46	73,45	25,63	86,71	31,55	94,97	37,66	99,79	37,78	100,48	37,98	100,63	38,10	101,00	38,10
	48	73,45	26,98	86,71	33,21	92,12	39,64	99,08	39,10	99,45	39,31	99,59	39,74	98,90	39,81
	50	73,45	28,34	86,71	34,88	91,17	41,64	98,77	40,69	98,43	40,95	98,56	41,29	97,85	41,41
100%	10	69,25	9,99	81,75	12,62	94,25	15,86	100,00	17,53	108,87	17,70	116,54	17,88	121,18	18,06
	12	69,25	10,27	81,75	12,98	94,25	16,31	100,00	18,02	108,87	18,20	116,54	18,38	120,10	18,56
	14	69,25	10,57	81,75	13,35	94,25	16,78	100,00	18,55	108,87	18,73	115,50	18,92	119,03	19,10
	16	69,25	10,94	81,75	13,81	94,25	17,36	100,00	19,19	108,87	19,38	114,46	19,57	117,96	19,76
	18	69,25	11,20	81,75	14,15	94,25	17,78	100,00	19,65	108,87	19,85	113,41	20,04	116,89	20,24
	19	69,25	11,80	81,75	14,90	94,25	18,73	100,00	20,70	108,87	20,90	112,37	21,11	115,81	21,32
	21	69,25	12,20	81,75	15,40	94,25	19,36	100,00	21,40	108,87	21,61	111,33	21,82	114,74	22,04
	23	69,25	12,78	81,75	16,14	94,25	20,28	100,00	22,41	108,87	22,64	110,29	22,86	113,67	23,09
	25	69,25	13,21	81,75	16,68	94,25	20,97	100,00	23,17	107,86	23,40	109,25	23,63	112,60	23,86
	27	69,25	13,89	81,75	17,54	94,25	22,05	100,00	24,36	106,84	24,60	108,21	24,85	111,52	25,09
	29	69,25	14,38	81,75	18,17	94,25	22,84	100,00	25,23	105,82	25,49	107,17	25,74	110,45	25,99
	31	69,25	15,13	81,75	19,11	94,25	24,02	100,00	26,54	104,80	26,81	106,13	27,07	109,38	27,34
	33	69,25	15,74	81,75	19,88	94,25	24,99	100,00	27,62	102,77	27,89	105,09	28,17	108,31	28,44
	35	69,25	16,57	81,75	20,93	94,25	26,31	100,00	29,07	101,75	29,36	104,05	29,65	107,24	29,94
	37	69,25	17,46	81,75	22,05	94,25	27,72	98,00	30,34	99,72	30,49	100,93	30,65	102,95	30,80
	39	69,25	18,38	81,75	23,21	94,25	29,18	97,30	31,40	98,70	31,56	99,89	31,96	100,80	32,19
	41	69,25	19,30	81,75	24,38	94,25	30,65	97,00	32,67	97,68	32,88	98,85	33,21	99,73	33,48
	43	69,25	20,22	81,75	25,54	94,25	32,10	96,00	34,30	96,66	34,65	97,81	34,93	99,19	35,09
	46	69,25	21,30	81,75	26,90	94,25	33,82	94,08	35,80	94,73	35,98	94,87	36,10	95,22	36,10
	48	69,25	22,42	81,75	28,32	94,25	35,59	93,41	37,05	93,76	37,24	93,89	37,65	93,24	37,72
	50	69,25	23,55	81,75	29,75	94,25	37,39	93,12	38,56	92,80	38,80	92,92	39,12	92,25	39,23

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	62,33	8,83	73,58	10,89	84,83	13,36	90,00	14,72	96,08	16,04	107,90	17,07	110,12	17,51
	12	62,33	9,08	73,58	11,20	84,83	13,74	90,00	15,13	96,08	16,49	107,90	17,55	110,12	18,01
	14	62,33	9,34	73,58	11,52	84,83	14,14	90,00	15,57	96,08	16,97	107,90	18,06	110,12	18,53
	16	62,33	9,66	73,58	11,92	84,83	14,62	90,00	16,11	96,08	17,56	107,90	18,68	110,12	19,17
	18	62,33	9,90	73,58	12,21	84,83	14,98	90,00	16,50	96,08	17,98	107,90	19,14	109,09	19,63
	19	62,33	10,43	73,58	12,86	84,83	15,78	90,00	17,38	96,08	18,94	107,90	20,16	108,06	20,68
	21	62,33	10,78	73,58	13,29	84,83	16,31	90,00	17,96	96,08	19,58	107,90	20,84	107,03	21,37
	23	62,33	11,29	73,58	13,92	84,83	17,08	90,00	18,82	96,08	20,51	107,90	21,83	106,00	22,39
	25	62,33	11,67	73,58	14,39	84,83	17,66	90,00	19,45	96,08	21,20	106,90	22,56	104,97	23,15
	27	62,33	12,27	73,58	15,13	84,83	18,57	90,00	20,45	96,08	22,29	105,89	23,72	104,97	24,34
	29	62,33	12,71	73,58	15,68	84,83	19,23	90,00	21,18	96,08	23,09	104,88	24,57	104,97	25,21
	31	62,33	13,37	73,58	16,49	84,83	20,23	90,00	22,28	96,08	24,29	103,87	25,85	103,94	26,51
	33	62,33	13,91	73,58	17,16	84,83	21,05	90,00	23,18	96,08	25,27	101,85	26,89	103,94	27,59
	35	62,33	14,64	73,58	18,06	84,83	22,16	90,00	24,40	96,08	26,60	100,85	28,31	102,92	29,04
	37	62,33	15,43	73,58	19,03	84,83	23,35	90,00	25,71	96,08	28,03	98,83	29,83	100,86	30,60
	39	62,33	16,24	73,58	20,03	84,83	24,57	90,00	27,06	96,08	29,50	97,82	31,39	99,83	32,21
	41	62,33	17,06	73,58	21,04	84,83	25,82	90,00	28,43	96,08	30,99	96,81	32,98	98,80	33,83
	43	62,33	17,86	73,58	22,03	84,83	27,03	90,00	29,77	96,08	32,45	96,81	34,54	98,80	35,43
	46	62,33	18,82	73,58	23,21	84,83	28,48	90,00	31,37	96,08	34,19	94,87	36,39	96,82	37,33
	48	62,33	19,81	73,58	24,43	84,83	29,98	90,00	33,02	96,08	35,99	93,91	38,30	95,83	39,29
	50	62,33	20,81	73,58	25,67	84,83	31,49	90,00	34,69	96,08	37,81	92,94	40,24	94,85	41,28
80%	10	55,40	7,84	65,40	8,81	75,40	11,04	80,00	12,07	85,40	13,27	91,24	15,54	98,68	16,59
	12	55,40	8,07	65,40	9,06	75,40	11,35	80,00	12,41	85,40	13,65	91,24	15,98	98,68	17,06
	14	55,40	8,30	65,40	9,32	75,40	11,68	80,00	12,77	85,40	14,05	91,24	16,45	98,68	17,56
	16	55,40	8,59	65,40	9,64	75,40	12,09	80,00	13,21	85,40	14,53	91,24	17,01	98,68	18,16
	18	55,40	8,79	65,40	9,88	75,40	12,38	80,00	13,53	85,40	14,88	91,24	17,43	98,68	18,60
	19	55,40	9,26	65,40	10,40	75,40	13,04	80,00	14,25	85,40	15,67	91,24	18,35	98,68	19,59
	21	55,40	9,57	65,40	10,75	75,40	13,48	80,00	14,73	85,40	16,20	91,24	18,97	98,68	20,25
	23	55,40	10,03	65,40	11,26	75,40	14,12	80,00	15,43	85,40	16,97	91,24	19,87	98,68	21,22
	25	55,40	10,37	65,40	11,64	75,40	14,59	80,00	15,95	85,40	17,55	91,24	20,54	98,68	21,93
	27	55,40	10,90	65,40	12,24	75,40	15,35	80,00	16,77	85,40	18,45	91,24	21,60	98,68	23,06
	29	55,40	11,29	65,40	12,68	75,40	15,89	80,00	17,37	85,40	19,11	91,24	22,37	98,68	23,89
	31	55,40	11,88	65,40	13,34	75,40	16,72	80,00	18,27	85,40	20,10	91,24	23,53	98,68	25,12
	33	55,40	12,36	65,40	13,88	75,40	17,40	80,00	19,01	85,40	20,91	91,24	24,49	98,68	26,14
	35	55,40	13,01	65,40	14,61	75,40	18,31	80,00	20,01	85,40	22,01	91,24	25,78	98,68	27,52
	37	55,40	13,71	65,40	15,39	75,40	19,29	80,00	21,09	85,40	23,19	89,42	27,16	96,71	28,99
	39	55,40	14,43	65,40	16,20	75,40	20,31	80,00	22,19	85,40	24,41	88,50	28,59	95,72	30,52
	41	55,40	15,16	65,40	17,02	75,40	21,33	80,00	23,32	85,40	25,65	87,59	30,03	94,73	32,06
	43	55,40	15,87	65,40	17,82	75,40	22,34	80,00	24,42	85,40	26,86	87,59	31,45	94,73	33,57
	46	55,40	16,72	65,40	18,78	75,40	23,54	80,00	25,72	85,40	28,30	85,84	33,13	92,84	35,37
	48	55,40	17,60	65,40	19,77	75,40	24,78	80,00	27,08	85,40	29,79	84,96	34,88	91,89	37,23
	50	55,40	18,49	65,40	20,76	75,40	26,03	80,00	28,44	85,40	31,29	•	36,64	90,94	39,11

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	48,48	7,04	57,23	8,38	65,98	10,23	70,00	11,18	74,73	12,07	79,84	13,63	86,35	14,75
	12	48,48	7,11	57,23	8,47	65,98	10,33	70,00	11,29	74,73	12,19	79,84	13,77	86,35	14,90
	14	48,48	7,09	57,23	8,44	65,98	10,30	70,00	11,26	74,73	12,16	79,84	13,73	86,35	14,86
	16	48,48	7,31	57,23	8,70	65,98	10,62	70,00	11,60	74,73	12,53	79,84	14,16	86,35	15,32
	18	48,48	7,37	57,23	8,78	65,98	10,71	70,00	11,70	74,73	12,64	79,84	14,27	86,35	15,44
	19	48,48	7,63	57,23	9,09	65,98	11,08	70,00	12,11	74,73	13,08	79,84	14,78	86,35	15,99
	21	48,48	7,77	57,23	9,25	65,98	11,29	70,00	12,34	74,73	13,32	79,84	15,05	86,35	16,28
	23	48,48	8,02	57,23	9,55	65,98	11,65	70,00	12,73	74,73	13,75	79,84	15,53	86,35	16,81
	25	48,48	8,18	57,23	9,74	65,98	11,88	70,00	12,99	74,73	14,03	79,84	15,85	86,35	17,14
	27	48,48	8,49	57,23	10,11	65,98	12,33	70,00	13,48	74,73	14,56	79,84	16,45	86,35	17,79
	29	48,48	8,79	57,23	10,47	65,98	12,77	70,00	13,96	74,73	15,07	79,84	17,03	86,35	18,42
	31	48,48	9,24	57,23	11,00	65,98	13,43	70,00	14,67	74,73	15,85	79,84	17,90	86,35	19,37
	33	48,48	9,61	57,23	11,45	65,98	13,96	70,00	15,26	74,73	16,48	79,84	18,62	86,35	20,14
	35	48,48	10,02	57,23	11,92	65,98	14,55	70,00	15,90	74,73	17,17	79,84	19,39	86,35	20,98
	37	48,48	10,55	57,23	12,56	65,98	15,33	70,00	16,75	74,73	18,09	78,24	20,43	84,62	22,11
	39	48,48	11,11	57,23	13,22	65,98	16,13	70,00	17,63	74,73	19,04	77,44	21,51	83,75	23,27
	41	48,48	11,67	57,23	13,89	65,98	16,95	70,00	18,52	74,73	20,00	76,64	22,59	82,89	24,45
	43	48,48	12,22	57,23	14,55	65,98	17,75	70,00	19,39	74,73	20,95	76,64	23,66	82,89	25,60
	46	48,48	12,87	57,23	15,33	65,98	18,70	70,00	20,43	74,73	22,07	75,11	24,93	81,23	26,97
	48	48,48	13,55	57,23	16,13	65,98	19,68	70,00	21,51	74,73	23,23	74,34	26,24	80,40	28,39
	50	48,48	14,23	57,23	16,95	65,98	20,67	70,00	22,59	74,73	24,40	73,58	27,57	79,58	29,82
60%	10	41,55	5,68	49,05	6,53	56,55	7,78	60,00	8,47	64,05	9,49	68,43	10,93	74,01	11,86
	12	41,55	5,73	49,05	6,59	56,55	7,86	60,00	8,56	64,05	9,59	68,43	11,04	74,01	11,98
	14	41,55	5,72	49,05	6,57	56,55	7,84	60,00	8,54	64,05	9,56	68,43	11,01	74,01	11,95
	16	41,55	5,90	49,05	6,78	56,55	8,08	60,00	8,80	64,05	9,86	68,43	11,35	74,01	12,32
	18	41,55	5,94	49,05	6,83	56,55	8,15	60,00	8,87	64,05	9,94	68,43	11,45	74,01	12,42
	19	41,55	6,15	49,05	7,07	56,55	8,43	60,00	9,19	64,05	10,29	68,43	11,85	74,01	12,86
	21	41,55	6,27	49,05	7,20	56,55	8,59	60,00	9,35	64,05	10,48	68,43	12,07	74,01	13,10
	23	41,55	6,47	49,05	7,44	56,55	8,86	60,00	9,66	64,05	10,82	68,43	12,46	74,01	13,52
	25	41,55	6,60	49,05	7,58	56,55	9,04	60,00	9,85	64,05	11,03	68,43	12,71	74,01	13,79
	27	41,55	6,85	49,05	7,87	56,55	9,38	60,00	10,22	64,05	11,45	68,43	13,19	74,01	14,31
	29	41,55	7,09	49,05	8,15	56,55	9,72	60,00	10,58	64,05	11,85	68,43	13,65	74,01	14,82
	31	41,55	7,46	49,05	8,57	56,55	10,21	60,00	11,13	64,05	12,46	68,43	14,35	74,01	15,58
	33	41,55	7,75	49,05	8,91	56,55	10,62	60,00	11,57	64,05	12,96	68,43	14,93	74,01	16,20
	35	41,55	8,08	49,05	9,28	56,55	11,07	60,00	12,06	64,05	13,50	68,43	15,55	74,01	16,88
	37	41,55	8,51	49,05	9,78	56,55	11,66	60,00	12,70	64,05	14,23	67,06	16,38	72,53	17,78
	39	41,55	8,96	49,05	10,29	56,55	12,27	60,00	13,37	64,05	14,97	66,38	17,25	71,79	18,72
	41	41,55	9,41	49,05	10,81	56,55	12,89	60,00	14,04	64,05	15,73	65,69	18,12	71,05	19,66
	43	41,55	9,85	49,05	11,32	56,55	13,50	60,00	14,71	64,05	16,47	65,69	18,97	71,05	20,59
	46	41,55	10,38	49,05	11,93	56,55	14,23	60,00	15,50	64,05	17,36	64,38	19,99	69,63	21,69
	48	41,55	10,93	49,05	12,56	56,55	14,97	60,00	16,31	64,05	18,27	63,72	21,04	68,92	22,83
	50	41,55	11,48	49,05	13,19	56,55	15,73	60,00	17,13	64,05	19,19	63,07	22,10	68,21	23,99

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	34,63	4,48	40,88	4,95	47,13	5,50	50,00	5,97	53,38	6,92	57,03	7,82	61,68	8,77
	12	34,63	4,52	40,88	5,00	47,13	5,56	50,00	6,03	53,38	6,99	57,03	7,90	61,68	8,86
	14	34,63	4,51	40,88	4,99	47,13	5,54	50,00	6,01	53,38	6,97	57,03	7,87	61,68	8,83
	16	34,63	4,65	40,88	5,14	47,13	5,71	50,00	6,20	53,38	7,19	57,03	8,12	61,68	9,11
	18	34,63	4,69	40,88	5,19	47,13	5,76	50,00	6,25	53,38	7,25	57,03	8,18	61,68	9,18
	19	34,63	4,85	40,88	5,37	47,13	5,96	50,00	6,47	53,38	7,50	57,03	8,47	61,68	9,51
	21	34,63	4,94	40,88	5,47	47,13	6,07	50,00	6,59	53,38	7,64	57,03	8,63	61,68	9,68
	23	34,63	5,10	40,88	5,64	47,13	6,27	50,00	6,80	53,38	7,89	57,03	8,91	61,68	9,99
	25	34,63	5,20	40,88	5,76	47,13	6,39	50,00	6,94	53,38	8,04	57,03	9,08	61,68	10,19
	27	34,63	5,40	40,88	5,97	47,13	6,64	50,00	7,20	53,38	8,35	57,03	9,43	61,68	10,58
	29	34,63	5,59	40,88	6,19	47,13	6,87	50,00	7,45	53,38	8,65	57,03	9,76	61,68	10,96
	31	34,63	5,88	40,88	6,50	47,13	7,22	50,00	7,83	53,38	9,09	57,03	10,26	61,68	11,52
	33	34,63	6,11	40,88	6,76	47,13	7,51	50,00	8,15	53,38	9,45	57,03	10,68	61,68	11,98
	35	34,63	6,37	40,88	7,05	47,13	7,83	50,00	8,49	53,38	9,85	57,03	11,12	61,68	12,48
	37	34,63	6,71	40,88	7,42	47,13	8,25	50,00	8,94	53,38	10,37	55,88	11,72	60,44	13,15
	39	34,63	7,06	40,88	7,81	47,13	8,68	50,00	9,41	53,38	10,92	55,31	12,33	59,82	13,84
	41	34,63	7,42	40,88	8,21	47,13	9,12	50,00	9,89	53,38	11,47	54,74	12,95	59,21	14,54
	43	34,63	7,77	40,88	8,60	47,13	9,55	50,00	10,36	53,38	12,01	54,74	13,57	59,21	15,22
	46	34,63	8,18	40,88	9,06	47,13	10,06	50,00	10,91	53,38	12,66	53,65	14,29	58,02	16,04
	48	34,63	8,61	40,88	9,53	47,13	10,59	50,00	11,48	53,38	13,32	53,10	15,04	57,43	16,88
	50	34,63	9,05	40,88	10,01	47,13	11,12	50,00	12,06	53,38	13,99	52,55	15,80	56,84	17,73

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	72,5	19,96	72,2	21,38	71,8	22,81	71,8	23,50	71,5	24,19	71,5	25,61
	-18,8	-19	73,6	20,42	73,3	21,80	73,3	23,22	72,9	23,91	72,9	24,56	72,5	25,98
	-16,7	-17	76,5	21,38	76,1	22,72	75,7	24,05	75,7	24,69	75,7	25,38	75,4	26,72
	-13,7	-15	79,6	22,35	79,3	23,64	78,9	24,92	78,9	25,57	78,6	26,21	78,6	27,50
	-11,8	-13	82,8	23,36	82,8	24,60	82,5	25,80	82,1	26,44	82,1	27,08	81,8	28,28
	-9,8	-11	86,8	24,37	86,4	25,57	86,0	26,72	86,0	27,31	86,0	27,91	85,7	29,11
	-9,5	-10	88,9	24,92	88,5	26,03	88,2	27,18	88,2	27,77	87,8	28,33	87,8	29,48
	-8,5	-9,1	90,7	25,34	90,3	26,44	90,3	27,59	90,0	28,14	90,0	28,69	89,6	29,84
	-7	-7,6	93,9	26,07	93,9	27,18	93,5	28,23	93,5	28,79	93,2	29,29	92,8	30,40
	-5	-5,6	98,9	27,08	98,5	28,10	98,1	29,11	98,1	29,66	97,8	30,12	97,8	31,13
	-3	-3,7	103,5	27,96	103,1	28,92	103,1	29,89	102,7	30,40	102,7	30,90	102,4	31,82
	0	-0,7	111,6	29,29	111,6	30,21	111,3	31,09	111,3	31,45	110,9	32,00	110,9	32,92
	3	2,2	120,5	30,53	120,2	31,36	119,8	32,19	119,8	32,60	119,8	33,06	119,5	33,84
	5	4,1	126,6	31,27	126,2	32,10	126,2	32,88	125,9	33,29	125,9	33,66	125,5	34,44
	7	6	133,0	32,05	132,6	32,74	132,6	33,52	132,2	33,89	132,2	34,26	126,9	32,92
	9	7,9	139,7	32,69	139,4	33,43	139,4	34,12	139,0	34,49	136,2	33,75	126,9	30,90
	11	9,8	146,8	33,34	146,5	34,03	145,8	34,44	140,8	33,11	136,2	31,73	126,9	29,11
	13	11,8	154,6	33,98	154,3	34,63	145,8	32,28	140,8	30,99	136,2	29,80	126,9	27,31
	15	13,7	162,1	34,58	155,0	32,79	145,8	30,40	140,8	29,25	136,2	28,05	126,9	25,80

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	72,2	21,89	71,8	23,18	71,5	24,51	71,5	25,11	71,5	25,80	71,1	27,08
	-18,8	-19	73,3	22,30	72,9	23,59	72,9	24,88	72,6	25,47	72,6	26,16	72,2	27,45
	-16,7	-17	76,1	23,18	75,7	24,42	75,2	25,61	75,4	26,26	75,4	26,90	75,0	28,10
	-13,7	-15	79,3	24,10	78,9	25,29	78,6	26,44	78,6	27,08	78,6	27,64	78,2	28,83
	-11,8	-13	82,5	25,02	82,5	26,16	82,1	27,27	82,1	27,87	81,8	28,42	81,8	29,57
	-9,8	-11	86,4	25,98	86,0	27,04	86,0	28,14	85,7	28,69	85,7	29,20	85,3	30,30
	-9,5	-10	88,6	26,44	88,2	27,50	87,8	28,56	87,8	29,11	87,8	29,61	87,5	30,67
	-8,5	-9,1	90,3	26,85	90,0	27,87	90,0	28,92	89,6	29,43	89,6	29,98	89,2	30,99
	-7	-7,6	93,5	27,54	93,5	28,56	93,2	29,52	93,2	30,03	92,8	30,53	92,8	31,50
	-5	-5,6	98,5	28,42	98,1	29,38	97,8	30,35	97,8	30,81	97,8	31,31	97,4	32,19
	-3	-3,7	103,1	29,29	103,1	30,21	102,7	31,09	102,7	31,50	102,4	32,00	102,4	32,88
	0	-0,7	111,3	30,53	111,3	31,36	110,9	32,19	110,9	32,60	110,6	33,02	110,6	33,84
	3	2,2	120,2	31,68	119,8	32,42	119,8	33,20	119,5	33,61	119,5	33,98	117,0	33,80
	5	4,1	126,2	32,37	125,9	33,11	125,9	33,84	125,5	34,21	125,5	34,58	117,0	31,73
	7	6	132,6	33,02	132,6	33,71	132,3	34,40	130,1	33,94	125,9	32,56	117,0	29,84
	9	7,9	139,4	33,66	139,0	34,35	134,4	33,20	130,1	31,87	125,9	30,58	117,0	28,10
	11	9,8	146,5	34,26	142,9	33,66	134,4	31,22	130,1	30,03	125,9	28,79	117,0	26,49
	13	11,8	151,8	33,94	142,9	31,59	134,4	29,29	130,1	28,19	125,9	27,08	117,0	24,92
	15	13,7	151,8	31,96	142,9	29,75	134,4	27,64	130,1	26,53	125,9	25,52	117,0	23,50
110%	-19,8	-20	71,8	23,82	71,5	24,97	71,1	26,16	71,1	26,76	71,1	27,36	70,8	28,56
	-18,8	-19	72,9	24,19	72,6	25,34	72,6	26,53	72,6	27,08	72,2	27,68	72,2	28,88
	-16,7	-17	75,7	24,97	75,4	26,12	76,5	27,27	75,0	27,82	75,0	28,37	74,7	29,48
	-13,7	-15	78,9	25,84	78,6	26,90	78,2	28,00	78,2	28,56	78,2	29,11	77,9	30,17
	-11,8	-13	82,1	26,72	82,1	27,73	81,8	28,74	81,8	29,29	81,4	29,80	81,4	30,86
	-9,8	-11	86,0	27,54	85,7	28,56	85,7	29,52	85,3	30,03	85,3	30,53	85,3	31,50
	-9,5	-10	88,2	28,00	87,8	28,92	87,4	29,94	87,4	30,40	87,4	30,90	87,1	31,87
	-8,5	-9,1	90,0	28,37	89,6	29,29	89,6	30,26	89,2	30,76	89,2	31,22	89,2	28,46
	-7	-7,6	93,2	29,02	93,2	29,89	92,8	30,81	92,8	31,27	92,8	31,73	92,5	32,65
	-5	-5,6	98,1	29,84	97,8	30,72	97,4	31,54	97,4	32,00	97,4	32,42	97,1	33,34
	-3	-3,7	102,7	30,58	102,7	31,41	102,4	32,23	102,4	32,65	102,0	33,06	102,0	33,89
	0	-0,7	110,9	31,73	110,9	32,51	110,6	33,29	110,6	33,66	110,6	34,03	107,4	33,38
	3	2,2	119,8	32,79	119,5	33,48	119,5	34,21	119,1	34,53	115,2	33,11	107,4	30,40
	5	4,1	125,9	33,43	125,9	34,12	123,4	33,80	119,1	32,42	115,2	31,13	107,4	28,56
	7	6	132,2	34,03	131,2	34,26	123,4	31,73	119,1	30,49	115,2	29,29	107,4	26,90
	9	7,9	139,0	34,58	131,2	32,19	123,4	29,84	119,1	28,69	115,2	27,54	107,4	25,34
	11	9,8	139,0	32,56	131,2	30,30	123,4	28,10	119,1	27,04	115,2	25,98	107,4	23,91
	13	11,8	139,0	30,53	131,2	28,42	123,4	26,39	119,1	25,43	115,2	24,42	107,4	22,53
	15	13,7	139,0	27,08	131,2	26,81	123,4	24,92	119,1	24,00	115,2	23,08	107,4	21,29

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	71,5	25,70	71,1	26,76	71,1	27,87	70,8	28,42	70,8	28,92	70,4	30,03
	-18,8	-19	72,6	26,03	72,6	27,08	72,2	28,19	72,2	28,74	71,8	29,29	71,8	30,35
	-16,7	-17	75,4	26,76	75,0	27,82	75,0	28,83	74,7	29,34	74,7	29,84	74,7	30,90
	-13,7	-15	78,6	27,54	78,2	28,56	77,9	29,52	77,9	30,03	77,9	30,53	77,5	31,50
	-11,8	-13	81,8	28,37	81,8	29,29	81,4	30,21	81,4	30,72	81,4	31,18	81,1	32,14
	-9,8	-11	85,7	29,11	85,3	30,03	85,3	30,95	85,3	31,41	85,0	31,82	85,0	32,74
	-9,5	-10	87,8	29,52	87,5	30,40	87,5	31,27	87,1	31,73	87,1	32,19	86,7	33,06
	-8,5	-9,1	89,6	29,84	89,2	30,76	89,2	31,59	89,2	32,00	88,9	32,46	88,9	33,29
	-7	-7,6	92,8	30,44	92,8	31,27	92,5	32,10	92,5	32,56	92,5	32,92	92,1	33,80
	-5	-5,6	97,8	31,22	97,4	32,00	97,4	32,79	97,1	33,15	97,1	33,57	96,7	34,40
	-3	-3,7	102,4	31,91	102,4	28,97	102,0	33,43	102,0	33,80	102,0	34,17	97,8	32,74
	0	-0,7	110,6	32,92	110,6	33,66	110,2	34,35	108,4	33,80	104,9	32,37	97,8	29,71
	3	2,2	119,5	33,89	119,1	34,53	112,0	31,96	108,4	30,72	104,9	29,48	97,8	27,08
	5	4,1	125,5	34,53	119,1	32,42	112,0	30,03	108,4	28,92	104,9	27,77	97,8	25,52
	7	6	126,2	32,74	119,1	30,49	112,00	28,28	108,4	27,22	104,9	26,16	97,8	24,05
	9	7,9	126,2	30,76	119,1	28,69	112,0	26,62	108,4	25,29	104,9	24,65	97,8	22,72
	11	9,8	126,2	28,97	119,1	27,04	112,0	25,11	108,4	24,19	104,9	23,27	97,8	21,43
	13	11,8	126,2	27,22	119,1	25,43	112,0	23,64	108,4	22,76	104,9	21,93	97,8	20,23
	15	13,7	126,2	25,66	119,1	24,00	112,0	22,35	108,4	21,52	104,9	20,69	97,8	19,18
90%	-19,8	-20	71,0	27,64	70,6	28,56	70,6	29,57	70,3	30,03	70,3	30,53	70,3	31,50
	-18,8	-19	72,1	27,91	72,1	28,92	71,7	29,84	71,7	30,35	71,7	30,81	71,3	31,77
	-16,7	-17	74,9	28,60	74,5	29,52	74,5	30,44	74,5	30,90	74,2	31,36	74,2	32,28
	-13,7	-15	78,1	29,29	77,7	30,21	77,7	31,09	77,4	31,50	77,4	31,96	77,4	32,83
	-11,8	-13	81,3	30,03	81,3	30,86	80,9	31,68	80,9	32,14	80,9	32,56	80,6	33,38
	-9,8	-11	85,2	30,72	85,2	31,50	84,8	32,33	84,8	32,74	84,8	33,15	84,5	33,98
	-9,5	-10	87,3	31,09	86,9	31,87	86,9	32,65	86,6	33,06	86,6	33,48	86,6	34,21
	-8,5	-9,1	89,1	31,41	89,1	32,19	88,7	32,92	88,7	33,29	88,7	33,71	87,7	34,03
	-7	-7,6	92,3	31,91	92,3	32,65	91,9	33,43	91,9	33,80	91,9	34,17	87,7	32,51
	-5	-5,6	97,2	32,60	96,9	33,29	96,9	34,03	96,5	34,40	94,0	33,29	87,7	30,53
	-3	-3,7	101,9	33,25	101,9	33,89	100,8	34,03	97,2	32,69	94,0	31,36	87,7	28,79
	0	-0,7	110,4	34,21	107,2	33,34	100,8	30,90	97,2	29,66	94,0	28,51	87,7	26,16
	3	2,2	113,6	32,56	107,2	30,35	100,8	28,14	97,2	27,08	94,0	25,98	87,7	23,96
	5	4,1	113,6	30,63	107,2	28,56	100,8	26,53	97,2	25,47	94,0	24,56	87,7	22,58
	7	6	113,6	28,79	107,2	26,90	100,8	24,97	97,2	24,05	94,0	23,13	87,7	21,34
	9	7,9	113,6	27,13	107,2	25,29	100,8	23,54	97,2	22,72	94,0	21,84	87,7	20,19
	11	9,8	113,6	25,57	107,2	23,87	100,8	22,26	97,2	21,43	94,0	20,65	87,7	19,08
	13	11,8	113,6	24,05	107,2	22,53	100,8	20,97	97,2	20,23	94,0	19,50	87,7	18,03
	15	13,7	113,6	22,72	107,2	21,24	100,8	19,86	97,2	19,18	94,0	18,49	87,7	17,11

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	70,8	29,52	70,4	30,40	70,4	31,27	70,4	31,68	70,0	32,14	70,0	32,97
	-18,8	-19	71,8	29,80	71,8	30,67	71,5	31,50	71,5	31,96	71,5	32,37	71,1	33,25
	-16,7	-17	74,7	30,40	74,3	31,22	74,3	32,05	74,3	32,46	74,3	32,88	74,0	33,66
	-13,7	-15	77,9	31,04	77,5	31,82	77,5	32,60	77,5	32,97	77,2	33,38	77,2	34,21
	-11,8	-13	81,1	31,64	81,1	32,42	80,7	33,15	80,7	33,52	80,7	33,94	78,2	33,02
	-9,8	-11	85,0	32,28	85,0	33,02	84,6	33,75	84,6	34,07	83,9	34,03	78,2	31,18
	-9,5	-10	87,1	32,60	86,7	33,29	86,8	34,03	86,8	34,40	83,9	33,02	78,2	30,26
	-8,5	-9,1	88,9	32,92	82,6	33,61	88,5	34,26	86,8	33,48	83,9	32,14	78,2	29,48
	-7	-7,6	92,1	33,38	92,1	34,03	89,6	33,29	86,8	32,00	83,9	30,72	78,2	28,19
	-5	-5,6	97,1	33,98	95,3	33,80	89,6	31,27	86,8	30,07	83,9	28,88	78,2	26,53
	-3	-3,7	101,0	34,17	95,3	31,82	89,6	29,48	86,8	28,37	83,9	27,22	78,2	25,06
	0	-0,7	101,0	30,99	95,3	28,88	89,6	26,81	86,8	25,80	83,9	24,79	78,2	22,85
	3	2,2	101,0	28,23	95,3	26,35	89,6	24,51	86,8	23,59	83,9	22,72	78,2	20,92
	5	4,1	101,0	26,58	95,3	24,83	89,6	23,08	86,8	22,26	83,9	21,43	78,2	19,77
	7	6	101,0	25,06	95,3	23,45	89,6	21,80	86,8	21,06	83,9	20,28	78,2	18,72
	9	7,9	101,0	23,64	95,3	22,12	89,6	20,60	86,8	19,86	83,9	19,18	78,2	17,75
	11	9,8	101,0	22,35	95,3	20,88	89,6	19,50	86,8	18,81	83,9	18,16	78,2	16,83
	13	11,8	101,0	21,06	95,3	19,73	89,6	18,44	86,8	17,80	83,9	17,15	78,2	15,91
	15	13,7	101,0	19,91	95,3	18,72	89,6	17,47	86,8	16,88	83,9	16,28	78,2	15,13
70%	-19,8	-20	70,2	31,45	69,9	32,19	69,9	32,92	69,9	33,29	69,9	33,71	68,1	33,34
	-18,8	-19	71,3	31,68	71,3	32,42	70,9	33,15	70,9	33,52	70,9	33,94	68,1	32,65
	-16,7	-17	74,1	32,19	74,1	32,92	73,8	33,66	73,8	34,03	73,1	30,30	68,1	31,13
	-13,7	-15	77,3	32,74	77,0	33,48	77,0	34,17	75,6	33,66	73,1	32,28	68,1	29,61
	-11,8	-13	80,5	33,29	80,5	33,98	78,4	33,15	75,6	31,87	73,1	30,58	68,1	28,05
	-9,8	-11	84,4	33,84	83,4	33,84	78,4	31,31	75,6	30,12	73,1	28,92	68,1	26,53
	-9,5	-10	86,6	34,17	83,4	32,83	78,4	30,40	75,6	29,25	73,1	28,10	68,1	25,80
	-8,5	-9,1	88,3	34,35	83,4	31,96	78,4	29,61	75,6	28,46	73,1	27,36	68,1	25,15
	-7	-7,6	88,3	32,79	83,4	30,53	78,4	28,33	75,6	27,27	73,1	26,16	68,1	24,10
	-5	-5,6	88,3	30,81	83,4	28,74	78,4	26,67	75,6	25,61	73,1	30,30	68,1	22,72
	-3	-3,7	88,3	29,02	83,4	27,08	78,4	25,15	75,6	24,19	73,1	23,27	68,1	21,47
	0	-0,7	88,3	26,39	83,4	24,69	78,4	22,95	75,6	22,12	73,1	21,29	68,1	19,68
	3	2,2	88,3	24,14	83,4	22,58	78,4	21,06	75,6	20,28	73,1	19,54	68,1	18,07
	5	4,1	88,3	22,76	83,4	21,29	78,4	19,91	75,6	19,18	73,1	18,49	68,1	17,11
	7	6	88,3	21,52	83,4	20,14	78,4	18,81	75,6	18,16	73,1	17,52	68,1	16,23
	9	7,9	88,3	20,32	83,4	19,08	78,4	17,80	75,6	17,20	73,1	16,60	68,1	15,40
	11	9,8	88,3	19,22	83,4	18,03	78,4	16,88	75,6	16,32	73,1	15,77	68,1	14,62
	13	11,8	88,3	18,16	83,4	17,06	78,4	15,96	75,6	15,45	73,1	14,90	68,1	13,89
	15	13,7	88,3	17,24	83,4	16,19	78,4	15,17	75,6	14,67	73,1	14,16	68,1	13,24

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1000HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	70,1	33,34	69,7	33,98	67,2	32,69	65,1	31,41	62,9	30,17	58,7	27,64
	-18,8	-19	71,1	33,57	71,1	34,21	67,2	32,00	65,1	30,72	62,9	29,48	58,7	27,08
	-16,7	-17	74,0	34,03	71,5	32,92	67,2	30,53	65,1	29,34	62,9	28,19	58,7	25,89
	-13,7	-15	75,7	33,66	71,5	31,27	67,2	29,02	65,1	27,91	62,9	26,81	58,7	24,65
	-11,8	-13	75,7	31,82	71,5	29,61	67,2	27,50	65,1	26,49	62,9	25,43	58,7	23,54
	-9,8	-11	75,7	30,07	71,5	28,00	67,2	26,03	65,1	25,06	62,9	24,10	58,7	22,21
	-9,5	-10	75,7	29,25	71,5	27,27	67,2	25,29	65,1	24,37	62,9	23,45	58,7	21,61
	-8,5	-9,1	75,7	28,46	71,5	26,53	67,2	24,69	65,1	23,77	62,9	22,85	58,7	21,06
	-7	-7,6	75,7	27,22	71,5	25,43	67,2	23,64	65,1	22,76	62,9	21,89	58,7	20,23
	-5	-5,6	75,7	25,61	71,5	23,96	67,2	22,30	65,1	21,47	62,9	20,69	58,7	19,13
	-3	-3,7	75,7	24,19	71,5	22,62	67,2	21,06	65,1	20,32	62,9	19,59	58,7	18,12
	0	-0,7	75,7	22,12	71,5	20,69	67,2	19,31	65,1	18,67	62,9	17,98	58,7	16,65
	3	2,2	75,7	20,28	71,5	19,04	67,2	17,80	65,1	17,15	62,9	16,55	58,7	15,36
	5	4,1	75,7	19,18	71,5	17,98	67,2	16,83	65,1	16,28	62,9	15,68	58,7	14,58
	7	6	75,7	18,16	71,5	17,06	67,2	15,96	65,1	15,40	62,9	14,90	58,7	13,84
	9	7,9	75,7	17,20	71,5	16,14	67,2	15,13	65,1	14,67	62,9	14,12	58,7	13,20
	11	9,8	75,7	16,32	71,5	15,36	67,2	14,39	65,1	13,93	62,9	13,43	58,7	12,55
	13	11,8	75,7	15,40	71,5	14,53	67,2	13,66	65,1	13,24	62,9	12,78	58,7	11,96
	15	13,7	75,7	14,67	71,5	13,80	67,2	13,01	65,1	12,60	62,9	12,19	58,7	11,40
50%	-19,8	-20	63,1	30,35	59,5	28,23	56,0	26,21	53,9	25,25	52,1	24,28	48,6	22,35
	-18,8	-19	63,1	29,66	59,5	27,64	56,0	25,70	53,9	24,74	52,1	23,77	48,6	21,93
	-16,7	-17	63,1	28,33	59,5	26,39	56,0	24,56	53,9	23,64	52,1	22,76	48,6	21,01
	-13,7	-15	63,1	26,95	59,5	25,15	56,0	23,41	53,9	22,53	52,1	21,70	48,6	20,05
	-11,8	-13	63,1	25,61	59,5	23,91	56,0	22,26	53,9	21,43	52,1	20,65	48,6	19,08
	-9,8	-11	63,1	24,23	59,5	22,67	56,0	21,11	53,9	20,32	52,1	19,59	48,6	18,16
	-9,5	-10	63,1	23,59	59,5	22,03	56,0	20,55	53,9	19,82	52,1	19,08	48,6	17,66
	-8,5	-9,1	63,1	22,99	59,5	21,52	56,0	20,05	53,9	19,36	52,1	18,67	48,6	17,24
	-7	-7,6	63,1	22,03	59,5	20,65	56,0	19,22	53,9	18,58	52,1	17,93	48,6	16,60
	-5	-5,6	63,1	20,78	59,5	19,50	56,0	18,21	53,9	17,61	52,1	16,97	48,6	15,73
	-3	-3,7	63,1	19,68	59,5	18,49	56,0	17,24	53,9	16,69	52,1	16,09	48,6	14,94
	0	-0,7	63,1	18,07	59,5	16,97	56,0	15,91	53,9	15,36	52,1	14,85	48,6	13,80
	3	2,2	63,1	16,65	59,5	15,63	56,0	14,67	53,9	14,16	52,1	13,70	48,6	12,78
	5	4,1	63,1	15,77	59,5	14,85	56,0	13,93	53,9	13,47	52,1	13,06	48,6	12,14
	7	6	63,1	14,99	59,5	14,12	56,0	13,24	53,9	12,83	52,1	12,42	48,6	11,59
	9	7,9	63,1	14,21	59,5	13,43	56,0	12,60	53,9	12,23	52,1	11,82	48,6	11,04
	11	9,8	63,1	13,52	59,5	12,74	56,0	12,00	53,9	11,63	52,1	11,27	48,6	10,53
	13	11,8	63,1	12,88	59,5	12,14	56,0	11,40	53,9	11,08	52,1	10,71	48,6	10,07
	15	13,7	63,1	12,23	59,5	11,59	56,0	10,90	53,9	10,58	52,1	10,25	48,6	9,61

3.16. 38HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	89,03	14,45	104,61	18,49	124,36	20,29	133,11	19,03	135,44	21,46	137,29	21,68	141,49	21,89
	12	89,03	14,86	104,61	19,01	124,36	20,87	131,95	19,38	134,26	22,07	136,08	22,29	140,24	22,50
	14	89,03	15,29	104,61	19,56	124,36	21,47	130,78	19,73	133,07	22,71	133,65	22,93	138,99	23,16
	16	89,03	15,82	104,61	20,24	123,26	22,21	128,44	20,09	130,69	23,49	132,43	23,72	137,74	23,96
	18	89,03	16,20	104,61	20,73	121,06	22,75	127,28	20,44	129,50	24,06	131,22	24,30	136,48	24,54
	19	89,03	17,06	104,61	21,83	119,96	23,96	126,11	20,79	128,31	25,34	130,00	25,59	135,23	25,84
	21	89,03	17,64	104,61	22,57	118,86	24,77	124,94	22,29	127,13	26,20	128,79	26,46	133,98	26,72
	23	89,03	18,48	104,61	23,64	117,76	25,95	123,77	23,88	125,94	27,44	127,57	27,71	132,73	27,99
	25	89,03	19,10	104,61	24,44	116,66	26,82	122,60	25,55	124,75	28,37	126,36	28,65	131,48	28,93
	27	89,03	20,08	104,61	25,69	115,56	28,20	121,44	27,31	123,56	29,83	125,14	30,12	130,22	30,42
	29	89,03	20,80	103,79	26,61	114,45	29,21	120,27	29,16	122,37	30,89	123,93	31,20	128,97	31,51
	31	89,03	21,88	103,49	27,99	113,35	30,73	119,10	31,10	121,19	32,50	122,71	32,82	127,72	33,14
	33	89,03	22,77	103,49	29,13	112,25	31,97	117,93	33,13	120,00	33,81	121,50	34,15	126,47	34,48
	35	89,03	23,96	102,46	30,66	110,05	33,65	116,77	35,24	118,81	35,59	121,50	35,95	125,21	36,30
	37	89,03	25,25	102,46	32,30	110,05	35,46	114,43	36,78	116,43	36,97	117,85	37,15	120,21	37,34
	39	89,03	26,58	102,46	34,00	108,95	37,32	113,61	38,06	115,25	38,26	116,64	38,75	117,70	39,02
	41	89,03	27,92	101,44	35,72	107,85	39,21	113,26	39,61	114,06	39,86	115,42	40,26	116,45	40,58
	43	88,14	29,24	100,41	37,40	106,75	41,06	112,10	41,58	112,87	42,00	114,21	42,34	115,82	42,54
	46	88,14	30,80	100,41	39,41	106,75	43,26	109,85	43,40	110,61	43,62	110,78	43,77	111,19	43,76
	48	88,14	32,42	99,41	41,48	105,68	45,53	109,07	44,91	109,48	45,15	109,64	45,65	108,87	45,73
	50	88,14	34,06	98,41	43,58	104,62	47,83	108,73	46,74	108,35	47,04	108,50	47,43	107,72	47,56
120%	10	84,14	13,68	97,35	16,84	118,00	20,10	128,65	18,85	133,24	21,26	135,05	21,47	139,19	21,68
	12	84,14	14,07	97,35	17,31	118,00	20,67	128,65	19,20	132,07	21,86	133,86	22,07	137,96	22,29
	14	84,14	14,47	97,35	17,81	118,00	21,27	128,65	19,55	130,90	22,49	132,66	22,71	136,73	22,94
	16	84,14	14,97	97,35	18,43	118,00	22,00	128,65	19,89	129,73	23,27	131,47	23,50	135,49	23,73
	18	84,14	15,34	97,35	18,88	118,00	22,53	128,65	20,24	128,56	23,83	130,27	24,07	134,26	24,30
	19	84,14	16,15	97,35	19,88	118,00	23,73	127,50	20,59	127,39	25,10	129,08	25,35	133,03	25,60
	21	84,14	16,70	97,35	20,55	118,00	24,53	126,35	22,08	125,06	25,94	127,88	26,20	131,80	26,46
	23	84,14	17,49	97,35	21,53	115,84	25,70	125,20	23,65	123,89	27,18	126,69	27,45	130,57	27,72
	25	84,14	18,08	97,35	22,25	114,76	26,57	124,05	25,30	122,72	28,10	125,49	28,37	129,33	28,65
	27	84,14	19,01	97,35	23,40	113,67	27,93	122,91	27,05	121,55	29,54	124,30	29,83	128,10	30,13
	29	84,14	19,69	97,35	24,24	112,59	28,93	120,61	28,88	120,38	30,60	123,10	30,90	126,87	31,20
	31	84,14	20,71	97,35	25,49	110,43	30,43	117,16	30,80	119,21	32,18	121,91	32,50	125,64	32,82
	33	84,14	21,55	97,35	26,53	109,34	31,66	116,01	32,81	118,04	33,49	120,71	33,82	124,41	34,15
	35	84,14	22,69	97,35	27,92	108,26	33,33	114,87	34,90	116,88	35,25	119,52	35,60	123,18	35,95
	37	84,14	23,90	97,35	29,42	107,18	35,12	112,57	36,42	114,54	36,61	115,93	36,80	118,25	36,98
	39	84,14	25,16	97,35	30,97	106,10	36,96	111,76	37,69	113,37	37,89	114,74	38,38	115,79	38,65
	41	84,14	26,43	92,48	32,53	105,01	38,83	111,42	39,23	112,20	39,48	113,54	39,87	114,55	40,19
	43	84,14	27,68	91,51	34,06	103,93	40,66	110,27	41,18	111,03	41,60	112,35	41,94	113,94	42,13
	46	84,14	29,16	91,51	35,89	102,89	42,84	108,07	42,98	108,81	43,20	108,98	43,35	109,38	43,34
	48	84,14	30,69	91,51	37,78	101,85	45,10	107,29	44,48	107,70	44,72	107,85	45,21	107,10	45,29
	50	84,14	32,24	86,93	39,69	100,81	47,37	106,96	46,29	106,59	46,59	106,73	46,97	105,96	47,10

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	78,23	13,34	92,35	16,42	106,47	19,61	120,87	20,53	129,88	20,74	132,82	20,94	136,89	21,15
	12	78,23	13,72	92,35	16,89	106,47	20,16	120,87	21,11	128,73	21,32	131,64	21,53	135,67	21,74
	14	78,23	14,12	92,35	17,38	106,47	20,74	120,87	21,72	127,58	21,94	130,47	22,16	134,46	22,37
	16	78,23	14,61	92,35	17,98	106,47	21,46	120,87	22,47	126,44	22,70	129,29	22,92	133,25	23,15
	18	78,23	14,96	92,35	18,41	106,47	21,98	120,87	23,02	125,29	23,25	128,12	23,48	132,04	23,71
	19	78,23	15,76	92,35	19,39	106,47	23,15	120,87	24,24	124,14	24,48	126,94	24,73	130,83	24,97
	21	78,23	16,29	92,35	20,05	106,47	23,93	120,87	25,06	122,99	25,31	125,77	25,56	129,62	25,81
	23	78,23	17,06	92,35	21,00	106,47	25,07	119,74	26,25	121,84	26,51	124,59	26,78	128,41	27,04
	25	78,23	17,64	92,35	21,71	106,47	25,91	118,61	27,14	120,69	27,41	123,42	27,68	127,19	27,95
	27	78,23	18,55	92,35	22,83	106,47	27,25	117,48	28,53	119,54	28,82	122,24	29,10	125,98	29,39
	29	78,23	19,21	92,35	23,64	106,47	28,22	116,35	29,55	118,39	29,85	121,07	30,14	124,77	30,44
	31	78,23	20,21	92,35	24,87	106,47	29,69	115,22	31,09	117,24	31,40	119,89	31,71	123,56	32,02
	33	78,23	21,02	92,35	25,88	106,47	30,89	114,09	32,34	116,09	32,67	118,72	32,99	122,35	33,32
	35	78,23	22,13	92,35	27,24	106,47	32,52	112,96	34,05	114,94	34,39	117,54	34,73	121,14	35,07
	37	78,23	23,32	92,35	28,70	106,47	34,26	110,71	35,53	112,64	35,72	114,01	35,90	116,29	36,07
	39	78,23	24,54	92,35	30,21	103,28	36,06	109,91	36,77	111,49	36,97	112,84	37,44	113,87	37,70
	41	78,23	25,78	92,35	31,73	102,21	37,88	109,58	38,27	110,34	38,51	111,66	38,90	112,66	39,21
	43	78,23	27,00	92,35	33,23	101,15	39,67	108,45	40,18	109,19	40,58	110,49	40,91	112,05	41,10
	46	78,23	28,45	92,35	35,01	101,15	41,79	106,28	41,93	107,01	42,14	107,17	42,28	107,57	42,28
	48	78,23	29,94	92,35	36,85	98,11	43,99	105,52	43,39	105,92	43,62	106,07	44,10	105,33	44,18
	50	78,23	31,45	92,35	38,71	97,10	46,21	105,19	45,16	104,83	45,45	104,96	45,82	104,21	45,95
100%	10	73,75	11,09	87,06	14,01	100,38	17,60	106,50	19,45	115,95	19,65	124,11	19,84	129,05	20,04
	12	73,75	11,40	87,06	14,40	100,38	18,10	106,50	20,00	115,95	20,20	124,11	20,40	127,91	20,60
	14	73,75	11,73	87,06	14,82	100,38	18,63	106,50	20,58	115,95	20,79	123,00	20,99	126,77	21,20
	16	73,75	12,14	87,06	15,33	100,38	19,27	106,50	21,29	115,95	21,50	121,89	21,72	125,63	21,93
	18	73,75	12,43	87,06	15,70	100,38	19,74	106,50	21,81	115,95	22,03	120,79	22,24	124,48	22,46
	19	73,75	13,09	87,06	16,54	100,38	20,79	106,50	22,97	115,95	23,20	119,68	23,43	123,34	23,66
	21	73,75	13,53	87,06	17,10	100,38	21,49	106,50	23,74	115,95	23,98	118,57	24,22	122,20	24,46
	23	73,75	14,18	87,06	17,91	100,38	22,51	106,50	24,87	115,95	25,12	117,46	25,37	121,06	25,62
	25	73,75	14,66	87,06	18,51	100,38	23,27	106,50	25,71	114,87	25,97	116,35	26,23	119,92	26,48
	27	73,75	15,41	87,06	19,46	100,38	24,47	106,50	27,03	113,78	27,30	115,25	27,57	118,77	27,84
	29	73,75	15,96	87,06	20,16	100,38	25,34	106,50	28,00	112,70	28,28	114,14	28,56	117,63	28,84
	31	73,75	16,79	87,06	21,21	100,38	26,66	106,50	29,45	111,61	29,75	113,03	30,04	116,49	30,34
	33	73,75	17,47	87,06	22,07	100,38	27,74	106,50	30,65	109,45	30,95	111,92	31,26	115,35	31,57
	35	73,75	18,39	87,06	23,23	100,38	29,20	106,50	32,26	108,36	32,58	110,81	32,91	114,21	33,23
	37	73,75	19,37	87,06	24,47	100,38	30,76	104,37	33,67	106,20	33,84	107,49	34,01	109,64	34,18
	39	73,75	20,39	87,06	25,76	100,38	32,38	103,62	34,84	105,11	35,03	106,38	35,47	107,35	35,72
	41	73,75	21,42	87,06	27,06	100,38	34,01	103,31	36,26	104,03	36,49	105,27	36,85	106,21	37,15
	43	73,75	22,43	87,06	28,34	100,38	35,62	102,24	38,07	102,95	38,45	104,16	38,76	105,64	38,94
	46	73,75	23,64	87,06	29,86	100,38	37,53	100,20	39,73	100,89	39,93	101,04	40,06	101,41	40,06
	48	73,75	24,88	87,06	31,43	100,38	39,50	99,48	41,11	99,86	41,33	100,00	41,79	99,30	41,86
	50	73,75	26,14	87,06	33,01	100,38	41,50	99,17	42,79	98,83	43,06	98,96	43,41	98,25	43,54

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	66,38	9,80	78,36	12,08	90,34	14,83	95,85	16,33	102,32	17,80	114,92	18,94	117,28	19,43
	12	66,38	10,07	78,36	12,43	90,34	15,25	95,85	16,79	102,32	18,30	114,92	19,48	117,28	19,98
	14	66,38	10,37	78,36	12,79	90,34	15,69	95,85	17,28	102,32	18,83	114,92	20,04	117,28	20,56
	16	66,38	10,72	78,36	13,23	90,34	16,23	95,85	17,87	102,32	19,48	114,92	20,73	117,28	21,27
	18	66,38	10,98	78,36	13,55	90,34	16,62	95,85	18,31	102,32	19,96	114,92	21,24	116,18	21,79
	19	66,38	11,57	78,36	14,27	90,34	17,51	95,85	19,28	102,32	21,02	114,92	22,37	115,08	22,95
	21	66,38	11,96	78,36	14,75	90,34	18,10	95,85	19,93	102,32	21,73	114,92	23,12	113,99	23,72
	23	66,38	12,53	78,36	15,45	90,34	18,96	95,85	20,88	102,32	22,76	114,92	24,22	112,89	24,85
	25	66,38	12,95	78,36	15,97	90,34	19,60	95,85	21,58	102,32	23,53	113,84	25,04	111,80	25,69
	27	66,38	13,62	78,36	16,79	90,34	20,61	95,85	22,69	102,32	24,74	112,77	26,33	111,80	27,01
	29	66,38	14,10	78,36	17,40	90,34	21,34	95,85	23,51	102,32	25,62	111,70	27,27	111,80	27,97
	31	66,38	14,84	78,36	18,30	90,34	22,45	95,85	24,73	102,32	26,95	110,62	28,68	110,70	29,42
	33	66,38	15,44	78,36	19,04	90,34	23,36	95,85	25,73	102,32	28,04	108,47	29,84	110,70	30,62
	35	66,38	16,25	78,36	20,04	90,34	24,59	95,85	27,08	102,32	29,52	107,40	31,42	109,60	32,23
	37	66,38	17,12	78,36	21,12	90,34	25,91	95,85	28,53	102,32	31,10	105,25	33,10	107,41	33,96
	39	66,38	18,02	78,36	22,23	90,34	27,27	95,85	30,03	102,32	32,74	104,18	34,84	106,32	35,74
	41	66,38	18,93	78,36	23,35	90,34	28,65	95,85	31,55	102,32	34,39	103,10	36,60	105,22	37,55
	43	66,38	19,82	78,36	24,45	90,34	30,00	95,85	33,04	102,32	36,01	103,10	38,33	105,22	39,32
	46	66,38	20,89	78,36	25,76	90,34	31,61	95,85	34,81	102,32	37,94	101,04	40,38	103,12	41,43
	48	66,38	21,99	78,36	27,11	90,34	33,27	95,85	36,64	102,32	39,94	100,01	42,50	102,06	43,60
	50	66,38	23,10	78,36	28,48	90,34	34,95	95,85	38,49	102,32	41,96	98,98	44,65	101,01	45,81
80%	10	59,00	8,70	69,65	9,78	80,30	12,25	85,20	13,39	90,95	14,73	97,17	17,25	105,09	18,41
	12	59,00	8,95	69,65	10,05	80,30	12,60	85,20	13,77	90,95	15,15	97,17	17,74	105,09	18,93
	14	59,00	9,21	69,65	10,34	80,30	12,97	85,20	14,17	90,95	15,59	97,17	18,25	105,09	19,48
	16	59,00	9,53	69,65	10,70	80,30	13,41	85,20	14,66	90,95	16,12	97,17	18,88	105,09	20,16
	18	59,00	9,76	69,65	10,96	80,30	13,74	85,20	15,01	90,95	16,51	97,17	19,34	105,09	20,64
	19	59,00	10,28	69,65	11,54	80,30	14,47	85,20	15,81	90,95	17,39	97,17	20,37	105,09	21,74
	21	59,00	10,62	69,65	11,93	80,30	14,96	85,20	16,35	90,95	17,98	97,17	21,05	105,09	22,48
	23	59,00	11,13	69,65	12,50	80,30	15,67	85,20	17,12	90,95	18,84	97,17	22,05	105,09	23,54
	25	59,00	11,51	69,65	12,92	80,30	16,20	85,20	17,70	90,95	19,47	97,17	22,80	105,09	24,34
	27	59,00	12,10	69,65	13,59	80,30	17,03	85,20	18,61	90,95	20,47	97,17	23,97	105,09	25,59
	29	59,00	12,53	69,65	14,07	80,30	17,64	85,20	19,28	90,95	21,21	97,17	24,83	105,09	26,51
	31	59,00	13,18	69,65	14,80	80,30	18,55	85,20	20,28	90,95	22,30	97,17	26,12	105,09	27,88
	33	59,00	13,71	69,65	15,40	80,30	19,31	85,20	21,10	90,95	23,21	97,17	27,18	105,09	29,01
	35	59,00	14,44	69,65	16,21	80,30	20,32	85,20	22,21	90,95	24,43	97,17	28,61	105,09	30,54
	37	59,00	15,21	69,65	17,08	80,30	21,41	85,20	23,40	90,95	25,74	95,23	30,14	102,99	32,17
	39	59,00	16,01	69,65	17,98	80,30	22,54	85,20	24,63	90,95	27,09	94,26	31,72	101,94	33,87
	41	59,00	16,82	69,65	18,89	80,30	23,67	85,20	25,87	90,95	28,46	93,28	33,33	100,89	35,58
	43	59,00	17,61	69,65	19,78	80,30	24,79	85,20	27,10	90,95	29,81	93,28	34,90	100,89	37,26
	46	59,00	18,56	69,65	20,84	80,30	26,12	85,20	28,55	90,95	31,40	91,42	36,77	98,87	39,25
	48	59,00	19,53	69,65	21,94	80,30	27,49	85,20	30,05	90,95	33,05	90,49	38,70	97,86	41,32
	50	59,00	20,52	69,65	23,04	80,30	28,88	85,20	31,57	90,95	34,72	•	40,66	96,85	43,40

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	51,63	7,81	60,94	9,30	70,26	11,35	74,55	12,40	79,58	13,39	85,02	15,13	91,96	16,37
	12	51,63	7,89	60,94	9,39	70,26	11,46	74,55	12,53	79,58	13,53	85,02	15,28	91,96	16,53
	14	51,63	7,87	60,94	9,37	70,26	11,43	74,55	12,49	79,58	13,49	85,02	15,24	91,96	16,49
	16	51,63	8,11	60,94	9,66	70,26	11,78	74,55	12,88	79,58	13,91	85,02	15,71	91,96	17,00
	18	51,63	8,18	60,94	9,74	70,26	11,88	74,55	12,98	79,58	14,02	85,02	15,84	91,96	17,14
	19	51,63	8,47	60,94	10,08	70,26	12,30	74,55	13,44	79,58	14,52	85,02	16,40	91,96	17,74
	21	51,63	8,62	60,94	10,27	70,26	12,53	74,55	13,69	79,58	14,78	85,02	16,70	91,96	18,07
	23	51,63	8,90	60,94	10,60	70,26	12,93	74,55	14,13	79,58	15,26	85,02	17,24	91,96	18,65
	25	51,63	9,08	60,94	10,81	70,26	13,19	74,55	14,41	79,58	15,57	85,02	17,58	91,96	19,03
	27	51,63	9,42	60,94	11,22	70,26	13,69	74,55	14,96	79,58	16,16	85,02	18,25	91,96	19,75
	29	51,63	9,76	60,94	11,62	70,26	14,17	74,55	15,49	79,58	16,73	85,02	18,90	91,96	20,45
	31	51,63	10,26	60,94	12,21	70,26	14,90	74,55	16,28	79,58	17,59	85,02	19,87	91,96	21,49
	33	51,63	10,67	60,94	12,70	70,26	15,50	74,55	16,94	79,58	18,29	85,02	20,66	91,96	22,36
	35	51,63	11,11	60,94	13,23	70,26	16,14	74,55	17,64	79,58	19,05	85,02	21,52	91,96	23,29
	37	51,63	11,71	60,94	13,94	70,26	17,01	74,55	18,59	79,58	20,07	83,32	22,68	90,12	24,53
	39	51,63	12,33	60,94	14,67	70,26	17,90	74,55	19,56	79,58	21,13	82,47	23,87	89,20	25,82
	41	51,63	12,95	60,94	15,41	70,26	18,81	74,55	20,55	79,58	22,20	81,62	25,07	88,28	27,13
	43	51,63	13,56	60,94	16,14	70,26	19,69	74,55	21,52	79,58	23,24	81,62	26,26	88,28	28,41
	46	51,63	14,29	60,94	17,01	70,26	20,75	74,55	22,68	79,58	24,49	79,99	27,66	86,51	29,93
	48	51,63	15,04	60,94	17,90	70,26	21,84	74,55	23,87	79,58	25,78	79,17	29,12	85,63	31,51
	50	51,63	15,80	60,94	18,81	70,26	22,94	74,55	25,07	79,58	27,08	78,36	30,59	84,75	33,10
60%	10	44,25	6,30	52,24	7,24	60,23	8,63	63,90	9,40	68,21	10,53	72,88	12,13	78,82	13,17
	12	44,25	6,36	52,24	7,31	60,23	8,72	63,90	9,50	68,21	10,64	72,88	12,25	78,82	13,30
	14	44,25	6,35	52,24	7,29	60,23	8,70	63,90	9,47	68,21	10,61	72,88	12,22	78,82	13,26
	16	44,25	6,54	52,24	7,52	60,23	8,97	63,90	9,77	68,21	10,94	72,88	12,60	78,82	13,67
	18	44,25	6,60	52,24	7,58	60,23	9,04	63,90	9,85	68,21	11,03	72,88	12,70	78,82	13,78
	19	44,25	6,83	52,24	7,85	60,23	9,36	63,90	10,19	68,21	11,42	72,88	13,15	78,82	14,27
	21	44,25	6,96	52,24	7,99	60,23	9,53	63,90	10,38	68,21	11,63	72,88	13,39	78,82	14,53
	23	44,25	7,18	52,24	8,25	60,23	9,84	63,90	10,72	68,21	12,00	72,88	13,82	78,82	15,00
	25	44,25	7,32	52,24	8,42	60,23	10,03	63,90	10,93	68,21	12,24	72,88	14,10	78,82	15,30
	27	44,25	7,60	52,24	8,74	60,23	10,41	63,90	11,34	68,21	12,71	72,88	14,63	78,82	15,88
	29	44,25	7,87	52,24	9,04	60,23	10,78	63,90	11,75	68,21	13,16	72,88	15,15	78,82	16,44
	31	44,25	8,27	52,24	9,51	60,23	11,34	63,90	12,35	68,21	13,83	72,88	15,93	78,82	17,29
	33	44,25	8,60	52,24	9,89	60,23	11,79	63,90	12,84	68,21	14,38	72,88	16,57	78,82	17,98
	35	44,25	8,96	52,24	10,30	60,23	12,28	63,90	13,38	68,21	14,98	72,88	17,26	78,82	18,73
	37	44,25	9,44	52,24	10,85	60,23	12,94	63,90	14,10	68,21	15,79	71,42	18,18	77,24	19,73
	39	44,25	9,94	52,24	11,42	60,23	13,62	63,90	14,84	68,21	16,62	70,69	19,14	76,46	20,77
	41	44,25	10,44	52,24	12,00	60,23	14,31	63,90	15,59	68,21	17,46	69,96	20,11	75,67	21,82
	43	44,25	10,94	52,24	12,57	60,23	14,98	63,90	16,32	68,21	18,28	69,96	21,05	75,67	22,85
	46	44,25	11,52	52,24	13,24	60,23	15,79	63,90	17,20	68,21	19,26	68,56	22,18	74,15	24,07
	48	44,25	12,13	52,24	13,94	60,23	16,62	63,90	18,10	68,21	20,27	67,86	23,35	73,40	25,34
	50	44,25	12,74	52,24	14,64	60,23	17,46	63,90	19,01	68,21	21,30	67,16	24,53	72,64	26,62

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	36,88	4,97	43,53	5,50	50,19	6,11	53,25	6,62	56,84	7,68	60,73	8,68	65,68	9,73
	12	36,88	5,02	43,53	5,55	50,19	6,17	53,25	6,69	56,84	7,76	60,73	8,76	65,68	9,83
	14	36,88	5,00	43,53	5,54	50,19	6,15	53,25	6,67	56,84	7,74	60,73	8,74	65,68	9,80
	16	36,88	5,16	43,53	5,71	50,19	6,34	53,25	6,88	56,84	7,98	60,73	9,01	65,68	10,11
	18	36,88	5,20	43,53	5,75	50,19	6,39	53,25	6,93	56,84	8,04	60,73	9,08	65,68	10,19
	19	36,88	5,38	43,53	5,96	50,19	6,62	53,25	7,18	56,84	8,33	60,73	9,40	65,68	10,55
	21	36,88	5,48	43,53	6,07	50,19	6,74	53,25	7,31	56,84	8,48	60,73	9,58	65,68	10,75
	23	36,88	5,66	43,53	6,26	50,19	6,96	53,25	7,55	56,84	8,75	60,73	9,88	65,68	11,09
	25	36,88	5,77	43,53	6,39	50,19	7,10	53,25	7,70	56,84	8,93	60,73	10,08	65,68	11,31
	27	36,88	5,99	43,53	6,63	50,19	7,37	53,25	7,99	56,84	9,27	60,73	10,46	65,68	11,74
	29	36,88	6,20	43,53	6,86	50,19	7,63	53,25	8,27	56,84	9,59	60,73	10,83	65,68	12,16
	31	36,88	6,52	43,53	7,22	50,19	8,02	53,25	8,69	56,84	10,09	60,73	11,39	65,68	12,78
	33	36,88	6,78	43,53	7,51	50,19	8,34	53,25	9,04	56,84	10,49	60,73	11,85	65,68	13,29
	35	36,88	7,06	43,53	7,82	50,19	8,69	53,25	9,42	56,84	10,93	60,73	12,34	65,68	13,85
	37	36,88	7,44	43,53	8,24	50,19	9,15	53,25	9,92	56,84	11,51	59,52	13,00	64,37	14,59
	39	36,88	7,84	43,53	8,67	50,19	9,63	53,25	10,45	56,84	12,12	58,91	13,69	63,71	15,36
	41	36,88	8,23	43,53	9,11	50,19	10,12	53,25	10,97	56,84	12,73	58,30	14,38	63,06	16,13
	43	36,88	8,62	43,53	9,54	50,19	10,60	53,25	11,49	56,84	13,33	58,30	15,05	63,06	16,89
	46	36,88	9,08	43,53	10,05	50,19	11,16	53,25	12,11	56,84	14,05	57,14	15,86	61,80	17,80
	48	36,88	9,56	43,53	10,58	50,19	11,75	53,25	12,74	56,84	14,78	56,55	16,70	61,16	18,74
	50	36,88	10,04	43,53	11,11	50,19	12,34	53,25	13,39	56,84	15,53	55,97	17,54	60,53	19,68

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	77,0	21,58	76,7	23,12	76,3	24,66	76,3	25,41	75,9	26,15	75,9	27,70
	-18,8	-19	78,2	22,08	77,8	23,57	77,8	25,11	77,4	25,86	77,4	26,55	77,0	28,09
	-16,7	-17	81,2	23,12	80,8	24,56	80,5	26,01	80,5	26,70	80,5	27,45	80,1	28,89
	-13,7	-15	84,6	24,17	84,3	25,56	83,9	26,95	83,9	27,65	83,5	28,34	83,5	29,73
	-11,8	-13	88,0	25,26	88,0	26,60	87,7	27,89	87,3	28,59	87,3	29,29	86,9	30,58
	-9,8	-11	92,2	26,35	91,8	27,65	91,4	28,89	91,4	29,54	91,4	30,18	91,1	31,48
	-9,5	-10	94,5	26,95	94,1	28,14	93,7	29,39	93,7	30,03	93,3	30,63	93,3	31,87
	-8,5	-9,1	96,3	27,40	95,9	28,59	95,9	29,83	95,6	30,43	95,6	31,03	95,2	32,27
	-7	-7,6	99,7	28,19	99,7	29,39	99,3	30,53	99,3	31,13	99,0	31,67	98,6	32,87
	-5	-5,6	105,0	29,29	104,6	30,38	104,3	31,48	104,3	32,07	103,9	32,57	103,9	33,66
	-3	-3,7	109,9	30,23	109,6	31,28	109,6	32,32	109,2	32,87	109,2	33,41	108,8	34,41
	0	-0,7	118,6	31,67	118,6	32,67	118,3	33,61	118,3	34,01	117,9	34,61	117,9	35,60
	3	2,2	128,0	33,02	127,7	33,91	127,3	34,81	127,3	35,25	127,3	35,75	126,9	36,60
	5	4,1	134,5	33,81	134,1	34,71	134,1	35,55	133,7	36,00	133,7	36,40	133,4	37,24
	7	6	141,3	34,66	140,9	35,40	140,9	36,25	140,5	36,65	140,5	37,04	134,9	35,60
	9	7,9	148,4	35,35	148,1	36,15	148,1	36,89	147,7	37,29	144,7	36,50	134,9	33,41
	11	9,8	156,0	36,05	155,6	36,80	154,9	37,24	149,6	35,80	144,7	34,31	134,9	31,48
	13	11,8	164,3	36,75	164,0	37,44	154,9	34,91	149,6	33,51	144,7	32,22	134,9	29,54
	15	13,7	172,2	37,39	164,7	35,45	154,9	32,87	149,6	31,62	144,7	30,33	134,9	27,89

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	76,7	23,67	76,3	25,06	75,9	26,50	75,9	27,15	75,9	27,89	75,5	29,29
	-18,8	-19	77,8	24,12	77,4	25,51	77,4	26,90	77,1	27,55	77,1	28,29	76,7	29,68
	-16,7	-17	80,8	25,06	80,5	26,40	80,0	27,70	80,1	28,39	80,1	29,09	79,7	30,38
	-13,7	-15	84,3	26,06	83,9	27,35	83,5	28,59	83,5	29,29	83,5	29,88	83,1	31,18
	-11,8	-13	87,7	27,05	87,7	28,29	87,3	29,49	87,3	30,13	86,9	30,73	86,9	31,97
	-9,8	-11	91,8	28,09	91,4	29,24	91,4	30,43	91,1	31,03	91,1	31,57	90,7	32,77
	-9,5	-10	94,1	28,59	93,7	29,73	93,3	30,88	93,3	31,48	93,3	32,02	93,0	33,17
	-8,5	-9,1	95,9	29,04	95,6	30,13	95,6	31,28	95,2	31,82	95,2	32,42	94,8	33,51
	-7	-7,6	99,3	29,78	99,3	30,88	99,0	31,92	99,0	32,47	98,6	33,02	98,6	34,06
	-5	-5,6	104,6	30,73	104,3	31,77	103,9	32,82	103,9	33,31	103,9	33,86	103,5	34,81
	-3	-3,7	109,6	31,67	109,6	32,67	109,2	33,61	109,2	34,06	108,8	34,61	108,8	35,55
	0	-0,7	118,3	33,02	118,3	33,91	117,9	34,81	117,9	35,25	117,5	35,70	117,5	36,60
	3	2,2	127,7	34,26	127,3	35,06	127,3	35,90	126,9	36,35	126,9	36,75	124,3	36,55
	5	4,1	134,1	35,01	133,7	35,80	133,7	36,60	133,4	36,99	133,4	37,39	124,3	34,31
	7	6	140,9	35,70	140,9	36,45	140,6	37,19	138,3	36,70	133,7	35,20	124,3	32,27
	9	7,9	148,1	36,40	147,7	37,14	142,8	35,90	138,3	34,46	133,7	33,07	124,3	30,38
	11	9,8	155,6	37,04	151,9	36,40	142,8	33,76	138,3	32,47	133,7	31,13	124,3	28,64
	13	11,8	161,3	36,70	151,9	34,16	142,8	31,67	138,3	30,48	133,7	29,29	124,3	26,95
	15	13,7	161,3	34,56	151,9	32,17	142,8	29,88	138,3	28,69	133,7	27,60	124,3	25,41
110%	-19,8	-20	76,3	25,76	75,9	27,00	75,5	28,29	75,5	28,94	75,6	29,59	75,2	30,88
	-18,8	-19	77,4	26,15	77,1	27,40	77,1	28,69	77,1	29,29	76,7	29,93	76,7	31,23
	-16,7	-17	80,5	27,00	80,1	28,24	81,2	29,49	79,7	30,08	79,7	30,68	79,3	31,87
	-13,7	-15	83,9	27,94	83,5	29,09	83,1	30,28	83,1	30,88	83,1	31,48	82,7	32,62
	-11,8	-13	87,3	28,89	87,3	29,98	86,9	31,08	86,9	31,67	86,5	32,22	86,5	33,36
	-9,8	-11	91,4	29,78	91,1	30,88	91,1	31,92	90,7	32,47	90,7	33,02	90,7	34,06
	-9,5	-10	93,7	30,28	93,3	31,28	92,9	32,37	92,9	32,87	92,9	33,41	92,6	34,46
	-8,5	-9,1	95,6	30,68	95,2	31,67	95,2	32,72	94,8	33,27	94,8	33,76	94,8	30,78
	-7	-7,6	99,0	31,38	99,0	32,32	98,6	33,31	98,6	33,81	98,6	34,31	98,2	35,30
	-5	-5,6	104,3	32,27	103,9	33,22	103,5	34,11	103,5	34,61	103,5	35,06	103,1	36,05
	-3	-3,7	109,2	33,07	109,2	33,96	108,8	34,86	108,8	35,30	108,4	35,75	108,4	36,65
	0	-0,7	117,9	34,31	117,9	35,15	117,5	36,00	117,5	36,40	117,5	36,80	114,1	36,10
	3	2,2	127,3	35,45	126,9	36,20	126,9	36,99	126,5	37,34	122,4	35,80	114,1	32,87
	5	4,1	133,7	36,15	133,7	36,89	131,1	36,55	126,5	35,06	122,4	33,66	114,1	30,88
	7	6	140,5	36,80	139,4	37,04	131,1	34,31	126,5	32,97	122,4	31,67	114,1	29,09
	9	7,9	147,7	37,39	139,4	34,81	131,1	32,27	126,5	31,03	122,4	29,78	114,1	27,40
	11	9,8	147,7	35,20	139,4	32,77	131,1	30,38	126,5	29,24	122,4	28,09	114,1	25,86
	13	11,8	147,7	33,02	139,4	30,73	131,1	28,54	126,5	27,50	122,4	26,40	114,1	24,36
	15	13,7	147,7	29,29	139,4	28,99	131,1	26,95	126,5	25,96	122,4	24,96	114,1	23,02

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	75,9	27,80	75,5	28,94	75,5	30,13	75,2	30,73	75,2	31,28	74,8	32,47
	-18,8	-19	77,1	28,14	77,1	29,29	76,7	30,48	76,7	31,08	76,3	31,67	76,3	32,82
	-16,7	-17	80,1	28,94	79,7	30,08	79,7	31,18	79,3	31,72	79,3	32,27	79,3	33,41
	-13,7	-15	83,5	29,78	83,1	30,88	82,7	31,92	82,7	32,47	82,7	33,02	82,4	34,06
	-11,8	-13	86,9	30,68	86,9	31,67	86,5	32,67	86,5	33,22	86,5	33,71	86,1	34,76
	-9,8	-11	91,1	31,48	90,7	32,47	90,7	33,46	90,7	33,96	90,3	34,41	90,3	35,40
	-9,5	-10	93,3	31,92	93,0	32,87	93,0	33,81	92,6	34,31	92,6	34,81	92,2	35,75
	-8,5	-9,1	95,2	32,27	94,8	33,27	94,8	34,16	94,8	34,61	94,5	35,10	94,5	36,00
	-7	-7,6	98,6	32,92	98,6	33,81	98,2	34,71	98,2	35,20	98,2	35,60	97,8	36,55
	-5	-5,6	103,9	33,76	103,5	34,61	103,5	35,45	103,1	35,85	103,1	36,30	102,7	37,19
	-3	-3,7	108,8	34,51	108,8	31,33	108,4	36,15	108,4	36,55	108,4	36,94	103,9	35,40
	0	-0,7	117,5	35,60	117,5	36,40	117,1	37,14	115,2	36,55	111,5	35,01	103,9	32,12
	3	2,2	126,9	36,65	126,5	37,34	119,0	34,56	115,2	33,22	111,5	31,87	103,9	29,29
	5	4,1	133,4	37,34	126,5	35,06	119,0	32,47	115,2	31,28	111,5	30,03	103,9	27,60
	7	6	134,1	35,40	126,5	32,97	119,00	30,58	115,2	29,44	111,5	28,29	103,9	26,01
	9	7,9	134,1	33,27	126,5	31,03	119,0	28,79	115,2	27,35	111,5	26,65	103,9	24,56
	11	9,8	134,1	31,33	126,5	29,24	119,0	27,15	115,2	26,15	111,5	25,16	103,9	23,17
	13	11,8	134,1	29,44	126,5	27,50	119,0	25,56	115,2	24,61	111,5	23,72	103,9	21,88
	15	13,7	134,1	27,75	126,5	25,96	119,0	24,17	115,2	23,27	111,5	22,38	103,9	20,73
90%	-19,8	-20	75,4	29,88	75,1	30,88	75,1	31,97	74,7	32,47	74,7	33,02	74,7	34,06
	-18,8	-19	76,6	30,18	76,6	31,28	76,2	32,27	76,2	32,82	76,2	33,31	75,8	34,36
	-16,7	-17	79,6	30,93	79,2	31,92	79,2	32,92	79,2	33,41	78,8	33,91	78,8	34,91
	-13,7	-15	82,9	31,67	82,6	32,67	82,6	33,61	82,2	34,06	82,2	34,56	82,2	35,50
	-11,8	-13	86,3	32,47	86,3	33,36	86,0	34,26	86,0	34,76	86,0	35,20	85,6	36,10
	-9,8	-11	90,5	33,22	90,5	34,06	90,1	34,96	90,1	35,40	90,1	35,85	89,7	36,75
	-9,5	-10	92,8	33,61	92,4	34,46	92,4	35,30	92,0	35,75	92,0	36,20	92,0	36,99
	-8,5	-9,1	94,7	33,96	94,7	34,81	94,3	35,60	94,3	36,00	94,3	36,45	93,1	36,80
	-7	-7,6	98,1	34,51	98,1	35,30	97,7	36,15	97,7	36,55	97,7	36,94	93,1	35,15
	-5	-5,6	103,3	35,25	103,0	36,00	103,0	36,80	102,6	37,19	99,9	36,00	93,1	33,02
	-3	-3,7	108,2	35,95	108,2	36,65	107,1	36,80	103,3	35,35	99,9	33,91	93,1	31,13
	0	-0,7	117,3	36,99	113,9	36,05	107,1	33,41	103,3	32,07	99,9	30,83	93,1	28,29
	3	2,2	120,7	35,20	113,9	32,82	107,1	30,43	103,3	29,29	99,9	28,09	93,1	25,91
	5	4,1	120,7	33,12	113,9	30,88	107,1	28,69	103,3	27,55	99,9	26,55	93,1	24,41
	7	6	120,7	31,13	113,9	29,09	107,1	27,00	103,3	26,01	99,9	25,01	93,1	23,07
	9	7,9	120,7	29,34	113,9	27,35	107,1	25,46	103,3	24,56	99,9	23,62	93,1	21,83
	11	9,8	120,7	27,65	113,9	25,81	107,1	24,07	103,3	23,17	99,9	22,33	93,1	20,64
	13	11,8	120,7	26,01	113,9	24,36	107,1	22,67	103,3	21,88	99,9	21,08	93,1	19,49
	15	13,7	120,7	24,56	113,9	22,97	107,1	21,48	103,3	20,73	99,9	19,99	93,1	18,50

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	75,2	31,92	74,8	32,87	74,8	33,81	74,8	34,26	74,4	34,76	74,4	35,65
	-18,8	-19	76,3	32,22	76,3	33,17	75,9	34,06	75,9	34,56	75,9	35,01	75,5	35,95
	-16,7	-17	79,3	32,87	79,0	33,76	79,0	34,66	79,0	35,10	79,0	35,55	78,6	36,40
	-13,7	-15	82,7	33,56	82,4	34,41	82,4	35,25	82,4	35,65	82,0	36,10	82,0	36,99
	-11,8	-13	86,1	34,21	86,1	35,06	85,8	35,85	85,8	36,25	85,8	36,70	83,1	35,70
	-9,8	-11	90,3	34,91	90,3	35,70	89,9	36,50	89,9	36,85	89,2	36,80	83,1	33,71
	-9,5	-10	92,6	35,25	92,2	36,00	92,2	36,80	92,2	37,19	89,2	35,70	83,1	32,72
	-8,5	-9,1	94,5	35,60	87,8	36,35	94,1	37,04	92,2	36,20	89,2	34,76	83,1	31,87
	-7	-7,6	97,8	36,10	97,8	36,80	95,2	36,00	92,2	34,61	89,2	33,22	83,1	30,48
	-5	-5,6	103,1	36,75	101,2	36,55	95,2	33,81	92,2	32,52	89,2	31,23	83,1	28,69
	-3	-3,7	107,3	36,94	101,2	34,41	95,2	31,87	92,2	30,68	89,2	29,44	83,1	27,10
	0	-0,7	107,3	33,51	101,2	31,23	95,2	28,99	92,2	27,89	89,2	26,80	83,1	24,71
	3	2,2	107,3	30,53	101,2	28,49	95,2	26,50	92,2	25,51	89,2	24,56	83,1	22,62
	5	4,1	107,3	28,74	101,2	26,85	95,2	24,96	92,2	24,07	89,2	23,17	83,1	21,38
	7	6	107,3	27,10	101,2	25,36	95,2	23,57	92,2	22,77	89,2	21,93	83,1	20,24
	9	7,9	107,3	25,56	101,2	23,92	95,2	22,28	92,2	21,48	89,2	20,73	83,1	19,19
	11	9,8	107,3	24,17	101,2	22,57	95,2	21,08	92,2	20,34	89,2	19,64	83,1	18,20
	13	11,8	107,3	22,77	101,2	21,33	95,2	19,94	92,2	19,24	89,2	18,55	83,1	17,20
	15	13,7	107,3	21,53	101,2	20,24	95,2	18,89	92,2	18,25	89,2	17,60	83,1	16,36
70%	-19,8	-20	74,6	34,01	74,3	34,81	74,3	35,60	74,3	36,00	74,3	36,45	72,4	36,05
	-18,8	-19	75,8	34,26	75,8	35,06	75,4	35,85	75,4	36,25	75,4	36,70	72,4	35,30
	-16,7	-17	78,8	34,81	78,8	35,60	78,4	36,40	78,4	36,80	77,7	32,77	72,4	33,66
	-13,7	-15	82,2	35,40	81,8	36,20	81,8	36,94	80,3	36,40	77,7	34,91	72,4	32,02
	-11,8	-13	85,5	36,00	85,5	36,75	83,3	35,85	80,3	34,46	77,7	33,07	72,4	30,33
	-9,8	-11	89,7	36,60	88,6	36,60	83,3	33,86	80,3	32,57	77,7	31,28	72,4	28,69
	-9,5	-10	92,0	36,94	88,6	35,50	83,3	32,87	80,3	31,62	77,7	30,38	72,4	27,89
	-8,5	-9,1	93,8	37,14	88,6	34,56	83,3	32,02	80,3	30,78	77,7	29,59	72,4	27,20
	-7	-7,6	93,8	35,45	88,6	33,02	83,3	30,63	80,3	29,49	77,7	28,29	72,4	26,06
	-5	-5,6	93,8	33,31	88,6	31,08	83,3	28,84	80,3	27,70	77,7	32,77	72,4	24,56
	-3	-3,7	93,8	31,38	88,6	29,29	83,3	27,20	80,3	26,15	77,7	25,16	72,4	23,22
	0	-0,7	93,8	28,54	88,6	26,70	83,3	24,81	80,3	23,92	77,7	23,02	72,4	21,28
	3	2,2	93,8	26,10	88,6	24,41	83,3	22,77	80,3	21,93	77,7	21,13	72,4	19,54
	5	4,1	93,8	24,61	88,6	23,02	83,3	21,53	80,3	20,73	77,7	19,99	72,4	18,50
	7	6	93,8	23,27	88,6	21,78	83,3	20,34	80,3	19,64	77,7	18,94	72,4	17,55
	9	7,9	93,8	21,98	88,6	20,64	83,3	19,24	80,3	18,60	77,7	17,95	72,4	16,66
	11	9,8	93,8	20,78	88,6	19,49	83,3	18,25	80,3	17,65	77,7	17,06	72,4	15,81
	13	11,8	93,8	19,64	88,6	18,45	83,3	17,25	80,3	16,71	77,7	16,11	72,4	15,02
	15	13,7	93,8	18,65	88,6	17,50	83,3	16,41	80,3	15,86	77,7	15,31	72,4	14,32

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1065HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	74,4	36,05	74,0	36,75	71,4	35,35	69,2	33,96	66,9	32,62	62,3	29,88
	-18,8	-19	75,5	36,30	75,5	36,99	71,4	34,61	69,2	33,22	66,9	31,87	62,3	29,29
	-16,7	-17	78,6	36,80	75,9	35,60	71,4	33,02	69,2	31,72	66,9	30,48	62,3	27,99
	-13,7	-15	80,5	36,40	75,9	33,81	71,4	31,38	69,2	30,18	66,9	28,99	62,3	26,65
	-11,8	-13	80,5	34,41	75,9	32,02	71,4	29,73	69,2	28,64	66,9	27,50	62,3	25,46
	-9,8	-11	80,5	32,52	75,9	30,28	71,4	28,14	69,2	27,10	66,9	26,06	62,3	24,02
	-9,5	-10	80,5	31,62	75,9	29,49	71,4	27,35	69,2	26,35	66,9	25,36	62,3	23,37
	-8,5	-9,1	80,5	30,78	75,9	28,69	71,4	26,70	69,2	25,71	66,9	24,71	62,3	22,77
	-7	-7,6	80,5	29,44	75,9	27,50	71,4	25,56	69,2	24,61	66,9	23,67	62,3	21,88
	-5	-5,6	80,5	27,70	75,9	25,91	71,4	24,12	69,2	23,22	66,9	22,38	62,3	20,69
	-3	-3,7	80,5	26,15	75,9	24,46	71,4	22,77	69,2	21,98	66,9	21,18	62,3	19,59
	0	-0,7	80,5	23,92	75,9	22,38	71,4	20,88	69,2	20,19	66,9	19,44	62,3	18,00
	3	2,2	80,5	21,93	75,9	20,59	71,4	19,24	69,2	18,55	66,9	17,90	62,3	16,61
	5	4,1	80,5	20,73	75,9	19,44	71,4	18,20	69,2	17,60	66,9	16,96	62,3	15,76
	7	6	80,5	19,64	75,9	18,45	71,4	17,25	69,2	16,66	66,9	16,11	62,3	14,97
	9	7,9	80,5	18,60	75,9	17,45	71,4	16,36	69,2	15,86	66,9	15,27	62,3	14,27
	11	9,8	80,5	17,65	75,9	16,61	71,4	15,56	69,2	15,07	66,9	14,52	62,3	13,57
	13	11,8	80,5	16,66	75,9	15,71	71,4	14,77	69,2	14,32	66,9	13,82	62,3	12,93
	15	13,7	80,5	15,86	75,9	14,92	71,4	14,07	69,2	13,62	66,9	13,18	62,3	12,33
50%	-19,8	-20	67,0	32,82	63,2	30,53	59,5	28,34	57,3	27,30	55,4	26,25	51,6	24,17
	-18,8	-19	67,0	32,07	63,2	29,88	59,5	27,80	57,3	26,75	55,4	25,71	51,6	23,72
	-16,7	-17	67,0	30,63	63,2	28,54	59,5	26,55	57,3	25,56	55,4	24,61	51,6	22,72
	-13,7	-15	67,0	29,14	63,2	27,20	59,5	25,31	57,3	24,36	55,4	23,47	51,6	21,68
	-11,8	-13	67,0	27,70	63,2	25,86	59,5	24,07	57,3	23,17	55,4	22,33	51,6	20,64
	-9,8	-11	67,0	26,20	63,2	24,51	59,5	22,82	57,3	21,98	55,4	21,18	51,6	19,64
	-9,5	-10	67,0	25,51	63,2	23,82	59,5	22,23	57,3	21,43	55,4	20,64	51,6	19,09
	-8,5	-9,1	67,0	24,86	63,2	23,27	59,5	21,68	57,3	20,93	55,4	20,19	51,6	18,65
	-7	-7,6	67,0	23,82	63,2	22,33	59,5	20,78	57,3	20,09	55,4	19,39	51,6	17,95
	-5	-5,6	67,0	22,48	63,2	21,08	59,5	19,69	57,3	19,04	55,4	18,35	51,6	17,01
	-3	-3,7	67,0	21,28	63,2	19,99	59,5	18,65	57,3	18,05	55,4	17,40	51,6	16,16
	0	-0,7	67,0	19,54	63,2	18,35	59,5	17,20	57,3	16,61	55,4	16,06	51,6	14,92
	3	2,2	67,0	18,00	63,2	16,91	59,5	15,86	57,3	15,31	55,4	14,82	51,6	13,82
	5	4,1	67,0	17,06	63,2	16,06	59,5	15,07	57,3	14,57	55,4	14,12	51,6	13,13
	7	6	67,0	16,21	63,2	15,27	59,5	14,32	57,3	13,87	55,4	13,43	51,6	12,53
	9	7,9	67,0	15,36	63,2	14,52	59,5	13,62	57,3	13,23	55,4	12,78	51,6	11,93
	11	9,8	67,0	14,62	63,2	13,77	59,5	12,98	57,3	12,58	55,4	12,18	51,6	11,39
	13	11,8	67,0	13,92	63,2	13,13	59,5	12,33	57,3	11,98	55,4	11,59	51,6	10,89
	15	13,7	67,0	13,23	63,2	12,53	59,5	11,78	57,3	11,44	55,4	11,09	51,6	10,39

3.17. 40HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1115HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	93,21	15,06	109,53	19,27	130,20	21,16	139,36	19,84	141,80	22,37	143,74	22,60	148,14	22,82
	12	93,21	15,49	109,53	19,82	130,20	21,75	138,14	20,21	140,56	23,00	142,46	23,23	146,82	23,46
	14	93,21	15,94	109,53	20,39	130,20	22,38	136,92	20,57	139,31	23,67	139,92	23,91	145,51	24,14
	16	93,21	16,49	109,53	21,09	129,05	23,16	134,47	20,94	136,83	24,49	138,65	24,73	144,20	24,97
	18	93,21	16,89	109,53	21,61	126,74	23,72	133,25	21,31	135,58	25,08	137,38	25,33	142,89	25,58
	19	93,21	17,79	109,53	22,76	125,59	24,98	132,03	21,68	134,34	26,42	136,10	26,68	141,58	26,94
	21	93,21	18,39	109,53	23,52	124,44	25,82	130,81	23,24	133,10	27,31	134,83	27,58	140,27	27,85
	23	93,21	19,26	109,53	24,64	123,28	27,05	129,58	24,89	131,85	28,61	133,56	28,89	138,96	29,17
	25	93,21	19,91	109,53	25,47	122,13	27,96	128,36	26,63	130,61	29,57	132,29	29,87	137,65	30,16
	27	93,21	20,93	109,53	26,78	120,98	29,40	127,14	28,47	129,36	31,09	131,02	31,40	136,34	31,71
	29	93,21	21,68	108,67	27,74	119,83	30,45	125,92	30,40	128,12	32,21	129,74	32,53	135,03	32,84
	31	93,21	22,81	108,35	29,18	118,68	32,03	124,69	32,42	126,88	33,88	128,47	34,21	133,72	34,55
	33	93,21	23,73	108,35	30,36	117,52	33,33	123,47	34,53	125,63	35,25	127,20	35,60	132,40	35,95
	35	93,21	24,98	107,27	31,96	115,22	35,08	122,25	36,74	124,39	37,10	127,20	37,47	131,09	37,84
	37	93,21	26,32	107,27	33,67	115,22	36,96	119,80	38,34	121,90	38,54	123,38	38,73	125,85	38,92
	39	93,21	27,70	107,27	35,45	114,07	38,91	118,95	39,68	120,66	39,89	122,11	40,39	123,23	40,68
	41	93,21	29,10	106,20	37,24	112,91	40,87	118,58	41,29	119,41	41,56	120,84	41,97	121,92	42,30
	43	92,28	30,48	105,13	38,99	111,76	42,80	117,36	43,35	118,17	43,78	119,57	44,14	121,26	44,35
	46	92,28	32,11	105,13	41,08	111,76	45,10	115,01	45,24	115,81	45,47	115,98	45,63	116,41	45,62
	48	92,28	33,80	104,08	43,24	110,65	47,47	114,19	46,82	114,62	47,07	114,78	47,59	113,99	47,67
	50	92,28	35,51	103,03	45,43	109,53	49,87	113,84	48,73	113,44	49,04	113,59	49,44	112,77	49,58
120%	10	88,09	14,26	101,92	17,55	123,54	20,95	134,69	19,65	139,49	22,16	141,40	22,38	145,72	22,60
	12	88,09	14,66	101,92	18,05	123,54	21,54	134,69	20,01	138,27	22,78	140,14	23,01	144,43	23,24
	14	88,09	15,09	101,92	18,57	123,54	22,17	134,69	20,38	137,05	23,45	138,89	23,68	143,14	23,91
	16	88,09	15,61	101,92	19,21	123,54	22,93	134,69	20,74	135,82	24,25	137,64	24,49	141,85	24,73
	18	88,09	15,99	101,92	19,68	123,54	23,49	134,69	21,10	134,60	24,84	136,39	25,09	140,57	25,33
	19	88,09	16,84	101,92	20,72	123,54	24,74	133,49	21,47	133,38	26,16	135,14	26,42	139,28	26,68
	21	88,09	17,41	101,92	21,42	123,54	25,57	132,28	23,01	130,93	27,05	133,89	27,31	137,99	27,58
	23	88,09	18,23	101,92	22,44	121,28	26,79	131,08	24,65	129,70	28,33	132,64	28,61	136,70	28,89
	25	88,09	18,85	101,92	23,20	120,14	27,69	129,88	26,38	128,48	29,29	131,39	29,58	135,41	29,87
	27	88,09	19,82	101,92	24,39	119,01	29,12	128,68	28,20	127,26	30,79	130,13	31,10	134,12	31,40
	29	88,09	20,53	101,92	25,27	117,88	30,16	126,27	30,11	126,03	31,90	128,88	32,21	132,83	32,53
	31	88,09	21,59	101,92	26,58	115,61	31,72	122,66	32,11	124,81	33,55	127,63	33,88	131,54	34,22
	33	88,09	22,47	101,92	27,65	114,48	33,01	121,46	34,20	123,59	34,91	126,38	35,26	130,25	35,60
	35	88,09	23,65	101,92	29,11	113,34	34,75	120,26	36,38	122,36	36,75	125,13	37,11	128,96	37,48
	37	88,09	24,92	101,92	30,67	112,21	36,61	117,85	37,97	119,92	38,17	121,37	38,36	123,80	38,55
	39	88,09	26,23	101,92	32,28	111,08	38,53	117,01	39,30	118,69	39,50	120,12	40,01	121,22	40,29
	41	88,09	27,55	96,82	33,91	109,94	40,48	116,65	40,90	117,47	41,16	118,87	41,57	119,93	41,90
	43	88,09	28,85	95,80	35,51	108,81	42,39	115,45	42,93	116,24	43,36	117,62	43,72	119,29	43,92
	46	88,09	30,40	95,80	37,41	107,72	44,66	113,14	44,81	113,92	45,04	114,09	45,19	114,52	45,18
	48	88,09	32,00	95,80	39,38	106,63	47,01	112,33	46,37	112,76	46,62	112,92	47,13	112,13	47,22
	50	88,09	33,61	91,01	41,37	105,55	49,39	111,98	48,26	111,59	48,57	111,74	48,96	110,94	49,10

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	81,90	13,91	96,68	17,12	111,47	20,44	126,55	21,40	135,98	21,62	139,06	21,83	143,31	22,04
	12	81,90	14,30	96,68	17,60	111,47	21,02	126,55	22,01	134,78	22,23	137,82	22,45	142,04	22,67
	14	81,90	14,72	96,68	18,12	111,47	21,63	126,55	22,64	133,57	22,87	136,59	23,10	140,78	23,32
	16	81,90	15,23	96,68	18,74	111,47	22,37	126,55	23,43	132,37	23,66	135,36	23,89	139,51	24,13
	18	81,90	15,60	96,68	19,19	111,47	22,91	126,55	23,99	131,17	24,23	134,13	24,47	138,24	24,71
	19	81,90	16,43	96,68	20,22	111,47	24,13	126,55	25,27	129,96	25,52	132,90	25,78	136,97	26,03
	21	81,90	16,98	96,68	20,90	111,47	24,95	126,55	26,12	128,76	26,38	131,67	26,65	135,70	26,91
	23	81,90	17,79	96,68	21,89	111,47	26,13	125,36	27,37	127,56	27,64	130,44	27,91	134,43	28,19
	25	81,90	18,39	96,68	22,63	111,47	27,02	124,18	28,29	126,35	28,57	129,21	28,85	133,17	29,14
	27	81,90	19,33	96,68	23,79	111,47	28,40	123,00	29,74	125,15	30,04	127,98	30,34	131,90	30,64
	29	81,90	20,03	96,68	24,65	111,47	29,42	121,82	30,81	123,95	31,12	126,75	31,42	130,63	31,73
	31	81,90	21,06	96,68	25,92	111,47	30,95	120,63	32,41	122,74	32,73	125,52	33,05	129,36	33,38
	33	81,90	21,92	96,68	26,97	111,47	32,20	119,45	33,72	121,54	34,06	124,29	34,39	128,09	34,73
	35	81,90	23,07	96,68	28,39	111,47	33,90	118,27	35,49	120,34	35,85	123,06	36,20	126,82	36,56
	37	81,90	24,31	96,68	29,92	111,47	35,71	115,90	37,04	117,93	37,23	119,37	37,42	121,75	37,60
	39	81,90	25,59	96,68	31,49	108,12	37,59	115,07	38,33	116,73	38,54	118,14	39,03	119,22	39,30
	41	81,90	26,88	96,68	33,08	107,01	39,49	114,72	39,89	115,52	40,15	116,91	40,55	117,95	40,87
	43	81,90	28,15	96,68	34,64	105,89	41,35	113,54	41,88	114,32	42,30	115,67	42,65	117,31	42,85
	46	81,90	29,65	96,68	36,50	105,89	43,57	111,27	43,71	112,03	43,93	112,20	44,08	112,62	44,07
	48	81,90	31,21	96,68	38,42	102,72	45,86	110,47	45,23	110,89	45,47	111,05	45,97	110,27	46,06
	50	81,90	32,79	96,68	40,36	101,66	48,18	110,13	47,08	109,75	47,38	109,89	47,76	109,10	47,90
100%	10	77,21	11,56	91,15	14,60	105,09	18,35	111,50	20,28	121,39	20,48	129,94	20,68	135,11	20,89
	12	77,21	11,88	91,15	15,01	105,09	18,87	111,50	20,85	121,39	21,06	129,94	21,27	133,92	21,48
	14	77,21	12,23	91,15	15,45	105,09	19,42	111,50	21,46	121,39	21,67	128,78	21,89	132,72	22,10
	16	77,21	12,65	91,15	15,98	105,09	20,09	111,50	22,20	121,39	22,42	127,62	22,64	131,52	22,86
	18	77,21	12,96	91,15	16,37	105,09	20,57	111,50	22,73	121,39	22,96	126,46	23,19	130,33	23,42
	19	77,21	13,65	91,15	17,24	105,09	21,67	111,50	23,94	121,39	24,18	125,30	24,42	129,13	24,66
	21	77,21	14,11	91,15	17,82	105,09	22,40	111,50	24,75	121,39	25,00	124,14	25,25	127,94	25,49
	23	77,21	14,78	91,15	18,67	105,09	23,47	111,50	25,93	121,39	26,19	122,98	26,45	126,74	26,71
	25	77,21	15,28	91,15	19,30	105,09	24,26	111,50	26,80	120,26	27,07	121,82	27,34	125,55	27,61
	27	77,21	16,06	91,15	20,29	105,09	25,50	111,50	28,18	119,12	28,46	120,66	28,75	124,35	29,03
	29	77,21	16,64	91,15	21,02	105,09	26,42	111,50	29,19	117,99	29,48	119,50	29,77	123,15	30,07
	31	77,21	17,50	91,15	22,11	105,09	27,79	111,50	30,70	116,85	31,01	118,34	31,32	121,96	31,63
	33	77,21	18,21	91,15	23,00	105,09	28,91	111,50	31,95	114,59	32,27	117,18	32,59	120,76	32,91
	35	77,21	19,17	91,15	24,21	105,09	30,44	111,50	33,63	113,45	33,97	116,02	34,30	119,57	34,64
	37	77,21	20,20	91,15	25,51	105,09	32,07	109,27	35,10	111,18	35,28	112,54	35,46	114,78	35,63
	39	77,21	21,26	91,15	26,85	105,09	33,75	108,49	36,32	110,05	36,51	111,38	36,98	112,39	37,24
	41	77,21	22,33	91,15	28,21	105,09	35,46	108,16	37,80	108,91	38,04	110,21	38,42	111,20	38,73
	43	77,21	23,39	91,15	29,54	105,09	37,13	107,04	39,68	107,78	40,08	109,05	40,41	110,60	40,60
	46	77,21	24,64	91,15	31,12	105,09	39,12	104,90	41,41	105,62	41,63	105,78	41,77	106,18	41,76
	48	77,21	25,94	91,15	32,76	105,09	41,18	104,15	42,86	104,55	43,09	104,69	43,56	103,96	43,64
	50	77,21	27,25	91,15	34,41	105,09	43,26	103,83	44,60	103,47	44,89	103,60	45,26	102,86	45,39

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	69,49	10,21	82,04	12,60	94,58	15,46	100,35	17,02	107,12	18,56	120,31	19,75	122,78	20,26
	12	69,49	10,50	82,04	12,95	94,58	15,89	100,35	17,50	107,12	19,08	120,31	20,30	122,78	20,83
	14	69,49	10,81	82,04	13,33	94,58	16,36	100,35	18,01	107,12	19,63	120,31	20,89	122,78	21,43
	16	69,49	11,18	82,04	13,79	94,58	16,92	100,35	18,63	107,12	20,31	120,31	21,61	122,78	22,17
	18	69,49	11,45	82,04	14,12	94,58	17,33	100,35	19,09	107,12	20,80	120,31	22,14	121,64	22,71
	19	69,49	12,06	82,04	14,88	94,58	18,25	100,35	20,10	107,12	21,91	120,31	23,32	120,49	23,92
	21	69,49	12,47	82,04	15,38	94,58	18,87	100,35	20,78	107,12	22,65	120,31	24,10	119,34	24,73
	23	69,49	13,06	82,04	16,11	94,58	19,76	100,35	21,77	107,12	23,73	120,31	25,25	118,19	25,90
	25	69,49	13,50	82,04	16,65	94,58	20,43	100,35	22,50	107,12	24,53	119,19	26,10	117,05	26,78
	27	69,49	14,20	82,04	17,51	94,58	21,48	100,35	23,66	107,12	25,79	118,06	27,44	117,05	28,15
	29	69,49	14,70	82,04	18,13	94,58	22,25	100,35	24,51	107,12	26,71	116,94	28,43	117,05	29,16
	31	69,49	15,47	82,04	19,07	94,58	23,40	100,35	25,78	107,12	28,10	115,82	29,90	115,90	30,67
	33	69,49	16,09	82,04	19,85	94,58	24,35	100,35	26,82	107,12	29,23	113,57	31,11	115,90	31,92
	35	69,49	16,94	82,04	20,89	94,58	25,64	100,35	28,23	107,12	30,77	112,44	32,75	114,75	33,60
	37	69,49	17,85	82,04	22,01	94,58	27,01	100,35	29,75	107,12	32,42	110,19	34,50	112,46	35,40
	39	69,49	18,79	82,04	23,17	94,58	28,43	100,35	31,31	107,12	34,13	109,07	36,32	111,31	37,26
	41	69,49	19,73	82,04	24,34	94,58	29,86	100,35	32,89	107,12	35,85	107,94	38,15	110,16	39,14
	43	69,49	20,67	82,04	25,49	94,58	31,27	100,35	34,44	107,12	37,54	107,94	39,95	110,16	40,99
	46	69,49	21,77	82,04	26,85	94,58	32,95	100,35	36,29	107,12	39,56	105,79	42,10	107,96	43,18
	48	69,49	22,92	82,04	28,27	94,58	34,68	100,35	38,20	107,12	41,64	104,71	44,31	106,86	45,46
	50	69,49	24,08	82,04	29,69	94,58	36,44	100,35	40,13	107,12	43,74	103,63	46,55	105,75	47,75
80%	10	61,77	9,07	72,92	10,19	84,07	12,77	89,20	13,96	95,22	15,36	101,73	17,98	110,03	19,20
	12	61,77	9,33	72,92	10,48	84,07	13,13	89,20	14,35	95,22	15,79	101,73	18,49	110,03	19,74
	14	61,77	9,60	72,92	10,78	84,07	13,52	89,20	14,77	95,22	16,25	101,73	19,03	110,03	20,31
	16	61,77	9,93	72,92	11,15	84,07	13,98	89,20	15,28	95,22	16,81	101,73	19,68	110,03	21,01
	18	61,77	10,17	72,92	11,43	84,07	14,32	89,20	15,65	95,22	17,22	101,73	20,16	110,03	21,52
	19	61,77	10,72	72,92	12,03	84,07	15,08	89,20	16,48	95,22	18,13	101,73	21,23	110,03	22,67
	21	61,77	11,08	72,92	12,44	84,07	15,59	89,20	17,04	95,22	18,74	101,73	21,95	110,03	23,43
	23	61,77	11,60	72,92	13,03	84,07	16,33	89,20	17,85	95,22	19,64	101,73	22,99	110,03	24,54
	25	61,77	11,99	72,92	13,47	84,07	16,88	89,20	18,45	95,22	20,30	101,73	23,77	110,03	25,37
	27	61,77	12,61	72,92	14,16	84,07	17,75	89,20	19,40	95,22	21,34	101,73	24,99	110,03	26,68
	29	61,77	13,06	72,92	14,67	84,07	18,39	89,20	20,10	95,22	22,11	101,73	25,88	110,03	27,63
	31	61,77	13,74	72,92	15,43	84,07	19,34	89,20	21,14	95,22	23,25	101,73	27,23	110,03	29,07
	33	61,77	14,30	72,92	16,06	84,07	20,13	89,20	21,99	95,22	24,19	101,73	28,33	110,03	30,24
	35	61,77	15,05	72,92	16,90	84,07	21,18	89,20	23,15	95,22	25,47	101,73	29,82	110,03	31,83
	37	61,77	15,86	72,92	17,81	84,07	22,32	89,20	24,39	95,22	26,83	99,70	31,42	107,83	33,54
	39	61,77	16,69	72,92	18,74	84,07	23,49	89,20	25,68	95,22	28,24	98,68	33,07	106,73	35,30
	41	61,77	17,53	72,92	19,69	84,07	24,68	89,20	26,97	95,22	29,67	97,66	34,74	105,63	37,09
	43	61,77	18,36	72,92	20,62	84,07	25,85	89,20	28,25	95,22	31,07	97,66	36,38	105,63	38,84
	46	61,77	19,34	72,92	21,72	84,07	27,23	89,20	29,76	95,22	32,74	95,71	38,33	103,51	40,92
	48	61,77	20,36	72,92	22,87	84,07	28,66	89,20	31,32	95,22	34,46	94,73	40,35	102,46	43,07
	50	61,77	21,39	72,92	24,02	84,07	30,11	89,20	32,91	95,22	36,20	•	42,38	101,40	45,25

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	54,05	8,14	63,81	9,70	73,56	11,83	78,05	12,93	83,32	13,96	89,02	15,77	96,27	17,07
	12	54,05	8,23	63,81	9,79	73,56	11,95	78,05	13,06	83,32	14,10	89,02	15,93	96,27	17,24
	14	54,05	8,20	63,81	9,77	73,56	11,91	78,05	13,02	83,32	14,06	89,02	15,89	96,27	17,19
	16	54,05	8,46	63,81	10,07	73,56	12,28	78,05	13,43	83,32	14,50	89,02	16,38	96,27	17,72
	18	54,05	8,53	63,81	10,15	73,56	12,38	78,05	13,54	83,32	14,62	89,02	16,51	96,27	17,87
	19	54,05	8,83	63,81	10,51	73,56	12,82	78,05	14,01	83,32	15,13	89,02	17,10	96,27	18,50
	21	54,05	8,99	63,81	10,70	73,56	13,06	78,05	14,27	83,32	15,41	89,02	17,41	96,27	18,84
	23	54,05	9,28	63,81	11,05	73,56	13,48	78,05	14,73	83,32	15,91	89,02	17,97	96,27	19,44
	25	54,05	9,47	63,81	11,27	73,56	13,75	78,05	15,03	83,32	16,23	89,02	18,33	96,27	19,83
	27	54,05	9,82	63,81	11,70	73,56	14,27	78,05	15,60	83,32	16,84	89,02	19,03	96,27	20,59
	29	54,05	10,17	63,81	12,11	73,56	14,77	78,05	16,15	83,32	17,44	89,02	19,70	96,27	21,31
	31	54,05	10,69	63,81	12,73	73,56	15,53	78,05	16,97	83,32	18,33	89,02	20,71	96,27	22,41
	33	54,05	11,12	63,81	13,24	73,56	16,15	78,05	17,65	83,32	19,07	89,02	21,54	96,27	23,30
	35	54,05	11,59	63,81	13,79	73,56	16,83	78,05	18,39	83,32	19,86	89,02	22,44	96,27	24,28
	37	54,05	12,21	63,81	14,53	73,56	17,73	78,05	19,38	83,32	20,93	87,24	23,64	94,35	25,58
	39	54,05	12,85	63,81	15,30	73,56	18,66	78,05	20,40	83,32	22,03	86,35	24,88	93,39	26,92
	41	54,05	13,50	63,81	16,07	73,56	19,60	78,05	21,43	83,32	23,14	85,46	26,14	92,42	28,28
	43	54,05	14,13	63,81	16,83	73,56	20,53	78,05	22,44	83,32	24,23	85,46	27,37	92,42	29,62
	46	54,05	14,89	63,81	17,73	73,56	21,63	78,05	23,64	83,32	25,53	83,75	28,84	90,58	31,20
	48	54,05	15,68	63,81	18,66	73,56	22,77	78,05	24,88	83,32	26,87	82,89	30,36	89,65	32,84
	50	54,05	16,47	63,81	19,60	73,56	23,92	78,05	26,14	83,32	28,23	82,04	31,89	88,73	34,50
60%	10	46,33	6,57	54,69	7,55	63,05	9,00	66,90	9,80	71,42	10,98	76,30	12,65	82,52	13,73
	12	46,33	6,63	54,69	7,62	63,05	9,09	66,90	9,90	71,42	11,09	76,30	12,77	82,52	13,86
	14	46,33	6,62	54,69	7,60	63,05	9,06	66,90	9,87	71,42	11,06	76,30	12,74	82,52	13,82
	16	46,33	6,82	54,69	7,84	63,05	9,35	66,90	10,18	71,42	11,40	76,30	13,13	82,52	14,25
	18	46,33	6,88	54,69	7,90	63,05	9,42	66,90	10,26	71,42	11,50	76,30	13,24	82,52	14,37
	19	46,33	7,12	54,69	8,18	63,05	9,76	66,90	10,63	71,42	11,90	76,30	13,71	82,52	14,88
	21	46,33	7,25	54,69	8,33	63,05	9,93	66,90	10,82	71,42	12,12	76,30	13,96	82,52	15,15
	23	46,33	7,48	54,69	8,60	63,05	10,26	66,90	11,17	71,42	12,51	76,30	14,41	82,52	15,64
	25	46,33	7,63	54,69	8,77	63,05	10,46	66,90	11,39	71,42	12,76	76,30	14,70	82,52	15,95
	27	46,33	7,92	54,69	9,11	63,05	10,86	66,90	11,83	71,42	13,25	76,30	15,26	82,52	16,56
	29	46,33	8,20	54,69	9,43	63,05	11,24	66,90	12,24	71,42	13,71	76,30	15,80	82,52	17,14
	31	46,33	8,62	54,69	9,91	63,05	11,82	66,90	12,87	71,42	14,42	76,30	16,61	82,52	18,02
	33	46,33	8,97	54,69	10,31	63,05	12,29	66,90	13,39	71,42	15,00	76,30	17,27	82,52	18,74
	35	46,33	9,34	54,69	10,74	63,05	12,80	66,90	13,95	71,42	15,62	76,30	17,99	82,52	19,52
	37	46,33	9,84	54,69	11,31	63,05	13,49	66,90	14,69	71,42	16,46	74,77	18,96	80,87	20,57
	39	46,33	10,36	54,69	11,91	63,05	14,20	66,90	15,47	71,42	17,32	74,01	19,95	80,05	21,65
	41	46,33	10,89	54,69	12,51	63,05	14,92	66,90	16,25	71,42	18,20	73,25	20,96	79,22	22,75
	43	46,33	11,40	54,69	13,10	63,05	15,62	66,90	17,01	71,42	19,06	73,25	21,95	79,22	23,82
	46	46,33	12,01	54,69	13,80	63,05	16,46	66,90	17,93	71,42	20,08	71,78	23,13	77,64	25,10
	48	46,33	12,64	54,69	14,53	63,05	17,32	66,90	18,87	71,42	21,13	71,05	24,34	76,84	26,42
	50	46,33	13,28	54,69	15,26	63,05	18,20	66,90	19,82	71,42	22,20	70,32	25,57	76,05	27,75

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	38,61	5,18	45,58	5,73	52,54	6,36	55,75	6,90	59,51	8,01	63,58	9,04	68,77	10,15
	12	38,61	5,23	45,58	5,79	52,54	6,43	55,75	6,97	59,51	8,09	63,58	9,13	68,77	10,25
	14	38,61	5,21	45,58	5,77	52,54	6,41	55,75	6,95	59,51	8,06	63,58	9,11	68,77	10,22
	16	38,61	5,38	45,58	5,95	52,54	6,61	55,75	7,17	59,51	8,32	63,58	9,39	68,77	10,54
	18	38,61	5,42	45,58	6,00	52,54	6,66	55,75	7,23	59,51	8,38	63,58	9,47	68,77	10,62
	19	38,61	5,61	45,58	6,21	52,54	6,90	55,75	7,48	59,51	8,68	63,58	9,80	68,77	11,00
	21	38,61	5,72	45,58	6,32	52,54	7,03	55,75	7,62	59,51	8,84	63,58	9,98	68,77	11,20
	23	38,61	5,90	45,58	6,53	52,54	7,25	55,75	7,87	59,51	9,12	63,58	10,30	68,77	11,56
	25	38,61	6,02	45,58	6,66	52,54	7,40	55,75	8,02	59,51	9,31	63,58	10,51	68,77	11,79
	27	38,61	6,25	45,58	6,91	52,54	7,68	55,75	8,33	59,51	9,66	63,58	10,91	68,77	12,24
	29	38,61	6,47	45,58	7,16	52,54	7,95	55,75	8,62	59,51	10,00	63,58	11,29	68,77	12,67
	31	38,61	6,80	45,58	7,52	52,54	8,36	55,75	9,06	59,51	10,51	63,58	11,87	68,77	13,32
	33	38,61	7,07	45,58	7,82	52,54	8,69	55,75	9,43	59,51	10,94	63,58	12,35	68,77	13,86
	35	38,61	7,36	45,58	8,15	52,54	9,05	55,75	9,82	59,51	11,39	63,58	12,86	68,77	14,44
	37	38,61	7,76	45,58	8,59	52,54	9,54	55,75	10,35	59,51	12,00	62,31	13,55	67,39	15,21
	39	38,61	8,17	45,58	9,04	52,54	10,04	55,75	10,89	59,51	12,63	61,68	14,27	66,70	16,01
	41	38,61	8,58	45,58	9,50	52,54	10,55	55,75	11,44	59,51	13,27	61,04	14,99	66,02	16,82
	43	38,61	8,99	45,58	9,94	52,54	11,05	55,75	11,98	59,51	13,90	61,04	15,69	66,02	17,61
	46	38,61	9,47	45,58	10,48	52,54	11,64	55,75	12,62	59,51	14,64	59,82	16,54	64,70	18,56
	48	38,61	9,96	45,58	11,03	52,54	12,25	55,75	13,29	59,51	15,41	59,21	17,40	64,04	19,53
	50	38,61	10,47	45,58	11,58	52,54	12,87	55,75	13,96	59,51	16,19	58,60	18,28	63,38	20,52

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	80,9	22,70	80,6	24,32	80,2	25,94	80,2	26,72	79,8	27,51	79,8	29,13
	-18,8	-19	82,1	23,22	81,8	24,79	81,8	26,41	81,3	27,19	81,3	27,92	80,9	29,55
	-16,7	-17	85,3	24,32	84,9	25,83	84,5	27,35	84,5	28,08	84,5	28,87	84,1	30,38
	-13,7	-15	88,9	25,41	88,5	26,88	88,1	28,34	88,1	29,07	87,7	29,81	87,7	31,27
	-11,8	-13	92,5	26,56	92,5	27,98	92,1	29,34	91,7	30,07	91,7	30,80	91,3	32,16
	-9,8	-11	96,9	27,72	96,4	29,07	96,0	30,38	96,0	31,06	96,0	31,74	95,6	33,10
	-9,5	-10	99,2	28,34	98,8	29,60	98,4	30,90	98,4	31,58	98,0	32,21	98,0	33,52
	-8,5	-9,1	101,2	28,81	100,8	30,07	100,8	31,38	100,4	32,00	100,4	32,63	100,0	33,94
	-7	-7,6	104,8	29,65	104,8	30,90	104,4	32,11	104,4	32,74	104,0	33,31	103,6	34,57
	-5	-5,6	110,3	30,80	109,9	31,95	109,5	33,10	109,5	33,73	109,1	34,25	109,1	35,40
	-3	-3,7	115,5	31,79	115,1	32,89	115,1	33,99	114,7	34,57	114,7	35,14	114,3	36,19
	0	-0,7	124,6	33,31	124,6	34,36	124,2	35,35	124,2	35,77	123,8	36,40	123,8	37,44
	3	2,2	134,5	34,72	134,1	35,66	133,8	36,60	133,8	37,08	133,8	37,60	133,3	38,49
	5	4,1	141,3	35,56	140,9	36,50	140,9	37,39	140,5	37,86	140,5	38,28	140,1	39,17
	7	6	148,4	36,45	148,0	37,23	148,0	38,12	147,6	38,54	147,6	38,96	141,7	37,44
	9	7,9	155,9	37,18	155,6	38,02	155,6	38,80	155,1	39,22	152,0	38,38	141,7	35,14
	11	9,8	163,9	37,91	163,5	38,70	162,7	39,17	157,1	37,65	152,0	36,08	141,7	33,10
	13	11,8	172,6	38,64	172,2	39,38	162,7	36,71	157,1	35,25	152,0	33,89	141,7	31,06
	15	13,7	180,9	39,32	173,0	37,28	162,7	34,57	157,1	33,26	152,0	31,90	141,7	29,34

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	80,6	24,89	80,1	26,36	79,8	27,87	79,8	28,55	79,8	29,34	79,4	30,80
	-18,8	-19	81,8	25,36	81,3	26,83	81,3	28,29	81,0	28,97	81,0	29,75	80,6	31,22
	-16,7	-17	84,9	26,36	84,5	27,77	84,0	29,13	84,1	29,86	84,1	30,59	83,8	31,95
	-13,7	-15	88,5	27,40	88,1	28,76	87,7	30,07	87,7	30,80	87,7	31,43	87,3	32,79
	-11,8	-13	92,1	28,45	92,1	29,75	91,7	31,01	91,7	31,69	91,3	32,32	91,3	33,62
	-9,8	-11	96,4	29,55	96,0	30,75	96,0	32,00	95,6	32,63	95,6	33,21	95,2	34,46
	-9,5	-10	98,8	30,07	98,4	31,27	98,0	32,47	98,0	33,10	98,0	33,68	97,6	34,88
	-8,5	-9,1	100,8	30,54	100,4	31,69	100,4	32,89	100,0	33,47	100,0	34,09	99,6	35,25
	-7	-7,6	104,4	31,32	104,4	32,47	104,0	33,57	104,0	34,15	103,6	34,72	103,6	35,82
	-5	-5,6	109,9	32,32	109,5	33,42	109,1	34,51	109,1	35,04	109,1	35,61	108,8	36,60
	-3	-3,7	115,1	33,31	115,1	34,36	114,7	35,35	114,7	35,82	114,3	36,40	114,3	37,39
	0	-0,7	124,2	34,72	124,2	35,66	123,8	36,60	123,8	37,08	123,4	37,55	123,4	38,49
	3	2,2	134,1	36,03	133,8	36,87	133,8	37,76	133,3	38,23	133,3	38,64	130,6	38,44
	5	4,1	140,9	36,81	140,5	37,65	140,5	38,49	140,1	38,91	140,1	39,32	130,6	36,08
	7	6	148,0	37,55	148,0	38,33	147,6	39,11	145,2	38,59	140,5	37,02	130,6	33,94
	9	7,9	155,6	38,28	155,2	39,06	150,0	37,76	145,2	36,24	140,5	34,77	130,6	31,95
	11	9,8	163,5	38,96	159,5	38,28	150,0	35,51	145,2	34,15	140,5	32,74	130,6	30,12
	13	11,8	169,4	38,59	159,5	35,93	150,0	33,31	145,2	32,06	140,5	30,80	130,6	28,34
	15	13,7	169,4	36,34	159,5	33,83	150,0	31,43	145,2	30,17	140,5	29,02	130,6	26,72
110%	-19,8	-20	80,1	27,09	79,8	28,39	79,4	29,75	79,4	30,43	79,4	31,11	79,0	32,47
	-18,8	-19	81,3	27,51	81,0	28,81	81,0	30,17	81,0	30,80	80,6	31,48	80,6	32,84
	-16,7	-17	84,5	28,39	84,1	29,70	85,3	31,01	83,8	31,64	83,8	32,26	83,3	33,52
	-13,7	-15	88,1	29,39	87,7	30,59	87,3	31,85	87,3	32,47	87,3	33,10	86,9	34,30
	-11,8	-13	91,7	30,38	91,7	31,53	91,3	32,68	91,3	33,31	90,9	33,89	90,9	35,09
	-9,8	-11	96,0	31,32	95,6	32,47	95,6	33,57	95,2	34,15	95,2	34,72	95,2	35,82
	-9,5	-10	98,4	31,85	98,0	32,89	97,6	34,04	97,6	34,57	97,6	35,14	97,2	36,24
	-8,5	-9,1	100,4	32,26	100,0	33,31	100,0	34,41	99,6	34,98	99,6	35,51	99,6	32,37
	-7	-7,6	104,0	33,00	104,0	33,99	103,6	35,04	103,6	35,56	103,6	36,08	103,2	37,13
	-5	-5,6	109,5	33,94	109,1	34,93	108,8	35,87	108,8	36,40	108,8	36,87	108,3	37,91
	-3	-3,7	114,7	34,77	114,7	35,72	114,3	36,66	114,3	37,13	113,9	37,60	113,9	38,54
	0	-0,7	123,8	36,08	123,8	36,97	123,4	37,86	123,4	38,28	123,4	38,70	119,9	37,96
	3	2,2	133,8	37,28	133,3	38,07	133,3	38,91	132,9	39,27	128,6	37,65	119,9	34,57
	5	4,1	140,5	38,02	140,5	38,80	137,7	38,44	132,9	36,87	128,6	35,40	119,9	32,47
	7	6	147,6	38,70	146,4	38,96	137,7	36,08	132,9	34,67	128,6	33,31	119,9	30,59
	9	7,9	155,1	39,32	146,4	36,60	137,7	33,94	132,9	32,63	128,6	31,32	119,9	28,81
	11	9,8	155,1	37,02	146,4	34,46	137,7	31,95	132,9	30,75	128,6	29,55	119,9	27,19
	13	11,8	155,1	34,72	146,4	32,32	137,7	30,02	132,9	28,92	128,6	27,77	119,9	25,62
	15	13,7	155,1	30,80	146,4	30,49	137,7	28,34	132,9	27,30	128,6	26,25	119,9	24,21

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	79,8	29,23	79,4	30,43	79,4	31,69	79,0	32,32	79,0	32,89	78,6	34,15
	-18,8	-19	81,0	29,60	81,0	30,80	80,6	32,06	80,6	32,68	80,2	33,31	80,2	34,51
	-16,7	-17	84,1	30,43	83,7	31,64	83,7	32,79	83,3	33,36	83,3	33,94	83,3	35,14
	-13,7	-15	87,7	31,32	87,3	32,47	86,9	33,57	86,9	34,15	86,9	34,72	86,5	35,82
	-11,8	-13	91,3	32,26	91,3	33,31	90,9	34,36	90,9	34,93	90,9	35,45	90,5	36,55
	-9,8	-11	95,6	33,10	95,2	34,15	95,2	35,19	95,2	35,72	94,8	36,19	94,8	37,23
	-9,5	-10	98,0	33,57	97,6	34,57	97,6	35,56	97,2	36,08	97,2	36,60	96,8	37,60
	-8,5	-9,1	100,0	33,94	99,6	34,98	99,6	35,93	99,6	36,40	99,2	36,92	99,2	37,86
	-7	-7,6	103,6	34,62	103,6	35,56	103,2	36,50	103,2	37,02	103,2	37,44	102,8	38,44
	-5	-5,6	109,1	35,51	108,7	36,40	108,7	37,28	108,3	37,70	108,3	38,17	107,9	39,11
	-3	-3,7	114,3	36,29	114,3	32,94	113,9	38,02	113,9	38,44	113,9	38,85	109,1	37,23
	0	-0,7	123,4	37,44	123,4	38,28	123,0	39,06	121,0	38,44	117,1	36,81	109,1	33,78
	3	2,2	133,3	38,54	132,9	39,27	125,0	36,34	121,0	34,93	117,1	33,52	109,1	30,80
	5	4,1	140,1	39,27	132,9	36,87	125,0	34,15	121,0	32,89	117,1	31,58	109,1	29,02
	7	6	140,9	37,23	132,9	34,67	125,00	32,16	121,0	30,96	117,1	29,75	109,1	27,35
	9	7,9	140,9	34,98	132,9	32,63	125,0	30,28	121,0	28,76	117,1	28,03	109,1	25,83
	11	9,8	140,9	32,94	132,9	30,75	125,0	28,55	121,0	27,51	117,1	26,46	109,1	24,37
	13	11,8	140,9	30,96	132,9	28,92	125,0	26,88	121,0	25,88	117,1	24,94	109,1	23,01
	15	13,7	140,9	29,18	132,9	27,30	125,0	25,41	121,0	24,47	117,1	23,53	109,1	21,81
90%	-19,8	-20	79,2	31,43	78,8	32,47	78,8	33,62	78,4	34,15	78,4	34,72	78,4	35,82
	-18,8	-19	80,4	31,74	80,4	32,89	80,0	33,94	80,0	34,51	80,0	35,04	79,6	36,13
	-16,7	-17	83,6	32,53	83,2	33,57	83,2	34,62	83,2	35,14	82,8	35,66	82,8	36,71
	-13,7	-15	87,1	33,31	86,8	34,36	86,8	35,35	86,3	35,82	86,3	36,34	86,3	37,34
	-11,8	-13	90,7	34,15	90,7	35,09	90,3	36,03	90,3	36,55	90,3	37,02	89,9	37,96
	-9,8	-11	95,1	34,93	95,1	35,82	94,7	36,76	94,7	37,23	94,7	37,70	94,3	38,64
	-9,5	-10	97,5	35,35	97,0	36,24	97,0	37,13	96,7	37,60	96,7	38,07	96,7	38,91
	-8,5	-9,1	99,4	35,72	99,4	36,60	99,0	37,44	99,0	37,86	99,0	38,33	97,8	38,70
	-7	-7,6	103,0	36,29	103,0	37,13	102,6	38,02	102,6	38,44	102,6	38,85	97,8	36,97
	-5	-5,6	108,5	37,08	108,1	37,86	108,1	38,70	107,7	39,11	105,0	37,86	97,8	34,72
	-3	-3,7	113,7	37,81	113,7	38,54	112,5	38,70	108,5	37,18	105,0	35,66	97,8	32,74
	0	-0,7	123,2	38,91	119,6	37,91	112,5	35,14	108,5	33,73	105,0	32,42	97,8	29,75
	3	2,2	126,8	37,02	119,6	34,51	112,5	32,00	108,5	30,80	105,0	29,55	97,8	27,24
	5	4,1	126,8	34,83	119,6	32,47	112,5	30,17	108,5	28,97	105,0	27,92	97,8	25,68
	7	6	126,8	32,74	119,6	30,59	112,5	28,39	108,5	27,35	105,0	26,30	97,8	24,26
	9	7,9	126,8	30,85	119,6	28,76	112,5	26,77	108,5	25,83	105,0	24,84	97,8	22,96
	11	9,8	126,8	29,07	119,6	27,14	112,5	25,31	108,5	24,37	105,0	23,48	97,8	21,70
	13	11,8	126,8	27,35	119,6	25,62	112,5	23,85	108,5	23,01	105,0	22,17	97,8	20,50
	15	13,7	126,8	25,83	119,6	24,16	112,5	22,59	108,5	21,81	105,0	21,02	97,8	19,45

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	79,0	33,57	78,6	34,57	78,6	35,56	78,6	36,03	78,1	36,55	78,1	37,49
	-18,8	-19	80,1	33,89	80,1	34,88	79,8	35,82	79,8	36,34	79,8	36,81	79,4	37,81
	-16,7	-17	83,3	34,57	83,0	35,51	83,0	36,45	83,0	36,92	83,0	37,39	82,5	38,28
	-13,7	-15	86,9	35,30	86,5	36,19	86,5	37,08	86,5	37,49	86,1	37,96	86,1	38,91
	-11,8	-13	90,5	35,98	90,5	36,87	90,1	37,70	90,1	38,12	90,1	38,59	87,3	37,55
	-9,8	-11	94,9	36,71	94,9	37,55	94,4	38,38	94,4	38,75	93,7	38,70	87,3	35,45
	-9,5	-10	97,2	37,08	96,8	37,86	96,9	38,70	96,9	39,11	93,7	37,55	87,3	34,41
	-8,5	-9,1	99,2	37,44	92,2	38,23	98,8	38,96	96,9	38,07	93,7	36,55	87,3	33,52
	-7	-7,6	102,8	37,96	102,8	38,70	100,0	37,86	96,9	36,40	93,7	34,93	87,3	32,06
	-5	-5,6	108,3	38,64	106,3	38,44	100,0	35,56	96,9	34,20	93,7	32,84	87,3	30,17
	-3	-3,7	112,7	38,85	106,3	36,19	100,0	33,52	96,9	32,26	93,7	30,96	87,3	28,50
	0	-0,7	112,7	35,25	106,3	32,84	100,0	30,49	96,9	29,34	93,7	28,19	87,3	25,99
	3	2,2	112,7	32,11	106,3	29,96	100,0	27,87	96,9	26,83	93,7	25,83	87,3	23,79
	5	4,1	112,7	30,23	106,3	28,24	100,0	26,25	96,9	25,31	93,7	24,37	87,3	22,49
	7	6	112,7	28,50	106,3	26,67	100,0	24,79	96,9	23,95	93,7	23,06	87,3	21,28
	9	7,9	112,7	26,88	106,3	25,15	100,0	23,43	96,9	22,59	93,7	21,81	87,3	20,18
	11	9,8	112,7	25,41	106,3	23,74	100,0	22,17	96,9	21,39	93,7	20,66	87,3	19,14
	13	11,8	112,7	23,95	106,3	22,43	100,0	20,97	96,9	20,24	93,7	19,51	87,3	18,09
	15	13,7	112,7	22,64	106,3	21,28	100,0	19,87	96,9	19,19	93,7	18,51	87,3	17,20
70%	-19,8	-20	78,4	35,77	78,0	36,60	78,0	37,44	78,0	37,86	78,0	38,33	76,0	37,91
	-18,8	-19	79,6	36,03	79,6	36,87	79,2	37,70	79,2	38,12	79,2	38,59	76,0	37,13
	-16,7	-17	82,7	36,60	82,7	37,44	82,4	38,28	82,4	38,70	81,6	34,46	76,0	35,40
	-13,7	-15	86,3	37,23	85,9	38,07	85,9	38,85	84,4	38,28	81,6	36,71	76,0	33,68
	-11,8	-13	89,9	37,86	89,9	38,64	87,5	37,70	84,4	36,24	81,6	34,77	76,0	31,90
	-9,8	-11	94,2	38,49	93,1	38,49	87,5	35,61	84,4	34,25	81,6	32,89	76,0	30,17
	-9,5	-10	96,6	38,85	93,1	37,34	87,5	34,57	84,4	33,26	81,6	31,95	76,0	29,34
	-8,5	-9,1	98,6	39,06	93,1	36,34	87,5	33,68	84,4	32,37	81,6	31,11	76,0	28,60
	-7	-7,6	98,6	37,28	93,1	34,72	87,5	32,21	84,4	31,01	81,6	29,75	76,0	27,40
	-5	-5,6	98,6	35,04	93,1	32,68	87,5	30,33	84,4	29,13	81,6	34,46	76,0	25,83
	-3	-3,7	98,6	33,00	93,1	30,80	87,5	28,60	84,4	27,51	81,6	26,46	76,0	24,42
	0	-0,7	98,6	30,02	93,1	28,08	87,5	26,09	84,4	25,15	81,6	24,21	76,0	22,38
	3	2,2	98,6	27,45	93,1	25,68	87,5	23,95	84,4	23,06	81,6	22,22	76,0	20,55
	5	4,1	98,6	25,88	93,1	24,21	87,5	22,64	84,4	21,81	81,6	21,02	76,0	19,45
	7	6	98,6	24,47	93,1	22,90	87,5	21,39	84,4	20,66	81,6	19,92	76,0	18,46
	9	7,9	98,6	23,11	93,1	21,70	87,5	20,24	84,4	19,56	81,6	18,88	76,0	17,52
	11	9,8	98,6	21,86	93,1	20,50	87,5	19,19	84,4	18,56	81,6	17,94	76,0	16,63
	13	11,8	98,6	20,66	93,1	19,40	87,5	18,15	84,4	17,57	81,6	16,94	76,0	15,79
	15	13,7	98,6	19,61	93,1	18,41	87,5	17,26	84,4	16,68	81,6	16,11	76,0	15,06

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1115HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	78,2	37,91	77,8	38,64	75,0	37,18	72,6	35,72	70,2	34,30	65,5	31,43
	-18,8	-19	79,4	38,17	79,4	38,91	75,0	36,40	72,6	34,93	70,2	33,52	65,5	30,80
	-16,7	-17	82,5	38,70	79,8	37,44	75,0	34,72	72,6	33,36	70,2	32,06	65,5	29,44
	-13,7	-15	84,5	38,28	79,8	35,56	75,0	33,00	72,6	31,74	70,2	30,49	65,5	28,03
	-11,8	-13	84,5	36,19	79,8	33,68	75,0	31,27	72,6	30,12	70,2	28,92	65,5	26,77
	-9,8	-11	84,5	34,20	79,8	31,85	75,0	29,60	72,6	28,50	70,2	27,40	65,5	25,26
	-9,5	-10	84,5	33,26	79,8	31,01	75,0	28,76	72,6	27,72	70,2	26,67	65,5	24,58
	-8,5	-9,1	84,5	32,37	79,8	30,17	75,0	28,08	72,6	27,04	70,2	25,99	65,5	23,95
	-7	-7,6	84,5	30,96	79,8	28,92	75,0	26,88	72,6	25,88	70,2	24,89	65,5	23,01
	-5	-5,6	84,5	29,13	79,8	27,24	75,0	25,36	72,6	24,42	70,2	23,53	65,5	21,75
	-3	-3,7	84,5	27,51	79,8	25,73	75,0	23,95	72,6	23,11	70,2	22,28	65,5	20,60
	0	-0,7	84,5	25,15	79,8	23,53	75,0	21,96	72,6	21,23	70,2	20,45	65,5	18,93
	3	2,2	84,5	23,06	79,8	21,65	75,0	20,24	72,6	19,51	70,2	18,83	65,5	17,47
	5	4,1	84,5	21,81	79,8	20,45	75,0	19,14	72,6	18,51	70,2	17,83	65,5	16,58
	7	6	84,5	20,66	79,8	19,40	75,0	18,15	72,6	17,52	70,2	16,94	65,5	15,74
	9	7,9	84,5	19,56	79,8	18,35	75,0	17,20	72,6	16,68	70,2	16,05	65,5	15,01
	11	9,8	84,5	18,56	79,8	17,47	75,0	16,37	72,6	15,84	70,2	15,27	65,5	14,28
	13	11,8	84,5	17,52	79,8	16,52	75,0	15,53	72,6	15,06	70,2	14,54	65,5	13,60
	15	13,7	84,5	16,68	79,8	15,69	75,0	14,80	72,6	14,33	70,2	13,86	65,5	12,97
50%	-19,8	-20	70,4	34,51	66,4	32,11	62,5	29,81	60,1	28,71	58,1	27,61	54,2	25,41
	-18,8	-19	70,4	33,73	66,4	31,43	62,5	29,23	60,1	28,13	58,1	27,04	54,2	24,94
	-16,7	-17	70,4	32,21	66,4	30,02	62,5	27,92	60,1	26,88	58,1	25,88	54,2	23,90
	-13,7	-15	70,4	30,64	66,4	28,60	62,5	26,62	60,1	25,62	58,1	24,68	54,2	22,80
	-11,8	-13	70,4	29,13	66,4	27,19	62,5	25,31	60,1	24,37	58,1	23,48	54,2	21,70
	-9,8	-11	70,4	27,56	66,4	25,78	62,5	24,00	60,1	23,11	58,1	22,28	54,2	20,66
	-9,5	-10	70,4	26,83	66,4	25,05	62,5	23,37	60,1	22,54	58,1	21,70	54,2	20,08
	-8,5	-9,1	70,4	26,15	66,4	24,47	62,5	22,80	60,1	22,02	58,1	21,23	54,2	19,61
	-7	-7,6	70,4	25,05	66,4	23,48	62,5	21,86	60,1	21,13	58,1	20,39	54,2	18,88
	-5	-5,6	70,4	23,64	66,4	22,17	62,5	20,71	60,1	20,03	58,1	19,30	54,2	17,88
	-3	-3,7	70,4	22,38	66,4	21,02	62,5	19,61	60,1	18,98	58,1	18,30	54,2	17,00
	0	-0,7	70,4	20,55	66,4	19,30	62,5	18,09	60,1	17,47	58,1	16,89	54,2	15,69
	3	2,2	70,4	18,93	66,4	17,78	62,5	16,68	60,1	16,11	58,1	15,58	54,2	14,54
	5	4,1	70,4	17,94	66,4	16,89	62,5	15,84	60,1	15,32	58,1	14,85	54,2	13,81
	7	6	70,4	17,05	66,4	16,05	62,5	15,06	60,1	14,59	58,1	14,12	54,2	13,18
	9	7,9	70,4	16,16	66,4	15,27	62,5	14,33	60,1	13,91	58,1	13,44	54,2	12,55
	11	9,8	70,4	15,37	66,4	14,49	62,5	13,65	60,1	13,23	58,1	12,81	54,2	11,98
	13	11,8	70,4	14,64	66,4	13,81	62,5	12,97	60,1	12,60	58,1	12,18	54,2	11,45
	15	13,7	70,4	13,91	66,4	13,18	62,5	12,39	60,1	12,03	58,1	11,66	54,2	10,93

3.18. 42HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1175HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	98,23	16,32	115,42	20,88	137,20	22,92	146,86	21,50	149,43	24,24	151,47	24,48	156,11	24,72
	12	98,23	16,78	115,42	21,47	137,20	23,57	145,57	21,89	148,12	24,93	150,13	25,17	154,73	25,42
	14	98,23	17,27	115,42	22,10	137,20	24,25	144,29	22,29	146,81	25,65	147,45	25,90	153,34	26,16
	16	98,23	17,87	115,42	22,86	135,99	25,09	141,71	22,69	144,19	26,54	146,11	26,80	151,96	27,06
	18	98,23	18,30	115,42	23,41	133,56	25,70	140,42	23,09	142,88	27,18	144,77	27,45	150,58	27,72
	19	98,23	19,27	115,42	24,66	132,35	27,07	139,13	23,49	141,57	28,63	143,43	28,91	149,20	29,19
	21	98,23	19,92	115,42	25,49	131,13	27,98	137,84	25,18	140,26	29,59	142,09	29,88	147,82	30,18
	23	98,23	20,87	115,42	26,70	129,92	29,31	136,56	26,97	138,95	31,00	140,75	31,31	146,44	31,61
	25	98,23	21,57	115,42	27,60	128,70	30,30	135,27	28,86	137,64	32,04	139,41	32,36	145,06	32,68
	27	98,23	22,68	115,42	29,02	127,49	31,86	133,98	30,85	136,32	33,69	138,07	34,03	143,67	34,36
	29	98,23	23,50	114,52	30,06	126,28	33,00	132,69	32,94	135,01	34,90	136,73	35,24	142,29	35,59
	31	98,23	24,71	114,18	31,62	125,06	34,71	131,40	35,13	133,70	36,71	135,38	37,07	140,91	37,43
	33	98,23	25,72	114,18	32,90	123,85	36,11	130,12	37,42	132,39	38,19	134,04	38,57	139,53	38,95
	35	98,23	27,07	113,05	34,63	121,42	38,02	128,83	39,81	131,08	40,21	134,04	40,60	138,15	41,00
	37	98,23	28,52	113,05	36,49	121,42	40,05	126,25	41,54	128,46	41,76	130,02	41,97	132,62	42,17
	39	98,23	30,02	113,05	38,41	120,21	42,16	125,35	42,99	127,15	43,22	128,68	43,77	129,86	44,08
	41	98,23	31,54	111,92	40,35	118,99	44,29	124,96	44,74	125,84	45,03	127,34	45,48	128,48	45,84
	43	97,25	33,02	110,78	42,25	117,78	46,38	123,67	46,97	124,53	47,44	126,00	47,83	127,79	48,05
	46	97,25	34,79	110,78	44,52	117,78	48,87	121,20	49,02	122,04	49,27	122,22	49,44	122,68	49,43
	48	97,25	36,62	109,68	46,86	116,60	51,43	120,33	50,73	120,79	51,00	120,96	51,56	120,12	51,66
	50	97,25	38,47	108,57	49,22	115,42	54,03	119,96	52,80	119,55	53,14	119,70	53,57	118,84	53,72
120%	10	92,83	15,45	107,40	19,02	130,19	22,70	141,94	21,29	147,00	24,01	149,00	24,25	153,57	24,49
	12	92,83	15,89	107,40	19,55	130,19	23,34	141,94	21,68	145,71	24,69	147,69	24,93	152,21	25,18
	14	92,83	16,35	107,40	20,12	130,19	24,02	141,94	22,08	144,42	25,40	146,37	25,66	150,85	25,91
	16	92,83	16,91	107,40	20,82	130,19	24,85	141,94	22,47	143,13	26,28	145,05	26,54	149,49	26,80
	18	92,83	17,32	107,40	21,32	130,19	25,45	141,94	22,87	141,84	26,92	143,73	27,18	148,13	27,45
	19	92,83	18,25	107,40	22,46	130,19	26,81	140,67	23,26	140,55	28,35	142,41	28,63	146,77	28,91
	21	92,83	18,86	107,40	23,21	130,19	27,71	139,40	24,94	137,97	29,31	141,09	29,60	145,41	29,89
	23	92,83	19,76	107,40	24,32	127,80	29,03	138,14	26,71	136,68	30,70	139,77	31,00	144,05	31,31
	25	92,83	20,42	107,40	25,14	126,61	30,01	136,87	28,58	135,39	31,74	138,46	32,05	142,69	32,36
	27	92,83	21,47	107,40	26,43	125,41	31,55	135,60	30,55	134,11	33,37	137,14	33,70	141,33	34,03
	29	92,83	22,24	107,40	27,38	124,22	32,68	133,07	32,62	132,82	34,56	135,82	34,90	139,98	35,25
	31	92,83	23,40	107,40	28,80	121,83	34,37	129,26	34,79	131,53	36,35	134,50	36,71	138,62	37,07
	33	92,83	24,34	107,40	29,96	120,64	35,77	128,00	37,06	130,24	37,83	133,18	38,20	137,26	38,58
	35	92,83	25,63	107,40	31,54	119,44	37,65	126,73	39,42	128,95	39,82	131,86	40,21	135,90	40,61
	37	92,83	27,00	107,40	33,23	118,25	39,67	124,20	41,14	126,37	41,36	127,91	41,56	130,46	41,77
	39	92,83	28,42	107,40	34,98	117,05	41,75	123,31	42,58	125,08	42,81	126,59	43,35	127,74	43,65
	41	92,83	29,85	102,03	36,74	115,86	43,86	122,93	44,31	123,79	44,60	125,27	45,04	126,39	45,40
	43	92,83	31,26	100,96	38,48	114,66	45,93	121,66	46,52	122,50	46,99	123,95	47,37	125,71	47,59
	46	92,83	32,94	100,96	40,54	113,52	48,40	119,23	48,55	120,05	48,80	120,23	48,96	120,68	48,95
	48	92,83	34,67	100,96	42,67	112,37	50,94	118,38	50,24	118,83	50,51	118,99	51,07	118,16	51,16
	50	92,83	36,42	95,91	44,83	111,23	53,51	118,01	52,29	117,60	52,62	117,75	53,06	116,91	53,21

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1175HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	86,31	15,07	101,89	18,55	117,47	22,15	133,36	23,19	143,30	23,42	146,54	23,65	151,02	23,89
	12	86,31	15,50	101,89	19,08	117,47	22,77	133,36	23,84	142,03	24,08	145,24	24,32	149,69	24,56
	14	86,31	15,95	101,89	19,63	117,47	23,43	133,36	24,54	140,76	24,78	143,94	25,03	148,35	25,27
	16	86,31	16,50	101,89	20,31	117,47	24,24	133,36	25,38	139,49	25,64	142,65	25,89	147,01	26,14
	18	86,31	16,90	101,89	20,80	117,47	24,83	133,36	26,00	138,23	26,26	141,35	26,52	145,68	26,78
	19	86,31	17,80	101,89	21,91	117,47	26,15	133,36	27,38	136,96	27,66	140,05	27,93	144,34	28,20
	21	86,31	18,40	101,89	22,64	117,47	27,03	133,36	28,31	135,69	28,59	138,76	28,87	143,00	29,15
	23	86,31	19,27	101,89	23,72	117,47	28,32	132,11	29,65	134,42	29,95	137,46	30,24	141,67	30,54
	25	86,31	19,92	101,89	24,52	117,47	29,27	130,86	30,65	133,15	30,96	136,16	31,26	140,33	31,57
	27	86,31	20,95	101,89	25,78	117,47	30,78	129,62	32,23	131,89	32,55	134,87	32,87	139,00	33,20
	29	86,31	21,70	101,89	26,71	117,47	31,88	128,37	33,38	130,62	33,72	133,57	34,05	137,66	34,38
	31	86,31	22,82	101,89	28,09	117,47	33,53	127,12	35,11	129,35	35,46	132,27	35,82	136,32	36,17
	33	86,31	23,75	101,89	29,23	117,47	34,89	125,88	36,54	128,08	36,90	130,98	37,27	134,99	37,63
	35	86,31	25,00	101,89	30,77	117,47	36,73	124,63	38,46	126,81	38,84	129,68	39,23	133,65	39,61
	37	86,31	26,34	101,89	32,42	117,47	38,70	122,14	40,14	124,28	40,34	125,79	40,55	128,30	40,75
	39	86,31	27,72	101,89	34,12	113,94	40,73	121,27	41,54	123,01	41,76	124,49	42,29	125,63	42,58
	41	86,31	29,12	101,89	35,84	112,77	42,79	120,89	43,23	121,74	43,50	123,20	43,94	124,29	44,29
	43	86,31	30,50	101,89	37,54	111,59	44,81	119,65	45,38	120,47	45,84	121,90	46,21	123,63	46,43
	46	86,31	32,13	101,89	39,55	111,59	47,21	117,25	47,36	118,06	47,60	118,24	47,76	118,68	47,75
	48	86,31	33,82	101,89	41,63	108,24	49,69	116,42	49,01	116,86	49,27	117,02	49,81	116,21	49,91
	50	86,31	35,53	101,89	43,73	107,13	52,20	116,06	51,01	115,65	51,34	115,80	51,76	114,97	51,90
100%	10	81,37	12,52	96,06	15,82	110,74	19,89	117,50	21,97	127,93	22,19	136,93	22,41	142,38	22,63
	12	81,37	12,88	96,06	16,27	110,74	20,45	117,50	22,59	127,93	22,82	136,93	23,04	141,12	23,27
	14	81,37	13,25	96,06	16,74	110,74	21,04	117,50	23,25	127,93	23,48	135,71	23,71	139,86	23,95
	16	81,37	13,71	96,06	17,32	110,74	21,77	117,50	24,05	127,93	24,29	134,48	24,53	138,60	24,77
	18	81,37	14,04	96,06	17,74	110,74	22,29	117,50	24,63	127,93	24,88	133,26	25,13	137,34	25,37
	19	81,37	14,79	96,06	18,68	110,74	23,48	117,50	25,95	127,93	26,20	132,04	26,46	136,08	26,72
	21	81,37	15,29	96,06	19,31	110,74	24,27	117,50	26,82	127,93	27,09	130,82	27,36	134,82	27,62
	23	81,37	16,01	96,06	20,23	110,74	25,43	117,50	28,10	127,93	28,38	129,59	28,66	133,56	28,94
	25	81,37	16,55	96,06	20,91	110,74	26,28	117,50	29,04	126,73	29,33	128,37	29,62	132,30	29,91
	27	81,37	17,41	96,06	21,99	110,74	27,64	117,50	30,54	125,53	30,84	127,15	31,15	131,04	31,45
	29	81,37	18,03	96,06	22,77	110,74	28,63	117,50	31,63	124,34	31,95	125,93	32,26	129,78	32,58
	31	81,37	18,96	96,06	23,95	110,74	30,11	117,50	33,27	123,14	33,60	124,70	33,94	128,52	34,27
	33	81,37	19,73	96,06	24,92	110,74	31,33	117,50	34,62	120,75	34,96	123,48	35,31	127,26	35,66
	35	81,37	20,77	96,06	26,24	110,74	32,98	117,50	36,44	119,56	36,80	122,26	37,17	126,00	37,53
	37	81,37	21,88	96,06	27,64	110,74	34,75	115,15	38,03	117,17	38,23	118,59	38,42	120,96	38,61
	39	81,37	23,03	96,06	29,10	110,74	36,57	114,33	39,36	115,97	39,56	117,37	40,07	118,44	40,35
	41	81,37	24,20	96,06	30,57	110,74	38,42	113,98	40,96	114,77	41,22	116,15	41,63	117,18	41,96
	43	81,37	25,34	96,06	32,01	110,74	40,23	112,80	43,00	113,58	43,43	114,92	43,78	116,55	43,99
	46	81,37	26,70	96,06	33,72	110,74	42,39	110,54	44,87	111,31	45,11	111,48	45,26	111,89	45,25
	48	81,37	28,10	96,06	35,50	110,74	44,62	109,75	46,44	110,17	46,69	110,33	47,20	109,56	47,29
	50	81,37	29,52	96,06	37,29	110,74	46,87	109,42	48,33	109,04	48,64	109,18	49,04	108,39	49,18

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1175HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	73,23	11,07	86,45	13,65	99,67	16,75	105,75	18,45	112,89	20,11	126,79	21,40	129,39	21,95
	12	73,23	11,38	86,45	14,04	99,67	17,22	105,75	18,97	112,89	20,67	126,79	22,00	129,39	22,57
	14	73,23	11,71	86,45	14,44	99,67	17,72	105,75	19,52	112,89	21,27	126,79	22,64	129,39	23,23
	16	73,23	12,11	86,45	14,94	99,67	18,33	105,75	20,19	112,89	22,01	126,79	23,42	129,39	24,03
	18	73,23	12,41	86,45	15,30	99,67	18,78	105,75	20,68	112,89	22,54	126,79	23,99	128,18	24,61
	19	73,23	13,07	86,45	16,12	99,67	19,78	105,75	21,78	112,89	23,74	126,79	25,27	126,97	25,92
	21	73,23	13,51	86,45	16,66	99,67	20,44	105,75	22,52	112,89	24,54	126,79	26,12	125,76	26,79
	23	73,23	14,15	86,45	17,45	99,67	21,42	105,75	23,59	112,89	25,71	126,79	27,36	124,55	28,07
	25	73,23	14,63	86,45	18,04	99,67	22,14	105,75	24,38	112,89	26,58	125,60	28,28	123,34	29,01
	27	73,23	15,38	86,45	18,97	99,67	23,28	105,75	25,64	112,89	27,94	124,42	29,74	123,34	30,51
	29	73,23	15,93	86,45	19,65	99,67	24,11	105,75	26,55	112,89	28,94	123,23	30,80	123,34	31,60
	31	73,23	16,76	86,45	20,67	99,67	25,36	105,75	27,93	112,89	30,44	122,05	32,40	122,13	33,24
	33	73,23	17,44	86,45	21,51	99,67	26,39	105,75	29,06	112,89	31,68	119,68	33,71	122,13	34,58
	35	73,23	18,35	86,45	22,64	99,67	27,78	105,75	30,59	112,89	33,34	118,49	35,49	120,93	36,40
	37	73,23	19,34	86,45	23,85	99,67	29,27	105,75	32,23	112,89	35,13	116,12	37,39	118,51	38,35
	39	73,23	20,36	86,45	25,11	99,67	30,80	105,75	33,93	112,89	36,98	114,94	39,35	117,30	40,37
	41	73,23	21,38	86,45	26,37	99,67	32,36	105,75	35,64	112,89	38,85	113,75	41,34	116,09	42,41
	43	73,23	22,39	86,45	27,62	99,67	33,89	105,75	37,32	112,89	40,68	113,75	43,29	116,09	44,41
	46	73,23	23,59	86,45	29,10	99,67	35,70	105,75	39,32	112,89	42,86	111,48	45,61	113,77	46,79
	48	73,23	24,83	86,45	30,63	99,67	37,58	105,75	41,39	112,89	45,11	110,34	48,01	112,61	49,25
	50	73,23	26,09	86,45	32,17	99,67	39,48	105,75	43,48	112,89	47,39	109,20	50,44	111,44	51,74
80%	10	65,10	9,83	76,85	11,04	88,60	13,84	94,00	15,13	100,35	16,64	107,21	19,48	115,95	20,80
	12	65,10	10,11	76,85	11,35	88,60	14,23	94,00	15,55	100,35	17,11	107,21	20,03	115,95	21,39
	14	65,10	10,40	76,85	11,68	88,60	14,65	94,00	16,01	100,35	17,61	107,21	20,62	115,95	22,01
	16	65,10	10,76	76,85	12,09	88,60	15,15	94,00	16,56	100,35	18,21	107,21	21,33	115,95	22,77
	18	65,10	11,02	76,85	12,38	88,60	15,52	94,00	16,96	100,35	18,65	107,21	21,84	115,95	23,32
	19	65,10	11,61	76,85	13,04	88,60	16,34	94,00	17,86	100,35	19,65	107,21	23,01	115,95	24,56
	21	65,10	12,00	76,85	13,48	88,60	16,89	94,00	18,46	100,35	20,31	107,21	23,78	115,95	25,39
	23	65,10	12,57	76,85	14,12	88,60	17,70	94,00	19,34	100,35	21,28	107,21	24,91	115,95	26,60
	25	65,10	13,00	76,85	14,60	88,60	18,29	94,00	19,99	100,35	21,99	107,21	25,75	115,95	27,49
	27	65,10	13,66	76,85	15,35	88,60	19,24	94,00	21,02	100,35	23,13	107,21	27,08	115,95	28,91
	29	65,10	14,15	76,85	15,90	88,60	19,92	94,00	21,78	100,35	23,95	107,21	28,05	115,95	29,94
	31	65,10	14,89	76,85	16,72	88,60	20,96	94,00	22,90	100,35	25,19	107,21	29,50	115,95	31,49
	33	65,10	15,49	76,85	17,40	88,60	21,81	94,00	23,83	100,35	26,22	107,21	30,70	115,95	32,77
	35	65,10	16,31	76,85	18,31	88,60	22,95	94,00	25,09	100,35	27,60	107,21	32,31	115,95	34,49
	37	65,10	17,18	76,85	19,30	88,60	24,19	94,00	26,43	100,35	29,07	105,06	34,04	113,63	36,34
	39	65,10	18,08	76,85	20,31	88,60	25,46	94,00	27,82	100,35	30,60	103,99	35,83	112,47	38,25
	41	65,10	19,00	76,85	21,34	88,60	26,74	94,00	29,23	100,35	32,15	102,92	37,64	111,31	40,19
	43	65,10	19,89	76,85	22,34	88,60	28,00	94,00	30,61	100,35	33,67	102,92	39,42	111,31	42,08
	46	65,10	20,96	76,85	23,54	88,60	29,51	94,00	32,25	100,35	35,47	100,86	41,53	109,08	44,34
	48	65,10	22,06	76,85	24,78	88,60	31,06	94,00	33,94	100,35	37,34	99,83	43,72	107,97	46,67
	50	65,10	23,18	76,85	26,03	88,60	32,63	94,00	35,66	100,35	39,22	•	45,93	106,86	49,03

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1175HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	56,96	8,83	67,24	10,51	77,52	12,82	82,25	14,01	87,80	15,13	93,81	17,09	101,46	18,49
	12	56,96	8,91	67,24	10,61	77,52	12,95	82,25	14,15	87,80	15,28	93,81	17,26	101,46	18,68
	14	56,96	8,89	67,24	10,58	77,52	12,91	82,25	14,11	87,80	15,24	93,81	17,21	101,46	18,62
	16	56,96	9,16	67,24	10,91	77,52	13,31	82,25	14,55	87,80	15,71	93,81	17,75	101,46	19,20
	18	56,96	9,24	67,24	11,00	77,52	13,42	82,25	14,67	87,80	15,84	93,81	17,89	101,46	19,36
	19	56,96	9,57	67,24	11,39	77,52	13,89	82,25	15,18	87,80	16,40	93,81	18,53	101,46	20,04
	21	56,96	9,74	67,24	11,60	77,52	14,15	82,25	15,46	87,80	16,70	93,81	18,87	101,46	20,41
	23	56,96	10,06	67,24	11,97	77,52	14,60	82,25	15,96	87,80	17,24	93,81	19,47	101,46	21,07
	25	56,96	10,26	67,24	12,21	77,52	14,90	82,25	16,28	87,80	17,58	93,81	19,86	101,46	21,49
	27	56,96	10,65	67,24	12,67	77,52	15,46	82,25	16,90	87,80	18,25	93,81	20,62	101,46	22,31
	29	56,96	11,02	67,24	13,12	77,52	16,01	82,25	17,50	87,80	18,90	93,81	21,35	101,46	23,09
	31	56,96	11,59	67,24	13,79	77,52	16,83	82,25	18,39	87,80	19,86	93,81	22,44	101,46	24,28
	33	56,96	12,05	67,24	14,35	77,52	17,50	82,25	19,13	87,80	20,66	93,81	23,34	101,46	25,25
	35	56,96	12,55	67,24	14,95	77,52	18,23	82,25	19,93	87,80	21,52	93,81	24,31	101,46	26,30
	37	56,96	13,23	67,24	15,75	77,52	19,21	82,25	21,00	87,80	22,67	91,93	25,61	99,43	27,71
	39	56,96	13,92	67,24	16,57	77,52	20,22	82,25	22,10	87,80	23,87	90,99	26,96	98,41	29,17
	41	56,96	14,63	67,24	17,41	77,52	21,24	82,25	23,22	87,80	25,07	90,05	28,32	97,40	30,64
	43	56,96	15,32	67,24	18,23	77,52	22,24	82,25	24,31	87,80	26,26	90,05	29,66	97,40	32,09
	46	56,96	16,14	67,24	19,21	77,52	23,44	82,25	25,61	87,80	27,66	88,25	31,25	95,45	33,81
	48	56,96	16,99	67,24	20,22	77,52	24,67	82,25	26,96	87,80	29,12	87,35	32,89	94,48	35,59
	50	56,96	17,84	67,24	21,24	77,52	25,92	82,25	28,32	87,80	30,59	86,45	34,55	93,50	37,39
60%	10	48,82	7,12	57,63	8,18	66,45	9,75	70,50	10,62	75,26	11,90	80,41	13,70	86,96	14,87
	12	48,82	7,19	57,63	8,26	66,45	9,85	70,50	10,73	75,26	12,02	80,41	13,84	86,96	15,02
	14	48,82	7,17	57,63	8,24	66,45	9,82	70,50	10,70	75,26	11,98	80,41	13,80	86,96	14,98
	16	48,82	7,39	57,63	8,49	66,45	10,13	70,50	11,03	75,26	12,36	80,41	14,23	86,96	15,44
	18	48,82	7,45	57,63	8,56	66,45	10,21	70,50	11,12	75,26	12,46	80,41	14,35	86,96	15,57
	19	48,82	7,72	57,63	8,87	66,45	10,57	70,50	11,52	75,26	12,90	80,41	14,85	86,96	16,12
	21	48,82	7,86	57,63	9,03	66,45	10,77	70,50	11,73	75,26	13,13	80,41	15,13	86,96	16,42
	23	48,82	8,11	57,63	9,32	66,45	11,11	70,50	12,10	75,26	13,56	80,41	15,61	86,96	16,95
	25	48,82	8,27	57,63	9,51	66,45	11,33	70,50	12,35	75,26	13,83	80,41	15,93	86,96	17,28
	27	48,82	8,59	57,63	9,87	66,45	11,76	70,50	12,81	75,26	14,35	80,41	16,53	86,96	17,94
	29	48,82	8,89	57,63	10,22	66,45	12,18	70,50	13,27	75,26	14,86	80,41	17,12	86,96	18,58
	31	48,82	9,35	57,63	10,74	66,45	12,80	70,50	13,95	75,26	15,62	80,41	17,99	86,96	19,53
	33	48,82	9,72	57,63	11,17	66,45	13,32	70,50	14,51	75,26	16,25	80,41	18,71	86,96	20,31
	35	48,82	10,12	57,63	11,64	66,45	13,87	70,50	15,11	75,26	16,93	80,41	19,49	86,96	21,16
	37	48,82	10,67	57,63	12,26	66,45	14,62	70,50	15,92	75,26	17,83	78,80	20,54	85,22	22,29
	39	48,82	11,23	57,63	12,90	66,45	15,38	70,50	16,76	75,26	18,77	77,99	21,62	84,35	23,46
	41	48,82	11,80	57,63	13,56	66,45	16,16	70,50	17,61	75,26	19,72	77,19	22,71	83,48	24,65
	43	48,82	12,35	57,63	14,20	66,45	16,92	70,50	18,44	75,26	20,65	77,19	23,78	83,48	25,81
	46	48,82	13,01	57,63	14,96	66,45	17,83	70,50	19,42	75,26	21,76	75,65	25,06	81,81	27,19
	48	48,82	13,70	57,63	15,74	66,45	18,77	70,50	20,45	75,26	22,90	74,87	26,38	80,98	28,62
	50	48,82	14,39	57,63	16,54	66,45	19,72	70,50	21,48	75,26	24,06	74,10	27,71	80,14	30,07

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1175HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	40,68	5,61	48,03	6,21	55,37	6,90	58,75	7,48	62,72	8,68	67,00	9,80	72,47	11,00
	12	40,68	5,67	48,03	6,27	55,37	6,97	58,75	7,55	62,72	8,76	67,00	9,90	72,47	11,11
	14	40,68	5,65	48,03	6,25	55,37	6,95	58,75	7,53	62,72	8,74	67,00	9,87	72,47	11,07
	16	40,68	5,83	48,03	6,45	55,37	7,16	58,75	7,77	62,72	9,01	67,00	10,18	72,47	11,42
	18	40,68	5,87	48,03	6,50	55,37	7,22	58,75	7,83	62,72	9,08	67,00	10,26	72,47	11,51
	19	40,68	6,08	48,03	6,73	55,37	7,48	58,75	8,11	62,72	9,41	67,00	10,62	72,47	11,92
	21	40,68	6,19	48,03	6,85	55,37	7,61	58,75	8,26	62,72	9,58	67,00	10,82	72,47	12,14
	23	40,68	6,39	48,03	7,07	55,37	7,86	58,75	8,52	62,72	9,89	67,00	11,17	72,47	12,53
	25	40,68	6,52	48,03	7,22	55,37	8,02	58,75	8,69	62,72	10,08	67,00	11,39	72,47	12,78
	27	40,68	6,77	48,03	7,49	55,37	8,32	58,75	9,02	62,72	10,47	67,00	11,82	72,47	13,26
	29	40,68	7,01	48,03	7,75	55,37	8,61	58,75	9,34	62,72	10,84	67,00	12,24	72,47	13,73
	31	40,68	7,37	48,03	8,15	55,37	9,06	58,75	9,82	62,72	11,39	67,00	12,87	72,47	14,44
	33	40,68	7,66	48,03	8,48	55,37	9,42	58,75	10,21	62,72	11,85	67,00	13,38	72,47	15,02
	35	40,68	7,98	48,03	8,83	55,37	9,81	58,75	10,64	62,72	12,34	67,00	13,94	72,47	15,64
	37	40,68	8,41	48,03	9,30	55,37	10,34	58,75	11,21	62,72	13,00	65,66	14,69	71,02	16,48
	39	40,68	8,85	48,03	9,79	55,37	10,88	58,75	11,80	62,72	13,69	64,99	15,46	70,29	17,35
	41	40,68	9,30	48,03	10,29	55,37	11,43	58,75	12,40	62,72	14,38	64,32	16,24	69,57	18,22
	43	40,68	9,74	48,03	10,77	55,37	11,97	58,75	12,98	62,72	15,06	64,32	17,01	69,57	19,08
	46	40,68	10,26	48,03	11,35	55,37	12,61	58,75	13,68	62,72	15,87	63,04	17,92	68,18	20,11
	48	40,68	10,80	48,03	11,95	55,37	13,27	58,75	14,40	62,72	16,70	62,39	18,86	67,48	21,16
	50	40,68	11,34	48,03	12,55	55,37	13,94	58,75	15,12	62,72	17,54	61,75	19,81	66,79	22,23

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1180HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	85,5	24,11	85,1	25,84	84,7	27,56	84,7	28,39	84,2	29,23	84,2	30,95
	-18,8	-19	86,7	24,67	86,3	26,34	86,3	28,06	85,9	28,89	85,9	29,67	85,5	31,39
	-16,7	-17	90,1	25,84	89,7	27,45	89,3	29,06	89,3	29,84	89,3	30,67	88,8	32,28
	-13,7	-15	93,9	27,00	93,5	28,56	93,0	30,11	93,0	30,89	92,6	31,67	92,6	33,23
	-11,8	-13	97,6	28,22	97,6	29,73	97,2	31,17	96,8	31,95	96,8	32,73	96,4	34,17
	-9,8	-11	102,3	29,45	101,8	30,89	101,4	32,28	101,4	33,00	101,4	33,73	101,0	35,17
	-9,5	-10	104,8	30,11	104,3	31,45	103,9	32,84	103,9	33,56	103,5	34,23	103,5	35,61
	-8,5	-9,1	106,9	30,61	106,4	31,95	106,4	33,34	106,0	34,00	106,0	34,67	105,6	36,06
	-7	-7,6	110,6	31,50	110,6	32,84	110,2	34,11	110,2	34,78	109,8	35,39	109,4	36,73
	-5	-5,6	116,5	32,73	116,1	33,95	115,7	35,17	115,7	35,84	115,2	36,39	115,2	37,61
	-3	-3,7	121,9	33,78	121,5	34,95	121,5	36,11	121,1	36,73	121,1	37,34	120,7	38,45
	0	-0,7	131,6	35,39	131,6	36,50	131,2	37,56	131,2	38,00	130,7	38,67	130,7	39,78
	3	2,2	142,0	36,89	141,6	37,89	141,2	38,89	141,2	39,39	141,2	39,95	140,8	40,89
	5	4,1	149,2	37,78	148,8	38,78	148,8	39,73	148,3	40,23	148,3	40,67	147,9	41,62
	7	6	156,7	38,73	156,3	39,56	156,3	40,50	155,9	40,95	155,9	41,39	149,6	39,78
	9	7,9	164,7	39,50	164,3	40,39	164,3	41,23	163,8	41,67	160,5	40,78	149,6	37,34
	11	9,8	173,1	40,28	172,6	41,12	171,8	41,62	165,9	40,00	160,5	38,34	149,6	35,17
	13	11,8	182,3	41,06	181,9	41,84	171,8	39,00	165,9	37,45	160,5	36,00	149,6	33,00
	15	13,7	191,1	41,78	182,7	39,61	171,8	36,73	165,9	35,34	160,5	33,89	149,6	31,17

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1180HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	85,1	26,45	84,6	28,00	84,2	29,61	84,2	30,34	84,2	31,17	83,8	32,73
	-18,8	-19	86,3	26,95	85,9	28,50	85,9	30,06	85,5	30,78	85,5	31,61	85,1	33,17
	-16,7	-17	89,7	28,00	89,3	29,50	88,7	30,95	88,8	31,73	88,8	32,50	88,4	33,95
	-13,7	-15	93,5	29,11	93,0	30,56	92,6	31,95	92,6	32,73	92,6	33,39	92,2	34,84
	-11,8	-13	97,2	30,23	97,2	31,61	96,8	32,95	96,8	33,67	96,4	34,34	96,4	35,73
	-9,8	-11	101,8	31,39	101,4	32,67	101,4	34,00	101,0	34,67	101,0	35,28	100,6	36,61
	-9,5	-10	104,4	31,95	103,9	33,23	103,5	34,50	103,5	35,17	103,5	35,78	103,1	37,06
	-8,5	-9,1	106,4	32,45	106,0	33,67	106,0	34,95	105,6	35,56	105,6	36,23	105,2	37,45
	-7	-7,6	110,2	33,28	110,2	34,50	109,8	35,67	109,8	36,28	109,4	36,89	109,4	38,06
	-5	-5,6	116,1	34,34	115,7	35,50	115,2	36,67	115,2	37,23	115,2	37,84	114,8	38,89
	-3	-3,7	121,5	35,39	121,5	36,50	121,1	37,56	121,1	38,06	120,7	38,67	120,7	39,73
	0	-0,7	131,2	36,89	131,2	37,89	130,7	38,89	130,7	39,39	130,3	39,89	130,3	40,89
	3	2,2	141,6	38,28	141,2	39,17	141,2	40,12	140,8	40,62	140,8	41,06	137,9	40,84
	5	4,1	148,8	39,11	148,3	40,00	148,3	40,89	147,9	41,34	147,9	41,78	137,9	38,34
	7	6	156,3	39,89	156,3	40,73	155,9	41,56	153,4	41,00	148,3	39,34	137,9	36,06
	9	7,9	164,3	40,67	163,9	41,50	158,4	40,12	153,4	38,50	148,3	36,95	137,9	33,95
	11	9,8	172,6	41,39	168,5	40,67	158,4	37,73	153,4	36,28	148,3	34,78	137,9	32,00
	13	11,8	178,9	41,00	168,5	38,17	158,4	35,39	153,4	34,06	148,3	32,73	137,9	30,11
	15	13,7	178,9	38,61	168,5	35,95	158,4	33,39	153,4	32,06	148,3	30,84	137,9	28,39
110%	-19,8	-20	84,6	28,78	84,2	30,17	83,8	31,61	83,8	32,34	83,8	33,06	83,4	34,50
	-18,8	-19	85,9	29,23	85,5	30,61	85,5	32,06	85,5	32,73	85,1	33,45	85,1	34,89
	-16,7	-17	89,3	30,17	88,8	31,56	90,1	32,95	88,4	33,61	88,4	34,28	88,0	35,61
	-13,7	-15	93,0	31,23	92,6	32,50	92,2	33,84	92,2	34,50	92,2	35,17	91,8	36,45
	-11,8	-13	96,8	32,28	96,8	33,50	96,4	34,73	96,4	35,39	96,0	36,00	96,0	37,28
	-9,8	-11	101,4	33,28	101,0	34,50	101,0	35,67	100,6	36,28	100,6	36,89	100,6	38,06
	-9,5	-10	103,9	33,84	103,5	34,95	103,1	36,17	103,1	36,73	103,1	37,34	102,7	38,50
	-8,5	-9,1	106,0	34,28	105,6	35,39	105,6	36,56	105,2	37,17	105,2	37,73	105,2	34,39
	-7	-7,6	109,8	35,06	109,8	36,11	109,4	37,23	109,4	37,78	109,4	38,34	109,0	39,45
	-5	-5,6	115,7	36,06	115,2	37,11	114,8	38,11	114,8	38,67	114,8	39,17	114,4	40,28
	-3	-3,7	121,1	36,95	121,1	37,95	120,7	38,95	120,7	39,45	120,3	39,95	120,3	40,95
	0	-0,7	130,7	38,34	130,7	39,28	130,3	40,23	130,3	40,67	130,3	41,12	126,6	40,34
	3	2,2	141,2	39,61	140,8	40,45	140,8	41,34	140,4	41,73	135,8	40,00	126,6	36,73
	5	4,1	148,3	40,39	148,3	41,23	145,4	40,84	140,4	39,17	135,8	37,61	126,6	34,50
	7	6	155,9	41,12	154,6	41,39	145,4	38,34	140,4	36,84	135,8	35,39	126,6	32,50
	9	7,9	163,8	41,78	154,6	38,89	145,4	36,06	140,4	34,67	135,8	33,28	126,6	30,61
	11	9,8	163,8	39,34	154,6	36,61	145,4	33,95	140,4	32,67	135,8	31,39	126,6	28,89
	13	11,8	163,8	36,89	154,6	34,34	145,4	31,89	140,4	30,73	135,8	29,50	126,6	27,22
	15	13,7	163,8	32,73	154,6	32,39	145,4	30,11	140,4	29,00	135,8	27,89	126,6	25,72

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1180HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	84,2	31,06	83,8	32,34	83,8	33,67	83,4	34,34	83,4	34,95	83,0	36,28
	-18,8	-19	85,5	31,45	85,5	32,73	85,1	34,06	85,1	34,73	84,7	35,39	84,7	36,67
	-16,7	-17	88,8	32,34	88,4	33,61	88,4	34,84	88,0	35,45	88,0	36,06	88,0	37,34
	-13,7	-15	92,6	33,28	92,2	34,50	91,8	35,67	91,8	36,28	91,8	36,89	91,4	38,06
	-11,8	-13	96,4	34,28	96,4	35,39	96,0	36,50	96,0	37,11	96,0	37,67	95,5	38,84
	-9,8	-11	101,0	35,17	100,6	36,28	100,6	37,39	100,6	37,95	100,1	38,45	100,1	39,56
	-9,5	-10	103,5	35,67	103,1	36,73	103,1	37,78	102,7	38,34	102,7	38,89	102,2	39,95
	-8,5	-9,1	105,6	36,06	105,2	37,17	105,2	38,17	105,2	38,67	104,8	39,23	104,8	40,23
	-7	-7,6	109,4	36,78	109,4	37,78	109,0	38,78	109,0	39,34	109,0	39,78	108,5	40,84
	-5	-5,6	115,2	37,73	114,8	38,67	114,8	39,61	114,4	40,06	114,4	40,56	114,0	41,56
	-3	-3,7	120,7	38,56	120,7	35,00	120,3	40,39	120,3	40,84	120,3	41,28	115,2	39,56
	0	-0,7	130,3	39,78	130,3	40,67	129,9	41,50	127,8	40,84	123,6	39,11	115,2	35,89
	3	2,2	140,8	40,95	140,4	41,73	132,0	38,61	127,8	37,11	123,6	35,61	115,2	32,73
	5	4,1	147,9	41,73	140,4	39,17	132,0	36,28	127,8	34,95	123,6	33,56	115,2	30,84
	7	6	148,8	39,56	140,4	36,84	132,00	34,17	127,8	32,89	123,6	31,61	115,2	29,06
	9	7,9	148,8	37,17	140,4	34,67	132,0	32,17	127,8	30,56	123,6	29,78	115,2	27,45
	11	9,8	148,8	35,00	140,4	32,67	132,0	30,34	127,8	29,23	123,6	28,11	115,2	25,89
	13	11,8	148,8	32,89	140,4	30,73	132,0	28,56	127,8	27,50	123,6	26,50	115,2	24,45
	15	13,7	148,8	31,00	140,4	29,00	132,0	27,00	127,8	26,00	123,6	25,00	115,2	23,17
90%	-19,8	-20	83,6	33,39	83,3	34,50	83,3	35,73	82,8	36,28	82,8	36,89	82,8	38,06
	-18,8	-19	84,9	33,73	84,9	34,95	84,5	36,06	84,5	36,67	84,5	37,23	84,1	38,39
	-16,7	-17	88,2	34,56	87,9	35,67	87,9	36,78	87,9	37,34	87,4	37,89	87,4	39,00
	-13,7	-15	92,0	35,39	91,6	36,50	91,6	37,56	91,2	38,06	91,2	38,61	91,2	39,67
	-11,8	-13	95,8	36,28	95,8	37,28	95,4	38,28	95,4	38,84	95,4	39,34	94,9	40,34
	-9,8	-11	100,4	37,11	100,4	38,06	100,0	39,06	100,0	39,56	100,0	40,06	99,5	41,06
	-9,5	-10	102,9	37,56	102,5	38,50	102,5	39,45	102,1	39,95	102,1	40,45	102,1	41,34
	-8,5	-9,1	105,0	37,95	105,0	38,89	104,6	39,78	104,6	40,23	104,6	40,73	103,3	41,12
	-7	-7,6	108,8	38,56	108,8	39,45	108,3	40,39	108,3	40,84	108,3	41,28	103,3	39,28
	-5	-5,6	114,6	39,39	114,2	40,23	114,2	41,12	113,8	41,56	110,8	40,23	103,3	36,89
	-3	-3,7	120,1	40,17	120,1	40,95	118,8	41,12	114,6	39,50	110,8	37,89	103,3	34,78
	0	-0,7	130,1	41,34	126,3	40,28	118,8	37,34	114,6	35,84	110,8	34,45	103,3	31,61
	3	2,2	133,9	39,34	126,3	36,67	118,8	34,00	114,6	32,73	110,8	31,39	103,3	28,95
	5	4,1	133,9	37,00	126,3	34,50	118,8	32,06	114,6	30,78	110,8	29,67	103,3	27,28
	7	6	133,9	34,78	126,3	32,50	118,8	30,17	114,6	29,06	110,8	27,95	103,3	25,78
	9	7,9	133,9	32,78	126,3	30,56	118,8	28,45	114,6	27,45	110,8	26,39	103,3	24,39
	11	9,8	133,9	30,89	126,3	28,84	118,8	26,89	114,6	25,89	110,8	24,95	103,3	23,06
	13	11,8	133,9	29,06	126,3	27,22	118,8	25,34	114,6	24,45	110,8	23,56	103,3	21,78
	15	13,7	133,9	27,45	126,3	25,67	118,8	24,00	114,6	23,17	110,8	22,34	103,3	20,67

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1180HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	83,4	35,67	83,0	36,73	83,0	37,78	83,0	38,28	82,5	38,84	82,5	39,84
	-18,8	-19	84,6	36,00	84,6	37,06	84,2	38,06	84,2	38,61	84,2	39,11	83,8	40,17
	-16,7	-17	88,0	36,73	87,6	37,73	87,6	38,73	87,6	39,23	87,6	39,73	87,2	40,67
	-13,7	-15	91,8	37,50	91,4	38,45	91,4	39,39	91,4	39,84	90,9	40,34	90,9	41,34
	-11,8	-13	95,5	38,23	95,5	39,17	95,1	40,06	95,1	40,50	95,1	41,00	92,2	39,89
	-9,8	-11	100,2	39,00	100,2	39,89	99,7	40,78	99,7	41,17	98,9	41,12	92,2	37,67
	-9,5	-10	102,7	39,39	102,2	40,23	102,3	41,12	102,3	41,56	98,9	39,89	92,2	36,56
	-8,5	-9,1	104,8	39,78	97,4	40,62	104,3	41,39	102,3	40,45	98,9	38,84	92,2	35,61
	-7	-7,6	108,5	40,34	108,5	41,12	105,6	40,23	102,3	38,67	98,9	37,11	92,2	34,06
	-5	-5,6	114,4	41,06	112,3	40,84	105,6	37,78	102,3	36,34	98,9	34,89	92,2	32,06
	-3	-3,7	119,0	41,28	112,3	38,45	105,6	35,61	102,3	34,28	98,9	32,89	92,2	30,28
	0	-0,7	119,0	37,45	112,3	34,89	105,6	32,39	102,3	31,17	98,9	29,95	92,2	27,61
	3	2,2	119,0	34,11	112,3	31,84	105,6	29,61	102,3	28,50	98,9	27,45	92,2	25,28
	5	4,1	119,0	32,11	112,3	30,00	105,6	27,89	102,3	26,89	98,9	25,89	92,2	23,89
	7	6	119,0	30,28	112,3	28,34	105,6	26,34	102,3	25,45	98,9	24,50	92,2	22,61
	9	7,9	119,0	28,56	112,3	26,72	105,6	24,89	102,3	24,00	98,9	23,17	92,2	21,45
	11	9,8	119,0	27,00	112,3	25,22	105,6	23,56	102,3	22,72	98,9	21,95	92,2	20,34
	13	11,8	119,0	25,45	112,3	23,84	105,6	22,28	102,3	21,50	98,9	20,72	92,2	19,22
	15	13,7	119,0	24,06	112,3	22,61	105,6	21,11	102,3	20,39	98,9	19,67	92,2	18,28
70%	-19,8	-20	82,8	38,00	82,4	38,89	82,4	39,78	82,4	40,23	82,4	40,73	80,3	40,28
	-18,8	-19	84,0	38,28	84,0	39,17	83,6	40,06	83,6	40,50	83,6	41,00	80,3	39,45
	-16,7	-17	87,4	38,89	87,4	39,78	87,0	40,67	87,0	41,12	86,1	36,61	80,3	37,61
	-13,7	-15	91,1	39,56	90,7	40,45	90,7	41,28	89,1	40,67	86,1	39,00	80,3	35,78
	-11,8	-13	94,9	40,23	94,9	41,06	92,4	40,06	89,1	38,50	86,1	36,95	80,3	33,89
	-9,8	-11	99,5	40,89	98,3	40,89	92,4	37,84	89,1	36,39	86,1	34,95	80,3	32,06
	-9,5	-10	102,0	41,28	98,3	39,67	92,4	36,73	89,1	35,34	86,1	33,95	80,3	31,17
	-8,5	-9,1	104,1	41,50	98,3	38,61	92,4	35,78	89,1	34,39	86,1	33,06	80,3	30,39
	-7	-7,6	104,1	39,61	98,3	36,89	92,4	34,23	89,1	32,95	86,1	31,61	80,3	29,11
	-5	-5,6	104,1	37,23	98,3	34,73	92,4	32,23	89,1	30,95	86,1	36,61	80,3	27,45
	-3	-3,7	104,1	35,06	98,3	32,73	92,4	30,39	89,1	29,23	86,1	28,11	80,3	25,95
	0	-0,7	104,1	31,89	98,3	29,84	92,4	27,72	89,1	26,72	86,1	25,72	80,3	23,78
	3	2,2	104,1	29,17	98,3	27,28	92,4	25,45	89,1	24,50	86,1	23,61	80,3	21,84
	5	4,1	104,1	27,50	98,3	25,72	92,4	24,06	89,1	23,17	86,1	22,34	80,3	20,67
	7	6	104,1	26,00	98,3	24,34	92,4	22,72	89,1	21,95	86,1	21,17	80,3	19,61
	9	7,9	104,1	24,56	98,3	23,06	92,4	21,50	89,1	20,78	86,1	20,06	80,3	18,61
	11	9,8	104,1	23,22	98,3	21,78	92,4	20,39	89,1	19,72	86,1	19,06	80,3	17,67
	13	11,8	104,1	21,95	98,3	20,61	92,4	19,28	89,1	18,67	86,1	18,00	80,3	16,78
	15	13,7	104,1	20,84	98,3	19,56	92,4	18,34	89,1	17,72	86,1	17,11	80,3	16,00

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1180HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	82,6	40,28	82,1	41,06	79,2	39,50	76,7	37,95	74,2	36,45	69,1	33,39
	-18,8	-19	83,8	40,56	83,8	41,34	79,2	38,67	76,7	37,11	74,2	35,61	69,1	32,73
	-16,7	-17	87,2	41,12	84,2	39,78	79,2	36,89	76,7	35,45	74,2	34,06	69,1	31,28
	-13,7	-15	89,3	40,67	84,2	37,78	79,2	35,06	76,7	33,73	74,2	32,39	69,1	29,78
	-11,8	-13	89,3	38,45	84,2	35,78	79,2	33,23	76,7	32,00	74,2	30,73	69,1	28,45
	-9,8	-11	89,3	36,34	84,2	33,84	79,2	31,45	76,7	30,28	74,2	29,11	69,1	26,84
	-9,5	-10	89,3	35,34	84,2	32,95	79,2	30,56	76,7	29,45	74,2	28,34	69,1	26,11
	-8,5	-9,1	89,3	34,39	84,2	32,06	79,2	29,84	76,7	28,73	74,2	27,61	69,1	25,45
	-7	-7,6	89,3	32,89	84,2	30,73	79,2	28,56	76,7	27,50	74,2	26,45	69,1	24,45
	-5	-5,6	89,3	30,95	84,2	28,95	79,2	26,95	76,7	25,95	74,2	25,00	69,1	23,11
	-3	-3,7	89,3	29,23	84,2	27,34	79,2	25,45	76,7	24,56	74,2	23,67	69,1	21,89
	0	-0,7	89,3	26,72	84,2	25,00	79,2	23,34	76,7	22,56	74,2	21,72	69,1	20,11
	3	2,2	89,3	24,50	84,2	23,00	79,2	21,50	76,7	20,72	74,2	20,00	69,1	18,56
	5	4,1	89,3	23,17	84,2	21,72	79,2	20,34	76,7	19,67	74,2	18,95	69,1	17,61
	7	6	89,3	21,95	84,2	20,61	79,2	19,28	76,7	18,61	74,2	18,00	69,1	16,72
	9	7,9	89,3	20,78	84,2	19,50	79,2	18,28	76,7	17,72	74,2	17,06	69,1	15,95
	11	9,8	89,3	19,72	84,2	18,56	79,2	17,39	76,7	16,83	74,2	16,22	69,1	15,17
	13	11,8	89,3	18,61	84,2	17,56	79,2	16,50	76,7	16,00	74,2	15,45	69,1	14,45
	15	13,7	89,3	17,72	84,2	16,67	79,2	15,72	76,7	15,22	74,2	14,72	69,1	13,78
50%	-19,8	-20	74,4	36,67	70,2	34,11	66,0	31,67	63,5	30,50	61,4	29,34	57,2	27,00
	-18,8	-19	74,4	35,84	70,2	33,39	66,0	31,06	63,5	29,89	61,4	28,73	57,2	26,50
	-16,7	-17	74,4	34,23	70,2	31,89	66,0	29,67	63,5	28,56	61,4	27,50	57,2	25,39
	-13,7	-15	74,4	32,56	70,2	30,39	66,0	28,28	63,5	27,22	61,4	26,22	57,2	24,22
	-11,8	-13	74,4	30,95	70,2	28,89	66,0	26,89	63,5	25,89	61,4	24,95	57,2	23,06
	-9,8	-11	74,4	29,28	70,2	27,39	66,0	25,50	63,5	24,56	61,4	23,67	57,2	21,95
	-9,5	-10	74,4	28,50	70,2	26,61	66,0	24,84	63,5	23,95	61,4	23,06	57,2	21,34
	-8,5	-9,1	74,4	27,78	70,2	26,00	66,0	24,22	63,5	23,39	61,4	22,56	57,2	20,84
	-7	-7,6	74,4	26,61	70,2	24,95	66,0	23,22	63,5	22,45	61,4	21,67	57,2	20,06
	-5	-5,6	74,4	25,11	70,2	23,56	66,0	22,00	63,5	21,28	61,4	20,50	57,2	19,00
	-3	-3,7	74,4	23,78	70,2	22,34	66,0	20,84	63,5	20,17	61,4	19,45	57,2	18,06
	0	-0,7	74,4	21,84	70,2	20,50	66,0	19,22	63,5	18,56	61,4	17,95	57,2	16,67
	3	2,2	74,4	20,11	70,2	18,89	66,0	17,72	63,5	17,11	61,4	16,56	57,2	15,45
	5	4,1	74,4	19,06	70,2	17,95	66,0	16,83	63,5	16,28	61,4	15,78	57,2	14,67
	7	6	74,4	18,11	70,2	17,06	66,0	16,00	63,5	15,50	61,4	15,00	57,2	14,00
	9	7,9	74,4	17,17	70,2	16,22	66,0	15,22	63,5	14,78	61,4	14,28	57,2	13,33
	11	9,8	74,4	16,33	70,2	15,39	66,0	14,50	63,5	14,06	61,4	13,61	57,2	12,72
	13	11,8	74,4	15,56	70,2	14,67	66,0	13,78	63,5	13,39	61,4	12,95	57,2	12,17
	15	13,7	74,4	14,78	70,2	14,00	66,0	13,17	63,5	12,78	61,4	12,39	57,2	11,61

3.19. 44HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	102,83	17,11	120,82	21,89	143,63	24,03	153,74	22,53	156,43	25,41	158,56	25,67	163,41	25,92
	12	102,83	17,59	120,82	22,51	143,63	24,71	152,39	22,95	155,06	26,13	157,16	26,39	161,97	26,65
	14	102,83	18,10	120,82	23,16	143,63	25,43	151,04	23,37	153,68	26,89	154,35	27,16	160,52	27,42
	16	102,83	18,73	120,82	23,96	142,36	26,30	148,34	23,79	150,94	27,82	152,95	28,09	159,08	28,37
	18	102,83	19,18	120,82	24,54	139,81	26,94	146,99	24,20	149,57	28,49	151,54	28,77	157,63	29,06
	19	102,83	20,20	120,82	25,85	138,54	28,37	145,65	24,62	148,19	30,01	150,14	30,31	156,18	30,60
	21	102,83	20,88	120,82	26,72	137,27	29,33	144,30	26,39	146,82	31,02	148,74	31,33	154,74	31,63
	23	102,83	21,88	120,82	27,99	136,00	30,73	142,95	28,27	145,45	32,50	147,33	32,82	153,29	33,14
	25	102,83	22,62	120,82	28,93	134,73	31,76	141,60	30,25	144,08	33,59	145,93	33,92	151,84	34,26
	27	102,83	23,78	120,82	30,42	133,46	33,40	140,25	32,34	142,71	35,32	144,53	35,67	150,40	36,02
	29	102,83	24,63	119,88	31,51	132,19	34,59	138,90	34,53	141,33	36,58	143,13	36,95	148,95	37,31
	31	102,83	25,91	119,52	33,15	130,92	36,38	137,55	36,83	139,96	38,48	141,72	38,86	147,51	39,24
	33	102,83	26,96	119,52	34,49	129,64	37,86	136,21	39,23	138,59	40,04	140,32	40,44	146,06	40,83
	35	102,83	28,38	118,34	36,30	127,10	39,85	134,86	41,73	137,22	42,15	140,32	42,56	144,61	42,98
	37	102,83	29,90	118,34	38,25	127,10	41,99	132,16	43,55	134,47	43,77	136,11	43,99	138,83	44,21
	39	102,83	31,47	118,34	40,26	125,83	44,20	131,22	45,07	133,10	45,31	134,71	45,88	135,94	46,21
	41	102,83	33,06	117,15	42,30	124,56	46,43	130,81	46,90	131,73	47,20	133,30	47,67	134,49	48,05
	43	101,80	34,62	115,97	44,29	123,29	48,62	129,46	49,24	130,36	49,73	131,90	50,14	133,77	50,37
	46	101,80	36,47	115,97	46,67	123,29	51,23	126,87	51,39	127,75	51,65	127,94	51,83	128,42	51,82
	48	101,80	38,39	114,81	49,12	122,06	53,92	125,97	53,18	126,45	53,46	126,62	54,05	125,74	54,15
	50	101,80	40,33	113,65	51,60	120,82	56,64	125,58	55,35	125,14	55,70	125,30	56,16	124,40	56,32
120%	10	97,17	16,20	112,43	19,94	136,29	23,80	148,58	22,32	153,88	25,17	155,98	25,42	160,75	25,67
	12	97,17	16,66	112,43	20,50	136,29	24,47	148,58	22,73	152,53	25,88	154,60	26,14	159,33	26,39
	14	97,17	17,14	112,43	21,09	136,29	25,18	148,58	23,14	151,18	26,63	153,22	26,89	157,91	27,16
	16	97,17	17,73	112,43	21,82	136,29	26,05	148,58	23,56	149,83	27,55	151,84	27,82	156,49	28,10
	18	97,17	18,16	112,43	22,35	136,29	26,68	148,58	23,97	148,48	28,22	150,46	28,50	155,06	28,78
	19	97,17	19,13	112,43	23,54	136,29	28,10	147,25	24,38	147,13	29,72	149,08	30,01	153,64	30,31
	21	97,17	19,77	112,43	24,33	136,29	29,05	145,93	26,14	144,43	30,72	147,70	31,03	152,22	31,33
	23	97,17	20,71	112,43	25,49	133,79	30,43	144,60	28,00	143,08	32,18	146,32	32,50	150,80	32,82
	25	97,17	21,41	112,43	26,35	132,54	31,46	143,27	29,96	141,73	33,27	144,94	33,60	149,37	33,93
	27	97,17	22,51	112,43	27,71	131,29	33,07	141,95	32,03	140,38	34,98	143,56	35,33	147,95	35,67
	29	97,17	23,32	112,43	28,70	130,03	34,26	139,29	34,20	139,03	36,23	142,18	36,59	146,53	36,95
	31	97,17	24,53	112,43	30,19	127,53	36,04	135,31	36,47	137,68	38,11	140,80	38,49	145,10	38,86
	33	97,17	25,52	112,43	31,41	126,28	37,50	133,99	38,85	136,33	39,65	139,41	40,05	143,68	40,44
	35	97,17	26,86	112,43	33,06	125,03	39,47	132,66	41,33	134,98	41,74	138,03	42,16	142,26	42,57
	37	97,17	28,30	112,43	34,84	123,78	41,58	130,01	43,13	132,28	43,35	133,89	43,57	136,57	43,79
	39	97,17	29,79	112,43	36,67	122,53	43,77	129,08	44,63	130,93	44,87	132,51	45,44	133,72	45,76
	41	97,17	31,30	106,81	38,52	121,28	45,98	128,68	46,45	129,58	46,75	131,13	47,21	132,30	47,59
	43	97,17	32,77	105,68	40,34	120,03	48,15	127,36	48,77	128,23	49,26	129,75	49,66	131,59	49,89
	46	97,17	34,53	105,68	42,50	118,83	50,73	124,81	50,89	125,67	51,16	125,86	51,33	126,33	51,32
	48	97,17	36,35	105,68	44,73	117,63	53,40	123,92	52,67	124,39	52,95	124,56	53,53	123,69	53,63
	50	97,17	38,18	100,40	46,99	116,43	56,10	123,53	54,81	123,10	55,17	123,26	55,62	122,38	55,78

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	90,35	15,80	106,66	19,45	122,96	23,22	139,60	24,31	150,01	24,55	153,40	24,80	158,09	25,04
	12	90,35	16,25	106,66	20,00	122,96	23,87	139,60	25,00	148,68	25,25	152,04	25,50	156,69	25,75
	14	90,35	16,72	106,66	20,58	122,96	24,56	139,60	25,72	147,35	25,98	150,68	26,24	155,29	26,49
	16	90,35	17,30	106,66	21,29	122,96	25,41	139,60	26,61	146,02	26,87	149,32	27,14	153,90	27,41
	18	90,35	17,71	106,66	21,80	122,96	26,03	139,60	27,25	144,70	27,53	147,97	27,80	152,50	28,07
	19	90,35	18,66	106,66	22,96	122,96	27,41	139,60	28,71	143,37	28,99	146,61	29,28	151,10	29,57
	21	90,35	19,29	106,66	23,74	122,96	28,34	139,60	29,67	142,04	29,97	145,25	30,27	149,70	30,56
	23	90,35	20,20	106,66	24,87	122,96	29,69	138,29	31,08	140,71	31,39	143,89	31,71	148,30	32,02
	25	90,35	20,89	106,66	25,71	122,96	30,69	136,99	32,13	139,39	32,45	142,54	32,77	146,90	33,10
	27	90,35	21,96	106,66	27,03	122,96	32,26	135,68	33,79	138,06	34,12	141,18	34,46	145,50	34,80
	29	90,35	22,75	106,66	28,00	122,96	33,42	134,38	34,99	136,73	35,34	139,82	35,69	144,10	36,04
	31	90,35	23,93	106,66	29,45	122,96	35,15	133,08	36,81	135,40	37,18	138,46	37,54	142,70	37,91
	33	90,35	24,90	106,66	30,64	122,96	36,58	131,77	38,30	134,08	38,68	137,11	39,07	141,30	39,45
	35	90,35	26,21	106,66	32,25	122,96	38,50	130,47	40,32	132,75	40,72	135,75	41,12	139,91	41,53
	37	90,35	27,61	106,66	33,98	122,96	40,57	127,86	42,07	130,09	42,29	131,68	42,50	134,31	42,71
	39	90,35	29,06	106,66	35,77	119,28	42,70	126,94	43,54	128,77	43,77	130,32	44,33	131,51	44,64
	41	90,35	30,53	106,66	37,57	118,05	44,85	126,55	45,32	127,44	45,61	128,96	46,06	130,11	46,43
	43	90,35	31,97	106,66	39,35	116,82	46,97	125,25	47,57	126,11	48,05	127,60	48,44	129,41	48,67
	46	90,35	33,68	106,66	41,46	116,82	49,49	122,74	49,65	123,59	49,90	123,78	50,07	124,24	50,06
	48	90,35	35,46	106,66	43,64	113,31	52,09	121,87	51,38	122,33	51,65	122,50	52,22	121,65	52,32
	50	90,35	37,25	106,66	45,84	112,14	54,72	121,49	53,47	121,07	53,81	121,22	54,26	120,35	54,41
100%	10	85,18	13,13	100,55	16,58	115,93	20,85	123,00	23,03	133,91	23,26	143,34	23,50	149,05	23,73
	12	85,18	13,50	100,55	17,05	115,93	21,43	123,00	23,68	133,91	23,92	143,34	24,16	147,73	24,39
	14	85,18	13,89	100,55	17,55	115,93	22,06	123,00	24,37	133,91	24,62	142,06	24,86	146,41	25,10
	16	85,18	14,37	100,55	18,15	115,93	22,82	123,00	25,21	133,91	25,46	140,78	25,72	145,09	25,97
	18	85,18	14,72	100,55	18,59	115,93	23,37	123,00	25,82	133,91	26,08	139,50	26,34	143,77	26,60
	19	85,18	15,50	100,55	19,58	115,93	24,61	123,00	27,20	133,91	27,47	138,22	27,74	142,45	28,01
	21	85,18	16,03	100,55	20,24	115,93	25,44	123,00	28,12	133,91	28,40	136,94	28,68	141,13	28,96
	23	85,18	16,79	100,55	21,21	115,93	26,65	123,00	29,45	133,91	29,75	135,66	30,04	139,81	30,34
	25	85,18	17,35	100,55	21,92	115,93	27,55	123,00	30,45	132,66	30,75	134,38	31,05	138,49	31,36
	27	85,18	18,25	100,55	23,05	115,93	28,97	123,00	32,01	131,41	32,33	133,10	32,65	137,18	32,97
	29	85,18	18,90	100,55	23,87	115,93	30,01	123,00	33,16	130,16	33,49	131,82	33,82	135,86	34,15
	31	85,18	19,88	100,55	25,11	115,93	31,56	123,00	34,88	128,91	35,23	130,54	35,57	134,54	35,92
	33	85,18	20,69	100,55	26,13	115,93	32,84	123,00	36,29	126,40	36,65	129,26	37,02	133,22	37,38
	35	85,18	21,77	100,55	27,50	115,93	34,57	123,00	38,20	125,15	38,58	127,98	38,96	131,90	39,35
	37	85,18	22,94	100,55	28,98	115,93	36,42	120,54	39,87	122,65	40,07	124,14	40,27	126,62	40,47
	39	85,18	24,15	100,55	30,50	115,93	38,34	119,68	41,26	121,40	41,48	122,86	42,00	123,99	42,30
	41	85,18	25,37	100,55	32,04	115,93	40,28	119,31	42,94	120,15	43,21	121,58	43,64	122,67	43,99
	43	85,18	26,56	100,55	33,55	115,93	42,18	118,08	45,08	118,89	45,53	120,30	45,90	122,01	46,11
	46	85,18	27,99	100,55	35,35	115,93	44,44	115,72	47,04	116,52	47,28	116,69	47,44	117,13	47,43
	48	85,18	29,46	100,55	37,21	115,93	46,77	114,89	48,68	115,33	48,94	115,49	49,48	114,69	49,57
	50	85,18	30,95	100,55	39,09	115,93	49,14	114,54	50,67	114,14	50,99	114,29	51,41	113,47	51,55

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	76,66	11,60	90,50	14,31	104,33	17,56	110,70	19,34	118,17	21,08	132,72	22,43	135,45	23,01
	12	76,66	11,93	90,50	14,71	104,33	18,05	110,70	19,88	118,17	21,67	132,72	23,06	135,45	23,66
	14	76,66	12,28	90,50	15,14	104,33	18,58	110,70	20,46	118,17	22,30	132,72	23,73	135,45	24,35
	16	76,66	12,70	90,50	15,66	104,33	19,22	110,70	21,17	118,17	23,07	132,72	24,55	135,45	25,19
	18	76,66	13,01	90,50	16,04	104,33	19,68	110,70	21,68	118,17	23,63	132,72	25,15	134,18	25,80
	19	76,66	13,70	90,50	16,90	104,33	20,73	110,70	22,83	118,17	24,89	132,72	26,49	132,91	27,17
	21	76,66	14,16	90,50	17,47	104,33	21,43	110,70	23,60	118,17	25,73	132,72	27,38	131,65	28,09
	23	76,66	14,84	90,50	18,30	104,33	22,45	110,70	24,73	118,17	26,95	132,72	28,68	130,38	29,42
	25	76,66	15,34	90,50	18,91	104,33	23,21	110,70	25,56	118,17	27,86	131,48	29,65	129,12	30,42
	27	76,66	16,12	90,50	19,89	104,33	24,40	110,70	26,87	118,17	29,29	130,24	31,17	129,12	31,98
	29	76,66	16,70	90,50	20,60	104,33	25,27	110,70	27,84	118,17	30,34	129,00	32,29	129,12	33,12
	31	76,66	17,57	90,50	21,67	104,33	26,59	110,70	29,28	118,17	31,91	127,76	33,96	127,85	34,84
	33	76,66	18,28	90,50	22,54	104,33	27,66	110,70	30,47	118,17	33,21	125,28	35,34	127,85	36,25
	35	76,66	19,24	90,50	23,73	104,33	29,12	110,70	32,07	118,17	34,96	124,04	37,20	126,59	38,16
	37	76,66	20,27	90,50	25,00	104,33	30,68	110,70	33,79	118,17	36,83	121,56	39,19	124,05	40,21
	39	76,66	21,34	90,50	26,32	104,33	32,29	110,70	35,56	118,17	38,77	120,32	41,25	122,79	42,32
	41	76,66	22,42	90,50	27,65	104,33	33,92	110,70	37,36	118,17	40,72	119,08	43,34	121,52	44,46
	43	76,66	23,47	90,50	28,95	104,33	35,52	110,70	39,12	118,17	42,65	119,08	45,38	121,52	46,56
	46	76,66	24,73	90,50	30,50	104,33	37,43	110,70	41,22	118,17	44,93	116,70	47,82	119,09	49,05
	48	76,66	26,03	90,50	32,11	104,33	39,40	110,70	43,39	118,17	47,29	115,51	50,33	117,88	51,63
	50	76,66	27,35	90,50	33,73	104,33	41,39	110,70	45,58	118,17	49,68	114,31	52,87	116,66	54,24
80%	10	68,14	10,31	80,44	11,58	92,74	14,51	98,40	15,86	105,04	17,44	112,23	20,43	121,38	21,80
	12	68,14	10,60	80,44	11,90	92,74	14,92	98,40	16,31	105,04	17,94	112,23	21,00	121,38	22,42
	14	68,14	10,91	80,44	12,25	92,74	15,35	98,40	16,78	105,04	18,46	112,23	21,61	121,38	23,07
	16	68,14	11,28	80,44	12,67	92,74	15,88	98,40	17,36	105,04	19,09	112,23	22,36	121,38	23,87
	18	68,14	11,56	80,44	12,98	92,74	16,27	98,40	17,78	105,04	19,56	112,23	22,90	121,38	24,44
	19	68,14	12,17	80,44	13,67	92,74	17,13	98,40	18,72	105,04	20,60	112,23	24,12	121,38	25,75
	21	68,14	12,58	80,44	14,13	92,74	17,71	98,40	19,36	105,04	21,29	112,23	24,93	121,38	26,61
	23	68,14	13,18	80,44	14,80	92,74	18,55	98,40	20,28	105,04	22,30	112,23	26,12	121,38	27,88
	25	68,14	13,62	80,44	15,30	92,74	19,18	98,40	20,96	105,04	23,06	112,23	27,00	121,38	28,82
	27	68,14	14,32	80,44	16,09	92,74	20,17	98,40	22,04	105,04	24,24	112,23	28,39	121,38	30,30
	29	68,14	14,84	80,44	16,66	92,74	20,89	98,40	22,83	105,04	25,11	112,23	29,40	121,38	31,39
	31	68,14	15,61	80,44	17,53	92,74	21,97	98,40	24,01	105,04	26,41	112,23	30,93	121,38	33,01
	33	68,14	16,24	80,44	18,24	92,74	22,86	98,40	24,98	105,04	27,48	112,23	32,18	121,38	34,35
	35	68,14	17,09	80,44	19,20	92,74	24,06	98,40	26,30	105,04	28,93	112,23	33,87	121,38	36,16
	37	68,14	18,01	80,44	20,23	92,74	25,35	98,40	27,71	105,04	30,48	109,98	35,69	118,95	38,10
	39	68,14	18,96	80,44	21,29	92,74	26,69	98,40	29,17	105,04	32,08	108,86	37,56	117,74	40,10
	41	68,14	19,91	80,44	22,37	92,74	28,03	98,40	30,64	105,04	33,70	107,74	39,46	116,52	42,13
	43	68,14	20,85	80,44	23,42	92,74	29,36	98,40	32,08	105,04	35,29	107,74	41,32	116,52	44,12
	46	68,14	21,97	80,44	24,68	92,74	30,93	98,40	33,80	105,04	37,18	105,58	43,54	114,19	46,48
	48	68,14	23,13	80,44	25,97	92,74	32,56	98,40	35,58	105,04	39,14	104,50	45,83	113,03	48,92
	50	68,14	24,30	80,44	27,29	92,74	34,20	98,40	37,38	105,04	41,12	•	48,14	111,86	51,40

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	59,62	9,25	70,39	11,01	81,15	13,44	86,10	14,69	91,91	15,86	98,20	17,92	106,20	19,38
	12	59,62	9,34	70,39	11,12	81,15	13,57	86,10	14,83	91,91	16,02	98,20	18,09	106,20	19,58
	14	59,62	9,32	70,39	11,09	81,15	13,53	86,10	14,79	91,91	15,97	98,20	18,04	106,20	19,52
	16	59,62	9,61	70,39	11,44	81,15	13,95	86,10	15,25	91,91	16,47	98,20	18,60	106,20	20,13
	18	59,62	9,69	70,39	11,53	81,15	14,07	86,10	15,37	91,91	16,60	98,20	18,76	106,20	20,29
	19	59,62	10,03	70,39	11,94	81,15	14,56	86,10	15,92	91,91	17,19	98,20	19,42	106,20	21,01
	21	59,62	10,21	70,39	12,16	81,15	14,83	86,10	16,21	91,91	17,51	98,20	19,78	106,20	21,40
	23	59,62	10,54	70,39	12,55	81,15	15,31	86,10	16,73	91,91	18,07	98,20	20,41	106,20	22,09
	25	59,62	10,75	70,39	12,80	81,15	15,62	86,10	17,07	91,91	18,43	98,20	20,82	106,20	22,53
	27	59,62	11,16	70,39	13,29	81,15	16,21	86,10	17,71	91,91	19,13	98,20	21,61	106,20	23,38
	29	59,62	11,55	70,39	13,76	81,15	16,78	86,10	18,34	91,91	19,81	98,20	22,38	106,20	24,21
	31	59,62	12,15	70,39	14,46	81,15	17,64	86,10	19,28	91,91	20,82	98,20	23,52	106,20	25,45
	33	59,62	12,63	70,39	15,04	81,15	18,35	86,10	20,05	91,91	21,66	98,20	24,47	106,20	26,47
	35	59,62	13,16	70,39	15,67	81,15	19,11	86,10	20,89	91,91	22,56	98,20	25,49	106,20	27,57
	37	59,62	13,87	70,39	16,51	81,15	20,14	86,10	22,01	91,91	23,77	96,23	26,85	104,08	29,05
	39	59,62	14,59	70,39	17,37	81,15	21,20	86,10	23,17	91,91	25,02	95,25	28,26	103,02	30,58
	41	59,62	15,33	70,39	18,25	81,15	22,27	86,10	24,34	91,91	26,28	94,27	29,69	101,96	32,12
	43	59,62	16,06	70,39	19,11	81,15	23,32	86,10	25,49	91,91	27,52	94,27	31,09	101,96	33,64
	46	59,62	16,92	70,39	20,14	81,15	24,57	86,10	26,85	91,91	29,00	92,38	32,76	99,92	35,44
	48	59,62	17,81	70,39	21,20	81,15	25,86	86,10	28,26	91,91	30,52	91,44	34,48	98,90	37,31
	50	59,62	18,71	70,39	22,27	81,15	27,17	86,10	29,69	91,91	32,07	90,50	36,22	97,88	39,19
60%	10	51,11	7,46	60,33	8,58	69,56	10,22	73,80	11,14	78,78	12,47	84,17	14,37	91,03	15,59
	12	51,11	7,54	60,33	8,66	69,56	10,33	73,80	11,25	78,78	12,60	84,17	14,51	91,03	15,75
	14	51,11	7,51	60,33	8,64	69,56	10,30	73,80	11,22	78,78	12,56	84,17	14,47	91,03	15,70
	16	51,11	7,75	60,33	8,90	69,56	10,62	73,80	11,56	78,78	12,95	84,17	14,92	91,03	16,19
	18	51,11	7,81	60,33	8,98	69,56	10,70	73,80	11,66	78,78	13,06	84,17	15,04	91,03	16,32
	19	51,11	8,09	60,33	9,29	69,56	11,08	73,80	12,07	78,78	13,52	84,17	15,57	91,03	16,90
	21	51,11	8,24	60,33	9,47	69,56	11,29	73,80	12,29	78,78	13,77	84,17	15,86	91,03	17,21
	23	51,11	8,50	60,33	9,77	69,56	11,65	73,80	12,69	78,78	14,21	84,17	16,37	91,03	17,76
	25	51,11	8,67	60,33	9,97	69,56	11,88	73,80	12,94	78,78	14,50	84,17	16,70	91,03	18,12
	27	51,11	9,00	60,33	10,34	69,56	12,33	73,80	13,43	78,78	15,05	84,17	17,33	91,03	18,81
	29	51,11	9,32	60,33	10,71	69,56	12,77	73,80	13,91	78,78	15,58	84,17	17,94	91,03	19,47
	31	51,11	9,80	60,33	11,26	69,56	13,42	73,80	14,62	78,78	16,38	84,17	18,86	91,03	20,47
	33	51,11	10,19	60,33	11,71	69,56	13,96	73,80	15,21	78,78	17,03	84,17	19,62	91,03	21,29
	35	51,11	10,61	60,33	12,20	69,56	14,54	73,80	15,84	78,78	17,74	84,17	20,44	91,03	22,18
	37	51,11	11,18	60,33	12,85	69,56	15,32	73,80	16,69	78,78	18,69	82,49	21,53	89,21	23,37
	39	51,11	11,77	60,33	13,53	69,56	16,13	73,80	17,57	78,78	19,68	81,64	22,66	88,30	24,60
	41	51,11	12,37	60,33	14,21	69,56	16,94	73,80	18,46	78,78	20,67	80,80	23,81	87,39	25,84
	43	51,11	12,95	60,33	14,88	69,56	17,74	73,80	19,33	78,78	21,65	80,80	24,93	87,39	27,06
	46	51,11	13,64	60,33	15,68	69,56	18,69	73,80	20,36	78,78	22,81	79,19	26,27	85,64	28,51
	48	51,11	14,36	60,33	16,50	69,56	19,68	73,80	21,43	78,78	24,01	78,38	27,65	84,77	30,01
	50	51,11	15,09	60,33	17,34	69,56	20,67	73,80	22,52	78,78	25,22	77,57	29,05	83,90	31,52

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	42,59	5,88	50,28	6,51	57,96	7,23	61,50	7,84	65,65	9,10	70,14	10,27	75,86	11,53
	12	42,59	5,94	50,28	6,57	57,96	7,30	61,50	7,92	65,65	9,19	70,14	10,37	75,86	11,64
	14	42,59	5,92	50,28	6,55	57,96	7,28	61,50	7,90	65,65	9,16	70,14	10,35	75,86	11,61
	16	42,59	6,11	50,28	6,76	57,96	7,51	61,50	8,14	65,65	9,45	70,14	10,67	75,86	11,97
	18	42,59	6,16	50,28	6,81	57,96	7,57	61,50	8,21	65,65	9,52	70,14	10,75	75,86	12,07
	19	42,59	6,37	50,28	7,05	57,96	7,84	61,50	8,50	65,65	9,86	70,14	11,13	75,86	12,49
	21	42,59	6,49	50,28	7,18	57,96	7,98	61,50	8,66	65,65	10,04	70,14	11,34	75,86	12,72
	23	42,59	6,70	50,28	7,42	57,96	8,24	61,50	8,93	65,65	10,36	70,14	11,70	75,86	13,13
	25	42,59	6,83	50,28	7,56	57,96	8,40	61,50	9,11	65,65	10,57	70,14	11,94	75,86	13,40
	27	42,59	7,09	50,28	7,85	57,96	8,72	61,50	9,46	65,65	10,97	70,14	12,39	75,86	13,90
	29	42,59	7,35	50,28	8,13	57,96	9,03	61,50	9,79	65,65	11,36	70,14	12,83	75,86	14,40
	31	42,59	7,72	50,28	8,55	57,96	9,49	61,50	10,30	65,65	11,94	70,14	13,49	75,86	15,13
	33	42,59	8,03	50,28	8,89	57,96	9,87	61,50	10,71	65,65	12,42	70,14	14,03	75,86	15,74
	35	42,59	8,37	50,28	9,26	57,96	10,28	61,50	11,15	65,65	12,94	70,14	14,61	75,86	16,40
	37	42,59	8,81	50,28	9,75	57,96	10,84	61,50	11,75	65,65	13,63	68,74	15,40	74,34	17,28
	39	42,59	9,28	50,28	10,27	57,96	11,41	61,50	12,37	65,65	14,35	68,04	16,21	73,58	18,18
	41	42,59	9,75	50,28	10,79	57,96	11,98	61,50	12,99	65,65	15,07	67,34	17,02	72,83	19,10
	43	42,59	10,21	50,28	11,29	57,96	12,55	61,50	13,61	65,65	15,79	67,34	17,83	72,83	20,00
	46	42,59	10,75	50,28	11,90	57,96	13,22	61,50	14,34	65,65	16,63	65,99	18,78	71,37	21,08
	48	42,59	11,32	50,28	12,53	57,96	13,91	61,50	15,09	65,65	17,51	65,32	19,77	70,64	22,18
	50	42,59	11,89	50,28	13,16	57,96	14,62	61,50	15,85	65,65	18,39	64,64	20,77	69,91	23,31

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1235HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	89,3	25,43	88,9	27,24	88,5	29,06	88,5	29,94	88,1	30,82	88,1	32,63
	-18,8	-19	90,7	26,01	90,3	27,77	90,3	29,59	89,8	30,46	89,8	31,28	89,3	33,10
	-16,7	-17	94,2	27,24	93,7	28,94	93,3	30,64	93,3	31,46	93,3	32,34	92,9	34,04
	-13,7	-15	98,1	28,47	97,7	30,11	97,3	31,75	97,3	32,57	96,8	33,39	96,8	35,03
	-11,8	-13	102,1	29,76	102,1	31,34	101,7	32,87	101,2	33,69	101,2	34,51	100,7	36,03
	-9,8	-11	106,9	31,05	106,5	32,57	106,0	34,04	106,0	34,80	106,0	35,56	105,6	37,08
	-9,5	-10	109,5	31,75	109,1	33,16	108,7	34,62	108,7	35,39	108,2	36,09	108,2	37,55
	-8,5	-9,1	111,7	32,28	111,3	33,69	111,3	35,15	110,9	35,85	110,9	36,56	110,4	38,02
	-7	-7,6	115,7	33,22	115,7	34,62	115,2	35,97	115,2	36,67	114,8	37,32	114,3	38,72
	-5	-5,6	121,8	34,51	121,3	35,80	120,9	37,08	120,9	37,79	120,5	38,37	120,5	39,66
	-3	-3,7	127,5	35,62	127,1	36,85	127,1	38,08	126,6	38,72	126,6	39,37	126,1	40,54
	0	-0,7	137,5	37,32	137,5	38,49	137,1	39,60	137,1	40,07	136,7	40,78	136,7	41,95
	3	2,2	148,5	38,90	148,1	39,96	147,7	41,01	147,7	41,54	147,7	42,12	147,2	43,12
	5	4,1	155,9	39,84	155,5	40,89	155,5	41,89	155,1	42,42	155,1	42,88	154,7	43,88
	7	6	163,9	40,83	163,4	41,71	163,4	42,71	162,9	43,18	162,9	43,65	156,4	41,95
	9	7,9	172,1	41,65	171,7	42,59	171,7	43,47	171,3	43,94	167,8	43,00	156,4	39,37
	11	9,8	180,9	42,47	180,5	43,35	179,6	43,88	173,5	42,18	167,8	40,42	156,4	37,08
	13	11,8	190,5	43,29	190,1	44,11	179,6	41,13	173,5	39,49	167,8	37,96	156,4	34,80
	15	13,7	199,7	44,06	191,0	41,77	179,6	38,72	173,5	37,26	167,8	35,74	156,4	32,87

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1235HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	88,9	27,89	88,5	29,53	88,1	31,23	88,1	31,99	88,1	32,87	87,6	34,51
	-18,8	-19	90,3	28,41	89,8	30,05	89,8	31,69	89,4	32,46	89,4	33,34	88,9	34,98
	-16,7	-17	93,7	29,53	93,3	31,11	92,7	32,63	92,9	33,45	92,9	34,27	92,5	35,80
	-13,7	-15	97,7	30,70	97,3	32,22	96,8	33,69	96,8	34,51	96,8	35,21	96,4	36,73
	-11,8	-13	101,7	31,87	101,7	33,34	101,2	34,74	101,2	35,50	100,8	36,21	100,8	37,67
	-9,8	-11	106,5	33,10	106,0	34,45	106,0	35,85	105,6	36,56	105,6	37,20	105,1	38,61
	-9,5	-10	109,1	33,69	108,7	35,03	108,2	36,38	108,2	37,08	108,2	37,73	107,8	39,08
	-8,5	-9,1	111,3	34,21	110,9	35,50	110,9	36,85	110,4	37,49	110,4	38,20	109,9	39,49
	-7	-7,6	115,2	35,09	115,2	36,38	114,8	37,61	114,8	38,26	114,3	38,90	114,3	40,13
	-5	-5,6	121,3	36,21	120,9	37,44	120,5	38,67	120,5	39,25	120,5	39,90	120,1	41,01
	-3	-3,7	127,1	37,32	127,1	38,49	126,6	39,60	126,6	40,13	126,2	40,78	126,2	41,89
	0	-0,7	137,1	38,90	137,1	39,96	136,7	41,01	136,7	41,54	136,3	42,06	136,3	43,12
	3	2,2	148,1	40,37	147,7	41,30	147,7	42,30	147,2	42,83	147,2	43,29	144,1	43,06
	5	4,1	155,5	41,24	155,1	42,18	155,1	43,12	154,7	43,59	154,7	44,06	144,1	40,42
	7	6	163,4	42,06	163,4	42,94	163,0	43,82	160,3	43,24	155,1	41,48	144,1	38,02
	9	7,9	171,7	42,88	171,3	43,76	165,6	42,30	160,3	40,60	155,1	38,96	144,1	35,80
	11	9,8	180,5	43,65	176,1	42,88	165,6	39,78	160,3	38,26	155,1	36,67	144,1	33,75
	13	11,8	187,1	43,24	176,1	40,25	165,6	37,32	160,3	35,91	155,1	34,51	144,1	31,75
	15	13,7	187,1	40,72	176,1	37,90	165,6	35,21	160,3	33,80	155,1	32,51	144,1	29,94
110%	-19,8	-20	88,5	30,35	88,1	31,81	87,6	33,34	87,6	34,10	87,7	34,86	87,2	36,38
	-18,8	-19	89,8	30,82	89,4	32,28	89,4	33,80	89,4	34,51	88,9	35,27	88,9	36,79
	-16,7	-17	93,3	31,81	92,9	33,28	94,2	34,74	92,5	35,44	92,5	36,15	92,0	37,55
	-13,7	-15	97,3	32,92	96,9	34,27	96,4	35,68	96,4	36,38	96,4	37,08	95,9	38,43
	-11,8	-13	101,2	34,04	101,2	35,33	100,7	36,62	100,7	37,32	100,3	37,96	100,3	39,31
	-9,8	-11	106,0	35,09	105,6	36,38	105,6	37,61	105,1	38,26	105,1	38,90	105,1	40,13
	-9,5	-10	108,7	35,68	108,2	36,85	107,7	38,14	107,7	38,72	107,7	39,37	107,3	40,60
	-8,5	-9,1	110,9	36,15	110,4	37,32	110,4	38,55	109,9	39,19	109,9	39,78	109,9	36,26
	-7	-7,6	114,8	36,97	114,8	38,08	114,3	39,25	114,3	39,84	114,3	40,42	113,9	41,60
	-5	-5,6	120,9	38,02	120,5	39,14	120,1	40,19	120,1	40,78	120,1	41,30	119,6	42,47
	-3	-3,7	126,6	38,96	126,6	40,01	126,2	41,07	126,2	41,60	125,7	42,12	125,7	43,18
	0	-0,7	136,7	40,42	136,7	41,42	136,3	42,42	136,3	42,88	136,3	43,35	132,3	42,53
	3	2,2	147,7	41,77	147,2	42,65	147,2	43,59	146,7	44,00	141,9	42,18	132,3	38,72
	5	4,1	155,1	42,59	155,1	43,47	152,0	43,06	146,7	41,30	141,9	39,66	132,3	36,38
	7	6	162,9	43,35	161,7	43,65	152,0	40,42	146,7	38,84	141,9	37,32	132,3	34,27
	9	7,9	171,3	44,06	161,7	41,01	152,0	38,02	146,7	36,56	141,9	35,09	132,3	32,28
	11	9,8	171,3	41,48	161,7	38,61	152,0	35,80	146,7	34,45	141,9	33,10	132,3	30,46
	13	11,8	171,3	38,90	161,7	36,21	152,0	33,63	146,7	32,40	141,9	31,11	132,3	28,71
	15	13,7	171,3	34,51	161,7	34,16	152,0	31,75	146,7	30,58	141,9	29,41	132,3	27,13

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1235HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	88,1	32,75	87,6	34,10	87,6	35,50	87,2	36,21	87,2	36,85	86,7	38,26
	-18,8	-19	89,4	33,16	89,4	34,51	88,9	35,91	88,9	36,62	88,5	37,32	88,5	38,67
	-16,7	-17	92,9	34,10	92,4	35,44	92,4	36,73	92,0	37,38	92,0	38,02	92,0	39,37
	-13,7	-15	96,8	35,09	96,4	36,38	95,9	37,61	95,9	38,26	95,9	38,90	95,5	40,13
	-11,8	-13	100,8	36,15	100,8	37,32	100,3	38,49	100,3	39,14	100,3	39,72	99,9	40,95
	-9,8	-11	105,6	37,08	105,1	38,26	105,1	39,43	105,1	40,01	104,7	40,54	104,7	41,71
	-9,5	-10	108,2	37,61	107,8	38,72	107,8	39,84	107,3	40,42	107,3	41,01	106,9	42,12
	-8,5	-9,1	110,4	38,02	109,9	39,19	109,9	40,25	109,9	40,78	109,5	41,36	109,5	42,42
	-7	-7,6	114,3	38,78	114,3	39,84	113,9	40,89	113,9	41,48	113,9	41,95	113,5	43,06
	-5	-5,6	120,5	39,78	120,0	40,78	120,0	41,77	119,6	42,24	119,6	42,77	119,1	43,82
	-3	-3,7	126,2	40,66	126,2	36,91	125,7	42,59	125,7	43,06	125,7	43,53	120,5	41,71
	0	-0,7	136,3	41,95	136,3	42,88	135,8	43,76	133,6	43,06	129,3	41,24	120,5	37,85
	3	2,2	147,2	43,18	146,7	44,00	138,0	40,72	133,6	39,14	129,3	37,55	120,5	34,51
	5	4,1	154,7	44,00	146,7	41,30	138,0	38,26	133,6	36,85	129,3	35,39	120,5	32,51
	7	6	155,5	41,71	146,7	38,84	138,00	36,03	133,6	34,68	129,3	33,34	120,5	30,64
	9	7,9	155,5	39,19	146,7	36,56	138,0	33,92	133,6	32,22	129,3	31,40	120,5	28,94
	11	9,8	155,5	36,91	146,7	34,45	138,0	31,99	133,6	30,82	129,3	29,64	120,5	27,30
	13	11,8	155,5	34,68	146,7	32,40	138,0	30,11	133,6	29,00	129,3	27,95	120,5	25,78
	15	13,7	155,5	32,69	146,7	30,58	138,0	28,47	133,6	27,42	129,3	26,36	120,5	24,43
90%	-19,8	-20	87,5	35,21	87,0	36,38	87,0	37,67	86,6	38,26	86,6	38,90	86,6	40,13
	-18,8	-19	88,8	35,56	88,8	36,85	88,3	38,02	88,3	38,67	88,3	39,25	87,9	40,48
	-16,7	-17	92,3	36,44	91,8	37,61	91,8	38,78	91,8	39,37	91,4	39,96	91,4	41,13
	-13,7	-15	96,2	37,32	95,8	38,49	95,8	39,60	95,3	40,13	95,3	40,72	95,3	41,83
	-11,8	-13	100,1	38,26	100,1	39,31	99,7	40,37	99,7	40,95	99,7	41,48	99,3	42,53
	-9,8	-11	105,0	39,14	105,0	40,13	104,5	41,19	104,5	41,71	104,5	42,24	104,1	43,29
	-9,5	-10	107,6	39,60	107,1	40,60	107,1	41,60	106,7	42,12	106,7	42,65	106,7	43,59
	-8,5	-9,1	109,8	40,01	109,8	41,01	109,3	41,95	109,3	42,42	109,3	42,94	108,0	43,35
	-7	-7,6	113,7	40,66	113,7	41,60	113,3	42,59	113,3	43,06	113,3	43,53	108,0	41,42
	-5	-5,6	119,8	41,54	119,4	42,42	119,4	43,35	118,9	43,82	115,9	42,42	108,0	38,90
	-3	-3,7	125,5	42,36	125,5	43,18	124,2	43,35	119,8	41,65	115,9	39,96	108,0	36,67
	0	-0,7	136,0	43,59	132,1	42,47	124,2	39,37	119,8	37,79	115,9	36,32	108,0	33,34
	3	2,2	139,9	41,48	132,1	38,67	124,2	35,85	119,8	34,51	115,9	33,10	108,0	30,52
	5	4,1	139,9	39,02	132,1	36,38	124,2	33,80	119,8	32,46	115,9	31,28	108,0	28,77
	7	6	139,9	36,67	132,1	34,27	124,2	31,81	119,8	30,64	115,9	29,47	108,0	27,18
	9	7,9	139,9	34,57	132,1	32,22	124,2	30,00	119,8	28,94	115,9	27,83	108,0	25,72
	11	9,8	139,9	32,57	132,1	30,41	124,2	28,36	119,8	27,30	115,9	26,30	108,0	24,31
	13	11,8	139,9	30,64	132,1	28,71	124,2	26,71	119,8	25,78	115,9	24,84	108,0	22,97
	15	13,7	139,9	28,94	132,1	27,07	124,2	25,31	119,8	24,43	115,9	23,55	108,0	21,79

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1235HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	87,2	37,61	86,7	38,72	86,7	39,84	86,7	40,37	86,3	40,95	86,3	42,01
	-18,8	-19	88,5	37,96	88,5	39,08	88,1	40,13	88,1	40,72	88,1	41,24	87,6	42,36
	-16,7	-17	92,0	38,72	91,6	39,78	91,6	40,83	91,6	41,36	91,6	41,89	91,1	42,88
	-13,7	-15	95,9	39,55	95,5	40,54	95,5	41,54	95,5	42,01	95,1	42,53	95,1	43,59
	-11,8	-13	99,9	40,31	99,9	41,30	99,5	42,24	99,5	42,71	99,5	43,24	96,4	42,06
	-9,8	-11	104,7	41,13	104,7	42,06	104,3	43,00	104,3	43,41	103,4	43,35	96,4	39,72
	-9,5	-10	107,3	41,54	106,9	42,42	106,9	43,35	106,9	43,82	103,4	42,06	96,4	38,55
	-8,5	-9,1	109,5	41,95	101,8	42,83	109,1	43,65	106,9	42,65	103,4	40,95	96,4	37,55
	-7	-7,6	113,5	42,53	113,5	43,35	110,4	42,42	106,9	40,78	103,4	39,14	96,4	35,91
	-5	-5,6	119,6	43,29	117,4	43,06	110,4	39,84	106,9	38,31	103,4	36,79	96,4	33,80
	-3	-3,7	124,4	43,53	117,4	40,54	110,4	37,55	106,9	36,15	103,4	34,68	96,4	31,93
	0	-0,7	124,4	39,49	117,4	36,79	110,4	34,16	106,9	32,87	103,4	31,58	96,4	29,12
	3	2,2	124,4	35,97	117,4	33,57	110,4	31,23	106,9	30,05	103,4	28,94	96,4	26,66
	5	4,1	124,4	33,86	117,4	31,64	110,4	29,41	106,9	28,36	103,4	27,30	96,4	25,19
	7	6	124,4	31,93	117,4	29,88	110,4	27,77	106,9	26,83	103,4	25,84	96,4	23,84
	9	7,9	124,4	30,11	117,4	28,18	110,4	26,25	106,9	25,31	103,4	24,43	96,4	22,61
	11	9,8	124,4	28,47	117,4	26,60	110,4	24,84	106,9	23,96	103,4	23,14	96,4	21,44
	13	11,8	124,4	26,83	117,4	25,13	110,4	23,49	106,9	22,67	103,4	21,85	96,4	20,27
	15	13,7	124,4	25,37	117,4	23,84	110,4	22,26	106,9	21,50	103,4	20,74	96,4	19,27
70%	-19,8	-20	86,5	40,07	86,1	41,01	86,1	41,95	86,1	42,42	86,1	42,94	83,9	42,47
	-18,8	-19	87,9	40,37	87,9	41,30	87,4	42,24	87,4	42,71	87,4	43,24	83,9	41,60
	-16,7	-17	91,3	41,01	91,3	41,95	90,9	42,88	90,9	43,35	90,1	38,61	83,9	39,66
	-13,7	-15	95,3	41,71	94,9	42,65	94,9	43,53	93,1	42,88	90,1	41,13	83,9	37,73
	-11,8	-13	99,2	42,42	99,2	43,29	96,6	42,24	93,1	40,60	90,1	38,96	83,9	35,74
	-9,8	-11	104,0	43,12	102,7	43,12	96,6	39,90	93,1	38,37	90,1	36,85	83,9	33,80
	-9,5	-10	106,7	43,53	102,7	41,83	96,6	38,72	93,1	37,26	90,1	35,80	83,9	32,87
	-8,5	-9,1	108,8	43,76	102,7	40,72	96,6	37,73	93,1	36,26	90,1	34,86	83,9	32,05
	-7	-7,6	108,8	41,77	102,7	38,90	96,6	36,09	93,1	34,74	90,1	33,34	83,9	30,70
	-5	-5,6	108,8	39,25	102,7	36,62	96,6	33,98	93,1	32,63	90,1	38,61	83,9	28,94
	-3	-3,7	108,8	36,97	102,7	34,51	96,6	32,05	93,1	30,82	90,1	29,64	83,9	27,36
	0	-0,7	108,8	33,63	102,7	31,46	96,6	29,23	93,1	28,18	90,1	27,13	83,9	25,07
	3	2,2	108,8	30,76	102,7	28,77	96,6	26,83	93,1	25,84	90,1	24,90	83,9	23,02
	5	4,1	108,8	29,00	102,7	27,13	96,6	25,37	93,1	24,43	90,1	23,55	83,9	21,79
	7	6	108,8	27,42	102,7	25,66	96,6	23,96	93,1	23,14	90,1	22,32	83,9	20,68
	9	7,9	108,8	25,89	102,7	24,31	96,6	22,67	93,1	21,91	90,1	21,15	83,9	19,63
	11	9,8	108,8	24,49	102,7	22,97	96,6	21,50	93,1	20,80	90,1	20,09	83,9	18,63
	13	11,8	108,8	23,14	102,7	21,74	96,6	20,33	93,1	19,68	90,1	18,98	83,9	17,69
	15	13,7	108,8	21,97	102,7	20,62	96,6	19,33	93,1	18,69	90,1	18,04	83,9	16,87

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1235HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	86,3	42,47	85,9	43,29	82,8	41,65	80,2	40,01	77,5	38,43	72,3	35,21
	-18,8	-19	87,6	42,77	87,6	43,59	82,8	40,78	80,2	39,14	77,5	37,55	72,3	34,51
	-16,7	-17	91,1	43,35	88,1	41,95	82,8	38,90	80,2	37,38	77,5	35,91	72,3	32,98
	-13,7	-15	93,3	42,88	88,1	39,84	82,8	36,97	80,2	35,56	77,5	34,16	72,3	31,40
	-11,8	-13	93,3	40,54	88,1	37,73	82,8	35,03	80,2	33,75	77,5	32,40	72,3	30,00
	-9,8	-11	93,3	38,31	88,1	35,68	82,8	33,16	80,2	31,93	77,5	30,70	72,3	28,30
	-9,5	-10	93,3	37,26	88,1	34,74	82,8	32,22	80,2	31,05	77,5	29,88	72,3	27,54
	-8,5	-9,1	93,3	36,26	88,1	33,80	82,8	31,46	80,2	30,29	77,5	29,12	72,3	26,83
	-7	-7,6	93,3	34,68	88,1	32,40	82,8	30,11	80,2	29,00	77,5	27,89	72,3	25,78
	-5	-5,6	93,3	32,63	88,1	30,52	82,8	28,41	80,2	27,36	77,5	26,36	72,3	24,37
	-3	-3,7	93,3	30,82	88,1	28,82	82,8	26,83	80,2	25,89	77,5	24,96	72,3	23,08
	0	-0,7	93,3	28,18	88,1	26,36	82,8	24,61	80,2	23,79	77,5	22,91	72,3	21,21
	3	2,2	93,3	25,84	88,1	24,25	82,8	22,67	80,2	21,85	77,5	21,09	72,3	19,57
	5	4,1	93,3	24,43	88,1	22,91	82,8	21,44	80,2	20,74	77,5	19,98	72,3	18,57
	7	6	93,3	23,14	88,1	21,74	82,8	20,33	80,2	19,63	77,5	18,98	72,3	17,63
	9	7,9	93,3	21,91	88,1	20,56	82,8	19,27	80,2	18,69	77,5	17,99	72,3	16,81
	11	9,8	93,3	20,80	88,1	19,57	82,8	18,34	80,2	17,75	77,5	17,11	72,3	15,99
	13	11,8	93,3	19,63	88,1	18,51	82,8	17,40	80,2	16,87	77,5	16,29	72,3	15,23
	15	13,7	93,3	18,69	88,1	17,58	82,8	16,58	80,2	16,05	77,5	15,53	72,3	14,53
50%	-19,8	-20	77,7	38,67	73,3	35,97	69,0	33,39	66,4	32,16	64,2	30,93	59,9	28,47
	-18,8	-19	77,7	37,79	73,3	35,21	69,0	32,75	66,4	31,52	64,2	30,29	59,9	27,95
	-16,7	-17	77,7	36,09	73,3	33,63	69,0	31,28	66,4	30,11	64,2	29,00	59,9	26,77
	-13,7	-15	77,7	34,33	73,3	32,05	69,0	29,82	66,4	28,71	64,2	27,65	59,9	25,54
	-11,8	-13	77,7	32,63	73,3	30,46	69,0	28,36	66,4	27,30	64,2	26,30	59,9	24,31
	-9,8	-11	77,7	30,87	73,3	28,88	69,0	26,89	66,4	25,89	64,2	24,96	59,9	23,14
	-9,5	-10	77,7	30,05	73,3	28,06	69,0	26,19	66,4	25,25	64,2	24,31	59,9	22,50
	-8,5	-9,1	77,7	29,29	73,3	27,42	69,0	25,54	66,4	24,66	64,2	23,79	59,9	21,97
	-7	-7,6	77,7	28,06	73,3	26,30	69,0	24,49	66,4	23,67	64,2	22,85	59,9	21,15
	-5	-5,6	77,7	26,48	73,3	24,84	69,0	23,20	66,4	22,44	64,2	21,62	59,9	20,04
	-3	-3,7	77,7	25,07	73,3	23,55	69,0	21,97	66,4	21,27	64,2	20,50	59,9	19,04
	0	-0,7	77,7	23,02	73,3	21,62	69,0	20,27	66,4	19,57	64,2	18,92	59,9	17,58
	3	2,2	77,7	21,21	73,3	19,92	69,0	18,69	66,4	18,04	64,2	17,46	59,9	16,29
	5	4,1	77,7	20,09	73,3	18,92	69,0	17,75	66,4	17,17	64,2	16,64	59,9	15,47
	7	6	77,7	19,10	73,3	17,99	69,0	16,87	66,4	16,35	64,2	15,82	59,9	14,76
	9	7,9	77,7	18,10	73,3	17,11	69,0	16,05	66,4	15,58	64,2	15,06	59,9	14,06
	11	9,8	77,7	17,22	73,3	16,23	69,0	15,29	66,4	14,82	64,2	14,35	59,9	13,42
	13	11,8	77,7	16,40	73,3	15,47	69,0	14,53	66,4	14,12	64,2	13,65	59,9	12,83
	15	13,7	77,7	15,58	73,3	14,76	69,0	13,88	66,4	13,47	64,2	13,06	59,9	12,24

3.20. 46HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1285HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	107,43	16,20	126,22	20,73	150,05	22,75	160,61	21,34	163,42	24,06	165,65	24,30	170,72	24,54
	12	107,43	16,66	126,22	21,31	150,05	23,40	159,20	21,73	161,99	24,74	164,18	24,99	169,21	25,23
	14	107,43	17,14	126,22	21,93	150,05	24,07	157,79	22,13	160,56	25,46	161,25	25,71	167,70	25,96
	16	107,43	17,73	126,22	22,69	148,72	24,90	154,98	22,52	157,69	26,34	159,79	26,60	166,19	26,86
	18	107,43	18,16	126,22	23,24	146,07	25,51	153,57	22,92	156,25	26,98	158,32	27,24	164,68	27,51
	19	107,43	19,13	126,22	24,48	144,74	26,87	152,16	23,31	154,82	28,41	156,85	28,70	163,17	28,98
	21	107,43	19,78	126,22	25,30	143,41	27,77	150,75	24,99	153,39	29,37	155,39	29,66	161,66	29,95
	23	107,43	20,72	126,22	26,50	142,08	29,09	149,34	26,77	151,95	30,77	153,92	31,07	160,15	31,38
	25	107,43	21,41	126,22	27,40	140,75	30,07	147,93	28,65	150,52	31,81	152,46	32,12	158,63	32,44
	27	107,43	22,52	126,22	28,81	139,43	31,62	146,52	30,62	149,09	33,44	150,99	33,77	157,12	34,10
	29	107,43	23,32	125,24	29,84	138,10	32,75	145,11	32,70	147,65	34,64	149,53	34,98	155,61	35,33
	31	107,43	24,53	124,86	31,38	136,77	34,45	143,71	34,87	146,22	36,44	148,06	36,80	154,10	37,16
	33	107,43	25,52	124,86	32,66	135,44	35,85	142,30	37,14	144,79	37,91	146,59	38,29	152,59	38,66
	35	107,43	26,87	123,63	34,38	132,79	37,73	140,89	39,51	143,35	39,91	146,59	40,30	151,08	40,70
	37	107,43	28,31	123,63	36,22	132,79	39,76	138,07	41,23	140,49	41,45	142,20	41,66	145,04	41,86
	39	107,43	29,80	123,63	38,12	131,46	41,85	137,08	42,67	139,05	42,90	140,73	43,45	142,02	43,75
	41	107,43	31,30	122,39	40,05	130,13	43,96	136,66	44,41	137,62	44,70	139,26	45,14	140,50	45,50
	43	106,35	32,78	121,16	41,94	128,80	46,04	135,25	46,62	136,19	47,09	137,80	47,48	139,75	47,70
	46	106,35	34,54	121,16	44,19	128,80	48,50	132,55	48,66	133,46	48,91	133,66	49,07	134,16	49,06
	48	106,35	36,35	119,94	46,51	127,51	51,05	131,60	50,35	132,10	50,62	132,29	51,18	131,36	51,27
	50	106,35	38,19	118,73	48,86	126,23	53,63	131,19	52,41	130,74	52,74	130,91	53,17	129,97	53,33
120%	10	101,52	15,34	117,46	18,88	142,38	22,53	155,22	21,13	160,76	23,83	162,95	24,07	167,94	24,30
	12	101,52	15,77	117,46	19,41	142,38	23,17	155,22	21,52	159,35	24,50	161,51	24,75	166,46	24,99
	14	101,52	16,23	117,46	19,97	142,38	23,84	155,22	21,91	157,94	25,22	160,07	25,47	164,97	25,72
	16	101,52	16,79	117,46	20,66	142,38	24,67	155,22	22,31	156,53	26,09	158,63	26,34	163,48	26,60
	18	101,52	17,19	117,46	21,16	142,38	25,26	155,22	22,70	155,12	26,72	157,19	26,98	162,00	27,25
	19	101,52	18,11	117,46	22,29	142,38	26,61	153,84	23,09	153,71	28,14	155,74	28,42	160,51	28,70
	21	101,52	18,72	117,46	23,04	142,38	27,51	152,45	24,75	150,89	29,09	154,30	29,38	159,02	29,67
	23	101,52	19,61	117,46	24,14	139,77	28,81	151,07	26,51	149,48	30,47	152,86	30,77	157,54	31,08
	25	101,52	20,27	117,46	24,95	138,46	29,78	149,68	28,37	148,07	31,50	151,42	31,81	156,05	32,12
	27	101,52	21,32	117,46	26,23	137,16	31,32	148,30	30,33	146,66	33,12	149,97	33,45	154,57	33,78
	29	101,52	22,08	117,46	27,17	135,85	32,44	145,52	32,38	145,25	34,31	148,53	34,65	153,08	34,99
	31	101,52	23,22	117,46	28,58	133,24	34,12	141,37	34,53	143,84	36,09	147,09	36,44	151,59	36,80
	33	101,52	24,16	117,46	29,74	131,93	35,50	139,98	36,78	142,43	37,55	145,65	37,92	150,11	38,29
	35	101,52	25,44	117,46	31,31	130,62	37,37	138,59	39,13	141,02	39,52	144,21	39,91	148,62	40,31
	37	101,52	26,80	117,46	32,98	129,32	39,37	135,82	40,84	138,20	41,05	139,88	41,26	142,68	41,46
	39	101,52	28,21	117,46	34,72	128,01	41,44	134,85	42,26	136,79	42,49	138,44	43,03	139,70	43,33
	41	101,52	29,63	111,59	36,47	126,71	43,54	134,44	43,98	135,38	44,27	137,00	44,70	138,22	45,06
	43	101,52	31,03	110,41	38,19	125,40	45,59	133,05	46,18	133,97	46,64	135,55	47,02	137,47	47,24
	46	101,52	32,70	110,41	40,24	124,15	48,04	130,39	48,19	131,29	48,44	131,49	48,60	131,98	48,59
	48	101,52	34,41	110,41	42,36	122,89	50,56	129,46	49,87	129,95	50,14	130,13	50,69	129,23	50,78
	50	101,52	36,15	104,89	44,50	121,64	53,12	129,06	51,90	128,61	52,23	128,78	52,66	127,85	52,81

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	94,39	14,96	111,43	18,42	128,46	21,98	145,84	23,02	156,71	23,25	160,26	23,48	165,16	23,71
	12	94,39	15,38	111,43	18,93	128,46	22,60	145,84	23,67	155,33	23,90	158,84	24,14	163,70	24,38
	14	94,39	15,83	111,43	19,48	128,46	23,26	145,84	24,35	153,94	24,60	157,42	24,84	162,24	25,09
	16	94,39	16,38	111,43	20,16	128,46	24,06	145,84	25,19	152,55	25,45	156,00	25,70	160,78	25,95
	18	94,39	16,77	111,43	20,64	128,46	24,64	145,84	25,81	151,17	26,06	154,58	26,32	159,32	26,58
	19	94,39	17,67	111,43	21,74	128,46	25,96	145,84	27,18	149,78	27,45	153,17	27,72	157,85	28,00
	21	94,39	18,26	111,43	22,48	128,46	26,83	145,84	28,10	148,39	28,38	151,75	28,66	156,39	28,94
	23	94,39	19,13	111,43	23,55	128,46	28,11	144,48	29,43	147,01	29,73	150,33	30,02	154,93	30,31
	25	94,39	19,78	111,43	24,34	128,46	29,06	143,11	30,42	145,62	30,73	148,91	31,03	153,47	31,34
	27	94,39	20,79	111,43	25,59	128,46	30,55	141,75	31,99	144,23	32,31	147,49	32,63	152,01	32,95
	29	94,39	21,54	111,43	26,51	128,46	31,64	140,39	33,13	142,85	33,47	146,07	33,80	150,55	34,13
	31	94,39	22,65	111,43	27,88	128,46	33,28	139,03	34,85	141,46	35,20	144,66	35,55	149,08	35,90
	33	94,39	23,57	111,43	29,01	128,46	34,63	137,66	36,27	140,07	36,63	143,24	36,99	147,62	37,35
	35	94,39	24,81	111,43	30,54	128,46	36,46	136,30	38,17	138,69	38,56	141,82	38,94	146,16	39,32
	37	94,39	26,14	111,43	32,18	128,46	38,41	133,57	39,84	135,91	40,04	137,57	40,25	140,31	40,44
	39	94,39	27,52	111,43	33,87	124,61	40,43	132,62	41,23	134,52	41,45	136,15	41,97	137,39	42,27
	41	94,39	28,91	111,43	35,58	123,32	42,47	132,21	42,91	133,14	43,18	134,73	43,61	135,93	43,96
	43	94,39	30,27	111,43	37,26	122,04	44,48	130,85	45,05	131,75	45,50	133,31	45,87	135,20	46,08
	46	94,39	31,89	111,43	39,25	122,04	46,86	128,23	47,01	129,12	47,25	129,31	47,41	129,79	47,40
	48	94,39	33,57	111,43	41,32	118,38	49,32	127,32	48,65	127,80	48,91	127,98	49,45	127,09	49,54
	50	94,39	35,27	111,43	43,41	117,16	51,81	126,92	50,63	126,48	50,96	126,65	51,37	125,74	51,52
100%	10	88,99	12,43	105,05	15,70	121,11	19,74	128,50	21,81	139,90	22,03	149,75	22,25	155,71	22,46
	12	88,99	12,78	105,05	16,15	121,11	20,29	128,50	22,43	139,90	22,65	149,75	22,87	154,33	23,10
	14	88,99	13,15	105,05	16,62	121,11	20,88	128,50	23,08	139,90	23,31	148,41	23,54	152,95	23,77
	16	88,99	13,61	105,05	17,19	121,11	21,60	128,50	23,87	139,90	24,11	147,07	24,35	151,58	24,59
	18	88,99	13,94	105,05	17,60	121,11	22,13	128,50	24,45	139,90	24,70	145,74	24,94	150,20	25,18
	19	88,99	14,68	105,05	18,54	121,11	23,31	128,50	25,75	139,90	26,01	144,40	26,27	148,82	26,53
	21	88,99	15,17	105,05	19,17	121,11	24,09	128,50	26,62	139,90	26,89	143,06	27,15	147,44	27,42
	23	88,99	15,90	105,05	20,08	121,11	25,24	128,50	27,89	139,90	28,17	141,73	28,44	146,06	28,72
	25	88,99	16,43	105,05	20,76	121,11	26,09	128,50	28,83	138,59	29,12	140,39	29,40	144,69	29,69
	27	88,99	17,28	105,05	21,82	121,11	27,43	128,50	30,31	137,29	30,61	139,05	30,92	143,31	31,22
	29	88,99	17,90	105,05	22,60	121,11	28,41	128,50	31,40	135,98	31,71	137,72	32,02	141,93	32,34
	31	88,99	18,82	105,05	23,78	121,11	29,89	128,50	33,02	134,67	33,35	136,38	33,68	140,55	34,01
	33	88,99	19,59	105,05	24,74	121,11	31,10	128,50	34,36	132,06	34,71	135,04	35,05	139,17	35,39
	35	88,99	20,62	105,05	26,04	121,11	32,73	128,50	36,17	130,75	36,53	133,70	36,89	137,80	37,26
	37	88,99	21,72	105,05	27,44	121,11	34,49	125,93	37,75	128,13	37,94	129,69	38,13	132,29	38,32
	39	88,99	22,86	105,05	28,88	121,11	36,30	125,03	39,06	126,83	39,27	128,36	39,77	129,53	40,05
	41	88,99	24,02	105,05	30,34	121,11	38,13	124,65	40,66	125,52	40,92	127,02	41,32	128,15	41,65
	43	88,99	25,15	105,05	31,77	121,11	39,94	123,36	42,68	124,21	43,11	125,68	43,46	127,46	43,66
	46	88,99	26,50	105,05	33,47	121,11	42,08	120,89	44,54	121,73	44,77	121,91	44,92	122,36	44,91
	48	88,99	27,89	105,05	35,23	121,11	44,29	120,03	46,10	120,48	46,34	120,65	46,85	119,81	46,94
	50	88,99	29,30	105,05	37,01	121,11	46,52	119,66	47,97	119,24	48,28	119,40	48,68	118,54	48,82

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	80,09	10,99	94,54	13,55	109,00	16,63	115,65	18,31	123,46	19,96	138,66	21,24	141,50	21,79
	12	80,09	11,30	94,54	13,93	109,00	17,09	115,65	18,83	123,46	20,52	138,66	21,84	141,50	22,40
	14	80,09	11,62	94,54	14,34	109,00	17,59	115,65	19,37	123,46	21,12	138,66	22,47	141,50	23,05
	16	80,09	12,02	94,54	14,83	109,00	18,20	115,65	20,04	123,46	21,84	138,66	23,25	141,50	23,85
	18	80,09	12,32	94,54	15,19	109,00	18,64	115,65	20,53	123,46	22,37	138,66	23,81	140,18	24,43
	19	80,09	12,97	94,54	16,00	109,00	19,63	115,65	21,62	123,46	23,57	138,66	25,08	138,86	25,73
	21	80,09	13,41	94,54	16,54	109,00	20,29	115,65	22,35	123,46	24,36	138,66	25,92	137,54	26,59
	23	80,09	14,05	94,54	17,32	109,00	21,26	115,65	23,41	123,46	25,52	138,66	27,16	136,21	27,86
	25	80,09	14,52	94,54	17,91	109,00	21,97	115,65	24,20	123,46	26,38	137,36	28,07	134,89	28,80
	27	80,09	15,27	94,54	18,83	109,00	23,10	115,65	25,45	123,46	27,74	136,07	29,52	134,89	30,28
	29	80,09	15,81	94,54	19,50	109,00	23,93	115,65	26,36	123,46	28,73	134,77	30,57	134,89	31,36
	31	80,09	16,63	94,54	20,52	109,00	25,17	115,65	27,72	123,46	30,22	133,47	32,16	133,57	32,99
	33	80,09	17,31	94,54	21,35	109,00	26,19	115,65	28,85	123,46	31,44	130,88	33,46	133,57	34,33
	35	80,09	18,22	94,54	22,47	109,00	27,57	115,65	30,36	123,46	33,10	129,59	35,22	132,25	36,13
	37	80,09	19,20	94,54	23,67	109,00	29,05	115,65	31,99	123,46	34,87	126,99	37,11	129,60	38,07
	39	80,09	20,20	94,54	24,92	109,00	30,58	115,65	33,67	123,46	36,71	125,70	39,06	128,28	40,07
	41	80,09	21,22	94,54	26,18	109,00	32,12	115,65	35,37	123,46	38,56	124,40	41,03	126,96	42,10
	43	80,09	22,23	94,54	27,41	109,00	33,64	115,65	37,04	123,46	40,38	124,40	42,97	126,96	44,08
	46	80,09	23,42	94,54	28,88	109,00	35,44	115,65	39,03	123,46	42,54	121,91	45,28	124,42	46,45
	48	80,09	24,65	94,54	30,40	109,00	37,30	115,65	41,08	123,46	44,78	120,67	47,66	123,15	48,89
	50	80,09	25,89	94,54	31,94	109,00	39,19	115,65	43,16	123,46	47,04	119,43	50,06	121,88	51,36
80%	10	71,19	9,76	84,04	10,96	96,89	13,74	102,80	15,02	109,74	16,52	117,24	19,34	126,80	20,65
	12	71,19	10,04	84,04	11,27	96,89	14,13	102,80	15,44	109,74	16,98	117,24	19,89	126,80	21,23
	14	71,19	10,33	84,04	11,60	96,89	14,54	102,80	15,89	109,74	17,48	117,24	20,46	126,80	21,84
	16	71,19	10,68	84,04	12,00	96,89	15,04	102,80	16,43	109,74	18,08	117,24	21,17	126,80	22,60
	18	71,19	10,94	84,04	12,29	96,89	15,40	102,80	16,83	109,74	18,52	117,24	21,68	126,80	23,15
	19	71,19	11,52	84,04	12,94	96,89	16,22	102,80	17,73	109,74	19,50	117,24	22,84	126,80	24,38
	21	71,19	11,91	84,04	13,38	96,89	16,77	102,80	18,33	109,74	20,16	117,24	23,61	126,80	25,20
	23	71,19	12,48	84,04	14,02	96,89	17,57	102,80	19,20	109,74	21,12	117,24	24,73	126,80	26,40
	25	71,19	12,90	84,04	14,49	96,89	18,16	102,80	19,85	109,74	21,83	117,24	25,56	126,80	27,29
	27	71,19	13,56	84,04	15,23	96,89	19,09	102,80	20,87	109,74	22,95	117,24	26,88	126,80	28,69
	29	71,19	14,05	84,04	15,78	96,89	19,78	102,80	21,61	109,74	23,78	117,24	27,84	126,80	29,72
	31	71,19	14,78	84,04	16,60	96,89	20,80	102,80	22,73	109,74	25,01	117,24	29,28	126,80	31,26
	33	71,19	15,38	84,04	17,27	96,89	21,65	102,80	23,66	109,74	26,02	117,24	30,47	126,80	32,53
	35	71,19	16,19	84,04	18,18	96,89	22,78	102,80	24,90	109,74	27,39	117,24	32,07	126,80	34,24
	37	71,19	17,05	84,04	19,15	96,89	24,01	102,80	26,24	109,74	28,86	114,90	33,79	124,27	36,07
	39	71,19	17,95	84,04	20,16	96,89	25,27	102,80	27,62	109,74	30,38	113,73	35,57	123,00	37,97
	41	71,19	18,86	84,04	21,18	96,89	26,54	102,80	29,01	109,74	31,91	112,55	37,36	121,73	39,89
	43	71,19	19,75	84,04	22,18	96,89	27,80	102,80	30,38	109,74	33,42	112,55	39,13	121,73	41,77
	46	71,19	20,81	84,04	23,37	96,89	29,29	102,80	32,01	109,74	35,21	110,30	41,23	119,30	44,01
	48	71,19	21,90	84,04	24,59	96,89	30,83	102,80	33,69	109,74	37,06	109,18	43,39	118,08	46,32
	50	71,19	23,00	84,04	25,84	96,89	32,38	102,80	35,39	109,74	38,93	•	45,59	116,86	48,66

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	62,29	8,76	73,53	10,43	84,78	12,72	89,95	13,91	96,02	15,02	102,59	16,96	110,95	18,35
	12	62,29	8,85	73,53	10,53	84,78	12,85	89,95	14,04	96,02	15,17	102,59	17,13	110,95	18,54
	14	62,29	8,82	73,53	10,50	84,78	12,81	89,95	14,00	96,02	15,12	102,59	17,08	110,95	18,49
	16	62,29	9,10	73,53	10,83	84,78	13,21	89,95	14,44	96,02	15,59	102,59	17,62	110,95	19,06
	18	62,29	9,17	73,53	10,92	84,78	13,32	89,95	14,56	96,02	15,72	102,59	17,76	110,95	19,22
	19	62,29	9,50	73,53	11,30	84,78	13,79	89,95	15,07	96,02	16,28	102,59	18,39	110,95	19,90
	21	62,29	9,67	73,53	11,51	84,78	14,04	89,95	15,35	96,02	16,58	102,59	18,73	110,95	20,26
	23	62,29	9,98	73,53	11,88	84,78	14,50	89,95	15,84	96,02	17,11	102,59	19,33	110,95	20,91
	25	62,29	10,18	73,53	12,12	84,78	14,79	89,95	16,16	96,02	17,45	102,59	19,72	110,95	21,33
	27	62,29	10,57	73,53	12,58	84,78	15,35	89,95	16,77	96,02	18,11	102,59	20,46	110,95	22,14
	29	62,29	10,94	73,53	13,02	84,78	15,89	89,95	17,37	96,02	18,76	102,59	21,19	110,95	22,92
	31	62,29	11,50	73,53	13,69	84,78	16,70	89,95	18,26	96,02	19,72	102,59	22,27	110,95	24,10
	33	62,29	11,96	73,53	14,24	84,78	17,37	89,95	18,99	96,02	20,51	102,59	23,17	110,95	25,06
	35	62,29	12,46	73,53	14,83	84,78	18,10	89,95	19,78	96,02	21,36	102,59	24,13	110,95	26,11
	37	62,29	13,13	73,53	15,63	84,78	19,07	89,95	20,84	96,02	22,51	100,54	25,42	108,73	27,51
	39	62,29	13,82	73,53	16,45	84,78	20,07	89,95	21,94	96,02	23,69	99,51	26,76	107,62	28,95
	41	62,29	14,52	73,53	17,28	84,78	21,08	89,95	23,04	96,02	24,89	98,48	28,11	106,52	30,42
	43	62,29	15,20	73,53	18,10	84,78	22,08	89,95	24,13	96,02	26,06	98,48	29,44	106,52	31,85
	46	62,29	16,02	73,53	19,07	84,78	23,26	89,95	25,42	96,02	27,46	96,51	31,02	104,38	33,56
	48	62,29	16,86	73,53	20,07	84,78	24,49	89,95	26,76	96,02	28,90	95,53	32,65	103,32	35,32
	50	62,29	17,71	73,53	21,08	84,78	25,72	89,95	28,11	96,02	30,36	94,55	34,30	102,25	37,11
60%	10	53,39	7,07	63,03	8,12	72,67	9,68	77,10	10,54	82,30	11,81	87,93	13,60	95,10	14,76
	12	53,39	7,14	63,03	8,20	72,67	9,78	77,10	10,65	82,30	11,93	87,93	13,74	95,10	14,91
	14	53,39	7,12	63,03	8,18	72,67	9,75	77,10	10,62	82,30	11,89	87,93	13,70	95,10	14,87
	16	53,39	7,34	63,03	8,43	72,67	10,05	77,10	10,95	82,30	12,26	87,93	14,13	95,10	15,33
	18	53,39	7,40	63,03	8,50	72,67	10,13	77,10	11,04	82,30	12,36	87,93	14,24	95,10	15,46
	19	53,39	7,66	63,03	8,80	72,67	10,49	77,10	11,43	82,30	12,80	87,93	14,74	95,10	16,00
	21	53,39	7,80	63,03	8,96	72,67	10,69	77,10	11,64	82,30	13,04	87,93	15,02	95,10	16,30
	23	53,39	8,05	63,03	9,25	72,67	11,03	77,10	12,01	82,30	13,46	87,93	15,50	95,10	16,82
	25	53,39	8,21	63,03	9,44	72,67	11,25	77,10	12,25	82,30	13,73	87,93	15,81	95,10	17,16
	27	53,39	8,52	63,03	9,79	72,67	11,68	77,10	12,72	82,30	14,25	87,93	16,41	95,10	17,81
	29	53,39	8,82	63,03	10,14	72,67	12,09	77,10	13,17	82,30	14,75	87,93	16,99	95,10	18,44
	31	53,39	9,28	63,03	10,66	72,67	12,71	77,10	13,84	82,30	15,51	87,93	17,86	95,10	19,38
	33	53,39	9,65	63,03	11,09	72,67	13,22	77,10	14,40	82,30	16,13	87,93	18,58	95,10	20,16
	35	53,39	10,05	63,03	11,55	72,67	13,77	77,10	15,00	82,30	16,80	87,93	19,35	95,10	21,00
	37	53,39	10,59	63,03	12,17	72,67	14,51	77,10	15,80	82,30	17,70	86,17	20,39	93,20	22,13
	39	53,39	11,15	63,03	12,81	72,67	15,27	77,10	16,63	82,30	18,63	85,29	21,46	92,25	23,29
	41	53,39	11,71	63,03	13,46	72,67	16,04	77,10	17,47	82,30	19,57	84,42	22,54	91,30	24,46
	43	53,39	12,26	63,03	14,09	72,67	16,80	77,10	18,30	82,30	20,50	84,42	23,61	91,30	25,62
	46	53,39	12,92	63,03	14,85	72,67	17,70	77,10	19,28	82,30	21,59	82,73	24,87	89,47	26,99
	48	53,39	13,60	63,03	15,63	72,67	18,63	77,10	20,29	82,30	22,73	81,88	26,18	88,56	28,41
	50	53,39	14,28	63,03	16,42	72,67	19,57	77,10	21,32	82,30	23,88	81,04	27,50	87,65	29,85

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	44,49	5,57	52,52	6,16	60,56	6,85	64,25	7,42	68,59	8,61	73,28	9,73	79,25	10,91
	12	44,49	5,62	52,52	6,22	60,56	6,91	64,25	7,50	68,59	8,70	73,28	9,82	79,25	11,02
	14	44,49	5,61	52,52	6,21	60,56	6,89	64,25	7,48	68,59	8,67	73,28	9,80	79,25	10,99
	16	44,49	5,78	52,52	6,40	60,56	7,11	64,25	7,71	68,59	8,94	73,28	10,10	79,25	11,33
	18	44,49	5,83	52,52	6,45	60,56	7,17	64,25	7,77	68,59	9,02	73,28	10,18	79,25	11,43
	19	44,49	6,04	52,52	6,68	60,56	7,42	64,25	8,05	68,59	9,34	73,28	10,54	79,25	11,83
	21	44,49	6,15	52,52	6,80	60,56	7,56	64,25	8,20	68,59	9,51	73,28	10,74	79,25	12,05
	23	44,49	6,34	52,52	7,02	60,56	7,80	64,25	8,46	68,59	9,81	73,28	11,08	79,25	12,44
	25	44,49	6,47	52,52	7,16	60,56	7,96	64,25	8,63	68,59	10,01	73,28	11,30	79,25	12,68
	27	44,49	6,72	52,52	7,43	60,56	8,26	64,25	8,96	68,59	10,39	73,28	11,73	79,25	13,17
	29	44,49	6,95	52,52	7,70	60,56	8,55	64,25	9,27	68,59	10,76	73,28	12,15	79,25	13,63
	31	44,49	7,31	52,52	8,09	60,56	8,99	64,25	9,75	68,59	11,31	73,28	12,77	79,25	14,33
	33	44,49	7,60	52,52	8,42	60,56	9,35	64,25	10,14	68,59	11,76	73,28	13,28	79,25	14,90
	35	44,49	7,92	52,52	8,77	60,56	9,74	64,25	10,56	68,59	12,25	73,28	13,84	79,25	15,53
	37	44,49	8,35	52,52	9,24	60,56	10,26	64,25	11,13	68,59	12,91	71,81	14,58	77,67	16,36
	39	44,49	8,78	52,52	9,72	60,56	10,80	64,25	11,71	68,59	13,59	71,08	15,34	76,87	17,22
	41	44,49	9,23	52,52	10,21	60,56	11,34	64,25	12,30	68,59	14,27	70,35	16,12	76,08	18,09
	43	44,49	9,66	52,52	10,69	60,56	11,88	64,25	12,89	68,59	14,95	70,35	16,88	76,08	18,94
	46	44,49	10,18	52,52	11,27	60,56	12,52	64,25	13,58	68,59	15,75	68,94	17,78	74,56	19,96
	48	44,49	10,72	52,52	11,86	60,56	13,18	64,25	14,29	68,59	16,58	68,24	18,72	73,80	21,01
	50	44,49	11,26	52,52	12,46	60,56	13,84	64,25	15,01	68,59	17,41	67,53	19,66	73,04	22,07

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	92,9	25,06	92,5	26,85	92,1	28,64	92,1	29,51	91,6	30,37	91,6	32,16
	-18,8	-19	94,3	25,64	93,9	27,37	93,9	29,16	93,4	30,02	93,4	30,83	92,9	32,62
	-16,7	-17	98,0	26,85	97,5	28,52	97,0	30,20	97,0	31,01	97,0	31,87	96,6	33,55
	-13,7	-15	102,0	28,06	101,6	29,68	101,1	31,29	101,1	32,10	100,7	32,91	100,7	34,53
	-11,8	-13	106,1	29,33	106,1	30,89	105,7	32,39	105,2	33,20	105,2	34,01	104,8	35,51
	-9,8	-11	111,2	30,60	110,7	32,10	110,2	33,55	110,2	34,30	110,2	35,05	109,8	36,55
	-9,5	-10	113,9	31,29	113,4	32,68	113,0	34,12	113,0	34,87	112,5	35,57	112,5	37,01
	-8,5	-9,1	116,2	31,81	115,7	33,20	115,7	34,64	115,3	35,34	115,3	36,03	114,8	37,47
	-7	-7,6	120,3	32,74	120,3	34,12	119,8	35,45	119,8	36,15	119,4	36,78	118,9	38,17
	-5	-5,6	126,7	34,01	126,2	35,28	125,7	36,55	125,7	37,24	125,3	37,82	125,3	39,09
	-3	-3,7	132,6	35,11	132,1	36,32	132,1	37,53	131,6	38,17	131,6	38,80	131,2	39,96
	0	-0,7	143,0	36,78	143,0	37,94	142,6	39,03	142,6	39,49	142,1	40,19	142,1	41,34
	3	2,2	154,4	38,34	154,0	39,38	153,5	40,42	153,5	40,94	153,5	41,51	153,1	42,50
	5	4,1	162,2	39,26	161,7	40,30	161,7	41,28	161,3	41,80	161,3	42,27	160,8	43,25
	7	6	170,4	40,24	169,9	41,11	169,9	42,09	169,4	42,55	169,4	43,02	162,6	41,34
	9	7,9	179,0	41,05	178,6	41,98	178,6	42,84	178,1	43,30	174,5	42,38	162,6	38,80
	11	9,8	188,1	41,86	187,7	42,73	186,8	43,25	180,4	41,57	174,5	39,84	162,6	36,55
	13	11,8	198,1	42,67	197,7	43,48	186,8	40,53	180,4	38,92	174,5	37,42	162,6	34,30
	15	13,7	207,7	43,42	198,6	41,17	186,8	38,17	180,4	36,72	174,5	35,22	162,6	32,39

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	92,5	27,48	92,0	29,10	91,6	30,78	91,6	31,53	91,6	32,39	91,1	34,01
	-18,8	-19	93,9	28,00	93,4	29,62	93,4	31,24	93,0	31,99	93,0	32,85	92,5	34,47
	-16,7	-17	97,5	29,10	97,0	30,66	96,4	32,16	96,6	32,97	96,6	33,78	96,1	35,28
	-13,7	-15	101,6	30,26	101,1	31,76	100,7	33,20	100,7	34,01	100,7	34,70	100,2	36,20
	-11,8	-13	105,7	31,41	105,7	32,85	105,2	34,24	105,2	34,99	104,8	35,68	104,8	37,13
	-9,8	-11	110,7	32,62	110,2	33,95	110,2	35,34	109,8	36,03	109,8	36,66	109,3	38,05
	-9,5	-10	113,5	33,20	113,0	34,53	112,5	35,86	112,5	36,55	112,5	37,18	112,1	38,51
	-8,5	-9,1	115,7	33,72	115,3	34,99	115,3	36,32	114,8	36,95	114,8	37,65	114,3	38,92
	-7	-7,6	119,8	34,59	119,8	35,86	119,4	37,07	119,4	37,70	118,9	38,34	118,9	39,55
	-5	-5,6	126,2	35,68	125,7	36,90	125,3	38,11	125,3	38,69	125,3	39,32	124,8	40,42
	-3	-3,7	132,1	36,78	132,1	37,94	131,6	39,03	131,6	39,55	131,2	40,19	131,2	41,28
	0	-0,7	142,6	38,34	142,6	39,38	142,1	40,42	142,1	40,94	141,7	41,46	141,7	42,50
	3	2,2	154,0	39,78	153,5	40,71	153,5	41,69	153,1	42,21	153,1	42,67	149,9	42,44
	5	4,1	161,7	40,65	161,3	41,57	161,3	42,50	160,8	42,96	160,8	43,42	149,9	39,84
	7	6	169,9	41,46	169,9	42,32	169,5	43,19	166,7	42,61	161,3	40,88	149,9	37,47
	9	7,9	178,6	42,27	178,2	43,13	172,2	41,69	166,7	40,01	161,3	38,40	149,9	35,28
	11	9,8	187,7	43,02	183,1	42,27	172,2	39,21	166,7	37,70	161,3	36,15	149,9	33,26
	13	11,8	194,5	42,61	183,1	39,67	172,2	36,78	166,7	35,39	161,3	34,01	149,9	31,29
	15	13,7	194,5	40,13	183,1	37,36	172,2	34,70	166,7	33,32	161,3	32,05	149,9	29,51
110%	-19,8	-20	92,0	29,91	91,6	31,35	91,1	32,85	91,1	33,60	91,1	34,36	90,7	35,86
	-18,8	-19	93,4	30,37	93,0	31,81	93,0	33,32	93,0	34,01	92,5	34,76	92,5	36,26
	-16,7	-17	97,0	31,35	96,6	32,80	98,0	34,24	96,1	34,93	96,1	35,63	95,7	37,01
	-13,7	-15	101,1	32,45	100,7	33,78	100,2	35,16	100,2	35,86	100,2	36,55	99,8	37,88
	-11,8	-13	105,2	33,55	105,2	34,82	104,8	36,09	104,8	36,78	104,3	37,42	104,3	38,74
	-9,8	-11	110,2	34,59	109,8	35,86	109,8	37,07	109,3	37,70	109,3	38,34	109,3	39,55
	-9,5	-10	113,0	35,16	112,5	36,32	112,0	37,59	112,0	38,17	112,0	38,80	111,6	40,01
	-8,5	-9,1	115,3	35,63	114,8	36,78	114,8	37,99	114,3	38,63	114,3	39,21	114,3	35,74
	-7	-7,6	119,4	36,43	119,4	37,53	118,9	38,69	118,9	39,26	118,9	39,84	118,5	41,00
	-5	-5,6	125,7	37,47	125,3	38,57	124,8	39,61	124,8	40,19	124,8	40,71	124,4	41,86
	-3	-3,7	131,6	38,40	131,6	39,44	131,2	40,48	131,2	41,00	130,7	41,51	130,7	42,55
	0	-0,7	142,1	39,84	142,1	40,82	141,7	41,80	141,7	42,27	141,7	42,73	137,6	41,92
	3	2,2	153,5	41,17	153,1	42,03	153,1	42,96	152,6	43,36	147,6	41,57	137,6	38,17
	5	4,1	161,3	41,98	161,3	42,84	158,1	42,44	152,6	40,71	147,6	39,09	137,6	35,86
	7	6	169,4	42,73	168,1	43,02	158,1	39,84	152,6	38,28	147,6	36,78	137,6	33,78
	9	7,9	178,1	43,42	168,1	40,42	158,1	37,47	152,6	36,03	147,6	34,59	137,6	31,81
	11	9,8	178,1	40,88	168,1	38,05	158,1	35,28	152,6	33,95	147,6	32,62	137,6	30,02
	13	11,8	178,1	38,34	168,1	35,68	158,1	33,14	152,6	31,93	147,6	30,66	137,6	28,29
	15	13,7	178,1	34,01	168,1	33,66	158,1	31,29	152,6	30,14	147,6	28,99	137,6	26,73

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	91,6	32,28	91,1	33,60	91,1	34,99	90,7	35,68	90,7	36,32	90,2	37,70
	-18,8	-19	93,0	32,68	93,0	34,01	92,5	35,39	92,5	36,09	92,1	36,78	92,1	38,11
	-16,7	-17	96,6	33,60	96,1	34,93	96,1	36,20	95,7	36,84	95,7	37,47	95,7	38,80
	-13,7	-15	100,7	34,59	100,2	35,86	99,8	37,07	99,8	37,70	99,8	38,34	99,3	39,55
	-11,8	-13	104,8	35,63	104,8	36,78	104,3	37,94	104,3	38,57	104,3	39,15	103,9	40,36
	-9,8	-11	109,8	36,55	109,3	37,70	109,3	38,86	109,3	39,44	108,8	39,96	108,8	41,11
	-9,5	-10	112,5	37,07	112,1	38,17	112,1	39,26	111,6	39,84	111,6	40,42	111,1	41,51
	-8,5	-9,1	114,8	37,47	114,3	38,63	114,3	39,67	114,3	40,19	113,9	40,76	113,9	41,80
	-7	-7,6	118,9	38,22	118,9	39,26	118,5	40,30	118,5	40,88	118,5	41,34	118,0	42,44
	-5	-5,6	125,3	39,21	124,8	40,19	124,8	41,17	124,4	41,63	124,4	42,15	123,9	43,19
	-3	-3,7	131,2	40,07	131,2	36,38	130,7	41,98	130,7	42,44	130,7	42,90	125,3	41,11
	0	-0,7	141,7	41,34	141,7	42,27	141,2	43,13	138,9	42,44	134,4	40,65	125,3	37,30
	3	2,2	153,1	42,55	152,6	43,36	143,5	40,13	138,9	38,57	134,4	37,01	125,3	34,01
	5	4,1	160,8	43,36	152,6	40,71	143,5	37,70	138,9	36,32	134,4	34,87	125,3	32,05
	7	6	161,7	41,11	152,6	38,28	143,50	35,51	138,9	34,18	134,4	32,85	125,3	30,20
	9	7,9	161,7	38,63	152,6	36,03	143,5	33,43	138,9	31,76	134,4	30,95	125,3	28,52
	11	9,8	161,7	36,38	152,6	33,95	143,5	31,53	138,9	30,37	134,4	29,22	125,3	26,91
	13	11,8	161,7	34,18	152,6	31,93	143,5	29,68	138,9	28,58	134,4	27,54	125,3	25,41
	15	13,7	161,7	32,22	152,6	30,14	143,5	28,06	138,9	27,02	134,4	25,98	125,3	24,08
90%	-19,8	-20	90,9	34,70	90,5	35,86	90,5	37,13	90,0	37,70	90,0	38,34	90,0	39,55
	-18,8	-19	92,3	35,05	92,3	36,32	91,8	37,47	91,8	38,11	91,8	38,69	91,4	39,90
	-16,7	-17	95,9	35,91	95,5	37,07	95,5	38,22	95,5	38,80	95,0	39,38	95,0	40,53
	-13,7	-15	100,0	36,78	99,6	37,94	99,6	39,03	99,1	39,55	99,1	40,13	99,1	41,23
	-11,8	-13	104,1	37,70	104,1	38,74	103,7	39,78	103,7	40,36	103,7	40,88	103,2	41,92
	-9,8	-11	109,2	38,57	109,2	39,55	108,7	40,59	108,7	41,11	108,7	41,63	108,2	42,67
	-9,5	-10	111,9	39,03	111,4	40,01	111,4	41,00	111,0	41,51	111,0	42,03	111,0	42,96
	-8,5	-9,1	114,2	39,44	114,2	40,42	113,7	41,34	113,7	41,80	113,7	42,32	112,3	42,73
	-7	-7,6	118,3	40,07	118,3	41,00	117,8	41,98	117,8	42,44	117,8	42,90	112,3	40,82
	-5	-5,6	124,6	40,94	124,2	41,80	124,2	42,73	123,7	43,19	120,5	41,80	112,3	38,34
	-3	-3,7	130,5	41,75	130,5	42,55	129,2	42,73	124,6	41,05	120,5	39,38	112,3	36,15
	0	-0,7	141,4	42,96	137,3	41,86	129,2	38,80	124,6	37,24	120,5	35,80	112,3	32,85
	3	2,2	145,5	40,88	137,3	38,11	129,2	35,34	124,6	34,01	120,5	32,62	112,3	30,08
	5	4,1	145,5	38,45	137,3	35,86	129,2	33,32	124,6	31,99	120,5	30,83	112,3	28,35
	7	6	145,5	36,15	137,3	33,78	129,2	31,35	124,6	30,20	120,5	29,04	112,3	26,79
	9	7,9	145,5	34,07	137,3	31,76	129,2	29,56	124,6	28,52	120,5	27,43	112,3	25,35
	11	9,8	145,5	32,10	137,3	29,97	129,2	27,95	124,6	26,91	120,5	25,93	112,3	23,96
	13	11,8	145,5	30,20	137,3	28,29	129,2	26,33	124,6	25,41	120,5	24,48	112,3	22,63
	15	13,7	145,5	28,52	137,3	26,68	129,2	24,94	124,6	24,08	120,5	23,21	112,3	21,48

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	90,7	37,07	90,2	38,17	90,2	39,26	90,2	39,78	89,7	40,36	89,7	41,40
	-18,8	-19	92,0	37,42	92,0	38,51	91,6	39,55	91,6	40,13	91,6	40,65	91,1	41,75
	-16,7	-17	95,7	38,17	95,2	39,21	95,2	40,24	95,2	40,76	95,2	41,28	94,8	42,27
	-13,7	-15	99,8	38,97	99,3	39,96	99,3	40,94	99,3	41,40	98,9	41,92	98,9	42,96
	-11,8	-13	103,9	39,73	103,9	40,71	103,4	41,63	103,4	42,09	103,4	42,61	100,2	41,46
	-9,8	-11	108,9	40,53	108,9	41,46	108,4	42,38	108,4	42,79	107,5	42,73	100,2	39,15
	-9,5	-10	111,6	40,94	111,1	41,80	111,2	42,73	111,2	43,19	107,5	41,46	100,2	37,99
	-8,5	-9,1	113,9	41,34	105,9	42,21	113,4	43,02	111,2	42,03	107,5	40,36	100,2	37,01
	-7	-7,6	118,0	41,92	118,0	42,73	114,8	41,80	111,2	40,19	107,5	38,57	100,2	35,39
	-5	-5,6	124,4	42,67	122,1	42,44	114,8	39,26	111,2	37,76	107,5	36,26	100,2	33,32
	-3	-3,7	129,4	42,90	122,1	39,96	114,8	37,01	111,2	35,63	107,5	34,18	100,2	31,47
	0	-0,7	129,4	38,92	122,1	36,26	114,8	33,66	111,2	32,39	107,5	31,12	100,2	28,70
	3	2,2	129,4	35,45	122,1	33,08	114,8	30,78	111,2	29,62	107,5	28,52	100,2	26,27
	5	4,1	129,4	33,37	122,1	31,18	114,8	28,99	111,2	27,95	107,5	26,91	100,2	24,83
	7	6	129,4	31,47	122,1	29,45	114,8	27,37	111,2	26,44	107,5	25,46	100,2	23,50
	9	7,9	129,4	29,68	122,1	27,77	114,8	25,87	111,2	24,94	107,5	24,08	100,2	22,29
	11	9,8	129,4	28,06	122,1	26,21	114,8	24,48	111,2	23,62	107,5	22,81	100,2	21,13
	13	11,8	129,4	26,44	122,1	24,77	114,8	23,15	111,2	22,35	107,5	21,54	100,2	19,98
	15	13,7	129,4	25,00	122,1	23,50	114,8	21,94	111,2	21,19	107,5	20,44	100,2	19,00
70%	-19,8	-20	90,0	39,49	89,6	40,42	89,6	41,34	89,6	41,80	89,6	42,32	87,3	41,86
	-18,8	-19	91,4	39,78	91,4	40,71	90,9	41,63	90,9	42,09	90,9	42,61	87,3	41,00
	-16,7	-17	95,0	40,42	95,0	41,34	94,6	42,27	94,6	42,73	93,6	38,05	87,3	39,09
	-13,7	-15	99,1	41,11	98,6	42,03	98,6	42,90	96,8	42,27	93,6	40,53	87,3	37,18
	-11,8	-13	103,2	41,80	103,2	42,67	100,5	41,63	96,8	40,01	93,6	38,40	87,3	35,22
	-9,8	-11	108,2	42,50	106,8	42,50	100,5	39,32	96,8	37,82	93,6	36,32	87,3	33,32
	-9,5	-10	110,9	42,90	106,8	41,23	100,5	38,17	96,8	36,72	93,6	35,28	87,3	32,39
	-8,5	-9,1	113,2	43,13	106,8	40,13	100,5	37,18	96,8	35,74	93,6	34,36	87,3	31,58
	-7	-7,6	113,2	41,17	106,8	38,34	100,5	35,57	96,8	34,24	93,6	32,85	87,3	30,26
	-5	-5,6	113,2	38,69	106,8	36,09	100,5	33,49	96,8	32,16	93,6	38,05	87,3	28,52
	-3	-3,7	113,2	36,43	106,8	34,01	100,5	31,58	96,8	30,37	93,6	29,22	87,3	26,96
	0	-0,7	113,2	33,14	106,8	31,01	100,5	28,81	96,8	27,77	93,6	26,73	87,3	24,71
	3	2,2	113,2	30,31	106,8	28,35	100,5	26,44	96,8	25,46	93,6	24,54	87,3	22,69
	5	4,1	113,2	28,58	106,8	26,73	100,5	25,00	96,8	24,08	93,6	23,21	87,3	21,48
	7	6	113,2	27,02	106,8	25,29	100,5	23,62	96,8	22,81	93,6	22,00	87,3	20,38
	9	7,9	113,2	25,52	106,8	23,96	100,5	22,35	96,8	21,59	93,6	20,84	87,3	19,34
	11	9,8	113,2	24,14	106,8	22,63	100,5	21,19	96,8	20,50	93,6	19,80	87,3	18,36
	13	11,8	113,2	22,81	106,8	21,42	100,5	20,04	96,8	19,40	93,6	18,71	87,3	17,44
	15	13,7	113,2	21,65	106,8	20,32	100,5	19,05	96,8	18,42	93,6	17,78	87,3	16,63

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1285HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	89,8	41,86	89,3	42,67	86,1	41,05	83,4	39,44	80,6	37,88	75,2	34,70
	-18,8	-19	91,1	42,15	91,1	42,96	86,1	40,19	83,4	38,57	80,6	37,01	75,2	34,01
	-16,7	-17	94,8	42,73	91,6	41,34	86,1	38,34	83,4	36,84	80,6	35,39	75,2	32,51
	-13,7	-15	97,0	42,27	91,6	39,26	86,1	36,43	83,4	35,05	80,6	33,66	75,2	30,95
	-11,8	-13	97,0	39,96	91,6	37,18	86,1	34,53	83,4	33,26	80,6	31,93	75,2	29,56
	-9,8	-11	97,0	37,76	91,6	35,16	86,1	32,68	83,4	31,47	80,6	30,26	75,2	27,89
	-9,5	-10	97,0	36,72	91,6	34,24	86,1	31,76	83,4	30,60	80,6	29,45	75,2	27,14
	-8,5	-9,1	97,0	35,74	91,6	33,32	86,1	31,01	83,4	29,85	80,6	28,70	75,2	26,44
	-7	-7,6	97,0	34,18	91,6	31,93	86,1	29,68	83,4	28,58	80,6	27,48	75,2	25,41
	-5	-5,6	97,0	32,16	91,6	30,08	86,1	28,00	83,4	26,96	80,6	25,98	75,2	24,02
	-3	-3,7	97,0	30,37	91,6	28,41	86,1	26,44	83,4	25,52	80,6	24,60	75,2	22,75
	0	-0,7	97,0	27,77	91,6	25,98	86,1	24,25	83,4	23,44	80,6	22,58	75,2	20,90
	3	2,2	97,0	25,46	91,6	23,90	86,1	22,35	83,4	21,54	80,6	20,79	75,2	19,29
	5	4,1	97,0	24,08	91,6	22,58	86,1	21,13	83,4	20,44	80,6	19,69	75,2	18,30
	7	6	97,0	22,81	91,6	21,42	86,1	20,04	83,4	19,34	80,6	18,71	75,2	17,38
	9	7,9	97,0	21,59	91,6	20,27	86,1	19,00	83,4	18,42	80,6	17,73	75,2	16,57
	11	9,8	97,0	20,50	91,6	19,29	86,1	18,07	83,4	17,50	80,6	16,86	75,2	15,76
	13	11,8	97,0	19,34	91,6	18,25	86,1	17,15	83,4	16,63	80,6	16,05	75,2	15,01
	15	13,7	97,0	18,42	91,6	17,32	86,1	16,34	83,4	15,82	80,6	15,30	75,2	14,32
50%	-19,8	-20	80,8	38,11	76,3	35,45	71,8	32,91	69,0	31,70	66,8	30,49	62,2	28,06
	-18,8	-19	80,8	37,24	76,3	34,70	71,8	32,28	69,0	31,06	66,8	29,85	62,2	27,54
	-16,7	-17	80,8	35,57	76,3	33,14	71,8	30,83	69,0	29,68	66,8	28,58	62,2	26,39
	-13,7	-15	80,8	33,84	76,3	31,58	71,8	29,39	69,0	28,29	66,8	27,25	62,2	25,17
	-11,8	-13	80,8	32,16	76,3	30,02	71,8	27,95	69,0	26,91	66,8	25,93	62,2	23,96
	-9,8	-11	80,8	30,43	76,3	28,47	71,8	26,50	69,0	25,52	66,8	24,60	62,2	22,81
	-9,5	-10	80,8	29,62	76,3	27,66	71,8	25,81	69,0	24,89	66,8	23,96	62,2	22,17
	-8,5	-9,1	80,8	28,87	76,3	27,02	71,8	25,17	69,0	24,31	66,8	23,44	62,2	21,65
	-7	-7,6	80,8	27,66	76,3	25,93	71,8	24,14	69,0	23,33	66,8	22,52	62,2	20,84
	-5	-5,6	80,8	26,10	76,3	24,48	71,8	22,86	69,0	22,11	66,8	21,31	62,2	19,75
	-3	-3,7	80,8	24,71	76,3	23,21	71,8	21,65	69,0	20,96	66,8	20,21	62,2	18,77
	0	-0,7	80,8	22,69	76,3	21,31	71,8	19,98	69,0	19,29	66,8	18,65	62,2	17,32
	3	2,2	80,8	20,90	76,3	19,63	71,8	18,42	69,0	17,78	66,8	17,21	62,2	16,05
	5	4,1	80,8	19,80	76,3	18,65	71,8	17,50	69,0	16,92	66,8	16,40	62,2	15,24
	7	6	80,8	18,82	76,3	17,73	71,8	16,63	69,0	16,11	66,8	15,59	62,2	14,55
	9	7,9	80,8	17,84	76,3	16,86	71,8	15,82	69,0	15,36	66,8	14,84	62,2	13,86
	11	9,8	80,8	16,98	76,3	15,99	71,8	15,07	69,0	14,61	66,8	14,15	62,2	13,22
	13	11,8	80,8	16,17	76,3	15,24	71,8	14,32	69,0	13,92	66,8	13,45	62,2	12,65
	15	13,7	80,8	15,36	76,3	14,55	71,8	13,68	69,0	13,28	66,8	12,88	62,2	12,07

3.21. 48HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1350HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	122,09	14,41	142,61	17,92	164,3	21,47	168,75	23,29	171,7	25,12	174,38	25,20	179,04	25,43
	12	122,09	14,65	142,61	18,27	164,3	21,88	167,25	23,72	170,2	25,57	172,82	25,65	177,43	25,90
	14	122,09	14,94	142,61	18,61	164,3	22,27	165,75	24,14	168,7	26,05	169,71	26,11	175,88	26,36
	16	122,09	15,20	142,61	18,92	162,86	22,67	164,3	24,60	165,64	26,50	168,21	26,59	174,27	26,84
	18	122,09	15,45	142,61	19,26	159,96	23,07	161,36	25,02	164,14	26,96	166,66	27,04	172,66	27,33
	19	122,09	15,74	142,61	19,60	158,52	23,46	159,86	25,46	162,64	27,44	165,11	27,53	171,11	27,79
	21	122,09	16,88	142,61	21,02	157,07	25,14	158,36	27,27	161,14	29,40	163,55	29,48	169,5	29,80
	23	122,09	18,07	142,61	22,50	155,63	26,93	156,91	29,24	159,64	31,50	162	31,58	167,95	31,91
	25	122,09	19,32	142,61	24,09	154,13	28,83	155,41	31,27	158,14	33,72	160,5	33,81	166,34	34,14
	27	122,09	20,66	142,61	25,74	152,68	30,82	153,91	33,44	156,64	36,04	158,95	36,14	163,18	36,50
	29	122,09	22,07	141,48	27,50	151,23	32,90	152,46	35,70	155,14	38,49	157,39	38,60	163,18	38,97
	31	122,09	23,52	141,05	29,32	149,79	35,08	150,96	38,06	153,64	41,05	155,84	41,17	161,57	41,56
	33	122,09	25,05	141,05	31,22	148,34	37,38	149,52	40,54	152,09	43,72	154,29	43,84	160,02	44,26
	35	122,09	26,65	139,66	33,21	145,45	39,77	148,02	43,12	150,59	46,51	152,46	46,64	158,41	47,10
	37	122,09	28,36	139,66	35,34	143,57	42,30	146,52	45,88	147,59	49,46	150,96	49,60	155,25	50,08
	39	122,09	28,46	137,68	35,49	142,5	42,47	145,07	46,07	146,09	49,68	149,52	49,83	153,7	50,31
	41	122,09	28,60	134,68	35,65	140,63	42,67	143,57	46,28	144,59	49,88	148,02	50,06	152,09	50,53
	43	122,84	28,75	131,73	35,80	138,16	42,86	140,63	46,51	143,09	50,14	146,57	50,28	150,48	50,76
	46	118,39	28,86	127,29	35,96	133,23	43,06	136,18	46,70	139,13	50,37	142,07	50,51	146,52	50,99
	48	115,45	29,01	122,84	36,14	128,79	43,27	131,73	46,93	134,68	50,59	137,68	50,74	142,07	51,25
	50	112,5	29,14	118,39	36,30	124,34	43,46	127,29	47,16	130,23	50,82	133,23	50,99	137,68	51,47
120%	10	114,64	14,26	136,55	17,76	157,5	21,28	163,07	23,07	168,91	24,86	171,21	24,94	176,63	25,20
	12	114,64	14,52	136,55	18,10	157,5	21,67	163,07	23,49	167,41	25,34	169,66	25,40	175,07	25,65
	14	114,64	14,77	136,55	18,41	157,5	22,04	163,07	23,92	165,91	25,79	168,16	25,88	173,52	26,11
	16	114,64	15,06	136,55	18,75	157,5	22,45	163,07	24,34	164,46	26,24	166,66	26,34	171,91	26,59
	18	114,64	15,32	136,55	19,09	157,5	22,84	161,63	24,77	162,96	26,70	165,16	26,79	170,36	27,04
	19	114,64	15,56	136,55	19,40	155,79	23,23	160,18	25,20	161,46	27,16	163,61	27,24	168,8	27,53
	21	114,64	16,70	136,55	20,79	154,34	24,91	157,23	27,01	158,52	29,12	162,11	29,24	167,25	29,48
	23	114,64	17,89	136,55	22,30	151,45	26,68	155,79	28,95	157,02	31,19	160,61	31,30	165,7	31,58
	25	114,64	19,15	136,55	23,86	149,95	28,55	152,89	30,96	155,57	33,37	159,05	33,49	164,14	33,81
	27	114,64	20,45	136,55	25,48	147,05	30,54	151,45	33,10	154,07	35,68	157,55	35,80	162,54	36,14
	29	114,64	21,85	136,55	27,22	145,61	32,59	149,95	35,34	152,57	38,09	156,05	38,24	160,98	38,60
	31	114,64	23,29	136,55	29,03	144,16	34,77	148,5	37,70	151,13	40,65	154,55	40,76	159,43	41,17
	33	114,64	24,83	136,55	30,91	142,71	37,02	147,05	40,16	149,63	43,29	153	43,43	157,88	43,84
	35	114,64	26,39	135,43	32,90	141,21	39,40	145,61	42,72	148,18	46,05	151,5	46,19	156,32	46,64
	37	114,64	28,07	133,98	35,00	139,77	41,90	142,71	45,42	145,18	48,97	149,95	49,15	153,16	49,60
	39	114,64	28,21	132,48	35,14	138,32	42,07	141,21	45,62	143,73	49,20	148,5	49,34	151,61	49,83
	41	114,64	28,32	129,7	35,28	136,88	42,27	139,77	45,84	142,23	49,40	147,05	49,57	150,05	50,06
	43	114,64	28,46	128,36	35,45	135,43	42,47	138,32	46,05	141,21	49,65	145,61	49,80	148,5	50,28
	46	112,13	28,60	125,2	35,62	131,04	42,67	133,98	46,28	136,88	49,88	141,21	50,03	144,16	50,51
	48	109,18	28,72	122,3	35,80	126,7	42,86	129,59	46,48	132,48	50,11	136,88	50,25	139,77	50,74
	50	106,29	28,86	119,41	35,96	122,3	43,04	125,2	46,70	128,14	50,34	132,48	50,48	135,43	50,99

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	104,89	14,12	124,23	17,58	140,68	21,05	153,21	22,84	164,63	24,63	168,38	24,71	173,68	24,94
	12	104,89	14,37	124,23	17,92	140,68	21,44	153,21	23,26	163,18	25,09	166,88	25,17	172,18	25,40
	14	104,89	14,63	124,23	18,23	140,68	21,85	153,21	23,69	161,73	25,54	165,38	25,62	170,63	25,88
	16	104,89	14,91	124,23	18,58	140,68	22,24	153,21	24,12	160,29	26,00	163,88	26,08	169,07	26,34
	18	104,89	15,17	124,23	18,89	140,68	22,61	153,21	24,55	158,84	26,45	162,43	26,53	167,57	26,79
	19	104,89	15,43	124,23	19,23	140,68	23,01	153,21	24,97	157,34	26,91	160,93	26,99	166,02	27,24
	21	104,89	16,54	124,23	20,59	140,68	24,66	153,21	26,76	155,89	28,83	159,43	28,95	164,46	29,20
	23	104,89	17,73	124,23	22,07	140,68	26,42	151,77	28,67	154,45	30,91	157,93	30,99	162,96	31,30
	25	104,89	18,95	124,23	23,61	140,68	28,26	150,38	30,68	153	33,06	156,43	33,15	161,41	33,49
	27	104,89	20,25	124,23	25,25	140,68	30,23	148,93	32,78	151,55	35,34	154,93	35,45	159,86	35,80
	29	104,89	21,65	124,23	26,96	140,68	32,27	147,48	35,00	150,05	37,72	153,48	37,87	158,36	38,21
	31	104,89	23,07	124,23	28,75	140,68	34,43	146,04	37,33	148,61	40,26	151,98	40,37	156,8	40,76
	33	104,89	24,57	124,23	30,62	138,91	36,68	144,64	39,77	147,16	42,86	150,48	43,01	155,25	43,40
	35	104,89	26,13	124,23	32,59	137,46	39,00	143,2	42,30	145,71	45,60	148,98	45,73	153,7	46,19
	37	104,89	27,81	124,23	34,66	136,02	41,48	140,36	45,00	142,77	48,51	146,04	48,66	150,64	49,12
	39	104,89	27,92	124,23	34,80	134,63	41,67	138,91	45,19	141,32	48,72	144,54	48,86	149,09	49,34
	41	104,89	28,07	124,23	34,94	133,18	41,84	137,46	45,40	139,88	48,95	143,04	49,08	147,59	49,57
	43	104,89	28,18	124,23	35,11	131,73	42,05	136,02	45,60	138,43	49,18	141,54	49,31	146,04	49,80
	46	101,68	28,32	121,71	35,28	127,45	42,24	131,73	45,82	134,63	49,40	137,46	49,54	140,36	50,03
	48	98,79	28,44	118,88	35,45	123,16	42,44	127,45	46,02	130,29	49,63	133,18	49,77	136,02	50,25
	50	95,95	28,57	115,98	35,59	118,88	42,64	123,16	46,25	126	49,85	128,89	49,99	131,73	50,48
100%	10	93,48	13,18	110,36	16,42	127,23	19,66	135	21,33	147	22,98	157,34	23,07	163,61	23,29
	12	93,48	13,41	110,36	16,73	127,23	20,02	135	21,73	147	23,41	157,34	23,49	162,16	23,72
	14	93,48	13,66	110,36	17,01	127,23	20,40	135	22,10	147	23,83	155,89	23,92	160,71	24,14
	16	93,48	13,92	110,36	17,32	127,23	20,77	135	22,50	147	24,26	154,5	24,34	159,27	24,57
	18	93,48	14,15	110,36	17,64	127,23	21,11	135	22,89	147	24,68	153,11	24,77	157,82	25,00
	19	93,48	14,41	110,36	17,92	127,23	21,47	135	23,29	147	25,12	151,71	25,20	156,38	25,43
	21	93,48	15,43	110,36	19,23	127,23	23,04	135	24,97	147	26,93	150,32	27,01	154,88	27,27
	23	93,48	16,54	110,36	20,59	127,23	24,66	135	26,76	147	28,83	148,88	28,91	153,43	29,20
	25	93,48	17,70	110,36	22,04	127,23	26,39	135	28,63	147	30,85	147,48	30,96	151,98	31,25
	27	93,48	18,92	110,36	23,55	127,23	28,21	135	30,59	145,61	32,98	146,09	33,10	150,54	33,41
	29	93,48	20,20	110,36	25,17	127,23	30,14	135	32,67	144,21	35,23	144,7	35,34	149,09	35,68
	31	93,48	21,54	110,36	26,84	127,23	32,13	135	34,85	142,88	37,56	143,3	37,67	147,64	38,04
	33	93,48	22,92	110,36	28,57	127,23	34,23	135	37,13	141,48	40,03	141,86	40,14	146,2	40,54
	35	93,48	24,40	110,36	30,39	127,23	36,42	135	39,47	139,45	42,55	140,46	42,70	144,75	43,12
	37	93,48	25,96	110,36	32,33	127,23	38,71	135	41,07	137,36	45,29	139,07	45,42	141,86	45,84
	39	93,48	26,08	110,36	32,47	127,23	38,89	135	42,24	136,34	45,48	137,68	45,62	140,41	46,05
	41	93,48	26,19	110,36	32,61	125,57	39,06	133,66	43,43	135	45,68	136,34	45,82	138,96	46,25
	43	93,48	26,31	110,36	32,78	124,18	39,26	132,32	45,03	133,66	45,88	135	46,02	137,52	46,48
	46	93,48	26,42	108,16	32,92	120,16	39,43	130,93	46,67	132,32	46,10	133,66	46,25	136,34	46,70
	48	93,48	26,57	107,04	33,06	116,09	39,60	126,91	46,98	130,93	46,30	129,59	46,45	132,32	46,90
	50	91,82	26,68	105,96	33,24	112,07	39,80	122,84	48,18	126,91	46,53	125,57	46,67	128,25	47,13

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	84,16	11,39	99,32	14,21	114,54	16,99	121,5	18,44	128,46	19,89	145,66	19,94	148,66	20,11
	12	84,16	11,59	99,32	14,46	114,54	17,30	121,5	18,77	128,46	20,22	145,66	20,31	148,66	20,51
	14	84,16	11,82	99,32	14,72	114,54	17,61	121,5	19,11	128,46	20,59	145,66	20,68	148,66	20,88
	16	84,16	12,01	99,32	14,97	114,54	17,96	121,5	19,46	128,46	20,97	145,66	21,05	148,66	21,25
	18	84,16	12,24	99,32	15,25	114,54	18,27	121,5	19,80	128,46	21,33	145,66	21,42	147	21,62
	19	84,16	12,44	99,32	15,51	114,54	18,58	121,5	20,14	128,46	21,70	144,59	21,78	145,82	21,99
	21	84,16	13,35	99,32	16,62	114,54	19,91	121,5	21,59	128,46	23,26	143,36	23,35	144,59	23,57
	23	84,16	14,29	99,32	17,81	114,54	21,33	121,5	23,12	128,46	24,94	142,18	25,00	143,36	25,25
	25	84,16	15,29	99,32	19,06	114,54	22,81	121,5	24,74	128,46	26,68	140,95	26,76	142,18	27,01
	27	84,16	16,36	99,32	20,37	114,54	24,40	121,5	26,45	128,46	28,52	139,71	28,60	140,95	28,89
	29	84,16	17,47	99,32	21,76	114,54	26,05	121,5	28,24	128,46	30,46	138,54	30,54	139,71	30,85
	31	84,16	18,61	99,32	23,21	114,54	27,79	121,5	30,11	128,46	32,47	137,3	32,59	138,54	32,90
	33	84,16	19,83	99,32	24,71	114,54	29,58	121,5	32,10	128,46	34,60	136,07	34,69	137,3	35,03
	35	84,16	21,11	99,32	26,28	114,54	31,47	121,5	34,14	128,46	36,79	134,84	36,90	136,07	37,27
	37	84,16	22,45	99,32	27,95	114,54	33,47	121,5	36,30	128,46	39,15	133,66	39,26	134,84	39,63
	39	84,16	22,53	99,32	28,07	114,54	33,60	121,5	36,48	127,55	39,31	132,43	39,43	133,66	39,80
	41	84,16	22,64	99,32	28,21	114,54	33,78	121,5	36,61	126,38	39,49	131,2	39,60	132,43	40,00
	43	84,16	22,76	99,32	28,32	114,54	33,92	120,27	36,79	125,14	39,66	130,02	39,80	131,2	40,16
	46	84,16	22,84	99,32	28,46	110,57	34,09	116,63	36,96	121,5	39,85	126,38	39,97	127,55	40,37
	48	84,16	22,95	99,32	28,60	106,93	34,23	112,98	37,13	117,86	40,03	122,73	40,16	123,91	40,54
	50	84,16	23,07	97,18	28,72	103,29	34,40	109,34	37,30	114,21	40,23	119,09	40,34	120,27	40,73
80%	10	74,79	9,75	88,29	12,13	101,79	14,52	108	15,74	114,21	16,99	116,68	17,01	119,2	17,19
	12	74,79	9,91	88,29	12,36	101,79	14,80	108	16,05	114,21	17,30	116,68	17,32	119,2	17,50
	14	74,79	10,08	88,29	12,58	101,79	15,06	108	16,33	114,21	17,61	116,68	17,67	119,2	17,84
	16	74,79	10,29	88,29	12,81	101,79	15,32	108	16,62	114,21	17,92	116,68	17,99	119,2	18,15
	18	74,79	10,45	88,29	13,01	101,79	15,60	108	16,90	114,21	18,23	116,68	18,30	119,2	18,46
	19	74,79	10,63	88,29	13,24	101,79	15,85	108	17,21	114,21	18,54	116,68	18,61	119,2	18,77
	21	74,79	11,39	88,29	14,21	101,79	17,01	108	18,44	114,21	19,89	116,68	19,94	119,2	20,14
	23	74,79	12,21	88,29	15,20	101,79	18,21	108	19,75	114,21	21,31	116,68	21,36	119,2	21,56
	25	74,79	13,07	88,29	16,28	101,79	19,49	108	21,13	114,21	22,78	116,68	22,87	119,2	23,07
	27	74,79	13,98	88,29	17,42	101,79	20,82	108	22,58	114,21	24,37	116,68	24,43	119,2	24,68
	29	74,79	14,91	88,29	18,58	101,79	22,24	108	24,12	114,21	26,02	116,68	26,08	119,2	26,34
	31	74,79	15,91	88,29	19,80	101,79	23,72	108	25,74	114,21	27,72	116,68	27,81	119,2	28,10
	33	74,79	16,93	88,29	21,11	101,79	25,28	108	27,41	114,21	29,55	116,68	29,63	119,2	29,91
	35	74,79	18,01	88,29	22,45	101,79	26,88	108	29,14	114,21	31,45	116,68	31,53	119,2	31,84
	37	74,79	19,18	88,29	23,90	101,79	28,60	108	31,03	114,21	33,44	116,68	33,52	117,7	33,86
	39	74,79	19,26	88,29	23,98	101,79	28,72	108	31,14	114,21	33,58	115,55	33,70	116,63	34,01
	41	74,79	19,34	88,29	24,09	101,79	28,83	108	31,27	113,41	33,72	114,48	33,83	115,55	34,14
	43	74,79	19,43	88,29	24,21	101,79	28,98	108	31,45	112,34	33,89	113,41	33,97	114,48	34,32
	46	74,79	19,52	88,55	24,32	101,52	29,12	104,79	31,58	109,07	34,04	110,14	34,14	109,07	34,48
	48	74,79	19,60	88,55	24,43	98,3	29,26	101,52	31,73	105,86	34,20	106,93	34,32	105,86	34,63
	50	74,79	19,68	88,55	24,55	95,04	29,37	98,3	31,87	102,59	34,35	103,66	34,46	102,59	34,80

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	65,46	8,19	77,25	10,19	89,09	12,21	94,5	13,27	99,91	14,29	102,11	14,34	104,3	14,49
	12	65,46	8,35	77,25	10,40	89,09	12,44	94,5	13,49	99,91	14,54	102,11	14,60	104,3	14,75
	14	65,46	8,50	77,25	10,60	89,09	12,67	94,5	13,75	99,91	14,83	102,11	14,86	104,3	15,00
	16	65,46	8,63	77,25	10,76	89,09	12,89	94,5	14,00	99,91	15,09	102,11	15,14	104,3	15,29
	18	65,46	8,81	77,25	10,97	89,09	13,12	94,5	14,23	99,91	15,34	102,11	15,40	104,3	15,54
	19	65,46	8,95	77,25	11,17	89,09	13,35	94,5	14,49	99,91	15,63	102,11	15,65	104,3	15,82
	21	65,46	9,60	77,25	11,96	89,09	14,31	94,5	15,54	99,91	16,73	102,11	16,79	104,3	16,96
	23	65,46	10,29	77,25	12,81	89,09	15,34	94,5	16,65	99,91	17,92	102,11	17,99	104,3	18,15
	25	65,46	10,99	77,25	13,72	89,09	16,42	94,5	17,81	99,91	19,21	102,11	19,26	104,3	19,43
	27	65,46	11,76	77,25	14,65	89,09	17,55	94,5	19,03	99,91	20,51	102,11	20,56	104,3	20,77
	29	65,46	12,55	77,25	15,65	89,09	18,72	94,5	20,31	99,91	21,90	102,11	21,96	104,3	22,19
	31	65,46	13,38	77,25	16,67	89,09	19,97	94,5	21,67	99,91	23,35	102,11	23,44	104,3	23,67
	33	65,46	14,26	77,25	17,78	89,09	21,28	94,5	23,10	99,91	24,89	102,11	24,97	104,3	25,20
	35	65,46	15,17	77,25	18,92	89,09	22,64	94,5	24,55	99,91	26,47	102,11	26,57	104,3	26,81
	37	65,46	16,13	77,25	20,11	89,09	24,09	94,5	26,11	99,91	28,15	102,11	28,24	104,3	28,52
	39	65,46	16,22	77,25	20,20	89,09	24,17	94,5	26,22	99,91	28,26	102,11	28,36	104,3	28,63
	41	65,46	16,28	77,25	20,28	89,09	24,29	94,5	26,34	99,91	28,41	102,11	28,49	104,3	28,78
	43	65,46	16,36	77,25	20,37	89,09	24,40	94,5	26,47	99,91	28,52	102,11	28,63	104,3	28,89
	46	65,46	16,44	77,25	20,48	89,09	24,52	94,5	26,59	98,3	28,67	100,18	28,75	102,05	29,03
	48	65,46	16,51	77,25	20,56	89,09	24,63	92,63	26,70	96,38	28,80	98,3	28,89	100,18	29,17
	50	65,46	16,59	77,25	20,66	86,95	24,74	90,7	26,84	94,5	28,91	96,38	29,03	98,3	29,29
60%	10	56,09	6,79	66,21	8,43	76,34	10,11	81	10,97	85,66	11,82	87,54	11,87	89,36	11,98
	12	56,09	6,90	66,21	8,61	76,34	10,31	81	11,17	85,66	12,05	87,54	12,08	89,36	12,21
	14	56,09	7,05	66,21	8,74	76,34	10,48	81	11,39	85,66	12,27	87,54	12,30	89,36	12,42
	16	56,09	7,16	66,21	8,92	76,34	10,68	81	11,59	85,66	12,50	87,54	12,53	89,36	12,65
	18	56,09	7,28	66,21	9,09	76,34	10,88	81	11,79	85,66	12,70	87,54	12,76	89,36	12,86
	19	56,09	7,41	66,21	9,23	76,34	11,05	81	11,98	85,66	12,93	87,54	12,96	89,36	13,09
	21	56,09	7,96	66,21	9,88	76,34	11,85	81	12,86	85,66	13,87	87,54	13,89	89,36	14,03
	23	56,09	8,53	66,21	10,60	76,34	12,70	81	13,77	85,66	14,86	87,54	14,88	89,36	15,03
	25	56,09	9,12	66,21	11,33	76,34	13,58	81	14,75	85,66	15,87	87,54	15,94	89,36	16,08
	27	56,09	9,75	66,21	12,13	76,34	14,52	81	15,74	85,66	16,99	87,54	17,04	89,36	17,19
	29	56,09	10,40	66,21	12,96	76,34	15,51	81	16,82	85,66	18,12	87,54	18,18	89,36	18,35
	31	56,09	11,08	66,21	13,81	76,34	16,54	81	17,92	85,66	19,34	87,54	19,40	89,36	19,57
	33	56,09	11,82	66,21	14,72	76,34	17,61	81	19,11	85,66	20,59	87,54	20,66	89,36	20,85
	35	56,09	12,55	66,21	15,65	76,34	18,75	81	20,31	85,66	21,90	87,54	21,99	89,36	22,19
	37	56,09	13,35	66,21	16,65	76,34	19,94	81	21,62	85,66	23,29	87,54	23,38	89,36	23,61
	39	56,09	13,41	66,21	16,70	76,34	20,02	81	21,70	85,66	23,41	87,54	23,46	89,36	23,69
	41	56,09	13,46	66,21	16,79	76,34	20,11	81	21,82	85,66	23,52	87,54	23,57	89,36	23,80
	43	56,09	13,55	66,21	16,88	76,34	20,20	81	21,90	85,66	23,61	87,54	23,69	89,36	23,92
	46	56,09	13,61	66,21	16,96	76,34	20,28	81	22,01	85,66	23,72	87,54	23,80	89,36	24,03
	48	56,09	13,66	66,21	17,01	76,34	20,40	81	22,10	84,21	23,83	85,88	23,92	87,48	24,14
	50	56,09	13,72	66,21	17,10	76,34	20,48	79,39	22,22	82,61	23,95	84,21	24,03	85,88	24,26

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	46,77	5,48	55,18	6,85	63,64	8,21	67,5	8,89	71,36	9,57	72,91	9,60	74,46	9,72
	12	46,77	5,60	55,18	6,96	63,64	8,35	67,5	9,07	71,36	9,77	72,91	9,80	74,46	9,88
	14	46,77	5,71	55,18	7,10	63,64	8,50	67,5	9,23	71,36	9,95	72,91	9,97	74,46	10,06
	16	46,77	5,80	55,18	7,21	63,64	8,66	67,5	9,38	71,36	10,11	72,91	10,14	74,46	10,26
	18	46,77	5,91	55,18	7,36	63,64	8,81	67,5	9,54	71,36	10,29	72,91	10,34	74,46	10,42
	19	46,77	5,99	55,18	7,47	63,64	8,95	67,5	9,72	71,36	10,48	72,91	10,51	74,46	10,60
	21	46,77	6,45	55,18	8,01	63,64	9,60	67,5	10,42	71,36	11,22	72,91	11,25	74,46	11,36
	23	46,77	6,90	55,18	8,58	63,64	10,29	67,5	11,17	71,36	12,01	72,91	12,08	74,46	12,19
	25	46,77	7,39	55,18	9,20	63,64	10,99	67,5	11,93	71,36	12,86	72,91	12,89	74,46	13,04
	27	46,77	7,90	55,18	9,83	63,64	11,76	67,5	12,76	71,36	13,75	72,91	13,81	74,46	13,92
	29	46,77	8,41	55,18	10,48	63,64	12,55	67,5	13,64	71,36	14,68	72,91	14,75	74,46	14,88
	31	46,77	8,97	55,18	11,20	63,64	13,41	67,5	14,54	71,36	15,65	72,91	15,71	74,46	15,85
	33	46,77	9,57	55,18	11,93	63,64	14,26	67,5	15,48	71,36	16,67	72,91	16,73	74,46	16,90
	35	46,77	10,17	55,18	12,67	63,64	15,17	67,5	16,48	71,36	17,76	72,91	17,81	74,46	17,99
	37	46,77	10,82	55,18	13,49	63,64	16,13	67,5	17,50	71,36	18,89	72,91	18,95	74,46	19,11
	39	46,77	10,88	55,18	13,55	63,64	16,22	67,5	17,58	71,36	18,95	72,91	19,00	74,46	19,21
	41	46,77	10,91	55,18	13,61	63,64	16,28	67,5	17,67	71,36	19,03	72,91	19,11	74,46	19,29
	43	46,77	10,97	55,18	13,66	63,64	16,36	67,5	17,76	71,36	19,15	72,91	19,21	74,46	19,37
	46	46,77	11,02	55,18	13,72	63,64	16,44	67,5	17,84	71,36	19,23	72,91	19,29	74,46	19,46
	48	46,77	11,08	55,18	13,81	63,64	16,51	67,5	17,92	71,57	19,32	72,21	19,37	73,55	19,57
	50	46,77	11,14	55,18	13,87	63,64	16,59	67,5	18,01	70,88	19,40	71,57	19,46	72,91	19,66

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	97,1	26,60	96,7	28,50	96,2	30,40	96,2	31,32	95,7	32,24	95,7	34,14
	-18,8	-19	98,6	27,21	98,1	29,05	98,1	30,95	97,6	31,87	97,6	32,73	97,1	34,63
	-16,7	-17	102,4	28,50	101,9	30,27	101,4	32,05	101,4	32,91	101,4	33,83	100,9	35,61
	-13,7	-15	106,7	29,78	106,2	31,50	105,7	33,22	105,7	34,07	105,2	34,93	105,2	36,65
	-11,8	-13	110,9	31,13	110,9	32,79	110,5	34,38	110,0	35,24	110,0	36,10	109,5	37,69
	-9,8	-11	116,2	32,48	115,7	34,07	115,2	35,61	115,2	36,40	115,2	37,20	114,8	38,79
	-9,5	-10	119,1	33,22	118,6	34,69	118,1	36,22	118,1	37,02	117,6	37,75	117,6	39,28
	-8,5	-9,1	121,4	33,77	120,9	35,24	120,9	36,77	120,5	37,51	120,5	38,24	120,0	39,77
	-7	-7,6	125,7	34,75	125,7	36,22	125,2	37,63	125,2	38,36	124,8	39,04	124,3	40,51
	-5	-5,6	132,4	36,10	131,9	37,44	131,4	38,79	131,4	39,53	130,9	40,14	130,9	41,49
	-3	-3,7	138,6	37,26	138,1	38,55	138,1	39,83	137,6	40,51	137,6	41,18	137,1	42,41
	0	-0,7	149,5	39,04	149,5	40,26	149,1	41,43	149,1	41,92	148,6	42,65	148,6	43,88
	3	2,2	161,4	40,69	160,9	41,80	160,5	42,90	160,5	43,45	160,5	44,06	160,0	45,11
	5	4,1	169,5	41,67	169,1	42,78	169,1	43,82	168,6	44,37	168,6	44,86	168,1	45,90
	7	6	178,1	42,72	177,6	43,63	177,6	44,68	177,1	45,17	177,1	45,66	170,0	43,88
	9	7,9	187,1	43,57	186,7	44,55	186,7	45,47	186,2	45,96	182,4	44,98	170,0	41,18
	11	9,8	196,7	44,43	196,2	45,35	195,2	45,90	188,6	44,12	182,4	42,29	170,0	38,79
	13	11,8	207,1	45,29	206,7	46,15	195,2	43,02	188,6	41,31	182,4	39,71	170,0	36,40
	15	13,7	217,1	46,09	207,6	43,70	195,2	40,51	188,6	38,98	182,4	37,38	170,0	34,38

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	96,7	29,17	96,2	30,89	95,7	32,66	95,7	33,46	95,7	34,38	95,2	36,10
	-18,8	-19	98,1	29,72	97,6	31,44	97,6	33,15	97,2	33,95	97,2	34,87	96,7	36,59
	-16,7	-17	101,9	30,89	101,4	32,54	100,8	34,14	100,9	34,99	100,9	35,85	100,5	37,44
	-13,7	-15	106,2	32,11	105,7	33,71	105,2	35,24	105,2	36,10	105,2	36,83	104,8	38,43
	-11,8	-13	110,5	33,34	110,5	34,87	110,0	36,34	110,0	37,14	109,6	37,87	109,6	39,41
	-9,8	-11	115,7	34,63	115,2	36,04	115,2	37,51	114,8	38,24	114,8	38,92	114,3	40,39
	-9,5	-10	118,6	35,24	118,1	36,65	117,6	38,06	117,6	38,79	117,6	39,47	117,2	40,88
	-8,5	-9,1	120,9	35,79	120,5	37,14	120,5	38,55	120,0	39,22	120,0	39,96	119,5	41,31
	-7	-7,6	125,2	36,71	125,2	38,06	124,8	39,34	124,8	40,02	124,3	40,69	124,3	41,98
	-5	-5,6	131,9	37,87	131,4	39,16	130,9	40,45	130,9	41,06	130,9	41,73	130,5	42,90
	-3	-3,7	138,1	39,04	138,1	40,26	137,6	41,43	137,6	41,98	137,2	42,65	137,2	43,82
	0	-0,7	149,1	40,69	149,1	41,80	148,6	42,90	148,6	43,45	148,1	44,00	148,1	45,11
	3	2,2	160,9	42,23	160,5	43,21	160,5	44,25	160,0	44,80	160,0	45,29	156,7	45,04
	5	4,1	169,1	43,14	168,6	44,12	168,6	45,11	168,1	45,60	168,1	46,09	156,7	42,29
	7	6	177,6	44,00	177,6	44,92	177,2	45,84	174,3	45,23	168,6	43,39	156,7	39,77
	9	7,9	186,7	44,86	186,2	45,78	180,0	44,25	174,3	42,47	168,6	40,75	156,7	37,44
	11	9,8	196,2	45,66	191,4	44,86	180,0	41,61	174,3	40,02	168,6	38,36	156,7	35,30
	13	11,8	203,3	45,23	191,4	42,10	180,0	39,04	174,3	37,57	168,6	36,10	156,7	33,22
	15	13,7	203,3	42,59	191,4	39,65	180,0	36,83	174,3	35,36	168,6	34,01	156,7	31,32
110%	-19,8	-20	96,2	31,75	95,7	33,28	95,2	34,87	95,2	35,67	95,3	36,46	94,8	38,06
	-18,8	-19	97,6	32,24	97,2	33,77	97,2	35,36	97,2	36,10	96,7	36,89	96,7	38,49
	-16,7	-17	101,4	33,28	100,9	34,81	102,4	36,34	100,5	37,08	100,5	37,81	100,0	39,28
	-13,7	-15	105,7	34,44	105,3	35,85	104,8	37,32	104,8	38,06	104,8	38,79	104,3	40,20
	-11,8	-13	110,0	35,61	110,0	36,95	109,5	38,30	109,5	39,04	109,1	39,71	109,1	41,12
	-9,8	-11	115,2	36,71	114,8	38,06	114,8	39,34	114,3	40,02	114,3	40,69	114,3	41,98
	-9,5	-10	118,1	37,32	117,6	38,55	117,1	39,90	117,1	40,51	117,1	41,18	116,7	42,47
	-8,5	-9,1	120,5	37,81	120,0	39,04	120,0	40,33	119,5	41,00	119,5	41,61	119,5	37,94
	-7	-7,6	124,8	38,67	124,8	39,83	124,3	41,06	124,3	41,67	124,3	42,29	123,8	43,51
	-5	-5,6	131,4	39,77	130,9	40,94	130,5	42,04	130,5	42,65	130,5	43,21	130,0	44,43
	-3	-3,7	137,6	40,75	137,6	41,86	137,2	42,96	137,2	43,51	136,7	44,06	136,7	45,17
	0	-0,7	148,6	42,29	148,6	43,33	148,1	44,37	148,1	44,86	148,1	45,35	143,8	44,49
	3	2,2	160,5	43,70	160,0	44,62	160,0	45,60	159,5	46,02	154,3	44,12	143,8	40,51
	5	4,1	168,6	44,55	168,6	45,47	165,2	45,04	159,5	43,21	154,3	41,49	143,8	38,06
	7	6	177,1	45,35	175,7	45,66	165,2	42,29	159,5	40,63	154,3	39,04	143,8	35,85
	9	7,9	186,2	46,09	175,7	42,90	165,2	39,77	159,5	38,24	154,3	36,71	143,8	33,77
	11	9,8	186,2	43,39	175,7	40,39	165,2	37,44	159,5	36,04	154,3	34,63	143,8	31,87
	13	11,8	186,2	40,69	175,7	37,87	165,2	35,18	159,5	33,89	154,3	32,54	143,8	30,03
	15	13,7	186,2	36,10	175,7	35,73	165,2	33,22	159,5	31,99	154,3	30,76	143,8	28,37

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	95,7	34,26	95,2	35,67	95,2	37,14	94,8	37,87	94,8	38,55	94,3	40,02
	-18,8	-19	97,2	34,69	97,2	36,10	96,7	37,57	96,7	38,30	96,2	39,04	96,2	40,45
	-16,7	-17	100,9	35,67	100,4	37,08	100,4	38,43	100,0	39,10	100,0	39,77	100,0	41,18
	-13,7	-15	105,2	36,71	104,8	38,06	104,3	39,34	104,3	40,02	104,3	40,69	103,8	41,98
	-11,8	-13	109,6	37,81	109,6	39,04	109,1	40,26	109,1	40,94	109,1	41,55	108,6	42,84
	-9,8	-11	114,8	38,79	114,3	40,02	114,3	41,24	114,3	41,86	113,8	42,41	113,8	43,63
	-9,5	-10	117,6	39,34	117,2	40,51	117,2	41,67	116,7	42,29	116,7	42,90	116,2	44,06
	-8,5	-9,1	120,0	39,77	119,5	41,00	119,5	42,10	119,5	42,65	119,1	43,27	119,1	44,37
	-7	-7,6	124,3	40,57	124,3	41,67	123,8	42,78	123,8	43,39	123,8	43,88	123,3	45,04
	-5	-5,6	130,9	41,61	130,4	42,65	130,4	43,70	130,0	44,19	130,0	44,74	129,5	45,84
	-3	-3,7	137,2	42,53	137,2	38,61	136,7	44,55	136,7	45,04	136,7	45,53	130,9	43,63
	0	-0,7	148,1	43,88	148,1	44,86	147,6	45,78	145,2	45,04	140,5	43,14	130,9	39,59
	3	2,2	160,0	45,17	159,5	46,02	150,0	42,59	145,2	40,94	140,5	39,28	130,9	36,10
	5	4,1	168,1	46,02	159,5	43,21	150,0	40,02	145,2	38,55	140,5	37,02	130,9	34,01
	7	6	169,1	43,63	159,5	40,63	150,00	37,69	145,2	36,28	140,5	34,87	130,9	32,05
	9	7,9	169,1	41,00	159,5	38,24	150,0	35,48	145,2	33,71	140,5	32,85	130,9	30,27
	11	9,8	169,1	38,61	159,5	36,04	150,0	33,46	145,2	32,24	140,5	31,01	130,9	28,56
	13	11,8	169,1	36,28	159,5	33,89	150,0	31,50	145,2	30,34	140,5	29,23	130,9	26,97
	15	13,7	169,1	34,20	159,5	31,99	150,0	29,78	145,2	28,68	140,5	27,58	130,9	25,56
90%	-19,8	-20	95,1	36,83	94,6	38,06	94,6	39,41	94,1	40,02	94,1	40,69	94,1	41,98
	-18,8	-19	96,5	37,20	96,5	38,55	96,0	39,77	96,0	40,45	96,0	41,06	95,6	42,35
	-16,7	-17	100,3	38,12	99,8	39,34	99,8	40,57	99,8	41,18	99,3	41,80	99,3	43,02
	-13,7	-15	104,6	39,04	104,1	40,26	104,1	41,43	103,6	41,98	103,6	42,59	103,6	43,76
	-11,8	-13	108,8	40,02	108,8	41,12	108,4	42,23	108,4	42,84	108,4	43,39	107,9	44,49
	-9,8	-11	114,1	40,94	114,1	41,98	113,6	43,08	113,6	43,63	113,6	44,19	113,1	45,29
	-9,5	-10	116,9	41,43	116,4	42,47	116,4	43,51	116,0	44,06	116,0	44,62	116,0	45,60
	-8,5	-9,1	119,3	41,86	119,3	42,90	118,8	43,88	118,8	44,37	118,8	44,92	117,4	45,35
	-7	-7,6	123,6	42,53	123,6	43,51	123,1	44,55	123,1	45,04	123,1	45,53	117,4	43,33
	-5	-5,6	130,2	43,45	129,8	44,37	129,8	45,35	129,3	45,84	125,9	44,37	117,4	40,69
	-3	-3,7	136,4	44,31	136,4	45,17	135,0	45,35	130,2	43,57	125,9	41,80	117,4	38,36
	0	-0,7	147,8	45,60	143,6	44,43	135,0	41,18	130,2	39,53	125,9	38,00	117,4	34,87
	3	2,2	152,1	43,39	143,6	40,45	135,0	37,51	130,2	36,10	125,9	34,63	117,4	31,93
	5	4,1	152,1	40,82	143,6	38,06	135,0	35,36	130,2	33,95	125,9	32,73	117,4	30,09
	7	6	152,1	38,36	143,6	35,85	135,0	33,28	130,2	32,05	125,9	30,83	117,4	28,44
	9	7,9	152,1	36,16	143,6	33,71	135,0	31,38	130,2	30,27	125,9	29,11	117,4	26,90
	11	9,8	152,1	34,07	143,6	31,81	135,0	29,66	130,2	28,56	125,9	27,52	117,4	25,43
	13	11,8	152,1	32,05	143,6	30,03	135,0	27,95	130,2	26,97	125,9	25,98	117,4	24,02
	15	13,7	152,1	30,27	143,6	28,31	135,0	26,47	130,2	25,56	125,9	24,64	117,4	22,80

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	94,8	39,34	94,3	40,51	94,3	41,67	94,3	42,23	93,8	42,84	93,8	43,94
	-18,8	-19	96,2	39,71	96,2	40,88	95,7	41,98	95,7	42,59	95,7	43,14	95,2	44,31
	-16,7	-17	100,0	40,51	99,6	41,61	99,6	42,72	99,6	43,27	99,6	43,82	99,1	44,86
	-13,7	-15	104,3	41,37	103,8	42,41	103,8	43,45	103,8	43,94	103,3	44,49	103,3	45,60
	-11,8	-13	108,6	42,16	108,6	43,21	108,1	44,19	108,1	44,68	108,1	45,23	104,8	44,00
	-9,8	-11	113,8	43,02	113,8	44,00	113,3	44,98	113,3	45,41	112,4	45,35	104,8	41,55
	-9,5	-10	116,7	43,45	116,2	44,37	116,2	45,35	116,2	45,84	112,4	44,00	104,8	40,33
	-8,5	-9,1	119,1	43,88	110,7	44,80	118,6	45,66	116,2	44,62	112,4	42,84	104,8	39,28
	-7	-7,6	123,3	44,49	123,3	45,35	120,0	44,37	116,2	42,65	112,4	40,94	104,8	37,57
	-5	-5,6	130,0	45,29	127,6	45,04	120,0	41,67	116,2	40,08	112,4	38,49	104,8	35,36
	-3	-3,7	135,2	45,53	127,6	42,41	120,0	39,28	116,2	37,81	112,4	36,28	104,8	33,40
	0	-0,7	135,2	41,31	127,6	38,49	120,0	35,73	116,2	34,38	112,4	33,03	104,8	30,46
	3	2,2	135,2	37,63	127,6	35,12	120,0	32,66	116,2	31,44	112,4	30,27	104,8	27,88
	5	4,1	135,2	35,42	127,6	33,09	120,0	30,76	116,2	29,66	112,4	28,56	104,8	26,35
	7	6	135,2	33,40	127,6	31,26	120,0	29,05	116,2	28,07	112,4	27,03	104,8	24,94
	9	7,9	135,2	31,50	127,6	29,48	120,0	27,46	116,2	26,47	112,4	25,56	104,8	23,66
	11	9,8	135,2	29,78	127,6	27,82	120,0	25,98	116,2	25,07	112,4	24,21	104,8	22,43
	13	11,8	135,2	28,07	127,6	26,29	120,0	24,58	116,2	23,72	112,4	22,86	104,8	21,20
	15	13,7	135,2	26,54	127,6	24,94	120,0	23,29	116,2	22,49	112,4	21,69	104,8	20,16
70%	-19,8	-20	94,1	41,92	93,6	42,90	93,6	43,88	93,6	44,37	93,6	44,92	91,2	44,43
	-18,8	-19	95,5	42,23	95,5	43,21	95,0	44,19	95,0	44,68	95,0	45,23	91,2	43,51
	-16,7	-17	99,3	42,90	99,3	43,88	98,8	44,86	98,8	45,35	97,9	40,39	91,2	41,49
	-13,7	-15	103,6	43,63	103,1	44,62	103,1	45,53	101,2	44,86	97,9	43,02	91,2	39,47
	-11,8	-13	107,8	44,37	107,8	45,29	105,0	44,19	101,2	42,47	97,9	40,75	91,2	37,38
	-9,8	-11	113,1	45,11	111,7	45,11	105,0	41,73	101,2	40,14	97,9	38,55	91,2	35,36
	-9,5	-10	115,9	45,53	111,7	43,76	105,0	40,51	101,2	38,98	97,9	37,44	91,2	34,38
	-8,5	-9,1	118,3	45,78	111,7	42,59	105,0	39,47	101,2	37,94	97,9	36,46	91,2	33,52
	-7	-7,6	118,3	43,70	111,7	40,69	105,0	37,75	101,2	36,34	97,9	34,87	91,2	32,11
	-5	-5,6	118,3	41,06	111,7	38,30	105,0	35,55	101,2	34,14	97,9	40,39	91,2	30,27
	-3	-3,7	118,3	38,67	111,7	36,10	105,0	33,52	101,2	32,24	97,9	31,01	91,2	28,62
	0	-0,7	118,3	35,18	111,7	32,91	105,0	30,58	101,2	29,48	97,9	28,37	91,2	26,23
	3	2,2	118,3	32,17	111,7	30,09	105,0	28,07	101,2	27,03	97,9	26,05	91,2	24,08
	5	4,1	118,3	30,34	111,7	28,37	105,0	26,54	101,2	25,56	97,9	24,64	91,2	22,80
	7	6	118,3	28,68	111,7	26,84	105,0	25,07	101,2	24,21	97,9	23,35	91,2	21,63
	9	7,9	118,3	27,09	111,7	25,43	105,0	23,72	101,2	22,92	97,9	22,12	91,2	20,53
	11	9,8	118,3	25,62	111,7	24,02	105,0	22,49	101,2	21,76	97,9	21,02	91,2	19,49
	13	11,8	118,3	24,21	111,7	22,74	105,0	21,27	101,2	20,59	97,9	19,86	91,2	18,51
	15	13,7	118,3	22,98	111,7	21,57	105,0	20,22	101,2	19,55	97,9	18,88	91,2	17,65

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1350HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	93,8	44,43	93,3	45,29	90,0	43,57	87,2	41,86	84,3	40,20	78,6	36,83
	-18,8	-19	95,2	44,74	95,2	45,60	90,0	42,65	87,2	40,94	84,3	39,28	78,6	36,10
	-16,7	-17	99,1	45,35	95,7	43,88	90,0	40,69	87,2	39,10	84,3	37,57	78,6	34,50
	-13,7	-15	101,4	44,86	95,7	41,67	90,0	38,67	87,2	37,20	84,3	35,73	78,6	32,85
	-11,8	-13	101,4	42,41	95,7	39,47	90,0	36,65	87,2	35,30	84,3	33,89	78,6	31,38
	-9,8	-11	101,4	40,08	95,7	37,32	90,0	34,69	87,2	33,40	84,3	32,11	78,6	29,60
	-9,5	-10	101,4	38,98	95,7	36,34	90,0	33,71	87,2	32,48	84,3	31,26	78,6	28,80
	-8,5	-9,1	101,4	37,94	95,7	35,36	90,0	32,91	87,2	31,68	84,3	30,46	78,6	28,07
	-7	-7,6	101,4	36,28	95,7	33,89	90,0	31,50	87,2	30,34	84,3	29,17	78,6	26,97
	-5	-5,6	101,4	34,14	95,7	31,93	90,0	29,72	87,2	28,62	84,3	27,58	78,6	25,49
	-3	-3,7	101,4	32,24	95,7	30,15	90,0	28,07	87,2	27,09	84,3	26,11	78,6	24,15
	0	-0,7	101,4	29,48	95,7	27,58	90,0	25,74	87,2	24,88	84,3	23,96	78,6	22,19
	3	2,2	101,4	27,03	95,7	25,37	90,0	23,72	87,2	22,86	84,3	22,06	78,6	20,47
	5	4,1	101,4	25,56	95,7	23,96	90,0	22,43	87,2	21,69	84,3	20,90	78,6	19,43
	7	6	101,4	24,21	95,7	22,74	90,0	21,27	87,2	20,53	84,3	19,86	78,6	18,45
	9	7,9	101,4	22,92	95,7	21,51	90,0	20,16	87,2	19,55	84,3	18,81	78,6	17,59
	11	9,8	101,4	21,76	95,7	20,47	90,0	19,18	87,2	18,57	84,3	17,90	78,6	16,73
	13	11,8	101,4	20,53	95,7	19,37	90,0	18,20	87,2	17,65	84,3	17,04	78,6	15,93
	15	13,7	101,4	19,55	95,7	18,39	90,0	17,34	87,2	16,79	84,3	16,24	78,6	15,20
50%	-19,8	-20	84,5	40,45	79,7	37,63	75,0	34,93	72,2	33,65	69,8	32,36	65,1	29,78
	-18,8	-19	84,5	39,53	79,7	36,83	75,0	34,26	72,2	32,97	69,8	31,68	65,1	29,23
	-16,7	-17	84,5	37,75	79,7	35,18	75,0	32,73	72,2	31,50	69,8	30,34	65,1	28,01
	-13,7	-15	84,5	35,91	79,7	33,52	75,0	31,19	72,2	30,03	69,8	28,93	65,1	26,72
	-11,8	-13	84,5	34,14	79,7	31,87	75,0	29,66	72,2	28,56	69,8	27,52	65,1	25,43
	-9,8	-11	84,5	32,30	79,7	30,21	75,0	28,13	72,2	27,09	69,8	26,11	65,1	24,21
	-9,5	-10	84,5	31,44	79,7	29,36	75,0	27,39	72,2	26,41	69,8	25,43	65,1	23,53
	-8,5	-9,1	84,5	30,64	79,7	28,68	75,0	26,72	72,2	25,80	69,8	24,88	65,1	22,98
	-7	-7,6	84,5	29,36	79,7	27,52	75,0	25,62	72,2	24,76	69,8	23,90	65,1	22,12
	-5	-5,6	84,5	27,70	79,7	25,98	75,0	24,27	72,2	23,47	69,8	22,61	65,1	20,96
	-3	-3,7	84,5	26,23	79,7	24,64	75,0	22,98	72,2	22,25	69,8	21,45	65,1	19,92
	0	-0,7	84,5	24,08	79,7	22,61	75,0	21,20	72,2	20,47	69,8	19,79	65,1	18,39
	3	2,2	84,5	22,19	79,7	20,84	75,0	19,55	72,2	18,88	69,8	18,26	65,1	17,04
	5	4,1	84,5	21,02	79,7	19,79	75,0	18,57	72,2	17,96	69,8	17,40	65,1	16,18
	7	6	84,5	19,98	79,7	18,81	75,0	17,65	72,2	17,10	69,8	16,55	65,1	15,44
	9	7,9	84,5	18,94	79,7	17,90	75,0	16,79	72,2	16,30	69,8	15,75	65,1	14,71
	11	9,8	84,5	18,02	79,7	16,98	75,0	16,00	72,2	15,50	69,8	15,01	65,1	14,03
	13	11,8	84,5	17,16	79,7	16,18	75,0	15,20	72,2	14,77	69,8	14,28	65,1	13,42
	15	13,7	84,5	16,30	79,7	15,44	75,0	14,52	72,2	14,10	69,8	13,67	65,1	12,81

3.22. 50HP

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	117,04	18,25	137,52	23,35	163,48	25,63	174,99	24,03	178,05	27,10	180,48	27,37	186,00	27,64
	12	117,04	18,76	137,52	24,01	163,48	26,35	173,45	24,48	176,49	27,87	178,88	28,14	184,35	28,42
	14	117,04	19,31	137,52	24,70	163,48	27,12	171,92	24,92	174,92	28,68	175,68	28,96	182,71	29,25
	16	117,04	19,97	137,52	25,55	162,03	28,05	168,85	25,37	171,80	29,67	174,09	29,96	181,06	30,25
	18	117,04	20,46	137,52	26,17	159,14	28,73	167,31	25,81	170,24	30,39	172,49	30,69	179,42	30,99
	19	117,04	21,55	137,52	27,57	157,69	30,26	165,78	26,26	168,68	32,00	170,89	32,32	177,77	32,64
	21	117,04	22,27	137,52	28,50	156,24	31,28	164,24	28,15	167,11	33,08	169,30	33,41	176,12	33,74
	23	117,04	23,33	137,52	29,85	154,80	32,77	162,71	30,15	165,55	34,66	167,70	35,00	174,48	35,34
	25	117,04	24,12	137,52	30,86	153,35	33,87	161,17	32,27	163,99	35,82	166,10	36,18	172,83	36,53
	27	117,04	25,36	137,52	32,45	151,90	35,62	159,64	34,49	162,43	37,67	164,50	38,04	171,19	38,41
	29	117,04	26,27	136,44	33,61	150,46	36,89	158,10	36,83	160,87	39,02	162,91	39,40	169,54	39,79
	31	117,04	27,63	136,04	35,35	149,01	38,80	156,57	39,28	159,31	41,04	161,31	41,45	167,89	41,85
	33	117,04	28,75	136,04	36,78	147,56	40,38	155,03	41,83	157,74	42,70	159,71	43,12	166,25	43,55
	35	117,04	30,26	134,69	38,72	144,67	42,50	153,50	44,50	156,18	44,95	159,71	45,39	164,60	45,84
	37	117,04	31,89	134,69	40,79	144,67	44,78	150,43	46,44	153,06	46,68	154,92	46,92	158,02	47,15
	39	117,04	33,56	134,69	42,94	143,22	47,13	149,35	48,06	151,50	48,32	153,32	48,94	154,73	49,28
	41	117,04	35,26	133,35	45,11	141,78	49,51	148,89	50,02	149,93	50,34	151,73	50,84	153,08	51,25
	43	115,87	36,92	132,00	47,24	140,33	51,85	147,36	52,52	148,37	53,04	150,13	53,47	152,26	53,72
	46	115,87	38,90	132,00	49,77	140,33	54,63	144,41	54,80	145,41	55,09	145,63	55,27	146,17	55,26
	48	115,87	40,95	130,68	52,39	138,93	57,50	143,38	56,72	143,92	57,02	144,12	57,65	143,12	57,75
	50	115,87	43,01	129,36	55,03	137,52	60,41	142,94	59,03	142,44	59,41	142,62	59,89	141,60	60,06
120%	10	110,61	17,28	127,97	21,26	155,12	25,38	169,12	23,80	175,15	26,84	177,54	27,11	182,97	27,38
	12	110,61	17,76	127,97	21,86	155,12	26,10	169,12	24,24	173,61	27,60	175,97	27,87	181,35	28,15
	14	110,61	18,28	127,97	22,50	155,12	26,86	169,12	24,68	172,08	28,40	174,39	28,68	179,73	28,96
	16	110,61	18,91	127,97	23,27	155,12	27,78	169,12	25,12	170,54	29,38	172,82	29,67	178,11	29,96
	18	110,61	19,37	127,97	23,84	155,12	28,45	169,12	25,56	169,00	30,09	171,25	30,39	176,49	30,69
	19	110,61	20,40	127,97	25,11	155,12	29,97	167,61	26,01	167,47	31,70	169,68	32,01	174,88	32,32
	21	110,61	21,09	127,97	25,95	155,12	30,98	166,10	27,88	164,39	32,76	168,11	33,09	173,26	33,41
	23	110,61	22,09	127,97	27,19	152,28	32,45	164,59	29,86	162,86	34,32	166,54	34,66	171,64	35,00
	25	110,61	22,83	127,97	28,10	150,85	33,55	163,08	31,96	161,32	35,48	164,97	35,83	170,02	36,18
	27	110,61	24,01	127,97	29,55	149,43	35,27	161,57	34,16	159,79	37,31	163,40	37,67	168,40	38,04
	29	110,61	24,87	127,97	30,61	148,01	36,54	158,55	36,47	158,25	38,64	161,83	39,02	166,78	39,41
	31	110,61	26,16	127,97	32,19	145,16	38,43	154,02	38,90	156,71	40,64	160,25	41,05	165,16	41,45
	33	110,61	27,22	127,97	33,50	143,74	39,99	152,51	41,43	155,18	42,29	158,68	42,71	163,54	43,13
	35	110,61	28,65	127,97	35,26	142,31	42,09	151,00	44,08	153,64	44,52	157,11	44,96	161,92	45,40
	37	110,61	30,19	127,97	37,15	140,89	44,35	147,98	46,00	150,57	46,24	152,40	46,47	155,44	46,70
	39	110,61	31,77	127,97	39,10	139,47	46,68	146,92	47,60	149,03	47,86	150,83	48,46	152,21	48,80
	41	110,61	33,38	121,57	41,08	138,05	49,04	146,47	49,54	147,49	49,86	149,26	50,35	150,59	50,76
	43	110,61	34,95	120,29	43,02	136,62	51,35	144,96	52,01	145,96	52,53	147,69	52,96	149,78	53,21
	46	110,61	36,83	120,29	45,32	135,26	54,11	142,06	54,28	143,04	54,56	143,26	54,74	143,79	54,73
	48	110,61	38,76	120,29	47,71	133,89	56,95	141,04	56,17	141,58	56,47	141,78	57,09	140,79	57,20
	50	110,61	40,72	114,28	50,12	132,52	59,83	140,61	58,46	140,12	58,83	140,30	59,32	139,29	59,49

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	102,83	16,85	121,40	20,74	139,96	24,76	158,89	25,93	170,74	26,19	174,60	26,45	179,94	26,71
	12	102,83	17,33	121,40	21,33	139,96	25,46	158,89	26,66	169,23	26,92	173,05	27,19	178,35	27,46
	14	102,83	17,83	121,40	21,95	139,96	26,20	158,89	27,43	167,72	27,71	171,51	27,98	176,76	28,26
	16	102,83	18,45	121,40	22,70	139,96	27,10	158,89	28,38	166,21	28,66	169,96	28,95	175,17	29,23
	18	102,83	18,89	121,40	23,25	139,96	27,76	158,89	29,07	164,70	29,36	168,42	29,65	173,57	29,94
	19	102,83	19,90	121,40	24,49	139,96	29,24	158,89	30,61	163,18	30,92	166,87	31,23	171,98	31,53
	21	102,83	20,57	121,40	25,32	139,96	30,22	158,89	31,65	161,67	31,96	165,33	32,28	170,39	32,60
	23	102,83	21,55	121,40	26,52	139,96	31,66	157,41	33,15	160,16	33,48	163,78	33,81	168,80	34,15
	25	102,83	22,27	121,40	27,41	139,96	32,73	155,92	34,27	158,65	34,61	162,24	34,95	167,20	35,30
	27	102,83	23,42	121,40	28,83	139,96	34,41	154,44	36,03	157,14	36,39	160,69	36,75	165,61	37,11
	29	102,83	24,26	121,40	29,86	139,96	35,64	152,95	37,32	155,63	37,69	159,15	38,07	164,02	38,44
	31	102,83	25,52	121,40	31,41	139,96	37,49	151,47	39,26	154,12	39,65	157,60	40,04	162,43	40,43
	33	102,83	26,55	121,40	32,68	139,96	39,01	149,98	40,85	152,61	41,26	156,06	41,66	160,83	42,07
	35	102,83	27,95	121,40	34,40	139,96	41,06	148,50	43,00	151,10	43,43	154,51	43,86	159,24	44,29
	37	102,83	29,45	121,40	36,24	139,96	43,26	145,53	44,87	148,07	45,10	149,88	45,33	152,87	45,55
	39	102,83	30,99	121,40	38,15	135,76	45,54	144,49	46,44	146,56	46,68	148,33	47,28	149,69	47,61
	41	102,83	32,56	121,40	40,07	134,36	47,84	144,04	48,33	145,05	48,64	146,79	49,12	148,09	49,51
	43	102,83	34,10	121,40	41,97	132,96	50,10	142,56	50,74	143,54	51,24	145,24	51,66	147,30	51,90
	46	102,83	35,92	121,40	44,21	132,96	52,78	139,71	52,95	140,67	53,22	140,88	53,40	141,41	53,39
	48	102,83	37,81	121,40	46,54	128,97	55,56	138,71	54,80	139,24	55,09	139,43	55,69	138,46	55,80
	50	102,83	39,72	121,40	48,89	127,64	58,36	138,28	57,03	137,80	57,39	137,98	57,86	136,99	58,03
100%	10	96,95	14,00	114,45	17,69	131,95	22,23	140,00	24,57	152,42	24,81	163,15	25,06	169,65	25,30
	12	96,95	14,40	114,45	18,19	131,95	22,86	140,00	25,26	152,42	25,51	163,15	25,76	168,14	26,02
	14	96,95	14,82	114,45	18,71	131,95	23,52	140,00	25,99	152,42	26,25	161,69	26,51	166,64	26,77
	16	96,95	15,33	114,45	19,36	131,95	24,33	140,00	26,89	152,42	27,16	160,24	27,43	165,14	27,70
	18	96,95	15,70	114,45	19,83	131,95	24,92	140,00	27,54	152,42	27,82	158,78	28,09	163,64	28,37
	19	96,95	16,53	114,45	20,88	131,95	26,25	140,00	29,01	152,42	29,30	157,32	29,59	162,14	29,88
	21	96,95	17,09	114,45	21,59	131,95	27,14	140,00	29,98	152,42	30,28	155,87	30,58	160,64	30,88
	23	96,95	17,90	114,45	22,62	131,95	28,43	140,00	31,41	152,42	31,72	154,41	32,04	159,14	32,35
	25	96,95	18,51	114,45	23,38	131,95	29,39	140,00	32,47	151,00	32,79	152,95	33,12	157,64	33,44
	27	96,95	19,46	114,45	24,58	131,95	30,90	140,00	34,14	149,57	34,48	151,50	34,82	156,13	35,16
	29	96,95	20,16	114,45	25,46	131,95	32,00	140,00	35,36	148,15	35,72	150,04	36,07	154,63	36,42
	31	96,95	21,20	114,45	26,78	131,95	33,66	140,00	37,20	146,72	37,57	148,58	37,94	153,13	38,31
	33	96,95	22,06	114,45	27,87	131,95	35,03	140,00	38,70	143,87	39,09	147,13	39,48	151,63	39,86
	35	96,95	23,22	114,45	29,33	131,95	36,87	140,00	40,74	142,45	41,15	145,67	41,55	150,13	41,96
	37	96,95	24,47	114,45	30,91	131,95	38,85	137,20	42,52	139,60	42,74	141,30	42,95	144,12	43,16
	39	96,95	25,75	114,45	32,53	131,95	40,89	136,22	44,00	138,18	44,23	139,84	44,80	141,12	45,11
	41	96,95	27,05	114,45	34,17	131,95	42,95	135,80	45,79	136,75	46,09	138,39	46,54	139,62	46,91
	43	96,95	28,33	114,45	35,79	131,95	44,98	134,40	48,07	135,33	48,55	136,93	48,95	138,87	49,18
	46	96,95	29,85	114,45	37,70	131,95	47,39	131,71	50,17	132,62	50,43	132,82	50,60	133,31	50,59
	48	96,95	31,42	114,45	39,69	131,95	49,88	130,77	51,92	131,27	52,20	131,45	52,77	130,54	52,87
	50	96,95	33,01	114,45	41,69	131,95	52,40	130,37	54,03	129,91	54,38	130,08	54,83	129,15	54,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	87,26	12,37	103,01	15,26	118,76	18,73	126,00	20,62	134,51	22,48	151,07	23,92	154,17	24,54
	12	87,26	12,72	103,01	15,69	118,76	19,25	126,00	21,20	134,51	23,11	151,07	24,60	154,17	25,23
	14	87,26	13,09	103,01	16,15	118,76	19,81	126,00	21,82	134,51	23,78	151,07	25,31	154,17	25,97
	16	87,26	13,54	103,01	16,70	118,76	20,50	126,00	22,57	134,51	24,60	151,07	26,18	154,17	26,86
	18	87,26	13,87	103,01	17,11	118,76	20,99	126,00	23,12	134,51	25,20	151,07	26,82	152,73	27,51
	19	87,26	14,61	103,01	18,02	118,76	22,11	126,00	24,35	134,51	26,54	151,07	28,25	151,29	28,98
	21	87,26	15,10	103,01	18,63	118,76	22,86	126,00	25,17	134,51	27,44	151,07	29,20	149,84	29,95
	23	87,26	15,82	103,01	19,51	118,76	23,94	126,00	26,37	134,51	28,74	151,07	30,59	148,40	31,38
	25	87,26	16,36	103,01	20,17	118,76	24,75	126,00	27,26	134,51	29,71	149,65	31,62	146,96	32,44
	27	87,26	17,20	103,01	21,21	118,76	26,02	126,00	28,66	134,51	31,24	148,24	33,25	146,96	34,11
	29	87,26	17,81	103,01	21,97	118,76	26,96	126,00	29,69	134,51	32,36	146,83	34,44	146,96	35,33
	31	87,26	18,74	103,01	23,11	118,76	28,35	126,00	31,23	134,51	34,04	145,42	36,22	145,52	37,16
	33	87,26	19,49	103,01	24,04	118,76	29,50	126,00	32,49	134,51	35,42	142,59	37,69	145,52	38,66
	35	87,26	20,52	103,01	25,31	118,76	31,05	126,00	34,20	134,51	37,28	141,18	39,67	144,08	40,70
	37	87,26	21,62	103,01	26,67	118,76	32,72	126,00	36,03	134,51	39,28	138,36	41,80	141,20	42,88
	39	87,26	22,76	103,01	28,07	118,76	34,44	126,00	37,93	134,51	41,34	136,95	44,00	139,76	45,14
	41	87,26	23,91	103,01	29,48	118,76	36,18	126,00	39,84	134,51	43,43	135,54	46,22	138,32	47,41
	43	87,26	25,04	103,01	30,88	118,76	37,89	126,00	41,73	134,51	45,48	135,54	48,40	138,32	49,65
	46	87,26	26,38	103,01	32,53	118,76	39,92	126,00	43,96	134,51	47,92	132,82	51,00	135,55	52,31
	48	87,26	27,76	103,01	34,24	118,76	42,02	126,00	46,27	134,51	50,44	131,47	53,68	134,17	55,07
	50	87,26	29,17	103,01	35,97	118,76	44,14	126,00	48,61	134,51	52,99	130,11	56,39	132,79	57,85
80%	10	77,56	10,99	91,56	12,35	105,56	15,48	112,00	16,91	119,56	18,60	127,74	21,78	138,15	23,25
	12	77,56	11,30	91,56	12,69	105,56	15,91	112,00	17,39	119,56	19,13	127,74	22,40	138,15	23,91
	14	77,56	11,63	91,56	13,06	105,56	16,37	112,00	17,89	119,56	19,68	127,74	23,05	138,15	24,60
	16	77,56	12,03	91,56	13,51	105,56	16,94	112,00	18,51	119,56	20,36	127,74	23,84	138,15	25,45
	18	77,56	12,32	91,56	13,84	105,56	17,35	112,00	18,96	119,56	20,86	127,74	24,42	138,15	26,07
	19	77,56	12,98	91,56	14,58	105,56	18,27	112,00	19,97	119,56	21,97	127,74	25,72	138,15	27,46
	21	77,56	13,42	91,56	15,07	105,56	18,89	112,00	20,64	119,56	22,71	127,74	26,59	138,15	28,38
	23	77,56	14,06	91,56	15,79	105,56	19,79	112,00	21,62	119,56	23,79	127,74	27,85	138,15	29,73
	25	77,56	14,53	91,56	16,32	105,56	20,45	112,00	22,35	119,56	24,59	127,74	28,79	138,15	30,74
	27	77,56	15,28	91,56	17,16	105,56	21,51	112,00	23,50	119,56	25,85	127,74	30,27	138,15	32,32
	29	77,56	15,82	91,56	17,77	105,56	22,28	112,00	24,35	119,56	26,78	127,74	31,36	138,15	33,47
	31	77,56	16,64	91,56	18,69	105,56	23,43	112,00	25,61	119,56	28,17	127,74	32,98	138,15	35,21
	33	77,56	17,32	91,56	19,45	105,56	24,38	112,00	26,65	119,56	29,31	127,74	34,32	138,15	36,64
	35	77,56	18,23	91,56	20,47	105,56	25,66	112,00	28,05	119,56	30,85	127,74	36,13	138,15	38,57
	37	77,56	19,21	91,56	21,57	105,56	27,04	112,00	29,55	119,56	32,51	125,18	38,06	135,39	40,63
	39	77,56	20,22	91,56	22,71	105,56	28,46	112,00	31,10	119,56	34,22	123,90	40,06	134,01	42,77
	41	77,56	21,24	91,56	23,85	105,56	29,90	112,00	32,68	119,56	35,94	122,63	42,09	132,63	44,93
	43	77,56	22,24	91,56	24,98	105,56	31,31	112,00	34,22	119,56	37,64	122,63	44,07	132,63	47,05
	46	77,56	23,43	91,56	26,32	105,56	32,99	112,00	36,05	119,56	39,66	120,17	46,43	129,97	49,57
	48	77,56	24,67	91,56	27,70	105,56	34,72	112,00	37,95	119,56	41,74	118,95	48,88	128,65	52,18
	50	77,56	25,91	91,56	29,10	105,56	36,48	112,00	39,86	119,56	43,85	•	51,34	127,32	54,81

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	67,87	9,87	80,12	11,75	92,37	14,33	98,00	15,66	104,62	16,91	111,77	19,11	120,88	20,67
	12	67,87	9,97	80,12	11,86	92,37	14,47	98,00	15,82	104,62	17,08	111,77	19,30	120,88	20,88
	14	67,87	9,94	80,12	11,83	92,37	14,43	98,00	15,77	104,62	17,04	111,77	19,24	120,88	20,82
	16	67,87	10,25	80,12	12,20	92,37	14,88	98,00	16,26	104,62	17,56	111,77	19,84	120,88	21,47
	18	67,87	10,33	80,12	12,30	92,37	15,00	98,00	16,40	104,62	17,71	111,77	20,00	120,88	21,64
	19	67,87	10,70	80,12	12,73	92,37	15,53	98,00	16,98	104,62	18,33	111,77	20,71	120,88	22,41
	21	67,87	10,89	80,12	12,97	92,37	15,82	98,00	17,29	104,62	18,67	111,77	21,09	120,88	22,82
	23	67,87	11,24	80,12	13,38	92,37	16,33	98,00	17,85	104,62	19,27	111,77	21,77	120,88	23,56
	25	67,87	11,47	80,12	13,65	92,37	16,65	98,00	18,20	104,62	19,66	111,77	22,21	120,88	24,03
	27	67,87	11,90	80,12	14,17	92,37	17,29	98,00	18,89	104,62	20,40	111,77	23,05	120,88	24,94
	29	67,87	12,32	80,12	14,67	92,37	17,90	98,00	19,56	104,62	21,13	111,77	23,86	120,88	25,82
	31	67,87	12,95	80,12	15,42	92,37	18,82	98,00	20,56	104,62	22,21	111,77	25,09	120,88	27,14
	33	67,87	13,47	80,12	16,04	92,37	19,57	98,00	21,39	104,62	23,10	111,77	26,09	120,88	28,23
	35	67,87	14,04	80,12	16,71	92,37	20,38	98,00	22,28	104,62	24,06	111,77	27,18	120,88	29,41
	37	67,87	14,79	80,12	17,60	92,37	21,48	98,00	23,47	104,62	25,35	109,53	28,64	118,47	30,98
	39	67,87	15,57	80,12	18,53	92,37	22,61	98,00	24,71	104,62	26,68	108,42	30,14	117,26	32,61
	41	67,87	16,35	80,12	19,47	92,37	23,75	98,00	25,95	104,62	28,03	107,30	31,66	116,05	34,26
	43	67,87	17,12	80,12	20,38	92,37	24,87	98,00	27,18	104,62	29,35	107,30	33,16	116,05	35,88
	46	67,87	18,04	80,12	21,48	92,37	26,20	98,00	28,64	104,62	30,93	105,15	34,94	113,73	37,80
	48	67,87	18,99	80,12	22,61	92,37	27,58	98,00	30,14	104,62	32,55	104,08	36,77	112,57	39,79
	50	67,87	19,95	80,12	23,75	92,37	28,97	98,00	31,66	104,62	34,20	103,01	38,63	111,41	41,80
60%	10	58,17	7,96	68,67	9,15	79,17	10,90	84,00	11,88	89,67	13,30	95,80	15,32	103,61	16,63
	12	58,17	8,04	68,67	9,24	79,17	11,01	84,00	12,00	89,67	13,43	95,80	15,47	103,61	16,79
	14	58,17	8,01	68,67	9,21	79,17	10,98	84,00	11,96	89,67	13,40	95,80	15,43	103,61	16,75
	16	58,17	8,26	68,67	9,50	79,17	11,32	84,00	12,33	89,67	13,81	95,80	15,91	103,61	17,27
	18	58,17	8,33	68,67	9,57	79,17	11,41	84,00	12,43	89,67	13,93	95,80	16,04	103,61	17,41
	19	58,17	8,63	68,67	9,91	79,17	11,82	84,00	12,87	89,67	14,42	95,80	16,61	103,61	18,02
	21	58,17	8,78	68,67	10,10	79,17	12,04	84,00	13,11	89,67	14,68	95,80	16,91	103,61	18,35
	23	58,17	9,07	68,67	10,42	79,17	12,42	84,00	13,53	89,67	15,16	95,80	17,46	103,61	18,95
	25	58,17	9,25	68,67	10,63	79,17	12,67	84,00	13,80	89,67	15,46	95,80	17,81	103,61	19,32
	27	58,17	9,60	68,67	11,03	79,17	13,15	84,00	14,33	89,67	16,05	95,80	18,48	103,61	20,06
	29	58,17	9,94	68,67	11,42	79,17	13,62	84,00	14,83	89,67	16,61	95,80	19,14	103,61	20,77
	31	58,17	10,45	68,67	12,01	79,17	14,32	84,00	15,59	89,67	17,47	95,80	20,12	103,61	21,83
	33	58,17	10,87	68,67	12,49	79,17	14,89	84,00	16,22	89,67	18,17	95,80	20,92	103,61	22,71
	35	58,17	11,32	68,67	13,01	79,17	15,51	84,00	16,89	89,67	18,92	95,80	21,79	103,61	23,65
	37	58,17	11,93	68,67	13,71	79,17	16,34	84,00	17,80	89,67	19,94	93,89	22,96	101,54	24,92
	39	58,17	12,55	68,67	14,43	79,17	17,20	84,00	18,74	89,67	20,98	92,93	24,17	100,51	26,23
	41	58,17	13,19	68,67	15,16	79,17	18,07	84,00	19,68	89,67	22,04	91,97	25,39	99,47	27,56
	43	58,17	13,81	68,67	15,87	79,17	18,92	84,00	20,61	89,67	23,09	91,97	26,59	99,47	28,86
	46	58,17	14,55	68,67	16,72	79,17	19,94	84,00	21,72	89,67	24,32	90,13	28,01	97,48	30,40
	48	58,17	15,32	68,67	17,60	79,17	20,98	84,00	22,86	89,67	25,60	89,21	29,49	96,49	32,00
	50	58,17	16,09	68,67	18,49	79,17	22,04	84,00	24,01	89,67	26,89	88,29	30,98	95,49	33,62

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	48,48	6,27	57,23	6,94	65,98	7,71	70,00	8,36	74,73	9,70	79,84	10,96	86,35	12,29
	12	48,48	6,33	57,23	7,01	65,98	7,79	70,00	8,45	74,73	9,80	79,84	11,06	86,35	12,42
	14	48,48	6,32	57,23	6,99	65,98	7,77	70,00	8,42	74,73	9,77	79,84	11,03	86,35	12,38
	16	48,48	6,51	57,23	7,21	65,98	8,01	70,00	8,68	74,73	10,07	79,84	11,38	86,35	12,77
	18	48,48	6,57	57,23	7,27	65,98	8,07	70,00	8,76	74,73	10,16	79,84	11,47	86,35	12,87
	19	48,48	6,80	57,23	7,52	65,98	8,36	70,00	9,06	74,73	10,52	79,84	11,87	86,35	13,33
	21	48,48	6,92	57,23	7,66	65,98	8,51	70,00	9,23	74,73	10,71	79,84	12,09	86,35	13,57
	23	48,48	7,15	57,23	7,91	65,98	8,79	70,00	9,53	74,73	11,05	79,84	12,48	86,35	14,01
	25	48,48	7,29	57,23	8,07	65,98	8,96	70,00	9,72	74,73	11,27	79,84	12,73	86,35	14,29
	27	48,48	7,57	57,23	8,37	65,98	9,30	70,00	10,09	74,73	11,70	79,84	13,22	86,35	14,83
	29	48,48	7,83	57,23	8,67	65,98	9,63	70,00	10,44	74,73	12,12	79,84	13,68	86,35	15,35
	31	48,48	8,24	57,23	9,11	65,98	10,12	70,00	10,98	74,73	12,74	79,84	14,38	86,35	16,14
	33	48,48	8,57	57,23	9,48	65,98	10,53	70,00	11,42	74,73	13,25	79,84	14,96	86,35	16,79
	35	48,48	8,92	57,23	9,87	65,98	10,97	70,00	11,90	74,73	13,80	79,84	15,58	86,35	17,49
	37	48,48	9,40	57,23	10,40	65,98	11,56	70,00	12,53	74,73	14,54	78,24	16,42	84,62	18,42
	39	48,48	9,89	57,23	10,95	65,98	12,16	70,00	13,19	74,73	15,30	77,44	17,28	83,75	19,39
	41	48,48	10,39	57,23	11,50	65,98	12,78	70,00	13,86	74,73	16,08	76,64	18,16	82,89	20,37
	43	48,48	10,88	57,23	12,05	65,98	13,38	70,00	14,51	74,73	16,84	76,64	19,01	82,89	21,33
	46	48,48	11,47	57,23	12,69	65,98	14,10	70,00	15,29	74,73	17,74	75,11	20,03	81,23	22,48
	48	48,48	12,07	57,23	13,36	65,98	14,84	70,00	16,10	74,73	18,67	74,34	21,08	80,40	23,66
	50	48,48	12,68	57,23	14,03	65,98	15,59	70,00	16,91	74,73	19,61	73,58	22,15	79,58	24,85

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	101,3	27,79	100,9	29,78	100,4	31,76	100,4	32,72	99,9	33,68	99,9	35,67
	-18,8	-19	102,8	28,43	102,4	30,35	102,4	32,34	101,8	33,30	101,8	34,19	101,3	36,18
	-16,7	-17	106,8	29,78	106,3	31,63	105,8	33,49	105,8	34,39	105,8	35,35	105,3	37,20
	-13,7	-15	111,3	31,12	110,8	32,91	110,3	34,71	110,3	35,60	109,8	36,50	109,8	38,29
	-11,8	-13	115,8	32,53	115,8	34,26	115,3	35,92	114,8	36,82	114,8	37,72	114,2	39,38
	-9,8	-11	121,3	33,94	120,7	35,60	120,2	37,20	120,2	38,04	120,2	38,87	119,8	40,53
	-9,5	-10	124,2	34,71	123,7	36,24	123,2	37,84	123,2	38,68	122,7	39,44	122,7	41,04
	-8,5	-9,1	126,7	35,28	126,2	36,82	126,2	38,42	125,7	39,19	125,7	39,96	125,2	41,56
	-7	-7,6	131,2	36,31	131,2	37,84	130,6	39,32	130,6	40,08	130,2	40,79	129,7	42,33
	-5	-5,6	138,1	37,72	137,6	39,12	137,1	40,53	137,1	41,30	136,6	41,94	136,6	43,35
	-3	-3,7	144,6	38,93	144,1	40,28	144,1	41,62	143,6	42,33	143,6	43,03	143,1	44,31
	0	-0,7	156,0	40,79	156,0	42,07	155,5	43,29	155,5	43,80	155,0	44,57	155,0	45,85
	3	2,2	168,4	42,52	167,9	43,67	167,5	44,82	167,5	45,40	167,5	46,04	166,9	47,13
	5	4,1	176,8	43,54	176,4	44,69	176,4	45,78	175,9	46,36	175,9	46,87	175,4	47,96
	7	6	185,8	44,63	185,3	45,59	185,3	46,68	184,8	47,19	184,8	47,70	177,4	45,85
	9	7,9	195,2	45,53	194,8	46,55	194,8	47,51	194,2	48,02	190,3	47,00	177,4	43,03
	11	9,8	205,2	46,42	204,7	47,38	203,7	47,96	196,7	46,10	190,3	44,18	177,4	40,53
	13	11,8	216,1	47,32	215,6	48,22	203,7	44,95	196,7	43,16	190,3	41,49	177,4	38,04
	15	13,7	226,5	48,15	216,6	45,66	203,7	42,33	196,7	40,72	190,3	39,06	177,4	35,92

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	100,9	30,48	100,3	32,27	99,9	34,13	99,9	34,96	99,9	35,92	99,3	37,72
	-18,8	-19	102,4	31,06	101,8	32,85	101,8	34,64	101,4	35,47	101,4	36,43	100,9	38,23
	-16,7	-17	106,3	32,27	105,8	34,00	105,1	35,67	105,3	36,56	105,3	37,46	104,9	39,12
	-13,7	-15	110,8	33,55	110,3	35,22	109,8	36,82	109,8	37,72	109,8	38,48	109,3	40,15
	-11,8	-13	115,3	34,83	115,3	36,43	114,8	37,97	114,8	38,80	114,3	39,57	114,3	41,17
	-9,8	-11	120,7	36,18	120,2	37,65	120,2	39,19	119,8	39,96	119,8	40,66	119,2	42,20
	-9,5	-10	123,8	36,82	123,2	38,29	122,7	39,76	122,7	40,53	122,7	41,24	122,2	42,71
	-8,5	-9,1	126,2	37,39	125,7	38,80	125,7	40,28	125,2	40,98	125,2	41,75	124,7	43,16
	-7	-7,6	130,6	38,36	130,6	39,76	130,2	41,11	130,2	41,81	129,7	42,52	129,7	43,86
	-5	-5,6	137,6	39,57	137,1	40,92	136,6	42,26	136,6	42,90	136,6	43,61	136,2	44,82
	-3	-3,7	144,1	40,79	144,1	42,07	143,6	43,29	143,6	43,86	143,1	44,57	143,1	45,78
	0	-0,7	155,5	42,52	155,5	43,67	155,0	44,82	155,0	45,40	154,5	45,98	154,5	47,13
	3	2,2	167,9	44,12	167,5	45,14	167,5	46,23	166,9	46,81	166,9	47,32	163,5	47,06
	5	4,1	176,4	45,08	175,9	46,10	175,9	47,13	175,4	47,64	175,4	48,15	163,5	44,18
	7	6	185,3	45,98	185,3	46,94	184,8	47,90	181,8	47,26	175,9	45,34	163,5	41,56
	9	7,9	194,8	46,87	194,3	47,83	187,8	46,23	181,8	44,37	175,9	42,58	163,5	39,12
	11	9,8	204,7	47,70	199,7	46,87	187,8	43,48	181,8	41,81	175,9	40,08	163,5	36,88
	13	11,8	212,1	47,26	199,7	43,99	187,8	40,79	181,8	39,25	175,9	37,72	163,5	34,71
	15	13,7	212,1	44,50	199,7	41,43	187,8	38,48	181,8	36,95	175,9	35,54	163,5	32,72
110%	-19,8	-20	100,3	33,17	99,9	34,77	99,3	36,43	99,3	37,27	99,4	38,10	98,9	39,76
	-18,8	-19	101,8	33,68	101,4	35,28	101,4	36,95	101,4	37,72	100,9	38,55	100,9	40,21
	-16,7	-17	105,8	34,77	105,3	36,37	106,8	37,97	104,9	38,74	104,9	39,51	104,3	41,04
	-13,7	-15	110,3	35,99	109,8	37,46	109,3	39,00	109,3	39,76	109,3	40,53	108,8	42,01
	-11,8	-13	114,8	37,20	114,8	38,61	114,2	40,02	114,2	40,79	113,8	41,49	113,8	42,97
	-9,8	-11	120,2	38,36	119,8	39,76	119,8	41,11	119,2	41,81	119,2	42,52	119,2	43,86
	-9,5	-10	123,2	39,00	122,7	40,28	122,2	41,69	122,2	42,33	122,2	43,03	121,7	44,37
	-8,5	-9,1	125,7	39,51	125,2	40,79	125,2	42,13	124,7	42,84	124,7	43,48	124,7	39,64
	-7	-7,6	130,2	40,40	130,2	41,62	129,7	42,90	129,7	43,54	129,7	44,18	129,2	45,46
	-5	-5,6	137,1	41,56	136,6	42,77	136,2	43,93	136,2	44,57	136,2	45,14	135,6	46,42
	-3	-3,7	143,6	42,58	143,6	43,73	143,1	44,89	143,1	45,46	142,6	46,04	142,6	47,19
	0	-0,7	155,0	44,18	155,0	45,27	154,5	46,36	154,5	46,87	154,5	47,38	150,1	46,49
	3	2,2	167,5	45,66	166,9	46,62	166,9	47,64	166,4	48,09	161,0	46,10	150,1	42,33
	5	4,1	175,9	46,55	175,9	47,51	172,4	47,06	166,4	45,14	161,0	43,35	150,1	39,76
	7	6	184,8	47,38	183,3	47,70	172,4	44,18	166,4	42,45	161,0	40,79	150,1	37,46
	9	7,9	194,2	48,15	183,3	44,82	172,4	41,56	166,4	39,96	161,0	38,36	150,1	35,28
	11	9,8	194,2	45,34	183,3	42,20	172,4	39,12	166,4	37,65	161,0	36,18	150,1	33,30
	13	11,8	194,2	42,52	183,3	39,57	172,4	36,75	166,4	35,41	161,0	34,00	150,1	31,38
	15	13,7	194,2	37,72	183,3	37,33	172,4	34,71	166,4	33,42	161,0	32,14	150,1	29,65

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	99,9	35,79	99,3	37,27	99,3	38,80	98,9	39,57	98,9	40,28	98,4	41,81
	-18,8	-19	101,4	36,24	101,4	37,72	100,9	39,25	100,9	40,02	100,4	40,79	100,4	42,26
	-16,7	-17	105,3	37,27	104,8	38,74	104,8	40,15	104,3	40,85	104,3	41,56	104,3	43,03
	-13,7	-15	109,8	38,36	109,3	39,76	108,8	41,11	108,8	41,81	108,8	42,52	108,3	43,86
	-11,8	-13	114,3	39,51	114,3	40,79	113,8	42,07	113,8	42,77	113,8	43,41	113,3	44,76
	-9,8	-11	119,8	40,53	119,2	41,81	119,2	43,09	119,2	43,73	118,7	44,31	118,7	45,59
	-9,5	-10	122,7	41,11	122,2	42,33	122,2	43,54	121,7	44,18	121,7	44,82	121,2	46,04
	-8,5	-9,1	125,2	41,56	124,7	42,84	124,7	43,99	124,7	44,57	124,2	45,21	124,2	46,36
	-7	-7,6	129,7	42,39	129,7	43,54	129,2	44,69	129,2	45,34	129,2	45,85	128,7	47,06
	-5	-5,6	136,6	43,48	136,1	44,57	136,1	45,66	135,6	46,17	135,6	46,74	135,1	47,90
	-3	-3,7	143,1	44,44	143,1	40,34	142,6	46,55	142,6	47,06	142,6	47,58	136,6	45,59
	0	-0,7	154,5	45,85	154,5	46,87	154,0	47,83	151,5	47,06	146,6	45,08	136,6	41,37
	3	2,2	166,9	47,19	166,4	48,09	156,5	44,50	151,5	42,77	146,6	41,04	136,6	37,72
	5	4,1	175,4	48,09	166,4	45,14	156,5	41,81	151,5	40,28	146,6	38,68	136,6	35,54
	7	6	176,4	45,59	166,4	42,45	156,50	39,38	151,5	37,91	146,6	36,43	136,6	33,49
	9	7,9	176,4	42,84	166,4	39,96	156,5	37,07	151,5	35,22	146,6	34,32	136,6	31,63
	11	9,8	176,4	40,34	166,4	37,65	156,5	34,96	151,5	33,68	146,6	32,40	136,6	29,84
	13	11,8	176,4	37,91	166,4	35,41	156,5	32,91	151,5	31,70	146,6	30,54	136,6	28,17
	15	13,7	176,4	35,73	166,4	33,42	156,5	31,12	151,5	29,97	146,6	28,81	136,6	26,70
90%	-19,8	-20	99,2	38,48	98,7	39,76	98,7	41,17	98,2	41,81	98,2	42,52	98,2	43,86
	-18,8	-19	100,7	38,87	100,7	40,28	100,2	41,56	100,2	42,26	100,2	42,90	99,7	44,25
	-16,7	-17	104,6	39,83	104,2	41,11	104,2	42,39	104,2	43,03	103,6	43,67	103,6	44,95
	-13,7	-15	109,1	40,79	108,6	42,07	108,6	43,29	108,1	43,86	108,1	44,50	108,1	45,72
	-11,8	-13	113,5	41,81	113,5	42,97	113,1	44,12	113,1	44,76	113,1	45,34	112,6	46,49
	-9,8	-11	119,1	42,77	119,1	43,86	118,5	45,01	118,5	45,59	118,5	46,17	118,0	47,32
	-9,5	-10	122,0	43,29	121,5	44,37	121,5	45,46	121,0	46,04	121,0	46,62	121,0	47,64
	-8,5	-9,1	124,5	43,73	124,5	44,82	124,0	45,85	124,0	46,36	124,0	46,94	122,5	47,38
	-7	-7,6	129,0	44,44	129,0	45,46	128,4	46,55	128,4	47,06	128,4	47,58	122,5	45,27
	-5	-5,6	135,9	45,40	135,4	46,36	135,4	47,38	134,9	47,90	131,4	46,36	122,5	42,52
	-3	-3,7	142,4	46,30	142,4	47,19	140,9	47,38	135,9	45,53	131,4	43,67	122,5	40,08
	0	-0,7	154,2	47,64	149,8	46,42	140,9	43,03	135,9	41,30	131,4	39,70	122,5	36,43
	3	2,2	158,7	45,34	149,8	42,26	140,9	39,19	135,9	37,72	131,4	36,18	122,5	33,36
	5	4,1	158,7	42,65	149,8	39,76	140,9	36,95	135,9	35,47	131,4	34,19	122,5	31,44
	7	6	158,7	40,08	149,8	37,46	140,9	34,77	135,9	33,49	131,4	32,21	122,5	29,71
	9	7,9	158,7	37,78	149,8	35,22	140,9	32,78	135,9	31,63	131,4	30,42	122,5	28,11
	11	9,8	158,7	35,60	149,8	33,23	140,9	30,99	135,9	29,84	131,4	28,75	122,5	26,57
	13	11,8	158,7	33,49	149,8	31,38	140,9	29,20	135,9	28,17	131,4	27,15	122,5	25,10
	15	13,7	158,7	31,63	149,8	29,58	140,9	27,66	135,9	26,70	131,4	25,74	122,5	23,82

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	98,9	41,11	98,4	42,33	98,4	43,54	98,4	44,12	97,8	44,76	97,8	45,91
	-18,8	-19	100,3	41,49	100,3	42,71	99,9	43,86	99,9	44,50	99,9	45,08	99,3	46,30
	-16,7	-17	104,3	42,33	103,9	43,48	103,9	44,63	103,9	45,21	103,9	45,78	103,3	46,87
	-13,7	-15	108,8	43,22	108,3	44,31	108,3	45,40	108,3	45,91	107,8	46,49	107,8	47,64
	-11,8	-13	113,3	44,05	113,3	45,14	112,8	46,17	112,8	46,68	112,8	47,26	109,3	45,98
	-9,8	-11	118,8	44,95	118,8	45,98	118,2	47,00	118,2	47,45	117,3	47,38	109,3	43,41
	-9,5	-10	121,7	45,40	121,2	46,36	121,3	47,38	121,3	47,90	117,3	45,98	109,3	42,13
	-8,5	-9,1	124,2	45,85	115,5	46,81	123,7	47,70	121,3	46,62	117,3	44,76	109,3	41,04
	-7	-7,6	128,7	46,49	128,7	47,38	125,2	46,36	121,3	44,57	117,3	42,77	109,3	39,25
	-5	-5,6	135,6	47,32	133,1	47,06	125,2	43,54	121,3	41,88	117,3	40,21	109,3	36,95
	-3	-3,7	141,1	47,58	133,1	44,31	125,2	41,04	121,3	39,51	117,3	37,91	109,3	34,90
	0	-0,7	141,1	43,16	133,1	40,21	125,2	37,33	121,3	35,92	117,3	34,51	109,3	31,82
	3	2,2	141,1	39,32	133,1	36,69	125,2	34,13	121,3	32,85	117,3	31,63	109,3	29,13
	5	4,1	141,1	37,01	133,1	34,58	125,2	32,14	121,3	30,99	117,3	29,84	109,3	27,53
	7	6	141,1	34,90	133,1	32,66	125,2	30,35	121,3	29,33	117,3	28,24	109,3	26,06
	9	7,9	141,1	32,91	133,1	30,80	125,2	28,69	121,3	27,66	117,3	26,70	109,3	24,72
	11	9,8	141,1	31,12	133,1	29,07	125,2	27,15	121,3	26,19	117,3	25,29	109,3	23,44
	13	11,8	141,1	29,33	133,1	27,47	125,2	25,68	121,3	24,78	117,3	23,88	109,3	22,16
	15	13,7	141,1	27,73	133,1	26,06	125,2	24,33	121,3	23,50	117,3	22,67	109,3	21,07
70%	-19,8	-20	98,1	43,80	97,7	44,82	97,7	45,85	97,7	46,36	97,7	46,94	95,2	46,42
	-18,8	-19	99,6	44,12	99,6	45,14	99,1	46,17	99,1	46,68	99,1	47,26	95,2	45,46
	-16,7	-17	103,6	44,82	103,6	45,85	103,1	46,87	103,1	47,38	102,1	42,20	95,2	43,35
	-13,7	-15	108,0	45,59	107,6	46,62	107,6	47,58	105,6	46,87	102,1	44,95	95,2	41,24
	-11,8	-13	112,5	46,36	112,5	47,32	109,6	46,17	105,6	44,37	102,1	42,58	95,2	39,06
	-9,8	-11	118,0	47,13	116,5	47,13	109,6	43,61	105,6	41,94	102,1	40,28	95,2	36,95
	-9,5	-10	121,0	47,58	116,5	45,72	109,6	42,33	105,6	40,72	102,1	39,12	95,2	35,92
	-8,5	-9,1	123,4	47,83	116,5	44,50	109,6	41,24	105,6	39,64	102,1	38,10	95,2	35,03
	-7	-7,6	123,4	45,66	116,5	42,52	109,6	39,44	105,6	37,97	102,1	36,43	95,2	33,55
	-5	-5,6	123,4	42,90	116,5	40,02	109,6	37,14	105,6	35,67	102,1	42,20	95,2	31,63
	-3	-3,7	123,4	40,40	116,5	37,72	109,6	35,03	105,6	33,68	102,1	32,40	95,2	29,90
	0	-0,7	123,4	36,75	116,5	34,39	109,6	31,95	105,6	30,80	102,1	29,65	95,2	27,41
	3	2,2	123,4	33,62	116,5	31,44	109,6	29,33	105,6	28,24	102,1	27,21	95,2	25,16
	5	4,1	123,4	31,70	116,5	29,65	109,6	27,73	105,6	26,70	102,1	25,74	95,2	23,82
	7	6	123,4	29,97	116,5	28,05	109,6	26,19	105,6	25,29	102,1	24,40	95,2	22,60
	9	7,9	123,4	28,30	116,5	26,57	109,6	24,78	105,6	23,95	102,1	23,12	95,2	21,45
	11	9,8	123,4	26,77	116,5	25,10	109,6	23,50	105,6	22,73	102,1	21,96	95,2	20,36
	13	11,8	123,4	25,29	116,5	23,76	109,6	22,22	105,6	21,51	102,1	20,75	95,2	19,34
	15	13,7	123,4	24,01	116,5	22,54	109,6	21,13	105,6	20,43	102,1	19,72	95,2	18,44

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1400HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	97,9	46,42	97,4	47,32	93,9	45,53	90,9	43,73	87,9	42,01	82,0	38,48
	-18,8	-19	99,3	46,74	99,3	47,64	93,9	44,57	90,9	42,77	87,9	41,04	82,0	37,72
	-16,7	-17	103,3	47,38	99,9	45,85	93,9	42,52	90,9	40,85	87,9	39,25	82,0	36,05
	-13,7	-15	105,8	46,87	99,9	43,54	93,9	40,40	90,9	38,87	87,9	37,33	82,0	34,32
	-11,8	-13	105,8	44,31	99,9	41,24	93,9	38,29	90,9	36,88	87,9	35,41	82,0	32,78
	-9,8	-11	105,8	41,88	99,9	39,00	93,9	36,24	90,9	34,90	87,9	33,55	82,0	30,93
	-9,5	-10	105,8	40,72	99,9	37,97	93,9	35,22	90,9	33,94	87,9	32,66	82,0	30,10
	-8,5	-9,1	105,8	39,64	99,9	36,95	93,9	34,39	90,9	33,10	87,9	31,82	82,0	29,33
	-7	-7,6	105,8	37,91	99,9	35,41	93,9	32,91	90,9	31,70	87,9	30,48	82,0	28,17
	-5	-5,6	105,8	35,67	99,9	33,36	93,9	31,06	90,9	29,90	87,9	28,81	82,0	26,64
	-3	-3,7	105,8	33,68	99,9	31,50	93,9	29,33	90,9	28,30	87,9	27,28	82,0	25,23
	0	-0,7	105,8	30,80	99,9	28,81	93,9	26,89	90,9	26,00	87,9	25,04	82,0	23,18
	3	2,2	105,8	28,24	99,9	26,51	93,9	24,78	90,9	23,88	87,9	23,05	82,0	21,39
	5	4,1	105,8	26,70	99,9	25,04	93,9	23,44	90,9	22,67	87,9	21,84	82,0	20,30
	7	6	105,8	25,29	99,9	23,76	93,9	22,22	90,9	21,45	87,9	20,75	82,0	19,27
	9	7,9	105,8	23,95	99,9	22,48	93,9	21,07	90,9	20,43	87,9	19,66	82,0	18,38
	11	9,8	105,8	22,73	99,9	21,39	93,9	20,04	90,9	19,40	87,9	18,70	82,0	17,48
	13	11,8	105,8	21,45	99,9	20,23	93,9	19,02	90,9	18,44	87,9	17,80	82,0	16,65
	15	13,7	105,8	20,43	99,9	19,21	93,9	18,12	90,9	17,54	87,9	16,97	82,0	15,88
50%	-19,8	-20	88,2	42,26	83,2	39,32	78,3	36,50	75,3	35,15	72,8	33,81	67,9	31,12
	-18,8	-19	88,2	41,30	83,2	38,48	78,3	35,79	75,3	34,45	72,8	33,10	67,9	30,54
	-16,7	-17	88,2	39,44	83,2	36,75	78,3	34,19	75,3	32,91	72,8	31,70	67,9	29,26
	-13,7	-15	88,2	37,52	83,2	35,03	78,3	32,59	75,3	31,38	72,8	30,22	67,9	27,92
	-11,8	-13	88,2	35,67	83,2	33,30	78,3	30,99	75,3	29,84	72,8	28,75	67,9	26,57
	-9,8	-11	88,2	33,75	83,2	31,57	78,3	29,39	75,3	28,30	72,8	27,28	67,9	25,29
	-9,5	-10	88,2	32,85	83,2	30,67	78,3	28,62	75,3	27,60	72,8	26,57	67,9	24,59
	-8,5	-9,1	88,2	32,02	83,2	29,97	78,3	27,92	75,3	26,96	72,8	26,00	67,9	24,01
	-7	-7,6	88,2	30,67	83,2	28,75	78,3	26,77	75,3	25,87	72,8	24,97	67,9	23,12
	-5	-5,6	88,2	28,94	83,2	27,15	78,3	25,36	75,3	24,52	72,8	23,63	67,9	21,90
	-3	-3,7	88,2	27,41	83,2	25,74	78,3	24,01	75,3	23,24	72,8	22,41	67,9	20,81
	0	-0,7	88,2	25,16	83,2	23,63	78,3	22,16	75,3	21,39	72,8	20,68	67,9	19,21
	3	2,2	88,2	23,18	83,2	21,77	78,3	20,43	75,3	19,72	72,8	19,08	67,9	17,80
	5	4,1	88,2	21,96	83,2	20,68	78,3	19,40	75,3	18,76	72,8	18,19	67,9	16,90
	7	6	88,2	20,87	83,2	19,66	78,3	18,44	75,3	17,87	72,8	17,29	67,9	16,14
	9	7,9	88,2	19,79	83,2	18,70	78,3	17,54	75,3	17,03	72,8	16,46	67,9	15,37
	11	9,8	88,2	18,83	83,2	17,74	78,3	16,71	75,3	16,20	72,8	15,69	67,9	14,66
	13	11,8	88,2	17,93	83,2	16,90	78,3	15,88	75,3	15,43	72,8	14,92	67,9	14,02
	15	13,7	88,2	17,03	83,2	16,14	78,3	15,18	75,3	14,73	72,8	14,28	67,9	13,38

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.23. 52HP

Охлаждение

KVC1450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	121,22	18,92	142,43	24,20	169,32	26,57	181,23	24,91	184,41	28,10	186,92	28,37	192,64	28,65
	12	121,22	19,45	142,43	24,88	169,32	27,31	179,65	25,37	182,79	28,89	185,27	29,17	190,94	29,46
	14	121,22	20,01	142,43	25,61	169,32	28,11	178,06	25,83	181,17	29,73	181,96	30,02	189,23	30,32
	16	121,22	20,70	142,43	26,49	167,82	29,08	174,88	26,30	177,94	30,75	180,30	31,06	187,53	31,36
	18	121,22	21,21	142,43	27,13	164,82	29,78	173,29	26,76	176,32	31,50	178,65	31,81	185,82	32,12
	19	121,22	22,34	142,43	28,58	163,32	31,37	171,70	27,22	174,70	33,17	177,00	33,50	184,12	33,83
	21	121,22	23,09	142,43	29,54	161,82	32,43	170,11	29,18	173,08	34,29	175,34	34,63	182,41	34,97
	23	121,22	24,19	142,43	30,94	160,33	33,97	168,52	31,25	171,47	35,92	173,69	36,28	180,71	36,63
	25	121,22	25,00	142,43	31,99	158,83	35,11	166,93	33,45	169,85	37,13	172,03	37,50	179,00	37,87
	27	121,22	26,29	142,43	33,63	157,33	36,92	165,34	35,75	168,23	39,05	170,38	39,43	177,30	39,82
	29	121,22	27,23	141,32	34,84	155,83	38,24	163,75	38,17	166,61	40,44	168,72	40,84	175,59	41,24
	31	121,22	28,64	140,90	36,64	154,33	40,22	162,16	40,71	165,00	42,54	167,07	42,96	173,89	43,38
	33	121,22	29,80	140,90	38,13	152,83	41,85	160,57	43,36	163,38	44,26	165,42	44,70	172,18	45,14
	35	121,22	31,37	139,50	40,13	149,84	44,06	158,98	46,13	161,76	46,59	165,42	47,05	170,48	47,52
	37	121,22	33,05	139,50	42,29	149,84	46,42	155,80	48,14	158,52	48,39	160,45	48,64	163,66	48,87
	39	121,22	34,79	139,50	44,51	148,34	48,86	154,69	49,82	156,91	50,09	158,80	50,72	160,25	51,08
	41	121,22	36,55	138,11	46,76	146,84	51,33	154,21	51,85	155,29	52,18	157,15	52,70	158,55	53,12
	43	120,01	38,27	136,71	48,96	145,34	53,75	152,62	54,44	153,67	54,98	155,49	55,43	157,69	55,69
	46	120,01	40,32	136,71	51,59	145,34	56,63	149,57	56,81	150,60	57,10	150,83	57,29	151,39	57,28
	48	120,01	42,44	135,35	54,30	143,89	59,61	148,50	58,79	149,06	59,10	149,27	59,75	148,23	59,87
	50	120,01	44,59	133,98	57,04	142,43	62,62	148,04	61,19	147,53	61,58	147,72	62,08	146,66	62,26
120%	10	114,56	17,91	132,54	22,04	160,66	26,31	175,16	24,67	181,40	27,83	183,88	28,10	189,51	28,38
	12	114,56	18,41	132,54	22,66	160,66	27,05	175,16	25,13	179,81	28,61	182,25	28,89	187,83	29,18
	14	114,56	18,95	132,54	23,32	160,66	27,84	175,16	25,59	178,22	29,44	180,62	29,73	186,15	30,02
	16	114,56	19,60	132,54	24,12	160,66	28,80	175,16	26,04	176,63	30,46	179,00	30,76	184,48	31,06
	18	114,56	20,08	132,54	24,71	160,66	29,50	175,16	26,50	175,04	31,19	177,37	31,50	182,80	31,81
	19	114,56	21,14	132,54	26,02	160,66	31,07	173,59	26,96	173,45	32,86	175,74	33,18	181,12	33,51
	21	114,56	21,86	132,54	26,90	160,66	32,11	172,03	28,90	170,27	33,96	174,11	34,30	179,44	34,64
	23	114,56	22,90	132,54	28,18	157,72	33,64	170,46	30,95	168,67	35,58	172,49	35,93	177,77	36,28
	25	114,56	23,67	132,54	29,13	156,24	34,78	168,90	33,12	167,08	36,78	170,86	37,14	176,09	37,51
	27	114,56	24,89	132,54	30,63	154,77	36,56	167,34	35,41	165,49	38,67	169,23	39,05	174,41	39,44
	29	114,56	25,78	132,54	31,73	153,29	37,87	164,21	37,81	163,90	40,05	167,61	40,45	172,74	40,85
	31	114,56	27,11	132,54	33,37	150,35	39,84	159,52	40,32	162,31	42,13	165,98	42,55	171,06	42,97
	33	114,56	28,21	132,54	34,72	148,87	41,45	157,95	42,95	160,72	43,84	164,35	44,27	169,38	44,71
	35	114,56	29,70	132,54	36,55	147,40	43,63	156,39	45,69	159,13	46,15	162,72	46,60	167,70	47,06
	37	114,56	31,29	132,54	38,51	145,92	45,97	153,26	47,68	155,94	47,93	157,84	48,17	161,00	48,41
	39	114,56	32,93	132,54	40,53	144,45	48,39	152,17	49,34	154,35	49,61	156,21	50,24	157,64	50,59
	41	114,56	34,60	125,91	42,58	142,98	50,83	151,70	51,35	152,76	51,68	154,59	52,19	155,97	52,61
	43	114,56	36,23	124,59	44,59	141,50	53,23	150,13	53,91	151,17	54,45	152,96	54,90	155,13	55,15
	46	114,56	38,17	124,59	46,98	140,09	56,09	147,13	56,26	148,15	56,55	148,37	56,74	148,92	56,73
	48	114,56	40,18	124,59	49,45	138,67	59,03	146,08	58,23	146,64	58,54	146,84	59,18	145,82	59,29
	50	114,56	42,21	118,36	51,95	137,26	62,02	145,63	60,60	145,12	60,99	145,31	61,49	144,27	61,66

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	106,51	17,47	125,73	21,50	144,96	25,67	164,57	26,88	176,84	27,14	180,83	27,41	186,37	27,68
	12	106,51	17,96	125,73	22,11	144,96	26,39	164,57	27,63	175,27	27,91	179,23	28,19	184,72	28,46
	14	106,51	18,48	125,73	22,75	144,96	27,16	164,57	28,44	173,71	28,72	177,63	29,00	183,07	29,29
	16	106,51	19,12	125,73	23,53	144,96	28,09	164,57	29,42	172,14	29,71	176,03	30,00	181,42	30,30
	18	106,51	19,58	125,73	24,10	144,96	28,77	164,57	30,13	170,58	30,43	174,43	30,73	179,77	31,03
	19	106,51	20,63	125,73	25,39	144,96	30,31	164,57	31,73	169,01	32,05	172,83	32,37	178,12	32,69
	21	106,51	21,32	125,73	26,24	144,96	31,33	164,57	32,80	167,45	33,13	171,23	33,46	176,47	33,79
	23	106,51	22,34	125,73	27,49	144,96	32,82	163,03	34,36	165,88	34,71	169,63	35,05	174,82	35,39
	25	106,51	23,09	125,73	28,42	144,96	33,92	161,49	35,52	164,32	35,88	168,03	36,23	173,18	36,59
	27	106,51	24,28	125,73	29,88	144,96	35,67	159,95	37,35	162,75	37,72	166,43	38,10	171,53	38,47
	29	106,51	25,15	125,73	30,95	144,96	36,95	158,42	38,69	161,19	39,07	164,83	39,46	169,88	39,85
	31	106,51	26,45	125,73	32,55	144,96	38,86	156,88	40,69	159,62	41,10	163,23	41,51	168,23	41,91
	33	106,51	27,52	125,73	33,87	144,96	40,44	155,34	42,34	158,06	42,76	161,63	43,19	166,58	43,61
	35	106,51	28,97	125,73	35,66	144,96	42,56	153,80	44,57	156,49	45,02	160,03	45,46	164,93	45,91
	37	106,51	30,52	125,73	37,57	144,96	44,85	150,73	46,51	153,36	46,75	155,23	46,99	158,33	47,22
	39	106,51	32,13	125,73	39,54	140,61	47,20	149,65	48,14	151,80	48,39	153,63	49,01	155,03	49,35
	41	106,51	33,75	125,73	41,54	139,16	49,59	149,19	50,10	150,23	50,42	152,03	50,92	153,38	51,32
	43	106,51	35,34	125,73	43,50	137,71	51,93	147,65	52,59	148,67	53,12	150,43	53,55	152,56	53,80
	46	106,51	37,24	125,73	45,83	137,71	54,71	144,70	54,89	145,70	55,17	145,92	55,35	146,46	55,34
	48	106,51	39,20	125,73	48,24	133,58	57,59	143,66	56,80	144,21	57,10	144,41	57,73	143,41	57,84
	50	106,51	41,18	125,73	50,68	132,20	60,50	143,22	59,11	142,72	59,49	142,91	59,98	141,88	60,15
100%	10	100,41	14,51	118,54	18,33	136,66	23,05	145,00	25,46	157,87	25,72	168,98	25,97	175,70	26,23
	12	100,41	14,92	118,54	18,85	136,66	23,70	145,00	26,18	157,87	26,44	168,98	26,71	174,15	26,97
	14	100,41	15,36	118,54	19,40	136,66	24,38	145,00	26,94	157,87	27,21	167,47	27,48	172,59	27,75
	16	100,41	15,89	118,54	20,07	136,66	25,22	145,00	27,87	157,87	28,15	165,96	28,43	171,04	28,71
	18	100,41	16,27	118,54	20,55	136,66	25,84	145,00	28,55	157,87	28,83	164,45	29,12	169,48	29,40
	19	100,41	17,14	118,54	21,65	136,66	27,21	145,00	30,07	157,87	30,37	162,94	30,67	167,93	30,97
	21	100,41	17,72	118,54	22,38	136,66	28,13	145,00	31,08	157,87	31,39	161,43	31,70	166,38	32,01
	23	100,41	18,56	118,54	23,44	136,66	29,47	145,00	32,56	157,87	32,88	159,92	33,21	164,82	33,54
	25	100,41	19,18	118,54	24,23	136,66	30,46	145,00	33,66	156,39	33,99	158,42	34,33	163,27	34,67
	27	100,41	20,17	118,54	25,48	136,66	32,03	145,00	35,39	154,91	35,74	156,91	36,10	161,71	36,45
	29	100,41	20,89	118,54	26,39	136,66	33,17	145,00	36,66	153,44	37,02	155,40	37,39	160,16	37,76
	31	100,41	21,98	118,54	27,76	136,66	34,89	145,00	38,56	151,96	38,94	153,89	39,33	158,60	39,71
	33	100,41	22,87	118,54	28,89	136,66	36,31	145,00	40,12	149,01	40,52	152,38	40,92	157,05	41,32
	35	100,41	24,07	118,54	30,41	136,66	38,22	145,00	42,23	147,54	42,65	150,87	43,07	155,49	43,50
	37	100,41	25,36	118,54	32,04	136,66	40,27	142,10	44,07	144,59	44,30	146,35	44,52	149,27	44,74
	39	100,41	26,69	118,54	33,72	136,66	42,38	141,09	45,61	143,11	45,85	144,84	46,43	146,16	46,76
	41	100,41	28,04	118,54	35,42	136,66	44,52	140,65	47,47	141,64	47,77	143,33	48,24	144,61	48,63
	43	100,41	29,37	118,54	37,09	136,66	46,63	139,20	49,83	140,16	50,33	141,82	50,74	143,83	50,98
	46	100,41	30,94	118,54	39,08	136,66	49,13	136,42	52,00	137,36	52,27	137,57	52,45	138,08	52,44
	48	100,41	32,57	118,54	41,14	136,66	51,71	135,44	53,82	135,96	54,10	136,15	54,70	135,20	54,80
	50	100,41	34,21	118,54	43,22	136,66	54,32	135,02	56,01	134,55	56,37	134,73	56,83	133,76	56,99

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	90,37	12,83	106,68	15,82	123,00	19,41	130,50	21,38	139,31	23,30	156,46	24,80	159,67	25,44
	12	90,37	13,19	106,68	16,27	123,00	19,96	130,50	21,98	139,31	23,96	156,46	25,50	159,67	26,16
	14	90,37	13,57	106,68	16,74	123,00	20,54	130,50	22,62	139,31	24,65	156,46	26,24	159,67	26,92
	16	90,37	14,04	106,68	17,31	123,00	21,25	130,50	23,40	139,31	25,50	156,46	27,14	159,67	27,84
	18	90,37	14,38	106,68	17,73	123,00	21,76	130,50	23,97	139,31	26,12	156,46	27,80	158,18	28,52
	19	90,37	15,15	106,68	18,68	123,00	22,92	130,50	25,24	139,31	27,51	156,46	29,28	156,69	30,04
	21	90,37	15,66	106,68	19,31	123,00	23,69	130,50	26,09	139,31	28,44	156,46	30,27	155,20	31,05
	23	90,37	16,40	106,68	20,23	123,00	24,82	130,50	27,33	139,31	29,79	156,46	31,71	153,70	32,53
	25	90,37	16,95	106,68	20,91	123,00	25,66	130,50	28,26	139,31	30,80	155,00	32,78	152,21	33,62
	27	90,37	17,83	106,68	21,98	123,00	26,98	130,50	29,71	139,31	32,38	153,54	34,46	152,21	35,35
	29	90,37	18,46	106,68	22,77	123,00	27,94	130,50	30,77	139,31	33,54	152,07	35,70	152,21	36,62
	31	90,37	19,42	106,68	23,95	123,00	29,39	130,50	32,37	139,31	35,28	150,61	37,55	150,72	38,52
	33	90,37	20,21	106,68	24,92	123,00	30,58	130,50	33,68	139,31	36,71	147,69	39,07	150,72	40,08
	35	90,37	21,27	106,68	26,23	123,00	32,19	130,50	35,45	139,31	38,64	146,23	41,12	149,23	42,19
	37	90,37	22,41	106,68	27,64	123,00	33,92	130,50	37,35	139,31	40,71	143,30	43,33	146,24	44,45
	39	90,37	23,59	106,68	29,09	123,00	35,70	130,50	39,32	139,31	42,85	141,84	45,61	144,75	46,79
	41	90,37	24,78	106,68	30,56	123,00	37,50	130,50	41,30	139,31	45,02	140,38	47,91	143,26	49,15
	43	90,37	25,95	106,68	32,01	123,00	39,27	130,50	43,25	139,31	47,14	140,38	50,17	143,26	51,47
	46	90,37	27,34	106,68	33,72	123,00	41,38	130,50	45,57	139,31	49,67	137,57	52,86	140,39	54,23
	48	90,37	28,78	106,68	35,49	123,00	43,55	130,50	47,97	139,31	52,28	136,16	55,64	138,96	57,08
	50	90,37	30,23	106,68	37,29	123,00	45,75	130,50	50,39	139,31	54,92	134,76	58,45	137,53	59,96
80%	10	80,33	11,40	94,83	12,80	109,33	16,04	116,00	17,53	123,83	19,28	132,30	22,58	143,09	24,11
	12	80,33	11,72	94,83	13,16	109,33	16,49	116,00	18,03	123,83	19,83	132,30	23,22	143,09	24,78
	14	80,33	12,06	94,83	13,54	109,33	16,97	116,00	18,55	123,83	20,40	132,30	23,89	143,09	25,50
	16	80,33	12,47	94,83	14,01	109,33	17,56	116,00	19,19	123,83	21,11	132,30	24,71	143,09	26,38
	18	80,33	12,77	94,83	14,35	109,33	17,98	116,00	19,65	123,83	21,62	132,30	25,31	143,09	27,02
	19	80,33	13,46	94,83	15,11	109,33	18,94	116,00	20,70	123,83	22,77	132,30	26,66	143,09	28,46
	21	80,33	13,91	94,83	15,62	109,33	19,58	116,00	21,40	123,83	23,54	132,30	27,56	143,09	29,42
	23	80,33	14,57	94,83	16,36	109,33	20,51	116,00	22,42	123,83	24,66	132,30	28,87	143,09	30,82
	25	80,33	15,06	94,83	16,92	109,33	21,20	116,00	23,17	123,83	25,49	132,30	29,84	143,09	31,86
	27	80,33	15,84	94,83	17,79	109,33	22,29	116,00	24,36	123,83	26,80	132,30	31,38	143,09	33,50
	29	80,33	16,40	94,83	18,42	109,33	23,09	116,00	25,24	123,83	27,76	132,30	32,50	143,09	34,70
	31	80,33	17,25	94,83	19,38	109,33	24,29	116,00	26,54	123,83	29,20	132,30	34,19	143,09	36,50
	33	80,33	17,95	94,83	20,16	109,33	25,27	116,00	27,62	123,83	30,38	132,30	35,57	143,09	37,98
	35	80,33	18,90	94,83	21,22	109,33	26,60	116,00	29,07	123,83	31,98	132,30	37,45	143,09	39,98
	37	80,33	19,91	94,83	22,36	109,33	28,03	116,00	30,63	123,83	33,69	129,65	39,45	140,22	42,12
	39	80,33	20,96	94,83	23,54	109,33	29,50	116,00	32,24	123,83	35,47	128,33	41,53	138,79	44,33
	41	80,33	22,02	94,83	24,73	109,33	30,99	116,00	33,87	123,83	37,26	127,01	43,62	137,36	46,57
	43	80,33	23,06	94,83	25,89	109,33	32,45	116,00	35,47	123,83	39,02	127,01	45,68	137,36	48,77
	46	80,33	24,29	94,83	27,28	109,33	34,19	116,00	37,37	123,83	41,11	124,47	48,13	134,62	51,38
	48	80,33	25,57	94,83	28,71	109,33	35,99	116,00	39,34	123,83	43,27	123,20	50,66	133,24	54,09
	50	80,33	26,86	94,83	30,16	109,33	37,81	116,00	41,32	123,83	45,45	•	53,22	131,87	56,82

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	70,29	10,23	82,98	12,18	95,66	14,85	101,50	16,23	108,35	17,53	115,76	19,81	125,20	21,43
	12	70,29	10,33	82,98	12,30	95,66	15,00	101,50	16,40	108,35	17,71	115,76	20,00	125,20	21,64
	14	70,29	10,30	82,98	12,26	95,66	14,96	101,50	16,35	108,35	17,66	115,76	19,95	125,20	21,58
	16	70,29	10,62	82,98	12,64	95,66	15,43	101,50	16,86	108,35	18,21	115,76	20,57	125,20	22,25
	18	70,29	10,71	82,98	12,75	95,66	15,55	101,50	17,00	108,35	18,36	115,76	20,74	125,20	22,44
	19	70,29	11,09	82,98	13,20	95,66	16,10	101,50	17,60	108,35	19,01	115,76	21,47	125,20	23,23
	21	70,29	11,29	82,98	13,44	95,66	16,40	101,50	17,92	108,35	19,35	115,76	21,86	125,20	23,66
	23	70,29	11,65	82,98	13,87	95,66	16,93	101,50	18,50	108,35	19,98	115,76	22,57	125,20	24,42
	25	70,29	11,89	82,98	14,15	95,66	17,26	101,50	18,87	108,35	20,38	115,76	23,02	125,20	24,90
	27	70,29	12,34	82,98	14,69	95,66	17,92	101,50	19,58	108,35	21,15	115,76	23,89	125,20	25,85
	29	70,29	12,77	82,98	15,21	95,66	18,55	101,50	20,28	108,35	21,90	115,76	24,74	125,20	26,76
	31	70,29	13,43	82,98	15,99	95,66	19,50	101,50	21,32	108,35	23,02	115,76	26,00	125,20	28,14
	33	70,29	13,97	82,98	16,63	95,66	20,29	101,50	22,17	108,35	23,94	115,76	27,05	125,20	29,26
	35	70,29	14,55	82,98	17,32	95,66	21,13	101,50	23,09	108,35	24,94	115,76	28,17	125,20	30,48
	37	70,29	15,33	82,98	18,25	95,66	22,26	101,50	24,33	108,35	26,28	113,45	29,68	122,70	32,12
	39	70,29	16,13	82,98	19,21	95,66	23,43	101,50	25,61	108,35	27,66	112,29	31,25	121,44	33,81
	41	70,29	16,95	82,98	20,18	95,66	24,62	101,50	26,90	108,35	29,06	111,13	32,82	120,19	35,51
	43	70,29	17,75	82,98	21,13	95,66	25,78	101,50	28,17	108,35	30,43	111,13	34,37	120,19	37,19
	46	70,29	18,70	82,98	22,26	95,66	27,16	101,50	29,68	108,35	32,06	108,91	36,21	117,79	39,18
	48	70,29	19,68	82,98	23,43	95,66	28,59	101,50	31,25	108,35	33,74	107,80	38,12	116,59	41,24
	50	70,29	20,68	82,98	24,62	95,66	30,03	101,50	32,82	108,35	35,45	106,69	40,04	115,38	43,33
60%	10	60,25	8,25	71,12	9,48	82,00	11,30	87,00	12,31	92,87	13,79	99,22	15,88	107,31	17,24
	12	60,25	8,33	71,12	9,57	82,00	11,41	87,00	12,43	92,87	13,93	99,22	16,04	107,31	17,41
	14	60,25	8,31	71,12	9,55	82,00	11,38	87,00	12,40	92,87	13,89	99,22	15,99	107,31	17,36
	16	60,25	8,57	71,12	9,84	82,00	11,74	87,00	12,78	92,87	14,32	99,22	16,49	107,31	17,90
	18	60,25	8,64	71,12	9,92	82,00	11,83	87,00	12,89	92,87	14,44	99,22	16,63	107,31	18,05
	19	60,25	8,94	71,12	10,28	82,00	12,25	87,00	13,34	92,87	14,95	99,22	17,21	107,31	18,68
	21	60,25	9,11	71,12	10,46	82,00	12,48	87,00	13,59	92,87	15,22	99,22	17,53	107,31	19,03
	23	60,25	9,40	71,12	10,80	82,00	12,88	87,00	14,03	92,87	15,71	99,22	18,10	107,31	19,64
	25	60,25	9,59	71,12	11,02	82,00	13,13	87,00	14,31	92,87	16,02	99,22	18,46	107,31	20,03
	27	60,25	9,95	71,12	11,44	82,00	13,63	87,00	14,85	92,87	16,63	99,22	19,16	107,31	20,79
	29	60,25	10,30	71,12	11,84	82,00	14,12	87,00	15,38	92,87	17,22	99,22	19,84	107,31	21,53
	31	60,25	10,83	71,12	12,45	82,00	14,84	87,00	16,16	92,87	18,10	99,22	20,85	107,31	22,63
	33	60,25	11,26	71,12	12,95	82,00	15,43	87,00	16,81	92,87	18,83	99,22	21,69	107,31	23,54
	35	60,25	11,73	71,12	13,48	82,00	16,08	87,00	17,51	92,87	19,61	99,22	22,59	107,31	24,52
	37	60,25	12,36	71,12	14,21	82,00	16,94	87,00	18,45	92,87	20,67	97,24	23,80	105,17	25,83
	39	60,25	13,01	71,12	14,95	82,00	17,83	87,00	19,42	92,87	21,75	96,25	25,05	104,10	27,19
	41	60,25	13,67	71,12	15,71	82,00	18,73	87,00	20,40	92,87	22,85	95,25	26,32	103,02	28,56
	43	60,25	14,31	71,12	16,45	82,00	19,61	87,00	21,37	92,87	23,93	95,25	27,56	103,02	29,91
	46	60,25	15,08	71,12	17,33	82,00	20,66	87,00	22,51	92,87	25,21	93,35	29,04	100,96	31,52
	48	60,25	15,88	71,12	18,24	82,00	21,75	87,00	23,69	92,87	26,54	92,40	30,57	99,93	33,17
	50	60,25	16,68	71,12	19,17	82,00	22,85	87,00	24,89	92,87	27,88	91,44	32,11	98,90	34,85

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	50,21	6,50	59,27	7,20	68,33	7,99	72,50	8,67	77,39	10,06	82,69	11,36	89,43	12,74
	12	50,21	6,57	59,27	7,27	68,33	8,07	72,50	8,76	77,39	10,16	82,69	11,47	89,43	12,87
	14	50,21	6,55	59,27	7,25	68,33	8,05	72,50	8,73	77,39	10,13	82,69	11,44	89,43	12,83
	16	50,21	6,75	59,27	7,47	68,33	8,30	72,50	9,00	77,39	10,44	82,69	11,79	89,43	13,23
	18	50,21	6,81	59,27	7,53	68,33	8,37	72,50	9,08	77,39	10,53	82,69	11,89	89,43	13,34
	19	50,21	7,05	59,27	7,80	68,33	8,66	72,50	9,40	77,39	10,90	82,69	12,31	89,43	13,81
	21	50,21	7,18	59,27	7,94	68,33	8,82	72,50	9,57	77,39	11,10	82,69	12,54	89,43	14,07
	23	50,21	7,41	59,27	8,20	68,33	9,11	72,50	9,88	77,39	11,46	82,69	12,94	89,43	14,52
	25	50,21	7,56	59,27	8,36	68,33	9,29	72,50	10,07	77,39	11,69	82,69	13,20	89,43	14,81
	27	50,21	7,84	59,27	8,68	68,33	9,64	72,50	10,46	77,39	12,13	82,69	13,70	89,43	15,37
	29	50,21	8,12	59,27	8,99	68,33	9,98	72,50	10,83	77,39	12,56	82,69	14,18	89,43	15,92
	31	50,21	8,54	59,27	9,45	68,33	10,49	72,50	11,38	77,39	13,20	82,69	14,91	89,43	16,73
	33	50,21	8,88	59,27	9,83	68,33	10,91	72,50	11,84	77,39	13,73	82,69	15,51	89,43	17,40
	35	50,21	9,25	59,27	10,23	68,33	11,37	72,50	12,33	77,39	14,30	82,69	16,15	89,43	18,13
	37	50,21	9,74	59,27	10,78	68,33	11,98	72,50	12,99	77,39	15,07	81,03	17,02	87,64	19,10
	39	50,21	10,26	59,27	11,35	68,33	12,61	72,50	13,68	77,39	15,86	80,21	17,91	86,75	20,10
	41	50,21	10,77	59,27	11,92	68,33	13,25	72,50	14,37	77,39	16,66	79,38	18,82	85,85	21,12
	43	50,21	11,28	59,27	12,49	68,33	13,87	72,50	15,04	77,39	17,45	79,38	19,71	85,85	22,11
	46	50,21	11,89	59,27	13,16	68,33	14,61	72,50	15,85	77,39	18,39	77,79	20,76	84,13	23,30
	48	50,21	12,51	59,27	13,85	68,33	15,38	72,50	16,68	77,39	19,35	77,00	21,86	83,28	24,53
	50	50,21	13,14	59,27	14,55	68,33	16,16	72,50	17,53	77,39	20,33	76,20	22,96	82,42	25,76

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	104,9	28,83	104,4	30,89	103,9	32,95	103,9	33,94	103,4	34,94	103,4	37,00
	-18,8	-19	106,4	29,49	106,0	31,48	106,0	33,54	105,4	34,54	105,4	35,47	104,9	37,53
	-16,7	-17	110,6	30,89	110,0	32,81	109,6	34,74	109,6	35,67	109,6	36,67	109,0	38,59
	-13,7	-15	115,2	32,28	114,7	34,14	114,2	36,00	114,2	36,93	113,6	37,86	113,6	39,72
	-11,8	-13	119,8	33,74	119,8	35,54	119,3	37,26	118,8	38,19	118,8	39,12	118,3	40,85
	-9,8	-11	125,5	35,20	125,0	36,93	124,4	38,59	124,4	39,46	124,4	40,32	124,0	42,05
	-9,5	-10	128,6	36,00	128,0	37,60	127,6	39,26	127,6	40,12	127,0	40,92	127,0	42,58
	-8,5	-9,1	131,2	36,60	130,6	38,19	130,6	39,85	130,1	40,65	130,1	41,45	129,6	43,11
	-7	-7,6	135,8	37,66	135,8	39,26	135,2	40,78	135,2	41,58	134,8	42,31	134,2	43,91
	-5	-5,6	143,0	39,12	142,4	40,58	142,0	42,05	142,0	42,84	141,4	43,51	141,4	44,97
	-3	-3,7	149,6	40,39	149,2	41,78	149,2	43,17	148,6	43,91	148,6	44,64	148,1	45,96
	0	-0,7	161,5	42,31	161,5	43,64	161,0	44,90	161,0	45,43	160,4	46,23	160,4	47,56
	3	2,2	174,3	44,10	173,8	45,30	173,3	46,50	173,3	47,09	173,3	47,76	172,8	48,89
	5	4,1	183,1	45,17	182,6	46,36	182,6	47,49	182,0	48,09	182,0	48,62	181,6	49,75
	7	6	192,4	46,30	191,8	47,29	191,8	48,42	191,3	48,95	191,3	49,48	183,6	47,56
	9	7,9	202,1	47,23	201,6	48,29	201,6	49,29	201,1	49,82	197,0	48,75	183,6	44,64
	11	9,8	212,4	48,16	211,9	49,15	210,8	49,75	203,6	47,82	197,0	45,83	183,6	42,05
	13	11,8	223,7	49,09	223,2	50,02	210,8	46,63	203,6	44,77	197,0	43,04	183,6	39,46
	15	13,7	234,5	49,95	224,2	47,36	210,8	43,91	203,6	42,24	197,0	40,52	183,6	37,26

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	104,4	31,62	103,9	33,48	103,4	35,40	103,4	36,27	103,4	37,26	102,8	39,12
	-18,8	-19	106,0	32,22	105,4	34,07	105,4	35,93	104,9	36,80	104,9	37,79	104,4	39,65
	-16,7	-17	110,0	33,48	109,6	35,27	108,8	37,00	109,0	37,93	109,0	38,86	108,5	40,58
	-13,7	-15	114,7	34,81	114,2	36,53	113,6	38,19	113,6	39,12	113,6	39,92	113,2	41,65
	-11,8	-13	119,3	36,13	119,3	37,79	118,8	39,39	118,8	40,25	118,3	41,05	118,3	42,71
	-9,8	-11	125,0	37,53	124,4	39,06	124,4	40,65	124,0	41,45	124,0	42,18	123,4	43,77
	-9,5	-10	128,1	38,19	127,6	39,72	127,0	41,25	127,0	42,05	127,0	42,78	126,5	44,30
	-8,5	-9,1	130,6	38,79	130,1	40,25	130,1	41,78	129,6	42,51	129,6	43,31	129,1	44,77
	-7	-7,6	135,2	39,79	135,2	41,25	134,8	42,64	134,8	43,37	134,2	44,10	134,2	45,50
	-5	-5,6	142,4	41,05	142,0	42,44	141,4	43,84	141,4	44,50	141,4	45,23	140,9	46,50
	-3	-3,7	149,2	42,31	149,2	43,64	148,6	44,90	148,6	45,50	148,1	46,23	148,1	47,49
	0	-0,7	161,0	44,10	161,0	45,30	160,4	46,50	160,4	47,09	160,0	47,69	160,0	48,89
	3	2,2	173,8	45,77	173,3	46,83	173,3	47,96	172,8	48,56	172,8	49,09	169,2	48,82
	5	4,1	182,6	46,76	182,0	47,82	182,0	48,89	181,6	49,42	181,6	49,95	169,2	45,83
	7	6	191,8	47,69	191,8	48,69	191,3	49,68	188,2	49,02	182,0	47,03	169,2	43,11
	9	7,9	201,6	48,62	201,1	49,62	194,4	47,96	188,2	46,03	182,0	44,17	169,2	40,58
	11	9,8	211,9	49,48	206,8	48,62	194,4	45,10	188,2	43,37	182,0	41,58	169,2	38,26
	13	11,8	219,6	49,02	206,8	45,63	194,4	42,31	188,2	40,72	182,0	39,12	169,2	36,00
	15	13,7	219,6	46,16	206,8	42,98	194,4	39,92	188,2	38,33	182,0	36,86	169,2	33,94
110%	-19,8	-20	103,9	34,41	103,4	36,07	102,8	37,79	102,8	38,66	102,9	39,52	102,4	41,25
	-18,8	-19	105,4	34,94	104,9	36,60	104,9	38,33	104,9	39,12	104,4	39,99	104,4	41,71
	-16,7	-17	109,6	36,07	109,0	37,73	110,6	39,39	108,5	40,19	108,5	40,98	108,0	42,58
	-13,7	-15	114,2	37,33	113,7	38,86	113,2	40,45	113,2	41,25	113,2	42,05	112,6	43,57
	-11,8	-13	118,8	38,59	118,8	40,05	118,3	41,51	118,3	42,31	117,8	43,04	117,8	44,57
	-9,8	-11	124,4	39,79	124,0	41,25	124,0	42,64	123,4	43,37	123,4	44,10	123,4	45,50
	-9,5	-10	127,6	40,45	127,0	41,78	126,5	43,24	126,5	43,91	126,5	44,64	126,0	46,03
	-8,5	-9,1	130,1	40,98	129,6	42,31	129,6	43,71	129,1	44,44	129,1	45,10	129,1	41,12
	-7	-7,6	134,8	41,91	134,8	43,17	134,2	44,50	134,2	45,17	134,2	45,83	133,7	47,16
	-5	-5,6	142,0	43,11	141,4	44,37	140,9	45,57	140,9	46,23	140,9	46,83	140,4	48,16
	-3	-3,7	148,6	44,17	148,6	45,37	148,1	46,56	148,1	47,16	147,6	47,76	147,6	48,95
	0	-0,7	160,4	45,83	160,4	46,96	160,0	48,09	160,0	48,62	160,0	49,15	155,3	48,22
	3	2,2	173,3	47,36	172,8	48,36	172,8	49,42	172,3	49,88	166,6	47,82	155,3	43,91
	5	4,1	182,0	48,29	182,0	49,29	178,4	48,82	172,3	46,83	166,6	44,97	155,3	41,25
	7	6	191,3	49,15	189,8	49,48	178,4	45,83	172,3	44,04	166,6	42,31	155,3	38,86
	9	7,9	201,1	49,95	189,8	46,50	178,4	43,11	172,3	41,45	166,6	39,79	155,3	36,60
	11	9,8	201,1	47,03	189,8	43,77	178,4	40,58	172,3	39,06	166,6	37,53	155,3	34,54
	13	11,8	201,1	44,10	189,8	41,05	178,4	38,13	172,3	36,73	166,6	35,27	155,3	32,55
	15	13,7	201,1	39,12	189,8	38,72	178,4	36,00	172,3	34,67	166,6	33,34	155,3	30,75

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	103,4	37,13	102,8	38,66	102,8	40,25	102,4	41,05	102,4	41,78	101,8	43,37
	-18,8	-19	104,9	37,60	104,9	39,12	104,4	40,72	104,4	41,51	103,9	42,31	103,9	43,84
	-16,7	-17	109,0	38,66	108,5	40,19	108,5	41,65	108,0	42,38	108,0	43,11	108,0	44,64
	-13,7	-15	113,6	39,79	113,2	41,25	112,6	42,64	112,6	43,37	112,6	44,10	112,1	45,50
	-11,8	-13	118,3	40,98	118,3	42,31	117,8	43,64	117,8	44,37	117,8	45,03	117,2	46,43
	-9,8	-11	124,0	42,05	123,4	43,37	123,4	44,70	123,4	45,37	122,9	45,96	122,9	47,29
	-9,5	-10	127,0	42,64	126,5	43,91	126,5	45,17	126,0	45,83	126,0	46,50	125,5	47,76
	-8,5	-9,1	129,6	43,11	129,1	44,44	129,1	45,63	129,1	46,23	128,6	46,89	128,6	48,09
	-7	-7,6	134,2	43,97	134,2	45,17	133,7	46,36	133,7	47,03	133,7	47,56	133,2	48,82
	-5	-5,6	141,4	45,10	140,9	46,23	140,9	47,36	140,4	47,89	140,4	48,49	139,9	49,68
	-3	-3,7	148,1	46,10	148,1	41,85	147,6	48,29	147,6	48,82	147,6	49,35	141,4	47,29
	0	-0,7	160,0	47,56	160,0	48,62	159,4	49,62	156,8	48,82	151,7	46,76	141,4	42,91
	3	2,2	172,8	48,95	172,3	49,88	162,0	46,16	156,8	44,37	151,7	42,58	141,4	39,12
	5	4,1	181,6	49,88	172,3	46,83	162,0	43,37	156,8	41,78	151,7	40,12	141,4	36,86
	7	6	182,6	47,29	172,3	44,04	162,00	40,85	156,8	39,32	151,7	37,79	141,4	34,74
	9	7,9	182,6	44,44	172,3	41,45	162,0	38,46	156,8	36,53	151,7	35,60	141,4	32,81
	11	9,8	182,6	41,85	172,3	39,06	162,0	36,27	156,8	34,94	151,7	33,61	141,4	30,95
	13	11,8	182,6	39,32	172,3	36,73	162,0	34,14	156,8	32,88	151,7	31,68	141,4	29,23
	15	13,7	182,6	37,06	172,3	34,67	162,0	32,28	156,8	31,09	151,7	29,89	141,4	27,70
90%	-19,8	-20	102,7	39,92	102,2	41,25	102,2	42,71	101,6	43,37	101,6	44,10	101,6	45,50
	-18,8	-19	104,2	40,32	104,2	41,78	103,7	43,11	103,7	43,84	103,7	44,50	103,2	45,90
	-16,7	-17	108,3	41,31	107,8	42,64	107,8	43,97	107,8	44,64	107,3	45,30	107,3	46,63
	-13,7	-15	112,9	42,31	112,4	43,64	112,4	44,90	111,9	45,50	111,9	46,16	111,9	47,43
	-11,8	-13	117,5	43,37	117,5	44,57	117,1	45,77	117,1	46,43	117,1	47,03	116,5	48,22
	-9,8	-11	123,2	44,37	123,2	45,50	122,7	46,70	122,7	47,29	122,7	47,89	122,2	49,09
	-9,5	-10	126,3	44,90	125,8	46,03	125,8	47,16	125,3	47,76	125,3	48,36	125,3	49,42
	-8,5	-9,1	128,9	45,37	128,9	46,50	128,3	47,56	128,3	48,09	128,3	48,69	126,8	49,15
	-7	-7,6	133,5	46,10	133,5	47,16	133,0	48,29	133,0	48,82	133,0	49,35	126,8	46,96
	-5	-5,6	140,6	47,09	140,2	48,09	140,2	49,15	139,6	49,68	136,0	48,09	126,8	44,10
	-3	-3,7	147,4	48,02	147,4	48,95	145,8	49,15	140,6	47,23	136,0	45,30	126,8	41,58
	0	-0,7	159,7	49,42	155,0	48,16	145,8	44,64	140,6	42,84	136,0	41,18	126,8	37,79
	3	2,2	164,3	47,03	155,0	43,84	145,8	40,65	140,6	39,12	136,0	37,53	126,8	34,61
	5	4,1	164,3	44,24	155,0	41,25	145,8	38,33	140,6	36,80	136,0	35,47	126,8	32,61
	7	6	164,3	41,58	155,0	38,86	145,8	36,07	140,6	34,74	136,0	33,41	126,8	30,82
	9	7,9	164,3	39,19	155,0	36,53	145,8	34,01	140,6	32,81	136,0	31,55	126,8	29,16
	11	9,8	164,3	36,93	155,0	34,47	145,8	32,15	140,6	30,95	136,0	29,82	126,8	27,57
	13	11,8	164,3	34,74	155,0	32,55	145,8	30,29	140,6	29,23	136,0	28,16	126,8	26,04
	15	13,7	164,3	32,81	155,0	30,69	145,8	28,69	140,6	27,70	136,0	26,70	126,8	24,71

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	102,4	42,64	101,8	43,91	101,8	45,17	101,8	45,77	101,3	46,43	101,3	47,63
	-18,8	-19	103,9	43,04	103,9	44,30	103,4	45,50	103,4	46,16	103,4	46,76	102,8	48,02
	-16,7	-17	108,0	43,91	107,5	45,10	107,5	46,30	107,5	46,89	107,5	47,49	107,0	48,62
	-13,7	-15	112,6	44,84	112,1	45,96	112,1	47,09	112,1	47,63	111,6	48,22	111,6	49,42
	-11,8	-13	117,2	45,70	117,2	46,83	116,8	47,89	116,8	48,42	116,8	49,02	113,2	47,69
	-9,8	-11	122,9	46,63	122,9	47,69	122,4	48,75	122,4	49,22	121,4	49,15	113,2	45,03
	-9,5	-10	126,0	47,09	125,5	48,09	125,5	49,15	125,5	49,68	121,4	47,69	113,2	43,71
	-8,5	-9,1	128,6	47,56	119,5	48,56	128,0	49,48	125,5	48,36	121,4	46,43	113,2	42,58
	-7	-7,6	133,2	48,22	133,2	49,15	129,6	48,09	125,5	46,23	121,4	44,37	113,2	40,72
	-5	-5,6	140,4	49,09	137,8	48,82	129,6	45,17	125,5	43,44	121,4	41,71	113,2	38,33
	-3	-3,7	146,0	49,35	137,8	45,96	129,6	42,58	125,5	40,98	121,4	39,32	113,2	36,20
	0	-0,7	146,0	44,77	137,8	41,71	129,6	38,72	125,5	37,26	121,4	35,80	113,2	33,01
	3	2,2	146,0	40,78	137,8	38,06	129,6	35,40	125,5	34,07	121,4	32,81	113,2	30,22
	5	4,1	146,0	38,39	137,8	35,87	129,6	33,34	125,5	32,15	121,4	30,95	113,2	28,56
	7	6	146,0	36,20	137,8	33,88	129,6	31,48	125,5	30,42	121,4	29,29	113,2	27,03
	9	7,9	146,0	34,14	137,8	31,95	129,6	29,76	125,5	28,69	121,4	27,70	113,2	25,64
	11	9,8	146,0	32,28	137,8	30,16	129,6	28,16	125,5	27,17	121,4	26,24	113,2	24,31
	13	11,8	146,0	30,42	137,8	28,50	129,6	26,64	125,5	25,71	121,4	24,78	113,2	22,98
	15	13,7	146,0	28,76	137,8	27,03	129,6	25,24	125,5	24,38	121,4	23,51	113,2	21,85
70%	-19,8	-20	101,6	45,43	101,1	46,50	101,1	47,56	101,1	48,09	101,1	48,69	98,5	48,16
	-18,8	-19	103,1	45,77	103,1	46,83	102,6	47,89	102,6	48,42	102,6	49,02	98,5	47,16
	-16,7	-17	107,2	46,50	107,2	47,56	106,7	48,62	106,7	49,15	105,7	43,77	98,5	44,97
	-13,7	-15	111,8	47,29	111,4	48,36	111,4	49,35	109,3	48,62	105,7	46,63	98,5	42,78
	-11,8	-13	116,5	48,09	116,5	49,09	113,4	47,89	109,3	46,03	105,7	44,17	98,5	40,52
	-9,8	-11	122,1	48,89	120,6	48,89	113,4	45,23	109,3	43,51	105,7	41,78	98,5	38,33
	-9,5	-10	125,2	49,35	120,6	47,43	113,4	43,91	109,3	42,24	105,7	40,58	98,5	37,26
	-8,5	-9,1	127,7	49,62	120,6	46,16	113,4	42,78	109,3	41,12	105,7	39,52	98,5	36,33
	-7	-7,6	127,7	47,36	120,6	44,10	113,4	40,92	109,3	39,39	105,7	37,79	98,5	34,81
	-5	-5,6	127,7	44,50	120,6	41,51	113,4	38,53	109,3	37,00	105,7	43,77	98,5	32,81
	-3	-3,7	127,7	41,91	120,6	39,12	113,4	36,33	109,3	34,94	105,7	33,61	98,5	31,02
	0	-0,7	127,7	38,13	120,6	35,67	113,4	33,14	109,3	31,95	105,7	30,75	98,5	28,43
	3	2,2	127,7	34,87	120,6	32,61	113,4	30,42	109,3	29,29	105,7	28,23	98,5	26,10
	5	4,1	127,7	32,88	120,6	30,75	113,4	28,76	109,3	27,70	105,7	26,70	98,5	24,71
	7	6	127,7	31,09	120,6	29,09	113,4	27,17	109,3	26,24	105,7	25,31	98,5	23,45
	9	7,9	127,7	29,36	120,6	27,57	113,4	25,71	109,3	24,84	105,7	23,98	98,5	22,25
	11	9,8	127,7	27,76	120,6	26,04	113,4	24,38	109,3	23,58	105,7	22,78	98,5	21,12
	13	11,8	127,7	26,24	120,6	24,64	113,4	23,05	109,3	22,32	105,7	21,52	98,5	20,06
	15	13,7	127,7	24,91	120,6	23,38	113,4	21,92	109,3	21,19	105,7	20,46	98,5	19,13

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1450HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	101,3	48,16	100,8	49,09	97,2	47,23	94,1	45,37	91,0	43,57	84,8	39,92
	-18,8	-19	102,8	48,49	102,8	49,42	97,2	46,23	94,1	44,37	91,0	42,58	84,8	39,12
	-16,7	-17	107,0	49,15	103,4	47,56	97,2	44,10	94,1	42,38	91,0	40,72	84,8	37,40
	-13,7	-15	109,6	48,62	103,4	45,17	97,2	41,91	94,1	40,32	91,0	38,72	84,8	35,60
	-11,8	-13	109,6	45,96	103,4	42,78	97,2	39,72	94,1	38,26	91,0	36,73	84,8	34,01
	-9,8	-11	109,6	43,44	103,4	40,45	97,2	37,60	94,1	36,20	91,0	34,81	84,8	32,08
	-9,5	-10	109,6	42,24	103,4	39,39	97,2	36,53	94,1	35,20	91,0	33,88	84,8	31,22
	-8,5	-9,1	109,6	41,12	103,4	38,33	97,2	35,67	94,1	34,34	91,0	33,01	84,8	30,42
	-7	-7,6	109,6	39,32	103,4	36,73	97,2	34,14	94,1	32,88	91,0	31,62	84,8	29,23
	-5	-5,6	109,6	37,00	103,4	34,61	97,2	32,22	94,1	31,02	91,0	29,89	84,8	27,63
	-3	-3,7	109,6	34,94	103,4	32,68	97,2	30,42	94,1	29,36	91,0	28,30	84,8	26,17
	0	-0,7	109,6	31,95	103,4	29,89	97,2	27,90	94,1	26,97	91,0	25,97	84,8	24,05
	3	2,2	109,6	29,29	103,4	27,50	97,2	25,71	94,1	24,78	91,0	23,91	84,8	22,19
	5	4,1	109,6	27,70	103,4	25,97	97,2	24,31	94,1	23,51	91,0	22,65	84,8	21,06
	7	6	109,6	26,24	103,4	24,64	97,2	23,05	94,1	22,25	91,0	21,52	84,8	19,99
	9	7,9	109,6	24,84	103,4	23,31	97,2	21,85	94,1	21,19	91,0	20,39	84,8	19,06
	11	9,8	109,6	23,58	103,4	22,19	97,2	20,79	94,1	20,13	91,0	19,40	84,8	18,13
	13	11,8	109,6	22,25	103,4	20,99	97,2	19,73	94,1	19,13	91,0	18,47	84,8	17,27
	15	13,7	109,6	21,19	103,4	19,93	97,2	18,80	94,1	18,20	91,0	17,60	84,8	16,47
50%	-19,8	-20	91,3	43,84	86,1	40,78	81,0	37,86	77,9	36,47	75,4	35,07	70,3	32,28
	-18,8	-19	91,3	42,84	86,1	39,92	81,0	37,13	77,9	35,74	75,4	34,34	70,3	31,68
	-16,7	-17	91,3	40,92	86,1	38,13	81,0	35,47	77,9	34,14	75,4	32,88	70,3	30,36
	-13,7	-15	91,3	38,92	86,1	36,33	81,0	33,81	77,9	32,55	75,4	31,35	70,3	28,96
	-11,8	-13	91,3	37,00	86,1	34,54	81,0	32,15	77,9	30,95	75,4	29,82	70,3	27,57
	-9,8	-11	91,3	35,00	86,1	32,75	81,0	30,49	77,9	29,36	75,4	28,30	70,3	26,24
	-9,5	-10	91,3	34,07	86,1	31,82	81,0	29,69	77,9	28,63	75,4	27,57	70,3	25,51
	-8,5	-9,1	91,3	33,21	86,1	31,09	81,0	28,96	77,9	27,96	75,4	26,97	70,3	24,91
	-7	-7,6	91,3	31,82	86,1	29,82	81,0	27,76	77,9	26,83	75,4	25,90	70,3	23,98
	-5	-5,6	91,3	30,02	86,1	28,16	81,0	26,30	77,9	25,44	75,4	24,51	70,3	22,72
	-3	-3,7	91,3	28,43	86,1	26,70	81,0	24,91	77,9	24,11	75,4	23,25	70,3	21,59
	0	-0,7	91,3	26,10	86,1	24,51	81,0	22,98	77,9	22,19	75,4	21,45	70,3	19,93
	3	2,2	91,3	24,05	86,1	22,58	81,0	21,19	77,9	20,46	75,4	19,79	70,3	18,47
	5	4,1	91,3	22,78	86,1	21,45	81,0	20,13	77,9	19,46	75,4	18,86	70,3	17,54
	7	6	91,3	21,65	86,1	20,39	81,0	19,13	77,9	18,53	75,4	17,93	70,3	16,74
	9	7,9	91,3	20,52	86,1	19,40	81,0	18,20	77,9	17,67	75,4	17,07	70,3	15,94
	11	9,8	91,3	19,53	86,1	18,40	81,0	17,34	77,9	16,80	75,4	16,27	70,3	15,21
	13	11,8	91,3	18,60	86,1	17,54	81,0	16,47	77,9	16,01	75,4	15,48	70,3	14,55
	15	13,7	91,3	17,67	86,1	16,74	81,0	15,74	77,9	15,28	75,4	14,81	70,3	13,88

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.24. 54HP

Охлаждение

KVC1515HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	126,65	20,34	148,82	26,03	176,91	28,57	189,36	26,79	192,67	30,22	195,30	30,52	201,28	30,82
	12	126,65	20,92	148,82	26,76	176,91	29,38	187,70	27,29	190,98	31,07	193,57	31,38	199,50	31,69
	14	126,65	21,53	148,82	27,54	176,91	30,23	186,04	27,79	189,29	31,97	190,12	32,29	197,72	32,61
	16	126,65	22,27	148,82	28,49	175,34	31,27	182,72	28,28	185,91	33,07	188,39	33,40	195,93	33,73
	18	126,65	22,81	148,82	29,18	172,21	32,03	181,05	28,78	184,22	33,88	186,66	34,21	194,15	34,55
	19	126,65	24,02	148,82	30,73	170,64	33,74	179,39	29,27	182,53	35,68	184,93	36,03	192,37	36,39
	21	126,65	24,83	148,82	31,77	169,08	34,87	177,73	31,38	180,84	36,88	183,20	37,25	190,59	37,61
	23	126,65	26,01	148,82	33,28	167,51	36,53	176,07	33,62	179,15	38,64	181,47	39,02	188,81	39,40
	25	126,65	26,89	148,82	34,40	165,95	37,77	174,41	35,97	177,46	39,94	179,75	40,34	187,03	40,73
	27	126,65	28,27	148,82	36,17	164,38	39,71	172,75	38,45	175,77	41,99	178,02	42,41	185,25	42,83
	29	126,65	29,29	147,65	37,47	162,82	41,13	171,09	41,06	174,08	43,50	176,29	43,93	183,47	44,36
	31	126,65	30,80	147,21	39,41	161,25	43,26	169,43	43,79	172,39	45,75	174,56	46,21	181,68	46,66
	33	126,65	32,05	147,21	41,01	159,68	45,01	167,77	46,64	170,70	47,61	172,83	48,08	179,90	48,55
	35	126,65	33,74	145,76	43,17	156,55	47,38	166,10	49,62	169,01	50,11	172,83	50,61	178,12	51,11
	37	126,65	35,55	145,76	45,48	156,55	49,92	162,78	51,78	165,63	52,05	167,65	52,31	171,00	52,57
	39	126,65	37,42	145,76	47,87	154,99	52,55	161,62	53,59	163,94	53,87	165,92	54,56	167,43	54,94
	41	126,65	39,31	144,30	50,29	153,42	55,20	161,12	55,77	162,25	56,13	164,19	56,68	165,65	57,14
	43	125,39	41,16	142,84	52,66	151,86	57,81	159,46	58,55	160,56	59,13	162,46	59,62	164,76	59,90
	46	125,39	43,37	142,84	55,49	151,86	60,91	156,27	61,10	157,35	61,42	157,59	61,62	158,17	61,61
	48	125,39	45,65	141,41	58,40	150,34	64,11	155,15	63,23	155,74	63,57	155,96	64,27	154,88	64,39
	50	125,39	47,95	139,98	61,35	148,82	67,35	154,68	65,81	154,14	66,23	154,34	66,77	153,23	66,96
120%	10	119,69	19,26	138,48	23,71	167,87	28,30	183,01	26,54	189,54	29,93	192,12	30,22	198,00	30,52
	12	119,69	19,80	138,48	24,37	167,87	29,10	183,01	27,03	187,87	30,77	190,42	31,08	196,25	31,38
	14	119,69	20,38	138,48	25,08	167,87	29,94	183,01	27,52	186,21	31,66	188,72	31,98	194,50	32,29
	16	119,69	21,08	138,48	25,95	167,87	30,97	183,01	28,01	184,55	32,76	187,02	33,08	192,74	33,41
	18	119,69	21,59	138,48	26,57	167,87	31,72	183,01	28,50	182,89	33,55	185,32	33,88	190,99	34,22
	19	119,69	22,74	138,48	27,99	167,87	33,41	181,37	28,99	181,22	35,34	183,62	35,69	189,24	36,04
	21	119,69	23,51	138,48	28,93	167,87	34,54	179,74	31,08	177,90	36,53	181,92	36,89	187,49	37,25
	23	119,69	24,63	138,48	30,31	164,79	36,18	178,11	33,29	176,24	38,27	180,22	38,64	185,74	39,02
	25	119,69	25,46	138,48	31,33	163,25	37,40	176,47	35,63	174,57	39,56	178,52	39,95	183,98	40,34
	27	119,69	26,77	138,48	32,94	161,71	39,33	174,84	38,08	172,91	41,59	176,82	42,00	182,23	42,41
	29	119,69	27,72	138,48	34,12	160,16	40,73	171,57	40,66	171,25	43,08	175,12	43,51	180,48	43,93
	31	119,69	29,16	138,48	35,89	157,08	42,85	166,67	43,37	169,59	45,31	173,42	45,76	178,73	46,21
	33	119,69	30,34	138,48	37,35	155,54	44,58	165,03	46,19	167,92	47,15	171,72	47,62	176,97	48,08
	35	119,69	31,94	138,48	39,31	154,00	46,93	163,40	49,14	166,26	49,63	170,02	50,12	175,22	50,61
	37	119,69	33,65	138,48	41,42	152,46	49,44	160,13	51,28	162,93	51,55	164,92	51,81	168,21	52,06
	39	119,69	35,42	138,48	43,60	150,92	52,04	158,99	53,07	161,27	53,35	163,22	54,03	164,71	54,41
	41	119,69	37,21	131,56	45,80	149,38	54,67	158,50	55,23	159,61	55,59	161,52	56,14	162,96	56,59
	43	119,69	38,97	130,17	47,96	147,84	57,25	156,86	57,99	157,95	58,56	159,82	59,04	162,08	59,32
	46	119,69	41,06	130,17	50,53	146,37	60,32	153,73	60,51	154,79	60,83	155,02	61,03	155,60	61,02
	48	119,69	43,22	130,17	53,19	144,89	63,49	152,63	62,62	153,21	62,96	153,42	63,65	152,36	63,77
	50	119,69	45,40	123,66	55,87	143,41	66,70	152,16	65,18	151,63	65,59	151,83	66,13	150,74	66,32

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1515HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	111,28	18,79	131,37	23,12	151,46	27,60	171,94	28,91	184,76	29,19	188,94	29,48	194,72	29,77
	12	111,28	19,32	131,37	23,78	151,46	28,38	171,94	29,72	183,13	30,02	187,27	30,31	193,00	30,61
	14	111,28	19,88	131,37	24,47	151,46	29,21	171,94	30,58	181,49	30,89	185,60	31,20	191,28	31,50
	16	111,28	20,56	131,37	25,31	151,46	30,21	171,94	31,64	179,86	31,95	183,92	32,27	189,55	32,59
	18	111,28	21,06	131,37	25,92	151,46	30,95	171,94	32,40	178,22	32,73	182,25	33,05	187,83	33,38
	19	111,28	22,18	131,37	27,30	151,46	32,59	171,94	34,13	176,59	34,47	180,58	34,81	186,11	35,15
	21	111,28	22,93	131,37	28,22	151,46	33,69	171,94	35,28	174,95	35,63	178,91	35,99	184,38	36,34
	23	111,28	24,02	131,37	29,57	151,46	35,30	170,34	36,96	173,32	37,33	177,24	37,70	182,66	38,07
	25	111,28	24,83	131,37	30,56	151,46	36,49	168,73	38,21	171,68	38,59	175,56	38,97	180,94	39,35
	27	111,28	26,11	131,37	32,14	151,46	38,36	167,12	40,17	170,05	40,57	173,89	40,97	179,22	41,38
	29	111,28	27,05	131,37	33,29	151,46	39,74	165,52	41,61	168,41	42,02	172,22	42,44	177,49	42,86
	31	111,28	28,45	131,37	35,01	151,46	41,80	163,91	43,77	166,78	44,20	170,55	44,64	175,77	45,08
	33	111,28	29,60	131,37	36,43	151,46	43,49	162,30	45,54	165,14	45,99	168,88	46,45	174,05	46,91
	35	111,28	31,16	131,37	38,35	151,46	45,78	160,70	47,94	163,51	48,42	167,20	48,89	172,32	49,37
	37	111,28	32,83	131,37	40,40	151,46	48,23	157,48	50,03	160,24	50,28	162,19	50,54	165,43	50,79
	39	111,28	34,55	131,37	42,53	146,91	50,77	156,36	51,77	158,60	52,05	160,52	52,71	161,98	53,08
	41	111,28	36,30	131,37	44,68	145,40	53,33	155,88	53,88	156,97	54,23	158,84	54,76	160,26	55,20
	43	111,28	38,01	131,37	46,79	143,88	55,85	154,27	56,56	155,33	57,13	157,17	57,60	159,40	57,87
	46	111,28	40,05	131,37	49,29	143,88	58,84	151,18	59,03	152,23	59,34	152,46	59,53	153,02	59,52
	48	111,28	42,16	131,37	51,89	139,57	61,94	150,10	61,09	150,67	61,42	150,89	62,09	149,83	62,21
	50	111,28	44,29	131,37	54,51	138,13	65,07	149,64	63,58	149,12	63,99	149,31	64,51	148,24	64,70
100%	10	104,91	15,61	123,85	19,72	142,79	24,79	151,50	27,39	164,94	27,66	176,55	27,94	183,58	28,21
	12	104,91	16,05	123,85	20,28	142,79	25,49	151,50	28,16	164,94	28,44	176,55	28,72	181,96	29,01
	14	104,91	16,52	123,85	20,86	142,79	26,23	151,50	28,98	164,94	29,27	174,98	29,56	180,33	29,85
	16	104,91	17,09	123,85	21,58	142,79	27,13	151,50	29,98	164,94	30,28	173,40	30,58	178,71	30,88
	18	104,91	17,50	123,85	22,11	142,79	27,79	151,50	30,70	164,94	31,01	171,82	31,32	177,08	31,63
	19	104,91	18,43	123,85	23,28	142,79	29,27	151,50	32,34	164,94	32,66	170,25	32,99	175,46	33,31
	21	104,91	19,05	123,85	24,07	142,79	30,25	151,50	33,43	164,94	33,76	168,67	34,10	173,83	34,43
	23	104,91	19,96	123,85	25,21	142,79	31,69	151,50	35,02	164,94	35,37	167,09	35,72	172,21	36,07
	25	104,91	20,63	123,85	26,06	142,79	32,76	151,50	36,20	163,40	36,56	165,52	36,92	170,58	37,29
	27	104,91	21,70	123,85	27,40	142,79	34,45	151,50	38,06	161,86	38,44	163,94	38,82	168,96	39,20
	29	104,91	22,47	123,85	28,39	142,79	35,68	151,50	39,42	160,32	39,82	162,36	40,21	167,33	40,61
	31	104,91	23,64	123,85	29,86	142,79	37,53	151,50	41,47	158,78	41,88	160,79	42,30	165,71	42,71
	33	104,91	24,59	123,85	31,07	142,79	39,05	151,50	43,15	155,69	43,58	159,21	44,01	164,09	44,44
	35	104,91	25,89	123,85	32,70	142,79	41,11	151,50	45,42	154,15	45,87	157,64	46,33	162,46	46,78
	37	104,91	27,28	123,85	34,46	142,79	43,31	148,47	47,40	151,07	47,64	152,91	47,89	155,96	48,12
	39	104,91	28,71	123,85	36,27	142,79	45,59	147,41	49,05	149,53	49,31	151,33	49,94	152,71	50,29
	41	104,91	30,16	123,85	38,10	142,79	47,89	146,96	51,05	147,99	51,38	149,75	51,89	151,09	52,30
	43	104,91	31,59	123,85	39,90	142,79	50,15	145,44	53,60	146,44	54,13	148,18	54,57	150,28	54,83
	46	104,91	33,28	123,85	42,04	142,79	52,84	142,53	55,93	143,51	56,22	143,73	56,41	144,27	56,40
	48	104,91	35,03	123,85	44,25	142,79	55,61	141,51	57,88	142,05	58,19	142,25	58,83	141,26	58,94
	50	104,91	36,80	123,85	46,48	142,79	58,42	141,08	60,24	140,59	60,63	140,77	61,12	139,76	61,30

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1515HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	94,42	13,80	111,47	17,01	128,51	20,88	136,35	22,99	145,55	25,06	163,47	26,67	166,83	27,36
	12	94,42	14,18	111,47	17,49	128,51	21,47	136,35	23,64	145,55	25,77	163,47	27,42	166,83	28,13
	14	94,42	14,60	111,47	18,00	128,51	22,09	136,35	24,33	145,55	26,52	163,47	28,22	166,83	28,95
	16	94,42	15,10	111,47	18,62	128,51	22,85	136,35	25,17	145,55	27,43	163,47	29,19	166,83	29,95
	18	94,42	15,47	111,47	19,07	128,51	23,40	136,35	25,78	145,55	28,10	163,47	29,90	165,27	30,67
	19	94,42	16,29	111,47	20,09	128,51	24,65	136,35	27,15	145,55	29,59	163,47	31,49	163,71	32,31
	21	94,42	16,84	111,47	20,77	128,51	25,48	136,35	28,06	145,55	30,59	163,47	32,55	162,15	33,40
	23	94,42	17,64	111,47	21,75	128,51	26,69	136,35	29,40	145,55	32,04	163,47	34,10	160,59	34,98
	25	94,42	18,23	111,47	22,49	128,51	27,59	136,35	30,39	145,55	33,12	161,95	35,25	159,03	36,16
	27	94,42	19,17	111,47	23,65	128,51	29,01	136,35	31,95	145,55	34,83	160,42	37,07	159,03	38,02
	29	94,42	19,86	111,47	24,49	128,51	30,05	136,35	33,10	145,55	36,08	158,89	38,39	159,03	39,39
	31	94,42	20,89	111,47	25,76	128,51	31,61	136,35	34,81	145,55	37,95	157,36	40,38	157,48	41,43
	33	94,42	21,73	111,47	26,81	128,51	32,89	136,35	36,22	145,55	39,48	154,31	42,02	157,48	43,11
	35	94,42	22,88	111,47	28,22	128,51	34,62	136,35	38,13	145,55	41,56	152,78	44,23	155,92	45,37
	37	94,42	24,10	111,47	29,73	128,51	36,48	136,35	40,17	145,55	43,79	149,72	46,60	152,80	47,81
	39	94,42	25,37	111,47	31,29	128,51	38,40	136,35	42,29	145,55	46,09	148,20	49,05	151,24	50,32
	41	94,42	26,65	111,47	32,87	128,51	40,33	136,35	44,42	145,55	48,42	146,67	51,53	149,68	52,86
	43	94,42	27,91	111,47	34,42	128,51	42,24	136,35	46,52	145,55	50,71	146,67	53,96	149,68	55,36
	46	94,42	29,41	111,47	36,27	128,51	44,50	136,35	49,01	145,55	53,42	143,74	56,85	146,69	58,32
	48	94,42	30,95	111,47	38,18	128,51	46,84	136,35	51,59	145,55	56,23	142,27	59,84	145,19	61,39
	50	94,42	32,52	111,47	40,10	128,51	49,21	136,35	54,19	145,55	59,07	140,80	62,87	143,69	64,49
80%	10	83,93	12,26	99,08	13,76	114,23	17,25	121,20	18,86	129,38	20,74	138,23	24,29	149,50	25,93
	12	83,93	12,60	99,08	14,15	114,23	17,74	121,20	19,39	129,38	21,33	138,23	24,97	149,50	26,66
	14	83,93	12,97	99,08	14,56	114,23	18,25	121,20	19,95	129,38	21,94	138,23	25,70	149,50	27,43
	16	83,93	13,41	99,08	15,07	114,23	18,88	121,20	20,64	129,38	22,70	138,23	26,58	149,50	28,38
	18	83,93	13,74	99,08	15,43	114,23	19,34	121,20	21,14	129,38	23,25	138,23	27,23	149,50	29,06
	19	83,93	14,47	99,08	16,25	114,23	20,37	121,20	22,26	129,38	24,49	138,23	28,68	149,50	30,61
	21	83,93	14,96	99,08	16,80	114,23	21,06	121,20	23,01	129,38	25,32	138,23	29,64	149,50	31,64
	23	83,93	15,67	99,08	17,60	114,23	22,06	121,20	24,11	129,38	26,52	138,23	31,05	149,50	33,15
	25	83,93	16,20	99,08	18,19	114,23	22,80	121,20	24,92	129,38	27,41	138,23	32,10	149,50	34,27
	27	83,93	17,03	99,08	19,13	114,23	23,98	121,20	26,20	129,38	28,82	138,23	33,75	149,50	36,03
	29	83,93	17,64	99,08	19,81	114,23	24,83	121,20	27,14	129,38	29,86	138,23	34,96	149,50	37,32
	31	83,93	18,56	99,08	20,84	114,23	26,12	121,20	28,55	129,38	31,40	138,23	36,77	149,50	39,25
	33	83,93	19,31	99,08	21,69	114,23	27,18	121,20	29,71	129,38	32,68	138,23	38,26	149,50	40,85
	35	83,93	20,33	99,08	22,83	114,23	28,61	121,20	31,27	129,38	34,40	138,23	40,27	149,50	43,00
	37	83,93	21,41	99,08	24,05	114,23	30,15	121,20	32,95	129,38	36,24	135,46	42,43	146,51	45,30
	39	83,93	22,54	99,08	25,31	114,23	31,73	121,20	34,68	129,38	38,15	134,08	44,66	145,02	47,68
	41	83,93	23,68	99,08	26,59	114,23	33,33	121,20	36,43	129,38	40,07	132,70	46,92	143,52	50,09
	43	83,93	24,80	99,08	27,85	114,23	34,91	121,20	38,15	129,38	41,96	132,70	49,14	143,52	52,45
	46	83,93	26,13	99,08	29,34	114,23	36,78	121,20	40,19	129,38	44,21	130,05	51,77	140,65	55,27
	48	83,93	27,50	99,08	30,88	114,23	38,71	121,20	42,31	129,38	46,54	128,72	54,49	139,21	58,17
	50	83,93	28,89	99,08	32,44	114,23	40,67	121,20	44,44	129,38	48,89	•	57,24	137,78	61,11

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1515HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	73,44	11,00	86,70	13,10	99,95	15,98	106,05	17,46	113,21	18,86	120,95	21,30	130,81	23,05
	12	73,44	11,11	86,70	13,23	99,95	16,14	106,05	17,63	113,21	19,05	120,95	21,51	130,81	23,28
	14	73,44	11,08	86,70	13,19	99,95	16,09	106,05	17,59	113,21	18,99	120,95	21,45	130,81	23,21
	16	73,44	11,42	86,70	13,60	99,95	16,59	106,05	18,13	113,21	19,58	120,95	22,12	130,81	23,93
	18	73,44	11,52	86,70	13,71	99,95	16,73	106,05	18,28	113,21	19,74	120,95	22,30	130,81	24,13
	19	73,44	11,92	86,70	14,19	99,95	17,32	106,05	18,93	113,21	20,44	120,95	23,09	130,81	24,98
	21	73,44	12,14	86,70	14,46	99,95	17,64	106,05	19,27	113,21	20,82	120,95	23,51	130,81	25,44
	23	73,44	12,53	86,70	14,92	99,95	18,20	106,05	19,90	113,21	21,49	120,95	24,27	130,81	26,26
	25	73,44	12,78	86,70	15,22	99,95	18,57	106,05	20,29	113,21	21,92	120,95	24,76	130,81	26,79
	27	73,44	13,27	86,70	15,80	99,95	19,27	106,05	21,06	113,21	22,75	120,95	25,70	130,81	27,80
	29	73,44	13,74	86,70	16,36	99,95	19,95	106,05	21,81	113,21	23,55	120,95	26,61	130,81	28,79
	31	73,44	14,44	86,70	17,19	99,95	20,98	106,05	22,93	113,21	24,76	120,95	27,97	130,81	30,26
	33	73,44	15,02	86,70	17,88	99,95	21,82	106,05	23,84	113,21	25,75	120,95	29,09	130,81	31,47
	35	73,44	15,65	86,70	18,63	99,95	22,73	106,05	24,84	113,21	26,82	120,95	30,30	130,81	32,79
	37	73,44	16,49	86,70	19,63	99,95	23,94	106,05	26,17	113,21	28,26	118,53	31,93	128,20	34,54
	39	73,44	17,35	86,70	20,66	99,95	25,20	106,05	27,55	113,21	29,75	117,32	33,61	126,89	36,36
	41	73,44	18,23	86,70	21,70	99,95	26,48	106,05	28,94	113,21	31,25	116,11	35,30	125,58	38,20
	43	73,44	19,09	86,70	22,73	99,95	27,73	106,05	30,30	113,21	32,73	116,11	36,97	125,58	40,00
	46	73,44	20,11	86,70	23,94	99,95	29,21	106,05	31,93	113,21	34,48	113,79	38,95	123,07	42,14
	48	73,44	21,17	86,70	25,20	99,95	30,75	106,05	33,61	113,21	36,29	112,63	41,00	121,81	44,36
	50	73,44	22,24	86,70	26,48	99,95	32,30	106,05	35,30	113,21	38,13	111,47	43,07	120,56	46,60
60%	10	62,95	8,87	74,31	10,20	85,67	12,16	90,90	13,24	97,04	14,83	103,67	17,08	112,13	18,54
	12	62,95	8,96	74,31	10,30	85,67	12,28	90,90	13,37	97,04	14,98	103,67	17,25	112,13	18,72
	14	62,95	8,93	74,31	10,27	85,67	12,24	90,90	13,34	97,04	14,94	103,67	17,20	112,13	18,67
	16	62,95	9,21	74,31	10,59	85,67	12,62	90,90	13,75	97,04	15,40	103,67	17,74	112,13	19,25
	18	62,95	9,29	74,31	10,67	85,67	12,73	90,90	13,86	97,04	15,53	103,67	17,88	112,13	19,41
	19	62,95	9,62	74,31	11,05	85,67	13,18	90,90	14,35	97,04	16,08	103,67	18,52	112,13	20,09
	21	62,95	9,79	74,31	11,25	85,67	13,42	90,90	14,62	97,04	16,37	103,67	18,86	112,13	20,46
	23	62,95	10,11	74,31	11,62	85,67	13,85	90,90	15,09	97,04	16,90	103,67	19,46	112,13	21,12
	25	62,95	10,31	74,31	11,85	85,67	14,13	90,90	15,39	97,04	17,24	103,67	19,85	112,13	21,54
	27	62,95	10,70	74,31	12,30	85,67	14,66	90,90	15,97	97,04	17,89	103,67	20,60	112,13	22,36
	29	62,95	11,08	74,31	12,73	85,67	15,18	90,90	16,54	97,04	18,52	103,67	21,33	112,13	23,15
	31	62,95	11,65	74,31	13,39	85,67	15,96	90,90	17,39	97,04	19,47	103,67	22,43	112,13	24,34
	33	62,95	12,12	74,31	13,92	85,67	16,60	90,90	18,08	97,04	20,25	103,67	23,33	112,13	25,32
	35	62,95	12,62	74,31	14,50	85,67	17,29	90,90	18,84	97,04	21,10	103,67	24,30	112,13	26,37
	37	62,95	13,30	74,31	15,28	85,67	18,22	90,90	19,85	97,04	22,23	101,60	25,60	109,88	27,78
	39	62,95	14,00	74,31	16,08	85,67	19,18	90,90	20,89	97,04	23,40	100,56	26,95	108,76	29,24
	41	62,95	14,70	74,31	16,90	85,67	20,14	90,90	21,94	97,04	24,58	99,52	28,31	107,64	30,72
	43	62,95	15,40	74,31	17,69	85,67	21,10	90,90	22,98	97,04	25,74	99,52	29,64	107,64	32,17
	46	62,95	16,22	74,31	18,64	85,67	22,23	90,90	24,21	97,04	27,12	97,53	31,23	105,49	33,90
	48	62,95	17,07	74,31	19,62	85,67	23,39	90,90	25,48	97,04	28,54	96,54	32,87	104,41	35,68
	50	62,95	17,94	74,31	20,61	85,67	24,58	90,90	26,77	97,04	29,98	95,54	34,53	103,33	37,48

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1515HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	52,46	6,99	61,93	7,74	71,39	8,60	75,75	9,32	80,86	10,82	86,39	12,21	93,44	13,71
	12	52,46	7,06	61,93	7,82	71,39	8,68	75,75	9,42	80,86	10,92	86,39	12,34	93,44	13,84
	14	52,46	7,04	61,93	7,79	71,39	8,66	75,75	9,39	80,86	10,89	86,39	12,30	93,44	13,80
	16	52,46	7,26	61,93	8,04	71,39	8,93	75,75	9,68	80,86	11,23	86,39	12,68	93,44	14,23
	18	52,46	7,32	61,93	8,10	71,39	9,00	75,75	9,76	80,86	11,32	86,39	12,79	93,44	14,35
	19	52,46	7,58	61,93	8,39	71,39	9,32	75,75	10,11	80,86	11,72	86,39	13,24	93,44	14,86
	21	52,46	7,72	61,93	8,54	71,39	9,49	75,75	10,29	80,86	11,94	86,39	13,48	93,44	15,13
	23	52,46	7,97	61,93	8,82	71,39	9,79	75,75	10,62	80,86	12,32	86,39	13,92	93,44	15,62
	25	52,46	8,13	61,93	8,99	71,39	9,99	75,75	10,84	80,86	12,57	86,39	14,19	93,44	15,93
	27	52,46	8,44	61,93	9,33	71,39	10,37	75,75	11,25	80,86	13,05	86,39	14,73	93,44	16,53
	29	52,46	8,73	61,93	9,67	71,39	10,74	75,75	11,64	80,86	13,51	86,39	15,25	93,44	17,12
	31	52,46	9,18	61,93	10,16	71,39	11,29	75,75	12,24	80,86	14,20	86,39	16,04	93,44	17,99
	33	52,46	9,55	61,93	10,57	71,39	11,74	75,75	12,73	80,86	14,77	86,39	16,68	93,44	18,72
	35	52,46	9,95	61,93	11,01	71,39	12,23	75,75	13,26	80,86	15,38	86,39	17,37	93,44	19,50
	37	52,46	10,48	61,93	11,60	71,39	12,88	75,75	13,97	80,86	16,21	84,67	18,31	91,57	20,54
	39	52,46	11,03	61,93	12,21	71,39	13,56	75,75	14,71	80,86	17,06	83,80	19,27	90,63	21,62
	41	52,46	11,59	61,93	12,82	71,39	14,25	75,75	15,45	80,86	17,92	82,94	20,24	89,70	22,71
	43	52,46	12,14	61,93	13,43	71,39	14,92	75,75	16,18	80,86	18,77	82,94	21,20	89,70	23,79
	46	52,46	12,79	61,93	14,15	71,39	15,72	75,75	17,05	80,86	19,78	81,28	22,33	87,91	25,06
	48	52,46	13,46	61,93	14,89	71,39	16,54	75,75	17,94	80,86	20,82	80,45	23,51	87,01	26,38
	50	52,46	14,14	61,93	15,65	71,39	17,38	75,75	18,85	80,86	21,87	79,62	24,69	86,11	27,71

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	109,4	30,44	108,9	32,62	108,4	34,79	108,4	35,84	107,8	36,90	107,8	39,07
	-18,8	-19	111,0	31,14	110,5	33,25	110,5	35,42	110,0	36,48	110,0	37,46	109,4	39,63
	-16,7	-17	115,4	32,62	114,8	34,65	114,3	36,69	114,3	37,67	114,3	38,72	113,7	40,76
	-13,7	-15	120,2	34,09	119,7	36,06	119,1	38,02	119,1	39,00	118,6	39,98	118,6	41,95
	-11,8	-13	125,0	35,63	125,0	37,53	124,5	39,35	123,9	40,33	123,9	41,32	123,4	43,14
	-9,8	-11	130,9	37,18	130,4	39,00	129,8	40,76	129,8	41,67	129,8	42,58	129,3	44,40
	-9,5	-10	134,1	38,02	133,6	39,70	133,1	41,46	133,1	42,37	132,5	43,21	132,5	44,96
	-8,5	-9,1	136,8	38,65	136,3	40,33	136,3	42,09	135,8	42,93	135,8	43,77	135,2	45,52
	-7	-7,6	141,6	39,77	141,6	41,46	141,1	43,07	141,1	43,91	140,6	44,68	140,0	46,37
	-5	-5,6	149,2	41,32	148,6	42,86	148,1	44,40	148,1	45,24	147,5	45,95	147,5	47,49
	-3	-3,7	156,1	42,65	155,6	44,12	155,6	45,60	155,0	46,37	155,0	47,14	154,5	48,54
	0	-0,7	168,4	44,68	168,4	46,09	167,9	47,42	167,9	47,98	167,4	48,82	167,4	50,22
	3	2,2	181,8	46,58	181,3	47,84	180,8	49,10	180,8	49,73	180,8	50,44	180,3	51,63
	5	4,1	191,0	47,70	190,5	48,96	190,5	50,15	189,9	50,79	189,9	51,35	189,4	52,54
	7	6	200,7	48,89	200,1	49,94	200,1	51,14	199,5	51,70	199,5	52,26	191,5	50,22
	9	7,9	210,8	49,87	210,3	51,00	210,3	52,05	209,7	52,61	205,5	51,49	191,5	47,14
	11	9,8	221,6	50,86	221,0	51,91	220,0	52,54	212,4	50,51	205,5	48,40	191,5	44,40
	13	11,8	233,3	51,84	232,8	52,82	220,0	49,24	212,4	47,28	205,5	45,45	191,5	41,67
	15	13,7	244,6	52,75	233,9	50,01	220,0	46,37	212,4	44,61	205,5	42,79	191,5	39,35

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	108,9	33,39	108,3	35,35	107,8	37,39	107,8	38,30	107,8	39,35	107,3	41,32
	-18,8	-19	110,5	34,02	110,0	35,99	110,0	37,95	109,5	38,86	109,5	39,91	108,9	41,88
	-16,7	-17	114,8	35,35	114,3	37,25	113,5	39,07	113,7	40,05	113,7	41,04	113,2	42,86
	-13,7	-15	119,7	36,76	119,1	38,58	118,6	40,33	118,6	41,32	118,6	42,16	118,0	43,98
	-11,8	-13	124,5	38,16	124,5	39,91	123,9	41,60	123,9	42,51	123,4	43,35	123,4	45,10
	-9,8	-11	130,4	39,63	129,8	41,25	129,8	42,93	129,3	43,77	129,3	44,54	128,8	46,23
	-9,5	-10	133,6	40,33	133,1	41,95	132,5	43,56	132,5	44,40	132,5	45,17	132,0	46,79
	-8,5	-9,1	136,3	40,97	135,8	42,51	135,8	44,12	135,2	44,89	135,2	45,74	134,6	47,28
	-7	-7,6	141,1	42,02	141,1	43,56	140,6	45,03	140,6	45,81	140,0	46,58	140,0	48,05
	-5	-5,6	148,6	43,35	148,1	44,82	147,5	46,30	147,5	47,00	147,5	47,77	147,0	49,10
	-3	-3,7	155,6	44,68	155,6	46,09	155,0	47,42	155,0	48,05	154,5	48,82	154,5	50,15
	0	-0,7	167,9	46,58	167,9	47,84	167,4	49,10	167,4	49,73	166,9	50,37	166,9	51,63
	3	2,2	181,3	48,33	180,8	49,45	180,8	50,65	180,3	51,28	180,3	51,84	176,5	51,56
	5	4,1	190,5	49,38	189,9	50,51	189,9	51,63	189,4	52,19	189,4	52,75	176,5	48,40
	7	6	200,1	50,37	200,1	51,42	199,6	52,47	196,4	51,77	189,9	49,66	176,5	45,52
	9	7,9	210,3	51,35	209,8	52,40	202,8	50,65	196,4	48,61	189,9	46,65	176,5	42,86
	11	9,8	221,0	52,26	215,7	51,35	202,8	47,63	196,4	45,81	189,9	43,91	176,5	40,40
	13	11,8	229,1	51,77	215,7	48,19	202,8	44,68	196,4	43,00	189,9	41,32	176,5	38,02
	15	13,7	229,1	48,75	215,7	45,38	202,8	42,16	196,4	40,47	189,9	38,93	176,5	35,84
110%	-19,8	-20	108,3	36,34	107,8	38,09	107,3	39,91	107,3	40,83	107,3	41,74	106,8	43,56
	-18,8	-19	110,0	36,90	109,5	38,65	109,5	40,47	109,5	41,32	108,9	42,23	108,9	44,05
	-16,7	-17	114,3	38,09	113,7	39,84	115,4	41,60	113,2	42,44	113,2	43,28	112,7	44,96
	-13,7	-15	119,1	39,42	118,6	41,04	118,0	42,72	118,0	43,56	118,0	44,40	117,5	46,02
	-11,8	-13	123,9	40,76	123,9	42,30	123,4	43,84	123,4	44,68	122,9	45,45	122,9	47,07
	-9,8	-11	129,8	42,02	129,3	43,56	129,3	45,03	128,8	45,81	128,8	46,58	128,8	48,05
	-9,5	-10	133,1	42,72	132,5	44,12	131,9	45,67	131,9	46,37	131,9	47,14	131,4	48,61
	-8,5	-9,1	135,8	43,28	135,2	44,68	135,2	46,16	134,6	46,93	134,6	47,63	134,6	43,42
	-7	-7,6	140,6	44,26	140,6	45,60	140,0	47,00	140,0	47,70	140,0	48,40	139,5	49,80
	-5	-5,6	148,1	45,52	147,5	46,86	147,0	48,12	147,0	48,82	147,0	49,45	146,5	50,86
	-3	-3,7	155,0	46,65	155,0	47,91	154,5	49,17	154,5	49,80	154,0	50,44	154,0	51,70
	0	-0,7	167,4	48,40	167,4	49,59	166,9	50,79	166,9	51,35	166,9	51,91	162,1	50,93
	3	2,2	180,8	50,01	180,3	51,07	180,3	52,19	179,7	52,68	173,8	50,51	162,1	46,37
	5	4,1	189,9	51,00	189,9	52,05	186,2	51,56	179,7	49,45	173,8	47,49	162,1	43,56
	7	6	199,5	51,91	198,0	52,26	186,2	48,40	179,7	46,51	173,8	44,68	162,1	41,04
	9	7,9	209,7	52,75	198,0	49,10	186,2	45,52	179,7	43,77	173,8	42,02	162,1	38,65
	11	9,8	209,7	49,66	198,0	46,23	186,2	42,86	179,7	41,25	173,8	39,63	162,1	36,48
	13	11,8	209,7	46,58	198,0	43,35	186,2	40,26	179,7	38,79	173,8	37,25	162,1	34,37
	15	13,7	209,7	41,32	198,0	40,90	186,2	38,02	179,7	36,62	173,8	35,21	162,1	32,48

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	107,8	39,21	107,3	40,83	107,3	42,51	106,8	43,35	106,8	44,12	106,2	45,81
	-18,8	-19	109,5	39,70	109,5	41,32	108,9	43,00	108,9	43,84	108,4	44,68	108,4	46,30
	-16,7	-17	113,7	40,83	113,2	42,44	113,2	43,98	112,7	44,75	112,7	45,52	112,7	47,14
	-13,7	-15	118,6	42,02	118,0	43,56	117,5	45,03	117,5	45,81	117,5	46,58	117,0	48,05
	-11,8	-13	123,4	43,28	123,4	44,68	122,9	46,09	122,9	46,86	122,9	47,56	122,3	49,03
	-9,8	-11	129,3	44,40	128,8	45,81	128,8	47,21	128,8	47,91	128,2	48,54	128,2	49,94
	-9,5	-10	132,5	45,03	132,0	46,37	132,0	47,70	131,4	48,40	131,4	49,10	130,9	50,44
	-8,5	-9,1	135,2	45,52	134,6	46,93	134,6	48,19	134,6	48,82	134,1	49,52	134,1	50,79
	-7	-7,6	140,0	46,44	140,0	47,70	139,5	48,96	139,5	49,66	139,5	50,22	139,0	51,56
	-5	-5,6	147,5	47,63	147,0	48,82	147,0	50,01	146,5	50,58	146,5	51,21	145,9	52,47
	-3	-3,7	154,5	48,68	154,5	44,19	154,0	51,00	154,0	51,56	154,0	52,12	147,5	49,94
	0	-0,7	166,9	50,22	166,9	51,35	166,3	52,40	163,6	51,56	158,3	49,38	147,5	45,31
	3	2,2	180,3	51,70	179,7	52,68	169,0	48,75	163,6	46,86	158,3	44,96	147,5	41,32
	5	4,1	189,4	52,68	179,7	49,45	169,0	45,81	163,6	44,12	158,3	42,37	147,5	38,93
	7	6	190,5	49,94	179,7	46,51	169,00	43,14	163,6	41,53	158,3	39,91	147,5	36,69
	9	7,9	190,5	46,93	179,7	43,77	169,0	40,61	163,6	38,58	158,3	37,60	147,5	34,65
	11	9,8	190,5	44,19	179,7	41,25	169,0	38,30	163,6	36,90	158,3	35,49	147,5	32,69
	13	11,8	190,5	41,53	179,7	38,79	169,0	36,06	163,6	34,72	158,3	33,46	147,5	30,86
	15	13,7	190,5	39,14	179,7	36,62	169,0	34,09	163,6	32,83	158,3	31,57	147,5	29,25
90%	-19,8	-20	107,1	42,16	106,6	43,56	106,6	45,10	106,0	45,81	106,0	46,58	106,0	48,05
	-18,8	-19	108,7	42,58	108,7	44,12	108,2	45,52	108,2	46,30	108,2	47,00	107,7	48,47
	-16,7	-17	113,0	43,63	112,5	45,03	112,5	46,44	112,5	47,14	111,9	47,84	111,9	49,24
	-13,7	-15	117,8	44,68	117,3	46,09	117,3	47,42	116,7	48,05	116,7	48,75	116,7	50,08
	-11,8	-13	122,6	45,81	122,6	47,07	122,1	48,33	122,1	49,03	122,1	49,66	121,6	50,93
	-9,8	-11	128,6	46,86	128,6	48,05	128,0	49,31	128,0	49,94	128,0	50,58	127,4	51,84
	-9,5	-10	131,8	47,42	131,2	48,61	131,2	49,80	130,7	50,44	130,7	51,07	130,7	52,19
	-8,5	-9,1	134,4	47,91	134,4	49,10	133,9	50,22	133,9	50,79	133,9	51,42	132,3	51,91
	-7	-7,6	139,3	48,68	139,3	49,80	138,7	51,00	138,7	51,56	138,7	52,12	132,3	49,59
	-5	-5,6	146,7	49,73	146,2	50,79	146,2	51,91	145,7	52,47	141,9	50,79	132,3	46,58
	-3	-3,7	153,7	50,72	153,7	51,70	152,1	51,91	146,7	49,87	141,9	47,84	132,3	43,91
	0	-0,7	166,6	52,19	161,7	50,86	152,1	47,14	146,7	45,24	141,9	43,49	132,3	39,91
	3	2,2	171,4	49,66	161,7	46,30	152,1	42,93	146,7	41,32	141,9	39,63	132,3	36,55
	5	4,1	171,4	46,72	161,7	43,56	152,1	40,47	146,7	38,86	141,9	37,46	132,3	34,44
	7	6	171,4	43,91	161,7	41,04	152,1	38,09	146,7	36,69	141,9	35,28	132,3	32,55
	9	7,9	171,4	41,39	161,7	38,58	152,1	35,91	146,7	34,65	141,9	33,32	132,3	30,79
	11	9,8	171,4	39,00	161,7	36,41	152,1	33,95	146,7	32,69	141,9	31,50	132,3	29,11
	13	11,8	171,4	36,69	161,7	34,37	152,1	31,99	146,7	30,86	141,9	29,74	132,3	27,50
	15	13,7	171,4	34,65	161,7	32,41	152,1	30,30	146,7	29,25	141,9	28,20	132,3	26,09

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1500HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	106,8	45,03	106,2	46,37	106,2	47,70	106,2	48,33	105,7	49,03	105,7	50,29
	-18,8	-19	108,3	45,45	108,3	46,79	107,8	48,05	107,8	48,75	107,8	49,38	107,3	50,72
	-16,7	-17	112,7	46,37	112,2	47,63	112,2	48,89	112,2	49,52	112,2	50,15	111,6	51,35
	-13,7	-15	117,5	47,35	117,0	48,54	117,0	49,73	117,0	50,29	116,4	50,93	116,4	52,19
	-11,8	-13	122,3	48,26	122,3	49,45	121,8	50,58	121,8	51,14	121,8	51,77	118,0	50,37
	-9,8	-11	128,3	49,24	128,3	50,37	127,7	51,49	127,7	51,98	126,6	51,91	118,0	47,56
	-9,5	-10	131,4	49,73	130,9	50,79	130,9	51,91	130,9	52,47	126,6	50,37	118,0	46,16
	-8,5	-9,1	134,1	50,22	124,7	51,28	133,6	52,26	130,9	51,07	126,6	49,03	118,0	44,96
	-7	-7,6	139,0	50,93	139,0	51,91	135,2	50,79	130,9	48,82	126,6	46,86	118,0	43,00
	-5	-5,6	146,5	51,84	143,8	51,56	135,2	47,70	130,9	45,88	126,6	44,05	118,0	40,47
	-3	-3,7	152,4	52,12	143,8	48,54	135,2	44,96	130,9	43,28	126,6	41,53	118,0	38,23
	0	-0,7	152,4	47,28	143,8	44,05	135,2	40,90	130,9	39,35	126,6	37,81	118,0	34,86
	3	2,2	152,4	43,07	143,8	40,19	135,2	37,39	130,9	35,99	126,6	34,65	118,0	31,92
	5	4,1	152,4	40,54	143,8	37,88	135,2	35,21	130,9	33,95	126,6	32,69	118,0	30,16
	7	6	152,4	38,23	143,8	35,77	135,2	33,25	130,9	32,13	126,6	30,93	118,0	28,55
	9	7,9	152,4	36,06	143,8	33,74	135,2	31,43	130,9	30,30	126,6	29,25	118,0	27,08
	11	9,8	152,4	34,09	143,8	31,85	135,2	29,74	130,9	28,69	126,6	27,71	118,0	25,67
	13	11,8	152,4	32,13	143,8	30,09	135,2	28,13	130,9	27,15	126,6	26,16	118,0	24,27
	15	13,7	152,4	30,37	143,8	28,55	135,2	26,66	130,9	25,74	126,6	24,83	118,0	23,08
70%	-19,8	-20	106,0	47,98	105,5	49,10	105,5	50,22	105,5	50,79	105,5	51,42	102,8	50,86
	-18,8	-19	107,6	48,33	107,6	49,45	107,0	50,58	107,0	51,14	107,0	51,77	102,8	49,80
	-16,7	-17	111,9	49,10	111,9	50,22	111,4	51,35	111,4	51,91	110,3	46,23	102,8	47,49
	-13,7	-15	116,7	49,94	116,2	51,07	116,2	52,12	114,0	51,35	110,3	49,24	102,8	45,17
	-11,8	-13	121,5	50,79	121,5	51,84	118,3	50,58	114,0	48,61	110,3	46,65	102,8	42,79
	-9,8	-11	127,4	51,63	125,8	51,63	118,3	47,77	114,0	45,95	110,3	44,12	102,8	40,47
	-9,5	-10	130,6	52,12	125,8	50,08	118,3	46,37	114,0	44,61	110,3	42,86	102,8	39,35
	-8,5	-9,1	133,3	52,40	125,8	48,75	118,3	45,17	114,0	43,42	110,3	41,74	102,8	38,37
	-7	-7,6	133,3	50,01	125,8	46,58	118,3	43,21	114,0	41,60	110,3	39,91	102,8	36,76
	-5	-5,6	133,3	47,00	125,8	43,84	118,3	40,68	114,0	39,07	110,3	46,23	102,8	34,65
	-3	-3,7	133,3	44,26	125,8	41,32	118,3	38,37	114,0	36,90	110,3	35,49	102,8	32,76
	0	-0,7	133,3	40,26	125,8	37,67	118,3	35,00	114,0	33,74	110,3	32,48	102,8	30,02
	3	2,2	133,3	36,83	125,8	34,44	118,3	32,13	114,0	30,93	110,3	29,81	102,8	27,57
	5	4,1	133,3	34,72	125,8	32,48	118,3	30,37	114,0	29,25	110,3	28,20	102,8	26,09
	7	6	133,3	32,83	125,8	30,72	118,3	28,69	114,0	27,71	110,3	26,73	102,8	24,76
	9	7,9	133,3	31,00	125,8	29,11	118,3	27,15	114,0	26,23	110,3	25,32	102,8	23,50
	11	9,8	133,3	29,32	125,8	27,50	118,3	25,74	114,0	24,90	110,3	24,06	102,8	22,31
	13	11,8	133,3	27,71	125,8	26,02	118,3	24,34	114,0	23,57	110,3	22,73	102,8	21,18
	15	13,7	133,3	26,30	125,8	24,69	118,3	23,15	114,0	22,38	110,3	21,61	102,8	20,20

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1500HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	105,7	50,86	105,2	51,84	101,4	49,87	98,2	47,91	95,0	46,02	88,5	42,16
	-18,8	-19	107,3	51,21	107,3	52,19	101,4	48,82	98,2	46,86	95,0	44,96	88,5	41,32
	-16,7	-17	111,6	51,91	107,8	50,22	101,4	46,58	98,2	44,75	95,0	43,00	88,5	39,49
	-13,7	-15	114,3	51,35	107,8	47,70	101,4	44,26	98,2	42,58	95,0	40,90	88,5	37,60
	-11,8	-13	114,3	48,54	107,8	45,17	101,4	41,95	98,2	40,40	95,0	38,79	88,5	35,91
	-9,8	-11	114,3	45,88	107,8	42,72	101,4	39,70	98,2	38,23	95,0	36,76	88,5	33,88
	-9,5	-10	114,3	44,61	107,8	41,60	101,4	38,58	98,2	37,18	95,0	35,77	88,5	32,97
	-8,5	-9,1	114,3	43,42	107,8	40,47	101,4	37,67	98,2	36,27	95,0	34,86	88,5	32,13
	-7	-7,6	114,3	41,53	107,8	38,79	101,4	36,06	98,2	34,72	95,0	33,39	88,5	30,86
	-5	-5,6	114,3	39,07	107,8	36,55	101,4	34,02	98,2	32,76	95,0	31,57	88,5	29,18
	-3	-3,7	114,3	36,90	107,8	34,51	101,4	32,13	98,2	31,00	95,0	29,88	88,5	27,64
	0	-0,7	114,3	33,74	107,8	31,57	101,4	29,46	98,2	28,48	95,0	27,43	88,5	25,39
	3	2,2	114,3	30,93	107,8	29,04	101,4	27,15	98,2	26,16	95,0	25,25	88,5	23,43
	5	4,1	114,3	29,25	107,8	27,43	101,4	25,67	98,2	24,83	95,0	23,92	88,5	22,24
	7	6	114,3	27,71	107,8	26,02	101,4	24,34	98,2	23,50	95,0	22,73	88,5	21,11
	9	7,9	114,3	26,23	107,8	24,62	101,4	23,08	98,2	22,38	95,0	21,53	88,5	20,13
	11	9,8	114,3	24,90	107,8	23,43	101,4	21,96	98,2	21,25	95,0	20,48	88,5	19,15
	13	11,8	114,3	23,50	107,8	22,17	101,4	20,83	98,2	20,20	95,0	19,50	88,5	18,24
	15	13,7	114,3	22,38	107,8	21,04	101,4	19,85	98,2	19,22	95,0	18,59	88,5	17,40
50%	-19,8	-20	95,2	46,30	89,8	43,07	84,5	39,98	81,3	38,51	78,6	37,04	73,3	34,09
	-18,8	-19	95,2	45,24	89,8	42,16	84,5	39,21	81,3	37,74	78,6	36,27	73,3	33,46
	-16,7	-17	95,2	43,21	89,8	40,26	84,5	37,46	81,3	36,06	78,6	34,72	73,3	32,06
	-13,7	-15	95,2	41,11	89,8	38,37	84,5	35,70	81,3	34,37	78,6	33,11	73,3	30,58
	-11,8	-13	95,2	39,07	89,8	36,48	84,5	33,95	81,3	32,69	78,6	31,50	73,3	29,11
	-9,8	-11	95,2	36,97	89,8	34,58	84,5	32,20	81,3	31,00	78,6	29,88	73,3	27,71
	-9,5	-10	95,2	35,99	89,8	33,60	84,5	31,36	81,3	30,23	78,6	29,11	73,3	26,94
	-8,5	-9,1	95,2	35,07	89,8	32,83	84,5	30,58	81,3	29,53	78,6	28,48	73,3	26,30
	-7	-7,6	95,2	33,60	89,8	31,50	84,5	29,32	81,3	28,34	78,6	27,36	73,3	25,32
	-5	-5,6	95,2	31,71	89,8	29,74	84,5	27,78	81,3	26,87	78,6	25,88	73,3	23,99
	-3	-3,7	95,2	30,02	89,8	28,20	84,5	26,30	81,3	25,46	78,6	24,55	73,3	22,80
	0	-0,7	95,2	27,57	89,8	25,88	84,5	24,27	81,3	23,43	78,6	22,66	73,3	21,04
	3	2,2	95,2	25,39	89,8	23,85	84,5	22,38	81,3	21,61	78,6	20,90	73,3	19,50
	5	4,1	95,2	24,06	89,8	22,66	84,5	21,25	81,3	20,55	78,6	19,92	73,3	18,52
	7	6	95,2	22,87	89,8	21,53	84,5	20,20	81,3	19,57	78,6	18,94	73,3	17,68
	9	7,9	95,2	21,68	89,8	20,48	84,5	19,22	81,3	18,66	78,6	18,03	73,3	16,84
	11	9,8	95,2	20,62	89,8	19,43	84,5	18,31	81,3	17,75	78,6	17,19	73,3	16,06
	13	11,8	95,2	19,64	89,8	18,52	84,5	17,40	81,3	16,91	78,6	16,34	73,3	15,36
	15	13,7	95,2	18,66	89,8	17,68	84,5	16,62	81,3	16,13	78,6	15,64	73,3	14,66

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

Охлаждение

KVC1565HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	130,83	20,96	153,73	26,81	182,74	29,43	195,61	27,60	199,03	31,13	201,75	31,44	207,92	31,75
	12	130,83	21,55	153,73	27,57	182,74	30,26	193,89	28,11	197,29	32,01	199,96	32,32	206,08	32,64
	14	130,83	22,18	153,73	28,37	182,74	31,14	192,18	28,62	195,54	32,94	196,39	33,26	204,24	33,59
	16	130,83	22,94	153,73	29,35	181,13	32,22	188,75	29,13	192,05	34,07	194,60	34,41	202,40	34,75
	18	130,83	23,50	153,73	30,06	177,89	33,00	187,03	29,65	190,30	34,90	192,82	35,24	200,56	35,59
	19	130,83	24,75	153,73	31,66	176,28	34,76	185,31	30,16	188,56	36,76	191,03	37,12	198,72	37,48
	21	130,83	25,58	153,73	32,73	174,66	35,93	183,60	32,33	186,81	38,00	189,25	38,37	196,88	38,75
	23	130,83	26,80	153,73	34,29	173,04	37,64	181,88	34,63	185,06	39,80	187,46	40,20	195,04	40,59
	25	130,83	27,70	153,73	35,44	171,42	38,90	180,17	37,06	183,32	41,14	185,68	41,55	193,20	41,96
	27	130,83	29,13	153,73	37,26	169,81	40,91	178,45	39,61	181,57	43,26	183,89	43,69	191,36	44,12
	29	130,83	30,17	152,52	38,60	168,19	42,37	176,73	42,30	179,83	44,81	182,11	45,25	189,52	45,70
	31	130,83	31,73	152,07	40,60	166,57	44,57	175,02	45,11	178,08	47,13	180,32	47,60	187,68	48,07
	33	130,83	33,02	152,07	42,25	164,95	46,37	173,30	48,05	176,34	49,04	178,54	49,53	185,84	50,01
	35	130,83	34,76	150,57	44,47	161,72	48,81	171,59	51,11	174,59	51,62	178,54	52,14	184,00	52,65
	37	130,83	36,62	150,57	46,85	161,72	51,43	168,15	53,34	171,10	53,62	173,18	53,89	176,64	54,15
	39	130,83	38,55	150,57	49,32	160,10	54,13	166,95	55,20	169,35	55,50	171,39	56,20	172,96	56,60
	41	130,83	40,49	149,06	51,81	158,49	56,87	166,44	57,45	167,61	57,82	169,61	58,39	171,12	58,86
	43	129,53	42,40	147,56	54,25	156,87	59,55	164,72	60,31	165,86	60,92	167,82	61,42	170,20	61,70
	46	129,53	44,68	147,56	57,16	156,87	62,74	161,43	62,94	162,54	63,27	162,79	63,48	163,39	63,47
	48	129,53	47,03	146,08	60,17	155,30	66,04	160,28	65,14	160,88	65,49	161,11	66,21	159,99	66,33
	50	129,53	49,40	144,60	63,20	153,73	69,38	159,78	67,79	159,23	68,23	159,43	68,79	158,29	68,98
120%	10	123,64	19,84	143,05	24,42	173,41	29,15	189,05	27,34	195,79	30,83	198,46	31,14	204,54	31,44
	12	123,64	20,40	143,05	25,11	173,41	29,97	189,05	27,84	194,07	31,70	196,70	32,01	202,73	32,33
	14	123,64	20,99	143,05	25,84	173,41	30,84	189,05	28,35	192,36	32,62	194,95	32,94	200,92	33,27
	16	123,64	21,72	143,05	26,73	173,41	31,91	189,05	28,85	190,64	33,74	193,19	34,08	199,11	34,41
	18	123,64	22,24	143,05	27,38	173,41	32,68	189,05	29,36	188,92	34,56	191,44	34,90	197,30	35,25
	19	123,64	23,43	143,05	28,83	173,41	34,42	187,36	29,87	187,20	36,40	189,68	36,76	195,49	37,12
	21	123,64	24,22	143,05	29,81	173,41	35,58	185,67	32,02	183,77	37,63	187,92	38,00	193,68	38,38
	23	123,64	25,37	143,05	31,22	170,22	37,27	183,98	34,30	182,05	39,42	186,17	39,81	191,87	40,20
	25	123,64	26,22	143,05	32,28	168,63	38,53	182,30	36,70	180,33	40,75	184,41	41,15	190,06	41,56
	27	123,64	27,57	143,05	33,94	167,04	40,51	180,61	39,23	178,62	42,85	182,65	43,27	188,25	43,69
	29	123,64	28,56	143,05	35,15	165,45	41,96	177,23	41,89	176,90	44,38	180,90	44,82	186,44	45,26
	31	123,64	30,04	143,05	36,97	162,27	44,14	172,17	44,67	175,18	46,68	179,14	47,14	184,63	47,60
	33	123,64	31,26	143,05	38,47	160,68	45,93	170,48	47,58	173,46	48,57	177,39	49,05	182,82	49,53
	35	123,64	32,90	143,05	40,50	159,09	48,34	168,79	50,62	171,75	51,13	175,63	51,63	181,01	52,14
	37	123,64	34,67	143,05	42,67	157,50	50,94	165,42	52,83	168,31	53,10	170,36	53,37	173,77	53,63
	39	123,64	36,49	143,05	44,91	155,91	53,61	164,24	54,67	166,59	54,96	168,60	55,66	170,14	56,05
	41	123,64	38,33	135,90	47,18	154,31	56,32	163,73	56,90	164,88	57,26	166,85	57,83	168,33	58,29
	43	123,64	40,14	134,47	49,41	152,72	58,98	162,04	59,73	163,16	60,33	165,09	60,83	167,43	61,11
	46	123,64	42,30	134,47	52,06	151,20	62,14	158,80	62,34	159,90	62,66	160,14	62,87	160,73	62,86
	48	123,64	44,52	134,47	54,79	149,67	65,41	157,67	64,51	158,26	64,86	158,49	65,57	157,38	65,69
	50	123,64	46,77	127,75	57,56	148,14	68,71	157,18	67,14	156,63	67,57	156,84	68,12	155,71	68,32

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1565HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	114,95	19,36	135,70	23,82	156,45	28,44	177,62	29,78	190,86	30,08	195,18	30,37	201,15	30,67
	12	114,95	19,90	135,70	24,49	156,45	29,24	177,62	30,62	189,17	30,92	193,45	31,23	199,37	31,54
	14	114,95	20,48	135,70	25,20	156,45	30,09	177,62	31,51	187,48	31,82	191,72	32,14	197,59	32,45
	16	114,95	21,18	135,70	26,07	156,45	31,13	177,62	32,59	185,79	32,92	189,99	33,24	195,81	33,57
	18	114,95	21,70	135,70	26,71	156,45	31,88	177,62	33,38	184,11	33,72	188,27	34,05	194,03	34,38
	19	114,95	22,85	135,70	28,13	156,45	33,58	177,62	35,16	182,42	35,51	186,54	35,86	192,25	36,21
	21	114,95	23,62	135,70	29,08	156,45	34,71	177,62	36,35	180,73	36,71	184,81	37,07	190,47	37,44
	23	114,95	24,75	135,70	30,46	156,45	36,36	175,96	38,07	179,04	38,45	183,09	38,84	188,69	39,22
	25	114,95	25,58	135,70	31,49	156,45	37,59	174,30	39,36	177,35	39,75	181,36	40,14	186,91	40,54
	27	114,95	26,90	135,70	33,11	156,45	39,52	172,64	41,38	175,66	41,80	179,63	42,21	185,13	42,62
	29	114,95	27,86	135,70	34,29	156,45	40,93	170,98	42,86	173,97	43,29	177,90	43,72	183,35	44,15
	31	114,95	29,31	135,70	36,07	156,45	43,06	169,32	45,09	172,28	45,54	176,18	45,99	181,57	46,44
	33	114,95	30,49	135,70	37,53	156,45	44,80	167,66	46,91	170,59	47,38	174,45	47,85	179,79	48,32
	35	114,95	32,10	135,70	39,51	156,45	47,16	166,00	49,38	168,90	49,88	172,72	50,37	178,01	50,86
	37	114,95	33,82	135,70	41,62	156,45	49,69	162,68	51,54	165,53	51,80	167,54	52,06	170,89	52,32
	39	114,95	35,60	135,70	43,81	151,76	52,30	161,52	53,33	163,84	53,62	165,81	54,30	167,33	54,68
	41	114,95	37,39	135,70	46,02	150,20	54,94	161,02	55,51	162,15	55,86	164,09	56,41	165,55	56,87
	43	114,95	39,16	135,70	48,20	148,63	57,54	159,36	58,27	160,46	58,85	162,36	59,34	164,66	59,61
	46	114,95	41,26	135,70	50,78	148,63	60,62	156,17	60,81	157,25	61,13	157,49	61,33	158,07	61,32
	48	114,95	43,43	135,70	53,45	144,17	63,81	155,06	62,93	155,65	63,27	155,86	63,96	154,78	64,08
	50	114,95	45,62	135,70	56,15	142,69	67,03	154,58	65,50	154,04	65,92	154,24	66,46	153,13	66,65
100%	10	108,38	16,08	127,94	20,31	147,50	25,53	156,50	28,21	170,39	28,50	182,38	28,78	189,64	29,06
	12	108,38	16,54	127,94	20,89	147,50	26,25	156,50	29,01	170,39	29,30	182,38	29,59	187,96	29,88
	14	108,38	17,02	127,94	21,49	147,50	27,02	156,50	29,85	170,39	30,15	180,75	30,45	186,28	30,75
	16	108,38	17,60	127,94	22,23	147,50	27,95	156,50	30,88	170,39	31,19	179,12	31,50	184,61	31,81
	18	108,38	18,03	127,94	22,77	147,50	28,63	156,50	31,63	170,39	31,95	177,49	32,26	182,93	32,58
	19	108,38	18,99	127,94	23,99	147,50	30,15	156,50	33,31	170,39	33,65	175,87	33,98	181,25	34,31
	21	108,38	19,63	127,94	24,79	147,50	31,17	156,50	34,44	170,39	34,78	174,24	35,13	179,57	35,47
	23	108,38	20,56	127,94	25,97	147,50	32,65	156,50	36,08	170,39	36,44	172,61	36,80	177,89	37,16
	25	108,38	21,26	127,94	26,85	147,50	33,75	156,50	37,29	168,79	37,66	170,98	38,04	176,21	38,41
	27	108,38	22,35	127,94	28,23	147,50	35,49	156,50	39,21	167,20	39,60	169,35	39,99	174,54	40,39
	29	108,38	23,15	127,94	29,24	147,50	36,76	156,50	40,61	165,61	41,02	167,72	41,43	172,86	41,83
	31	108,38	24,35	127,94	30,76	147,50	38,66	156,50	42,72	164,02	43,15	166,10	43,57	171,18	44,00
	33	108,38	25,34	127,94	32,00	147,50	40,23	156,50	44,45	160,83	44,90	164,47	45,34	169,50	45,78
	35	108,38	26,67	127,94	33,69	147,50	42,34	156,50	46,79	159,24	47,26	162,84	47,73	167,82	48,19
	37	108,38	28,10	127,94	35,49	147,50	44,61	153,37	48,83	156,05	49,08	157,95	49,33	161,11	49,57
	39	108,38	29,58	127,94	37,36	147,50	46,96	152,27	50,53	154,46	50,80	156,32	51,45	157,75	51,81
	41	108,38	31,07	127,94	39,25	147,50	49,33	151,81	52,59	152,87	52,93	154,70	53,45	156,08	53,88
	43	108,38	32,54	127,94	41,10	147,50	51,66	150,24	55,21	151,28	55,76	153,07	56,22	155,24	56,48
	46	108,38	34,28	127,94	43,30	147,50	54,43	147,24	57,62	148,25	57,92	148,48	58,11	149,03	58,10
	48	108,38	36,08	127,94	45,58	147,50	57,29	146,18	59,63	146,74	59,95	146,95	60,61	145,92	60,72
	50	108,38	37,91	127,94	47,88	147,50	60,18	145,73	62,06	145,23	62,46	145,41	62,97	144,37	63,15

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1565HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	97,54	14,21	115,14	17,53	132,75	21,51	140,85	23,69	150,36	25,82	168,87	27,48	172,34	28,19
	12	97,54	14,61	115,14	18,02	132,75	22,11	140,85	24,35	150,36	26,55	168,87	28,25	172,34	28,98
	14	97,54	15,04	115,14	18,54	132,75	22,76	140,85	25,06	150,36	27,32	168,87	29,07	172,34	29,82
	16	97,54	15,55	115,14	19,18	132,75	23,54	140,85	25,92	150,36	28,26	168,87	30,07	172,34	30,85
	18	97,54	15,93	115,14	19,65	132,75	24,11	140,85	26,55	150,36	28,94	168,87	30,80	170,73	31,60
	19	97,54	16,78	115,14	20,70	132,75	25,39	140,85	27,97	150,36	30,48	168,87	32,44	169,12	33,28
	21	97,54	17,35	115,14	21,39	132,75	26,25	140,85	28,91	150,36	31,51	168,87	33,54	167,50	34,40
	23	97,54	18,17	115,14	22,41	132,75	27,50	140,85	30,29	150,36	33,01	168,87	35,13	165,89	36,04
	25	97,54	18,78	115,14	23,17	132,75	28,43	140,85	31,31	150,36	34,12	167,29	36,32	164,28	37,25
	27	97,54	19,75	115,14	24,36	132,75	29,89	140,85	32,92	150,36	35,88	165,71	38,18	164,28	39,17
	29	97,54	20,46	115,14	25,23	132,75	30,96	140,85	34,10	150,36	37,16	164,14	39,55	164,28	40,57
	31	97,54	21,52	115,14	26,54	132,75	32,56	140,85	35,86	150,36	39,09	162,56	41,60	162,67	42,68
	33	97,54	22,39	115,14	27,61	132,75	33,88	140,85	37,32	150,36	40,67	159,40	43,29	162,67	44,41
	35	97,54	23,57	115,14	29,07	132,75	35,67	140,85	39,28	150,36	42,82	157,82	45,57	161,06	46,74
	37	97,54	24,83	115,14	30,63	132,75	37,58	140,85	41,39	150,36	45,11	154,67	48,01	157,84	49,25
	39	97,54	26,14	115,14	32,24	132,75	39,55	140,85	43,56	150,36	47,48	153,09	50,53	156,23	51,84
	41	97,54	27,46	115,14	33,86	132,75	41,55	140,85	45,76	150,36	49,88	151,51	53,08	154,62	54,46
	43	97,54	28,75	115,14	35,46	132,75	43,51	140,85	47,92	150,36	52,23	151,51	55,59	154,62	57,03
	46	97,54	30,29	115,14	37,36	132,75	45,85	140,85	50,49	150,36	55,03	148,48	58,57	151,53	60,08
	48	97,54	31,89	115,14	39,33	132,75	48,26	140,85	53,15	150,36	57,93	146,96	61,65	149,98	63,24
	50	97,54	33,50	115,14	41,31	132,75	50,69	140,85	55,83	150,36	60,85	145,45	64,76	148,43	66,44
80%	10	86,70	12,63	102,35	14,18	118,00	17,77	125,20	19,42	133,65	21,37	142,79	25,02	154,43	26,71
	12	86,70	12,98	102,35	14,58	118,00	18,27	125,20	19,97	133,65	21,97	142,79	25,72	154,43	27,46
	14	86,70	13,36	102,35	15,00	118,00	18,80	125,20	20,55	133,65	22,61	142,79	26,47	154,43	28,26
	16	86,70	13,82	102,35	15,52	118,00	19,45	125,20	21,26	133,65	23,39	142,79	27,38	154,43	29,23
	18	86,70	14,15	102,35	15,90	118,00	19,92	125,20	21,78	133,65	23,95	142,79	28,05	154,43	29,94
	19	86,70	14,91	102,35	16,74	118,00	20,99	125,20	22,94	133,65	25,23	142,79	29,54	154,43	31,54
	21	86,70	15,41	102,35	17,31	118,00	21,69	125,20	23,71	133,65	26,08	142,79	30,54	154,43	32,60
	23	86,70	16,14	102,35	18,13	118,00	22,72	125,20	24,84	133,65	27,32	142,79	31,99	154,43	34,15
	25	86,70	16,69	102,35	18,74	118,00	23,49	125,20	25,67	133,65	28,24	142,79	33,07	154,43	35,30
	27	86,70	17,55	102,35	19,71	118,00	24,70	125,20	26,99	133,65	29,69	142,79	34,77	154,43	37,12
	29	86,70	18,17	102,35	20,41	118,00	25,58	125,20	27,96	133,65	30,76	142,79	36,01	154,43	38,45
	31	86,70	19,12	102,35	21,47	118,00	26,91	125,20	29,41	133,65	32,35	142,79	37,88	154,43	40,44
	33	86,70	19,89	102,35	22,34	118,00	28,00	125,20	30,60	133,65	33,66	142,79	39,42	154,43	42,08
	35	86,70	20,94	102,35	23,52	118,00	29,47	125,20	32,21	133,65	35,43	142,79	41,49	154,43	44,29
	37	86,70	22,06	102,35	24,78	118,00	31,05	125,20	33,94	133,65	37,33	139,93	43,71	151,35	46,67
	39	86,70	23,22	102,35	26,08	118,00	32,69	125,20	35,72	133,65	39,30	138,51	46,01	149,80	49,12
	41	86,70	24,39	102,35	27,40	118,00	34,34	125,20	37,53	133,65	41,28	137,08	48,34	148,26	51,60
	43	86,70	25,54	102,35	28,69	118,00	35,96	125,20	39,30	133,65	43,23	137,08	50,62	148,26	54,04
	46	86,70	26,91	102,35	30,23	118,00	37,89	125,20	41,41	133,65	45,55	134,34	53,33	145,29	56,93
	48	86,70	28,33	102,35	31,82	118,00	39,88	125,20	43,58	133,65	47,94	132,97	56,13	143,81	59,93
	50	86,70	29,76	102,35	33,42	118,00	41,89	125,20	45,78	133,65	50,36	•	58,97	142,33	62,95

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1565HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	75,86	11,33	89,56	13,49	103,25	16,46	109,55	17,99	116,94	19,43	124,94	21,95	135,13	23,74
	12	75,86	11,45	89,56	13,63	103,25	16,62	109,55	18,17	116,94	19,62	124,94	22,16	135,13	23,98
	14	75,86	11,41	89,56	13,59	103,25	16,58	109,55	18,12	116,94	19,56	124,94	22,10	135,13	23,91
	16	75,86	11,77	89,56	14,01	103,25	17,09	109,55	18,68	116,94	20,17	124,94	22,79	135,13	24,66
	18	75,86	11,86	89,56	14,12	103,25	17,23	109,55	18,83	116,94	20,34	124,94	22,98	135,13	24,86
	19	75,86	12,28	89,56	14,62	103,25	17,84	109,55	19,50	116,94	21,06	124,94	23,79	135,13	25,74
	21	75,86	12,51	89,56	14,89	103,25	18,17	109,55	19,86	116,94	21,44	124,94	24,22	135,13	26,21
	23	75,86	12,91	89,56	15,37	103,25	18,75	109,55	20,50	116,94	22,13	124,94	25,00	135,13	27,05
	25	75,86	13,17	89,56	15,68	103,25	19,13	109,55	20,90	116,94	22,58	124,94	25,50	135,13	27,59
	27	75,86	13,67	89,56	16,27	103,25	19,85	109,55	21,70	116,94	23,43	124,94	26,47	135,13	28,64
	29	75,86	14,15	89,56	16,85	103,25	20,56	109,55	22,47	116,94	24,26	124,94	27,41	135,13	29,65
	31	75,86	14,88	89,56	17,71	103,25	21,61	109,55	23,62	116,94	25,51	124,94	28,81	135,13	31,17
	33	75,86	15,48	89,56	18,42	103,25	22,48	109,55	24,56	116,94	26,53	124,94	29,97	135,13	32,42
	35	75,86	16,12	89,56	19,19	103,25	23,41	109,55	25,59	116,94	27,63	124,94	31,22	135,13	33,77
	37	75,86	16,98	89,56	20,22	103,25	24,67	109,55	26,96	116,94	29,12	122,44	32,89	132,43	35,59
	39	75,86	17,88	89,56	21,28	103,25	25,96	109,55	28,38	116,94	30,65	121,19	34,62	131,08	37,46
	41	75,86	18,78	89,56	22,36	103,25	27,28	109,55	29,81	116,94	32,19	119,94	36,37	129,72	39,35
	43	75,86	19,67	89,56	23,41	103,25	28,56	109,55	31,22	116,94	33,71	119,94	38,08	129,72	41,21
	46	75,86	20,72	89,56	24,67	103,25	30,09	109,55	32,89	116,94	35,52	117,55	40,13	127,13	43,41
	48	75,86	21,81	89,56	25,96	103,25	31,68	109,55	34,62	116,94	37,39	116,35	42,23	125,83	45,70
	50	75,86	22,91	89,56	27,28	103,25	33,28	109,55	36,37	116,94	39,28	115,15	44,37	124,54	48,00
60%	10	65,03	9,14	76,76	10,50	88,50	12,52	93,90	13,64	100,24	15,28	107,09	17,60	115,83	19,10
	12	65,03	9,23	76,76	10,61	88,50	12,65	93,90	13,78	100,24	15,43	107,09	17,77	115,83	19,29
	14	65,03	9,20	76,76	10,58	88,50	12,61	93,90	13,74	100,24	15,39	107,09	17,72	115,83	19,23
	16	65,03	9,49	76,76	10,91	88,50	13,00	93,90	14,16	100,24	15,86	107,09	18,27	115,83	19,83
	18	65,03	9,57	76,76	11,00	88,50	13,11	93,90	14,28	100,24	15,99	107,09	18,42	115,83	19,99
	19	65,03	9,91	76,76	11,38	88,50	13,57	93,90	14,79	100,24	16,56	107,09	19,07	115,83	20,70
	21	65,03	10,09	76,76	11,59	88,50	13,82	93,90	15,06	100,24	16,86	107,09	19,42	115,83	21,08
	23	65,03	10,41	76,76	11,97	88,50	14,27	93,90	15,54	100,24	17,41	107,09	20,05	115,83	21,76
	25	65,03	10,62	76,76	12,21	88,50	14,55	93,90	15,85	100,24	17,76	107,09	20,45	115,83	22,19
	27	65,03	11,02	76,76	12,67	88,50	15,11	93,90	16,45	100,24	18,43	107,09	21,23	115,83	23,04
	29	65,03	11,41	76,76	13,12	88,50	15,64	93,90	17,04	100,24	19,08	107,09	21,98	115,83	23,85
	31	65,03	12,00	76,76	13,79	88,50	16,44	93,90	17,91	100,24	20,06	107,09	23,10	115,83	25,07
	33	65,03	12,48	76,76	14,34	88,50	17,10	93,90	18,63	100,24	20,86	107,09	24,03	115,83	26,08
	35	65,03	13,00	76,76	14,94	88,50	17,81	93,90	19,40	100,24	21,73	107,09	25,03	115,83	27,17
	37	65,03	13,70	76,76	15,74	88,50	18,77	93,90	20,44	100,24	22,90	104,95	26,37	113,51	28,62
	39	65,03	14,42	76,76	16,57	88,50	19,75	93,90	21,52	100,24	24,10	103,88	27,76	112,35	30,13
	41	65,03	15,15	76,76	17,41	88,50	20,75	93,90	22,61	100,24	25,32	102,81	29,16	111,19	31,65
	43	65,03	15,86	76,76	18,23	88,50	21,73	93,90	23,67	100,24	26,51	102,81	30,54	111,19	33,14
	46	65,03	16,71	76,76	19,20	88,50	22,90	93,90	24,94	100,24	27,93	100,75	32,17	108,97	34,92
	48	65,03	17,59	76,76	20,21	88,50	24,10	93,90	26,25	100,24	29,40	99,72	33,87	107,86	36,75
	50	65,03	18,48	76,76	21,24	88,50	25,32	93,90	27,58	100,24	30,89	98,70	35,58	106,74	38,61

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1565HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	54,19	7,20	63,97	7,97	73,75	8,86	78,25	9,60	83,53	11,14	89,24	12,58	96,52	14,12
	12	54,19	7,28	63,97	8,05	73,75	8,94	78,25	9,70	83,53	11,25	89,24	12,71	96,52	14,26
	14	54,19	7,25	63,97	8,03	73,75	8,92	78,25	9,67	83,53	11,22	89,24	12,67	96,52	14,22
	16	54,19	7,48	63,97	8,28	73,75	9,20	78,25	9,97	83,53	11,57	89,24	13,07	96,52	14,66
	18	54,19	7,54	63,97	8,35	73,75	9,27	78,25	10,06	83,53	11,66	89,24	13,17	96,52	14,78
	19	54,19	7,81	63,97	8,64	73,75	9,60	78,25	10,41	83,53	12,08	89,24	13,64	96,52	15,30
	21	54,19	7,95	63,97	8,80	73,75	9,78	78,25	10,60	83,53	12,30	89,24	13,89	96,52	15,59
	23	54,19	8,21	63,97	9,08	73,75	10,09	78,25	10,94	83,53	12,69	89,24	14,34	96,52	16,09
	25	54,19	8,37	63,97	9,26	73,75	10,29	78,25	11,16	83,53	12,95	89,24	14,62	96,52	16,41
	27	54,19	8,69	63,97	9,62	73,75	10,68	78,25	11,59	83,53	13,44	89,24	15,18	96,52	17,03
	29	54,19	9,00	63,97	9,96	73,75	11,06	78,25	12,00	83,53	13,92	89,24	15,71	96,52	17,63
	31	54,19	9,46	63,97	10,47	73,75	11,63	78,25	12,61	83,53	14,63	89,24	16,52	96,52	18,54
	33	54,19	9,84	63,97	10,89	73,75	12,09	78,25	13,12	83,53	15,21	89,24	17,18	96,52	19,28
	35	54,19	10,25	63,97	11,34	73,75	12,60	78,25	13,66	83,53	15,85	89,24	17,90	96,52	20,08
	37	54,19	10,80	63,97	11,95	73,75	13,27	78,25	14,39	83,53	16,70	87,46	18,86	94,59	21,16
	39	54,19	11,36	63,97	12,58	73,75	13,97	78,25	15,15	83,53	17,58	86,57	19,85	93,63	22,27
	41	54,19	11,94	63,97	13,21	73,75	14,68	78,25	15,92	83,53	18,46	85,67	20,85	92,66	23,40
	43	54,19	12,50	63,97	13,83	73,75	15,37	78,25	16,67	83,53	19,34	85,67	21,84	92,66	24,50
	46	54,19	13,17	63,97	14,58	73,75	16,19	78,25	17,56	83,53	20,37	83,96	23,01	90,81	25,82
	48	54,19	13,86	63,97	15,34	73,75	17,04	78,25	18,49	83,53	21,44	83,10	24,22	89,88	27,17
	50	54,19	14,56	63,97	16,12	73,75	17,90	78,25	19,42	83,53	22,53	82,25	25,44	88,95	28,55

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1580HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	113,3	31,56	112,8	33,81	112,3	36,07	112,3	37,16	111,7	38,25	111,7	40,50
	-18,8	-19	115,0	32,29	114,5	34,47	114,5	36,72	113,9	37,81	113,9	38,83	113,3	41,08
	-16,7	-17	119,5	33,81	118,9	35,92	118,4	38,03	118,4	39,05	118,4	40,14	117,8	42,25
	-13,7	-15	124,4	35,34	123,9	37,38	123,3	39,41	123,3	40,43	122,8	41,45	122,8	43,48
	-11,8	-13	129,4	36,94	129,4	38,90	128,9	40,79	128,3	41,81	128,3	42,83	127,8	44,72
	-9,8	-11	135,6	38,54	135,0	40,43	134,4	42,25	134,4	43,19	134,4	44,14	133,9	46,03
	-9,5	-10	138,9	39,41	138,3	41,16	137,8	42,97	137,8	43,92	137,2	44,79	137,2	46,61
	-8,5	-9,1	141,7	40,07	141,1	41,81	141,1	43,63	140,6	44,50	140,6	45,37	140,0	47,19
	-7	-7,6	146,7	41,23	146,7	42,97	146,1	44,65	146,1	45,52	145,6	46,32	145,0	48,06
	-5	-5,6	154,5	42,83	153,9	44,43	153,4	46,03	153,4	46,90	152,8	47,63	152,8	49,23
	-3	-3,7	161,6	44,21	161,1	45,74	161,1	47,27	160,5	48,06	160,5	48,86	160,0	50,32
	0	-0,7	174,4	46,32	174,4	47,77	173,9	49,16	173,9	49,74	173,3	50,61	173,3	52,06
	3	2,2	188,3	48,28	187,8	49,59	187,3	50,90	187,3	51,56	187,3	52,28	186,7	53,52
	5	4,1	197,8	49,45	197,2	50,76	197,2	51,99	196,6	52,65	196,6	53,23	196,1	54,46
	7	6	207,8	50,68	207,2	51,77	207,2	53,01	206,6	53,59	206,6	54,17	198,3	52,06
	9	7,9	218,3	51,70	217,8	52,86	217,8	53,95	217,2	54,54	212,8	53,37	198,3	48,86
	11	9,8	229,4	52,72	228,9	53,81	227,8	54,46	220,0	52,36	212,8	50,17	198,3	46,03
	13	11,8	241,6	53,74	241,1	54,75	227,8	51,05	220,0	49,01	212,8	47,12	198,3	43,19
	15	13,7	253,3	54,68	242,2	51,85	227,8	48,06	220,0	46,25	212,8	44,36	198,3	40,79

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1580HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	112,8	34,61	112,2	36,65	111,7	38,76	111,7	39,70	111,7	40,79	111,1	42,83
	-18,8	-19	114,5	35,27	113,9	37,30	113,9	39,34	113,4	40,28	113,4	41,38	112,8	43,41
	-16,7	-17	118,9	36,65	118,4	38,61	117,6	40,50	117,8	41,52	117,8	42,54	117,3	44,43
	-13,7	-15	123,9	38,10	123,3	39,99	122,8	41,81	122,8	42,83	122,8	43,70	122,2	45,59
	-11,8	-13	128,9	39,56	128,9	41,38	128,3	43,12	128,3	44,07	127,8	44,94	127,8	46,76
	-9,8	-11	135,0	41,08	134,4	42,76	134,4	44,50	133,9	45,37	133,9	46,17	133,3	47,92
	-9,5	-10	138,4	41,81	137,8	43,48	137,2	45,16	137,2	46,03	137,2	46,83	136,7	48,50
	-8,5	-9,1	141,1	42,47	140,6	44,07	140,6	45,74	140,0	46,54	140,0	47,41	139,4	49,01
	-7	-7,6	146,1	43,56	146,1	45,16	145,6	46,68	145,6	47,48	145,0	48,28	145,0	49,81
	-5	-5,6	153,9	44,94	153,4	46,47	152,8	47,99	152,8	48,72	152,8	49,52	152,3	50,90
	-3	-3,7	161,1	46,32	161,1	47,77	160,5	49,16	160,5	49,81	160,0	50,61	160,0	51,99
	0	-0,7	173,9	48,28	173,9	49,59	173,3	50,90	173,3	51,56	172,8	52,21	172,8	53,52
	3	2,2	187,8	50,10	187,3	51,26	187,3	52,50	186,7	53,15	186,7	53,74	182,8	53,45
	5	4,1	197,2	51,19	196,6	52,36	196,6	53,52	196,1	54,10	196,1	54,68	182,8	50,17
	7	6	207,2	52,21	207,2	53,30	206,7	54,39	203,3	53,66	196,6	51,48	182,8	47,19
	9	7,9	217,8	53,23	217,3	54,32	210,0	52,50	203,3	50,39	196,6	48,36	182,8	44,43
	11	9,8	228,9	54,17	223,4	53,23	210,0	49,37	203,3	47,48	196,6	45,52	182,8	41,88
	13	11,8	237,2	53,66	223,4	49,96	210,0	46,32	203,3	44,57	196,6	42,83	182,8	39,41
	15	13,7	237,2	50,54	223,4	47,05	210,0	43,70	203,3	41,96	196,6	40,36	182,8	37,16
110%	-19,8	-20	112,2	37,67	111,7	39,48	111,1	41,38	111,1	42,32	111,2	43,27	110,6	45,16
	-18,8	-19	113,9	38,25	113,4	40,07	113,4	41,96	113,4	42,83	112,8	43,77	112,8	45,67
	-16,7	-17	118,4	39,48	117,8	41,30	119,5	43,12	117,3	43,99	117,3	44,87	116,7	46,61
	-13,7	-15	123,3	40,87	122,8	42,54	122,2	44,28	122,2	45,16	122,2	46,03	121,7	47,70
	-11,8	-13	128,3	42,25	128,3	43,85	127,8	45,45	127,8	46,32	127,2	47,12	127,2	48,79
	-9,8	-11	134,4	43,56	133,9	45,16	133,9	46,68	133,3	47,48	133,3	48,28	133,3	49,81
	-9,5	-10	137,8	44,28	137,2	45,74	136,6	47,34	136,6	48,06	136,6	48,86	136,1	50,39
	-8,5	-9,1	140,6	44,87	140,0	46,32	140,0	47,85	139,4	48,65	139,4	49,37	139,4	45,01
	-7	-7,6	145,6	45,88	145,6	47,27	145,0	48,72	145,0	49,45	145,0	50,17	144,5	51,63
	-5	-5,6	153,4	47,19	152,8	48,57	152,3	49,88	152,3	50,61	152,3	51,26	151,7	52,72
	-3	-3,7	160,5	48,36	160,5	49,66	160,0	50,97	160,0	51,63	159,4	52,28	159,4	53,59
	0	-0,7	173,3	50,17	173,3	51,41	172,8	52,65	172,8	53,23	172,8	53,81	167,8	52,79
	3	2,2	187,3	51,85	186,7	52,94	186,7	54,10	186,1	54,61	180,0	52,36	167,8	48,06
	5	4,1	196,6	52,86	196,6	53,95	192,8	53,45	186,1	51,26	180,0	49,23	167,8	45,16
	7	6	206,6	53,81	205,0	54,17	192,8	50,17	186,1	48,21	180,0	46,32	167,8	42,54
	9	7,9	217,2	54,68	205,0	50,90	192,8	47,19	186,1	45,37	180,0	43,56	167,8	40,07
	11	9,8	217,2	51,48	205,0	47,92	192,8	44,43	186,1	42,76	180,0	41,08	167,8	37,81
	13	11,8	217,2	48,28	205,0	44,94	192,8	41,74	186,1	40,21	180,0	38,61	167,8	35,63
	15	13,7	217,2	42,83	205,0	42,39	192,8	39,41	186,1	37,96	180,0	36,50	167,8	33,67

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1580HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	111,7	40,65	111,1	42,32	111,1	44,07	110,6	44,94	110,6	45,74	110,0	47,48
	-18,8	-19	113,4	41,16	113,4	42,83	112,8	44,57	112,8	45,45	112,3	46,32	112,3	47,99
	-16,7	-17	117,8	42,32	117,2	43,99	117,2	45,59	116,7	46,39	116,7	47,19	116,7	48,86
	-13,7	-15	122,8	43,56	122,2	45,16	121,7	46,68	121,7	47,48	121,7	48,28	121,1	49,81
	-11,8	-13	127,8	44,87	127,8	46,32	127,2	47,77	127,2	48,57	127,2	49,30	126,6	50,83
	-9,8	-11	133,9	46,03	133,3	47,48	133,3	48,94	133,3	49,66	132,7	50,32	132,7	51,77
	-9,5	-10	137,2	46,68	136,7	48,06	136,7	49,45	136,1	50,17	136,1	50,90	135,5	52,28
	-8,5	-9,1	140,0	47,19	139,4	48,65	139,4	49,96	139,4	50,61	138,9	51,34	138,9	52,65
	-7	-7,6	145,0	48,14	145,0	49,45	144,5	50,76	144,5	51,48	144,5	52,06	143,9	53,45
	-5	-5,6	152,8	49,37	152,2	50,61	152,2	51,85	151,7	52,43	151,7	53,08	151,1	54,39
	-3	-3,7	160,0	50,46	160,0	45,81	159,4	52,86	159,4	53,45	159,4	54,03	152,8	51,77
	0	-0,7	172,8	52,06	172,8	53,23	172,2	54,32	169,4	53,45	163,9	51,19	152,8	46,97
	3	2,2	186,7	53,59	186,1	54,61	175,0	50,54	169,4	48,57	163,9	46,61	152,8	42,83
	5	4,1	196,1	54,61	186,1	51,26	175,0	47,48	169,4	45,74	163,9	43,92	152,8	40,36
	7	6	197,2	51,77	186,1	48,21	175,00	44,72	169,4	43,05	163,9	41,38	152,8	38,03
	9	7,9	197,2	48,65	186,1	45,37	175,0	42,10	169,4	39,99	163,9	38,98	152,8	35,92
	11	9,8	197,2	45,81	186,1	42,76	175,0	39,70	169,4	38,25	163,9	36,79	152,8	33,89
	13	11,8	197,2	43,05	186,1	40,21	175,0	37,38	169,4	35,99	163,9	34,69	152,8	31,99
	15	13,7	197,2	40,58	186,1	37,96	175,0	35,34	169,4	34,03	163,9	32,72	152,8	30,32
90%	-19,8	-20	110,9	43,70	110,4	45,16	110,4	46,76	109,8	47,48	109,8	48,28	109,8	49,81
	-18,8	-19	112,6	44,14	112,6	45,74	112,0	47,19	112,0	47,99	112,0	48,72	111,5	50,25
	-16,7	-17	117,0	45,23	116,5	46,68	116,5	48,14	116,5	48,86	115,9	49,59	115,9	51,05
	-13,7	-15	122,0	46,32	121,5	47,77	121,5	49,16	120,9	49,81	120,9	50,54	120,9	51,92
	-11,8	-13	127,0	47,48	127,0	48,79	126,5	50,10	126,5	50,83	126,5	51,48	125,9	52,79
	-9,8	-11	133,1	48,57	133,1	49,81	132,5	51,12	132,5	51,77	132,5	52,43	132,0	53,74
	-9,5	-10	136,4	49,16	135,9	50,39	135,9	51,63	135,3	52,28	135,3	52,94	135,3	54,10
	-8,5	-9,1	139,2	49,66	139,2	50,90	138,6	52,06	138,6	52,65	138,6	53,30	137,0	53,81
	-7	-7,6	144,2	50,46	144,2	51,63	143,6	52,86	143,6	53,45	143,6	54,03	137,0	51,41
	-5	-5,6	151,9	51,56	151,4	52,65	151,4	53,81	150,8	54,39	146,9	52,65	137,0	48,28
	-3	-3,7	159,2	52,57	159,2	53,59	157,5	53,81	151,9	51,70	146,9	49,59	137,0	45,52
	0	-0,7	172,5	54,10	167,5	52,72	157,5	48,86	151,9	46,90	146,9	45,08	137,0	41,38
	3	2,2	177,5	51,48	167,5	47,99	157,5	44,50	151,9	42,83	146,9	41,08	137,0	37,88
	5	4,1	177,5	48,43	167,5	45,16	157,5	41,96	151,9	40,28	146,9	38,83	137,0	35,70
	7	6	177,5	45,52	167,5	42,54	157,5	39,48	151,9	38,03	146,9	36,58	137,0	33,74
	9	7,9	177,5	42,90	167,5	39,99	157,5	37,23	151,9	35,92	146,9	34,54	137,0	31,92
	11	9,8	177,5	40,43	167,5	37,74	157,5	35,19	151,9	33,89	146,9	32,65	137,0	30,18
	13	11,8	177,5	38,03	167,5	35,63	157,5	33,16	151,9	31,99	146,9	30,83	137,0	28,50
	15	13,7	177,5	35,92	167,5	33,59	157,5	31,41	151,9	30,32	146,9	29,23	137,0	27,05

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1580HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	110,6	46,68	110,0	48,06	110,0	49,45	110,0	50,10	109,4	50,83	109,4	52,14
	-18,8	-19	112,2	47,12	112,2	48,50	111,7	49,81	111,7	50,54	111,7	51,19	111,1	52,57
	-16,7	-17	116,7	48,06	116,1	49,37	116,1	50,68	116,1	51,34	116,1	51,99	115,6	53,23
	-13,7	-15	121,7	49,08	121,1	50,32	121,1	51,56	121,1	52,14	120,6	52,79	120,6	54,10
	-11,8	-13	126,6	50,03	126,6	51,26	126,1	52,43	126,1	53,01	126,1	53,66	122,2	52,21
	-9,8	-11	132,8	51,05	132,8	52,21	132,2	53,37	132,2	53,88	131,1	53,81	122,2	49,30
	-9,5	-10	136,1	51,56	135,5	52,65	135,6	53,81	135,6	54,39	131,1	52,21	122,2	47,85
	-8,5	-9,1	138,9	52,06	129,1	53,15	138,3	54,17	135,6	52,94	131,1	50,83	122,2	46,61
	-7	-7,6	143,9	52,79	143,9	53,81	140,0	52,65	135,6	50,61	131,1	48,57	122,2	44,57
	-5	-5,6	151,7	53,74	148,9	53,45	140,0	49,45	135,6	47,56	131,1	45,67	122,2	41,96
	-3	-3,7	157,8	54,03	148,9	50,32	140,0	46,61	135,6	44,87	131,1	43,05	122,2	39,63
	0	-0,7	157,8	49,01	148,9	45,67	140,0	42,39	135,6	40,79	131,1	39,19	122,2	36,14
	3	2,2	157,8	44,65	148,9	41,67	140,0	38,76	135,6	37,30	131,1	35,92	122,2	33,09
	5	4,1	157,8	42,03	148,9	39,27	140,0	36,50	135,6	35,19	131,1	33,89	122,2	31,27
	7	6	157,8	39,63	148,9	37,08	140,0	34,47	135,6	33,30	131,1	32,07	122,2	29,60
	9	7,9	157,8	37,38	148,9	34,98	140,0	32,58	135,6	31,41	131,1	30,32	122,2	28,07
	11	9,8	157,8	35,34	148,9	33,01	140,0	30,83	135,6	29,74	131,1	28,72	122,2	26,61
	13	11,8	157,8	33,30	148,9	31,19	140,0	29,16	135,6	28,14	131,1	27,12	122,2	25,16
	15	13,7	157,8	31,49	148,9	29,60	140,0	27,63	135,6	26,69	131,1	25,74	122,2	23,92
70%	-19,8	-20	109,7	49,74	109,2	50,90	109,2	52,06	109,2	52,65	109,2	53,30	106,4	52,72
	-18,8	-19	111,4	50,10	111,4	51,26	110,8	52,43	110,8	53,01	110,8	53,66	106,4	51,63
	-16,7	-17	115,8	50,90	115,8	52,06	115,3	53,23	115,3	53,81	114,2	47,92	106,4	49,23
	-13,7	-15	120,8	51,77	120,3	52,94	120,3	54,03	118,1	53,23	114,2	51,05	106,4	46,83
	-11,8	-13	125,8	52,65	125,8	53,74	122,5	52,43	118,1	50,39	114,2	48,36	106,4	44,36
	-9,8	-11	131,9	53,52	130,3	53,52	122,5	49,52	118,1	47,63	114,2	45,74	106,4	41,96
	-9,5	-10	135,3	54,03	130,3	51,92	122,5	48,06	118,1	46,25	114,2	44,43	106,4	40,79
	-8,5	-9,1	138,0	54,32	130,3	50,54	122,5	46,83	118,1	45,01	114,2	43,27	106,4	39,78
	-7	-7,6	138,0	51,85	130,3	48,28	122,5	44,79	118,1	43,12	114,2	41,38	106,4	38,10
	-5	-5,6	138,0	48,72	130,3	45,45	122,5	42,17	118,1	40,50	114,2	47,92	106,4	35,92
	-3	-3,7	138,0	45,88	130,3	42,83	122,5	39,78	118,1	38,25	114,2	36,79	106,4	33,96
	0	-0,7	138,0	41,74	130,3	39,05	122,5	36,29	118,1	34,98	114,2	33,67	106,4	31,12
	3	2,2	138,0	38,18	130,3	35,70	122,5	33,30	118,1	32,07	114,2	30,90	106,4	28,58
	5	4,1	138,0	35,99	130,3	33,67	122,5	31,49	118,1	30,32	114,2	29,23	106,4	27,05
	7	6	138,0	34,03	130,3	31,85	122,5	29,74	118,1	28,72	114,2	27,70	106,4	25,67
	9	7,9	138,0	32,14	130,3	30,18	122,5	28,14	118,1	27,20	114,2	26,25	106,4	24,36
	11	9,8	138,0	30,40	130,3	28,50	122,5	26,69	118,1	25,81	114,2	24,94	106,4	23,12
	13	11,8	138,0	28,72	130,3	26,98	122,5	25,23	118,1	24,43	114,2	23,56	106,4	21,96
	15	13,7	138,0	27,27	130,3	25,60	122,5	24,00	118,1	23,20	114,2	22,40	106,4	20,94

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1580HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	109,5	52,72	108,9	53,74	105,0	51,70	101,7	49,66	98,3	47,70	91,6	43,70
	-18,8	-19	111,1	53,08	111,1	54,10	105,0	50,61	101,7	48,57	98,3	46,61	91,6	42,83
	-16,7	-17	115,6	53,81	111,7	52,06	105,0	48,28	101,7	46,39	98,3	44,57	91,6	40,94
	-13,7	-15	118,4	53,23	111,7	49,45	105,0	45,88	101,7	44,14	98,3	42,39	91,6	38,98
	-11,8	-13	118,4	50,32	111,7	46,83	105,0	43,48	101,7	41,88	98,3	40,21	91,6	37,23
	-9,8	-11	118,4	47,56	111,7	44,28	105,0	41,16	101,7	39,63	98,3	38,10	91,6	35,12
	-9,5	-10	118,4	46,25	111,7	43,12	105,0	39,99	101,7	38,54	98,3	37,08	91,6	34,18
	-8,5	-9,1	118,4	45,01	111,7	41,96	105,0	39,05	101,7	37,59	98,3	36,14	91,6	33,30
	-7	-7,6	118,4	43,05	111,7	40,21	105,0	37,38	101,7	35,99	98,3	34,61	91,6	31,99
	-5	-5,6	118,4	40,50	111,7	37,88	105,0	35,27	101,7	33,96	98,3	32,72	91,6	30,25
	-3	-3,7	118,4	38,25	111,7	35,78	105,0	33,30	101,7	32,14	98,3	30,98	91,6	28,65
	0	-0,7	118,4	34,98	111,7	32,72	105,0	30,54	101,7	29,52	98,3	28,43	91,6	26,32
	3	2,2	118,4	32,07	111,7	30,10	105,0	28,14	101,7	27,12	98,3	26,18	91,6	24,29
	5	4,1	118,4	30,32	111,7	28,43	105,0	26,61	101,7	25,74	98,3	24,80	91,6	23,05
	7	6	118,4	28,72	111,7	26,98	105,0	25,23	101,7	24,36	98,3	23,56	91,6	21,89
	9	7,9	118,4	27,20	111,7	25,52	105,0	23,92	101,7	23,20	98,3	22,32	91,6	20,87
	11	9,8	118,4	25,81	111,7	24,29	105,0	22,76	101,7	22,03	98,3	21,23	91,6	19,85
	13	11,8	118,4	24,36	111,7	22,98	105,0	21,60	101,7	20,94	98,3	20,21	91,6	18,91
	15	13,7	118,4	23,20	111,7	21,81	105,0	20,58	101,7	19,92	98,3	19,27	91,6	18,03
50%	-19,8	-20	98,6	47,99	93,0	44,65	87,5	41,45	84,2	39,92	81,4	38,39	75,9	35,34
	-18,8	-19	98,6	46,90	93,0	43,70	87,5	40,65	84,2	39,12	81,4	37,59	75,9	34,69
	-16,7	-17	98,6	44,79	93,0	41,74	87,5	38,83	84,2	37,38	81,4	35,99	75,9	33,23
	-13,7	-15	98,6	42,61	93,0	39,78	87,5	37,01	84,2	35,63	81,4	34,32	75,9	31,70
	-11,8	-13	98,6	40,50	93,0	37,81	87,5	35,19	84,2	33,89	81,4	32,65	75,9	30,18
	-9,8	-11	98,6	38,32	93,0	35,85	87,5	33,38	84,2	32,14	81,4	30,98	75,9	28,72
	-9,5	-10	98,6	37,30	93,0	34,83	87,5	32,50	84,2	31,34	81,4	30,18	75,9	27,92
	-8,5	-9,1	98,6	36,36	93,0	34,03	87,5	31,70	84,2	30,61	81,4	29,52	75,9	27,27
	-7	-7,6	98,6	34,83	93,0	32,65	87,5	30,40	84,2	29,38	81,4	28,36	75,9	26,25
	-5	-5,6	98,6	32,87	93,0	30,83	87,5	28,80	84,2	27,85	81,4	26,83	75,9	24,87
	-3	-3,7	98,6	31,12	93,0	29,23	87,5	27,27	84,2	26,40	81,4	25,45	75,9	23,63
	0	-0,7	98,6	28,58	93,0	26,83	87,5	25,16	84,2	24,29	81,4	23,49	75,9	21,81
	3	2,2	98,6	26,32	93,0	24,72	87,5	23,20	84,2	22,40	81,4	21,67	75,9	20,21
	5	4,1	98,6	24,94	93,0	23,49	87,5	22,03	84,2	21,31	81,4	20,65	75,9	19,20
	7	6	98,6	23,71	93,0	22,32	87,5	20,94	84,2	20,29	81,4	19,63	75,9	18,32
	9	7,9	98,6	22,47	93,0	21,23	87,5	19,92	84,2	19,34	81,4	18,69	75,9	17,45
	11	9,8	98,6	21,38	93,0	20,14	87,5	18,98	84,2	18,40	81,4	17,82	75,9	16,65
	13	11,8	98,6	20,36	93,0	19,20	87,5	18,03	84,2	17,52	81,4	16,94	75,9	15,92
	15	13,7	98,6	19,34	93,0	18,32	87,5	17,23	84,2	16,72	81,4	16,22	75,9	15,20

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.26. 58HP

Охлаждение

KVC1615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	135,01	21,58	158,64	27,61	188,58	30,30	201,86	28,42	205,39	32,05	208,19	32,37	214,56	32,68
	12	135,01	22,18	158,64	28,38	188,58	31,16	200,09	28,94	203,59	32,95	206,35	33,28	212,67	33,60
	14	135,01	22,83	158,64	29,21	188,58	32,06	198,32	29,47	201,79	33,91	202,66	34,24	210,77	34,58
	16	135,01	23,62	158,64	30,21	186,91	33,17	194,78	29,99	198,18	35,08	200,82	35,42	208,87	35,77
	18	135,01	24,19	158,64	30,95	183,58	33,97	193,00	30,52	196,38	35,93	198,98	36,28	206,97	36,64
	19	135,01	25,48	158,64	32,60	181,91	35,78	191,23	31,05	194,58	37,84	197,14	38,22	205,07	38,59
	21	135,01	26,34	158,64	33,69	180,24	36,99	189,46	33,28	192,78	39,12	195,29	39,50	203,17	39,89
	23	135,01	27,59	158,64	35,30	178,57	38,75	187,69	35,65	190,98	40,98	193,45	41,38	201,27	41,79
	25	135,01	28,52	158,64	36,49	176,90	40,05	185,92	38,15	189,18	42,36	191,61	42,78	199,37	43,20
	27	135,01	29,99	158,64	38,36	175,23	42,11	184,15	40,78	187,37	44,54	189,77	44,98	197,47	45,42
	29	135,01	31,06	157,40	39,74	173,56	43,62	182,38	43,54	185,57	46,13	187,92	46,59	195,58	47,05
	31	135,01	32,67	156,93	41,80	171,89	45,88	180,61	46,44	183,77	48,52	186,08	49,00	193,68	49,48
	33	135,01	33,99	156,93	43,49	170,22	47,74	178,84	49,46	181,97	50,49	184,24	50,99	191,78	51,49
	35	135,01	35,78	155,38	45,78	166,89	50,25	177,07	52,62	180,17	53,15	184,24	53,67	189,88	54,20
	37	135,01	37,70	155,38	48,23	166,89	52,95	173,53	54,92	176,56	55,20	178,71	55,48	182,28	55,75
	39	135,01	39,68	155,38	50,77	165,22	55,73	172,29	56,83	174,76	57,13	176,87	57,86	178,49	58,26
	41	135,01	41,69	153,82	53,33	163,55	58,54	171,76	59,15	172,96	59,52	175,03	60,11	176,59	60,60
	43	133,66	43,65	152,27	55,85	161,88	61,31	169,99	62,09	171,16	62,71	173,19	63,23	175,64	63,52
	46	133,66	45,99	152,27	58,85	161,88	64,59	166,59	64,80	167,74	65,13	167,99	65,35	168,61	65,34
	48	133,66	48,41	150,75	61,94	160,26	67,99	165,40	67,06	166,02	67,42	166,26	68,16	165,10	68,29
	50	133,66	50,86	149,22	65,07	158,64	71,42	164,89	69,79	164,31	70,24	164,53	70,81	163,34	71,02
120%	10	127,59	20,43	147,62	25,14	178,95	30,01	195,09	28,14	202,05	31,74	204,80	32,05	211,07	32,37
	12	127,59	21,00	147,62	25,85	178,95	30,86	195,09	28,66	200,27	32,63	202,99	32,96	209,20	33,28
	14	127,59	21,61	147,62	26,60	178,95	31,75	195,09	29,18	198,50	33,58	201,18	33,91	207,33	34,25
	16	127,59	22,36	147,62	27,52	178,95	32,85	195,09	29,71	196,73	34,74	199,36	35,08	205,47	35,43
	18	127,59	22,90	147,62	28,18	178,95	33,64	195,09	30,23	194,96	35,58	197,55	35,93	203,60	36,29
	19	127,59	24,12	147,62	29,68	178,95	35,44	193,35	30,75	193,19	37,48	195,74	37,85	201,73	38,22
	21	127,59	24,93	147,62	30,69	178,95	36,63	191,60	32,96	189,64	38,74	193,93	39,12	199,86	39,51
	23	127,59	26,12	147,62	32,14	175,66	38,37	189,86	35,31	187,87	40,58	192,11	40,98	198,00	41,39
	25	127,59	27,00	147,62	33,23	174,02	39,67	188,12	37,78	186,10	41,95	190,30	42,37	196,13	42,78
	27	127,59	28,39	147,62	34,94	172,38	41,71	186,38	40,39	184,32	44,11	188,49	44,55	194,26	44,98
	29	127,59	29,40	147,62	36,19	170,74	43,20	182,90	43,13	182,55	45,69	186,68	46,14	192,39	46,59
	31	127,59	30,93	147,62	38,06	167,45	45,44	177,67	45,99	180,78	48,06	184,87	48,53	190,52	49,01
	33	127,59	32,18	147,62	39,61	165,81	47,28	175,93	48,99	179,01	50,00	183,05	50,50	188,66	50,99
	35	127,59	33,87	147,62	41,69	164,17	49,77	174,19	52,12	177,23	52,64	181,24	53,16	186,79	53,68
	37	127,59	35,69	147,62	43,93	162,53	52,44	170,70	54,39	173,69	54,67	175,80	54,94	179,32	55,21
	39	127,59	37,57	147,62	46,24	160,89	55,19	169,48	56,28	171,92	56,58	173,99	57,30	175,58	57,70
	41	127,59	39,46	140,24	48,57	159,25	57,98	168,96	58,58	170,14	58,95	172,18	59,54	173,71	60,01
	43	127,59	41,33	138,77	50,86	157,60	60,72	167,22	61,50	168,37	62,11	170,37	62,62	172,78	62,91
	46	127,59	43,54	138,77	53,59	156,03	63,97	163,87	64,18	165,00	64,51	165,25	64,72	165,87	64,71
	48	127,59	45,83	138,77	56,41	154,45	67,34	162,70	66,42	163,32	66,77	163,55	67,50	162,41	67,63
	50	127,59	48,15	131,83	59,26	152,88	70,74	162,20	69,12	161,64	69,56	161,85	70,13	160,68	70,33

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	118,63	19,93	140,04	24,52	161,45	29,28	183,29	30,66	196,96	30,96	201,41	31,27	207,58	31,58
	12	118,63	20,49	140,04	25,22	161,45	30,10	183,29	31,52	195,22	31,84	199,63	32,15	205,74	32,47
	14	118,63	21,08	140,04	25,95	161,45	30,98	183,29	32,44	193,47	32,76	197,85	33,08	203,90	33,41
	16	118,63	21,81	140,04	26,84	161,45	32,04	183,29	33,55	191,73	33,89	196,06	34,22	202,07	34,56
	18	118,63	22,34	140,04	27,49	161,45	32,82	183,29	34,37	189,99	34,71	194,28	35,05	200,23	35,40
	19	118,63	23,53	140,04	28,96	161,45	34,57	183,29	36,20	188,24	36,56	192,50	36,92	198,39	37,28
	21	118,63	24,32	140,04	29,93	161,45	35,73	183,29	37,42	186,50	37,79	190,72	38,17	196,56	38,54
	23	118,63	25,48	140,04	31,36	161,45	37,43	181,58	39,20	184,76	39,59	188,94	39,98	194,72	40,37
	25	118,63	26,34	140,04	32,41	161,45	38,70	179,87	40,52	183,02	40,92	187,15	41,33	192,88	41,73
	27	118,63	27,69	140,04	34,08	161,45	40,69	178,16	42,60	181,27	43,03	185,37	43,45	191,04	43,88
	29	118,63	28,68	140,04	35,30	161,45	42,14	176,44	44,13	179,53	44,57	183,59	45,01	189,21	45,45
	31	118,63	30,17	140,04	37,13	161,45	44,33	174,73	46,42	177,79	46,88	181,81	47,34	187,37	47,81
	33	118,63	31,39	140,04	38,64	161,45	46,12	173,02	48,30	176,04	48,78	180,02	49,26	185,53	49,75
	35	118,63	33,05	140,04	40,67	161,45	48,55	171,30	50,84	174,30	51,35	178,24	51,86	183,70	52,36
	37	118,63	34,82	140,04	42,85	161,45	51,15	167,88	53,06	170,81	53,33	172,89	53,60	176,35	53,86
	39	118,63	36,65	140,04	45,10	156,61	53,84	166,68	54,91	169,07	55,20	171,11	55,90	172,68	56,29
	41	118,63	38,50	140,04	47,38	154,99	56,56	166,16	57,14	167,33	57,51	169,33	58,08	170,84	58,54
	43	118,63	40,32	140,04	49,62	153,38	59,23	164,45	59,99	165,59	60,59	167,55	61,09	169,92	61,37
	46	118,63	42,48	140,04	52,28	153,38	62,41	161,16	62,61	162,27	62,93	162,52	63,14	163,12	63,13
	48	118,63	44,71	140,04	55,03	148,78	65,69	160,01	64,79	160,62	65,13	160,84	65,85	159,72	65,97
	50	118,63	46,97	140,04	57,81	147,25	69,01	159,52	67,43	158,96	67,86	159,17	68,42	158,03	68,61
100%	10	111,84	16,56	132,03	20,91	152,21	26,29	161,50	29,05	175,83	29,34	188,21	29,63	195,70	29,92
	12	111,84	17,02	132,03	21,50	152,21	27,03	161,50	29,87	175,83	30,16	188,21	30,46	193,97	30,76
	14	111,84	17,52	132,03	22,13	152,21	27,81	161,50	30,73	175,83	31,04	186,53	31,35	192,23	31,65
	16	111,84	18,12	132,03	22,89	152,21	28,77	161,50	31,79	175,83	32,11	184,84	32,43	190,50	32,75
	18	111,84	18,56	132,03	23,45	152,21	29,47	161,50	32,56	175,83	32,89	183,16	33,21	188,77	33,54
	19	111,84	19,55	132,03	24,69	152,21	31,04	161,50	34,30	175,83	34,64	181,48	34,98	187,04	35,33
	21	111,84	20,21	132,03	25,53	152,21	32,09	161,50	35,45	175,83	35,81	179,80	36,16	185,31	36,52
	23	111,84	21,17	132,03	26,74	152,21	33,61	161,50	37,14	175,83	37,51	178,12	37,88	183,58	38,25
	25	111,84	21,88	132,03	27,64	152,21	34,74	161,50	38,39	174,19	38,78	176,44	39,16	181,84	39,54
	27	111,84	23,01	132,03	29,06	152,21	36,53	161,50	40,37	172,54	40,77	174,76	41,17	180,11	41,58
	29	111,84	23,83	132,03	30,10	152,21	37,84	161,50	41,81	170,90	42,23	173,08	42,65	178,38	43,07
	31	111,84	25,07	132,03	31,67	152,21	39,80	161,50	43,98	169,26	44,42	171,40	44,86	176,65	45,30
	33	111,84	26,08	132,03	32,95	152,21	41,41	161,50	45,76	165,97	46,22	169,72	46,68	174,92	47,13
	35	111,84	27,46	132,03	34,68	152,21	43,59	161,50	48,17	164,33	48,65	168,04	49,13	173,18	49,62
	37	111,84	28,93	132,03	36,54	152,21	45,93	158,27	50,27	161,04	50,53	163,00	50,78	166,26	51,03
	39	111,84	30,45	132,03	38,46	152,21	48,35	157,14	52,02	159,40	52,30	161,32	52,97	162,79	53,34
	41	111,84	31,99	132,03	40,40	152,21	50,79	156,66	54,14	157,75	54,49	159,64	55,03	161,06	55,47
	43	111,84	33,50	132,03	42,31	152,21	53,18	155,04	56,84	156,11	57,41	157,96	57,88	160,20	58,15
	46	111,84	35,29	132,03	44,58	152,21	56,04	151,94	59,32	152,99	59,62	153,22	59,82	153,79	59,81
	48	111,84	37,15	132,03	46,92	152,21	58,98	150,85	61,39	151,43	61,71	151,64	62,39	150,58	62,51
	50	111,84	39,02	132,03	49,29	152,21	61,96	150,39	63,89	149,87	64,30	150,06	64,82	148,98	65,01

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	100,65	14,63	118,82	18,04	136,99	22,14	145,35	24,38	155,16	26,58	174,27	28,29	177,84	29,02
	12	100,65	15,04	118,82	18,55	136,99	22,77	145,35	25,07	155,16	27,33	174,27	29,08	177,84	29,84
	14	100,65	15,48	118,82	19,09	136,99	23,43	145,35	25,80	155,16	28,12	174,27	29,93	177,84	30,70
	16	100,65	16,01	118,82	19,75	136,99	24,23	145,35	26,69	155,16	29,09	174,27	30,96	177,84	31,76
	18	100,65	16,40	118,82	20,23	136,99	24,82	145,35	27,34	155,16	29,80	174,27	31,71	176,18	32,53
	19	100,65	17,28	118,82	21,31	136,99	26,14	145,35	28,79	155,16	31,38	174,27	33,40	174,52	34,26
	21	100,65	17,86	118,82	22,02	136,99	27,02	145,35	29,76	155,16	32,44	174,27	34,52	172,86	35,42
	23	100,65	18,71	118,82	23,07	136,99	28,31	145,35	31,18	155,16	33,98	174,27	36,17	171,19	37,10
	25	100,65	19,34	118,82	23,85	136,99	29,26	145,35	32,23	155,16	35,13	172,64	37,39	169,53	38,35
	27	100,65	20,33	118,82	25,08	136,99	30,77	145,35	33,89	155,16	36,94	171,01	39,31	169,53	40,33
	29	100,65	21,06	118,82	25,97	136,99	31,87	145,35	35,10	155,16	38,26	169,38	40,72	169,53	41,77
	31	100,65	22,15	118,82	27,32	136,99	33,52	145,35	36,92	155,16	40,24	167,75	42,83	167,87	43,94
	33	100,65	23,05	118,82	28,43	136,99	34,88	145,35	38,42	155,16	41,87	164,49	44,56	167,87	45,72
	35	100,65	24,26	118,82	29,92	136,99	36,72	145,35	40,44	155,16	44,08	162,86	46,91	166,21	48,12
	37	100,65	25,56	118,82	31,53	136,99	38,69	145,35	42,61	155,16	46,44	159,61	49,42	162,88	50,70
	39	100,65	26,91	118,82	33,19	136,99	40,72	145,35	44,85	155,16	48,88	157,98	52,02	161,22	53,37
	41	100,65	28,27	118,82	34,86	136,99	42,78	145,35	47,11	155,16	51,35	156,35	54,65	159,56	56,06
	43	100,65	29,60	118,82	36,51	136,99	44,80	145,35	49,34	155,16	53,78	156,35	57,23	159,56	58,71
	46	100,65	31,19	118,82	38,46	136,99	47,20	145,35	51,98	155,16	56,66	153,22	60,30	156,37	61,86
	48	100,65	32,83	118,82	40,49	136,99	49,68	145,35	54,71	155,16	59,64	151,66	63,47	154,77	65,11
	50	100,65	34,49	118,82	42,53	136,99	52,19	145,35	57,48	155,16	62,65	150,10	66,67	153,18	68,40
80%	10	89,47	13,00	105,62	14,60	121,77	18,30	129,20	20,00	137,92	22,00	147,35	25,76	159,37	27,50
	12	89,47	13,36	105,62	15,01	121,77	18,81	129,20	20,56	137,92	22,62	147,35	26,48	159,37	28,27
	14	89,47	13,75	105,62	15,45	121,77	19,36	129,20	21,16	137,92	23,27	147,35	27,25	159,37	29,09
	16	89,47	14,23	105,62	15,98	121,77	20,03	129,20	21,89	137,92	24,08	147,35	28,19	159,37	30,10
	18	89,47	14,57	105,62	16,37	121,77	20,51	129,20	22,42	137,92	24,66	147,35	28,87	159,37	30,82
	19	89,47	15,35	105,62	17,24	121,77	21,60	129,20	23,61	137,92	25,97	147,35	30,41	159,37	32,47
	21	89,47	15,87	105,62	17,82	121,77	22,33	129,20	24,41	137,92	26,85	147,35	31,44	159,37	33,56
	23	89,47	16,62	105,62	18,66	121,77	23,40	129,20	25,57	137,92	28,13	147,35	32,93	159,37	35,16
	25	89,47	17,18	105,62	19,29	121,77	24,18	129,20	26,43	137,92	29,07	147,35	34,04	159,37	36,34
	27	89,47	18,06	105,62	20,29	121,77	25,43	129,20	27,79	137,92	30,57	147,35	35,79	159,37	38,21
	29	89,47	18,71	105,62	21,01	121,77	26,34	129,20	28,79	137,92	31,66	147,35	37,08	159,37	39,58
	31	89,47	19,68	105,62	22,10	121,77	27,70	129,20	30,28	137,92	33,31	147,35	39,00	159,37	41,63
	33	89,47	20,48	105,62	23,00	121,77	28,83	129,20	31,50	137,92	34,65	147,35	40,58	159,37	43,32
	35	89,47	21,56	105,62	24,21	121,77	30,34	129,20	33,16	137,92	36,48	147,35	42,71	159,37	45,60
	37	89,47	22,71	105,62	25,51	121,77	31,97	129,20	34,94	137,92	38,43	144,41	45,00	156,18	48,04
	39	89,47	23,91	105,62	26,85	121,77	33,65	129,20	36,78	137,92	40,46	142,93	47,37	154,59	50,57
	41	89,47	25,11	105,62	28,20	121,77	35,35	129,20	38,63	137,92	42,50	141,46	49,76	152,99	53,12
	43	89,47	26,30	105,62	29,53	121,77	37,02	129,20	40,46	137,92	44,50	141,46	52,11	152,99	55,63
	46	89,47	27,71	105,62	31,12	121,77	39,00	129,20	42,63	137,92	46,89	138,63	54,90	149,93	58,61
	48	89,47	29,16	105,62	32,75	121,77	41,05	129,20	44,87	137,92	49,36	137,21	57,79	148,40	61,69
	50	89,47	30,64	105,62	34,41	121,77	43,13	129,20	47,13	137,92	51,85	•	60,71	146,87	64,81

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	78,29	11,67	92,42	13,89	106,55	16,94	113,05	18,52	120,68	20,00	128,93	22,59	139,45	24,44
	12	78,29	11,78	92,42	14,03	106,55	17,11	113,05	18,70	120,68	20,20	128,93	22,82	139,45	24,69
	14	78,29	11,75	92,42	13,99	106,55	17,06	113,05	18,65	120,68	20,14	128,93	22,75	139,45	24,62
	16	78,29	12,11	92,42	14,42	106,55	17,59	113,05	19,23	120,68	20,77	128,93	23,46	139,45	25,38
	18	78,29	12,21	92,42	14,54	106,55	17,74	113,05	19,39	120,68	20,94	128,93	23,65	139,45	25,59
	19	78,29	12,65	92,42	15,05	106,55	18,37	113,05	20,07	120,68	21,68	128,93	24,49	139,45	26,50
	21	78,29	12,88	92,42	15,33	106,55	18,70	113,05	20,44	120,68	22,08	128,93	24,94	139,45	26,98
	23	78,29	13,29	92,42	15,82	106,55	19,31	113,05	21,10	120,68	22,79	128,93	25,74	139,45	27,85
	25	78,29	13,56	92,42	16,14	106,55	19,69	113,05	21,52	120,68	23,24	128,93	26,26	139,45	28,41
	27	78,29	14,07	92,42	16,75	106,55	20,44	113,05	22,34	120,68	24,12	128,93	27,25	139,45	29,49
	29	78,29	14,57	92,42	17,35	106,55	21,16	113,05	23,13	120,68	24,98	128,93	28,22	139,45	30,53
	31	78,29	15,32	92,42	18,24	106,55	22,25	113,05	24,31	120,68	26,26	128,93	29,66	139,45	32,09
	33	78,29	15,93	92,42	18,97	106,55	23,14	113,05	25,29	120,68	27,31	128,93	30,85	139,45	33,38
	35	78,29	16,60	92,42	19,76	106,55	24,10	113,05	26,34	120,68	28,45	128,93	32,14	139,45	34,77
	37	78,29	17,48	92,42	20,82	106,55	25,39	113,05	27,75	120,68	29,97	126,35	33,86	136,66	36,63
	39	78,29	18,40	92,42	21,91	106,55	26,73	113,05	29,21	120,68	31,55	125,07	35,64	135,26	38,56
	41	78,29	19,33	92,42	23,02	106,55	28,08	113,05	30,69	120,68	33,14	123,78	37,44	133,87	40,51
	43	78,29	20,25	92,42	24,10	106,55	29,41	113,05	32,14	120,68	34,71	123,78	39,21	133,87	42,42
	46	78,29	21,33	92,42	25,39	106,55	30,98	113,05	33,86	120,68	36,57	121,30	41,31	131,19	44,69
	48	78,29	22,45	92,42	26,73	106,55	32,61	113,05	35,64	120,68	38,49	120,06	43,48	129,85	47,04
	50	78,29	23,59	92,42	28,08	106,55	34,26	113,05	37,44	120,68	40,43	118,83	45,68	128,51	49,42
60%	10	67,10	9,41	79,22	10,81	91,33	12,89	96,90	14,04	103,44	15,73	110,51	18,12	119,53	19,66
	12	67,10	9,50	79,22	10,92	91,33	13,02	96,90	14,18	103,44	15,88	110,51	18,30	119,53	19,86
	14	67,10	9,48	79,22	10,89	91,33	12,98	96,90	14,14	103,44	15,84	110,51	18,24	119,53	19,80
	16	67,10	9,77	79,22	11,23	91,33	13,39	96,90	14,58	103,44	16,33	110,51	18,81	119,53	20,42
	18	67,10	9,85	79,22	11,32	91,33	13,50	96,90	14,70	103,44	16,47	110,51	18,97	119,53	20,58
	19	67,10	10,20	79,22	11,72	91,33	13,97	96,90	15,22	103,44	17,05	110,51	19,64	119,53	21,31
	21	67,10	10,39	79,22	11,94	91,33	14,23	96,90	15,50	103,44	17,36	110,51	20,00	119,53	21,70
	23	67,10	10,72	79,22	12,32	91,33	14,69	96,90	16,00	103,44	17,92	110,51	20,64	119,53	22,40
	25	67,10	10,93	79,22	12,57	91,33	14,98	96,90	16,32	103,44	18,28	110,51	21,05	119,53	22,85
	27	67,10	11,35	79,22	13,04	91,33	15,55	96,90	16,94	103,44	18,97	110,51	21,85	119,53	23,72
	29	67,10	11,75	79,22	13,51	91,33	16,10	96,90	17,54	103,44	19,64	110,51	22,63	119,53	24,55
	31	67,10	12,35	79,22	14,20	91,33	16,93	96,90	18,44	103,44	20,65	110,51	23,78	119,53	25,81
	33	67,10	12,85	79,22	14,77	91,33	17,60	96,90	19,18	103,44	21,48	110,51	24,74	119,53	26,85
	35	67,10	13,38	79,22	15,38	91,33	18,34	96,90	19,98	103,44	22,37	110,51	25,77	119,53	27,97
	37	67,10	14,10	79,22	16,21	91,33	19,32	96,90	21,05	103,44	23,57	108,30	27,15	117,14	29,47
	39	67,10	14,84	79,22	17,06	91,33	20,34	96,90	22,15	103,44	24,81	107,20	28,58	115,94	31,01
	41	67,10	15,59	79,22	17,92	91,33	21,36	96,90	23,27	103,44	26,06	106,09	30,02	114,75	32,58
	43	67,10	16,33	79,22	18,77	91,33	22,37	96,90	24,37	103,44	27,30	106,09	31,44	114,75	34,12
	46	67,10	17,20	79,22	19,77	91,33	23,57	96,90	25,68	103,44	28,76	103,97	33,12	112,45	35,95
	48	67,10	18,11	79,22	20,81	91,33	24,81	96,90	27,03	103,44	30,27	102,91	34,87	111,30	37,84
	50	67,10	19,02	79,22	21,86	91,33	26,06	96,90	28,39	103,44	31,80	101,85	36,63	110,16	39,75

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1615HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	55,92	7,42	66,01	8,21	76,11	9,12	80,75	9,89	86,20	11,47	92,10	12,95	99,61	14,54
	12	55,92	7,49	66,01	8,29	76,11	9,21	80,75	9,99	86,20	11,58	92,10	13,08	99,61	14,68
	14	55,92	7,47	66,01	8,27	76,11	9,18	80,75	9,96	86,20	11,55	92,10	13,05	99,61	14,64
	16	55,92	7,70	66,01	8,52	76,11	9,47	80,75	10,27	86,20	11,91	92,10	13,45	99,61	15,09
	18	55,92	7,76	66,01	8,59	76,11	9,54	80,75	10,35	86,20	12,01	92,10	13,56	99,61	15,22
	19	55,92	8,04	66,01	8,90	76,11	9,88	80,75	10,72	86,20	12,43	92,10	14,04	99,61	15,76
	21	55,92	8,19	66,01	9,06	76,11	10,06	80,75	10,91	86,20	12,66	92,10	14,30	99,61	16,04
	23	55,92	8,45	66,01	9,35	76,11	10,39	80,75	11,27	86,20	13,07	92,10	14,76	99,61	16,56
	25	55,92	8,62	66,01	9,54	76,11	10,60	80,75	11,49	86,20	13,33	92,10	15,05	99,61	16,89
	27	55,92	8,95	66,01	9,90	76,11	11,00	80,75	11,93	86,20	13,84	92,10	15,63	99,61	17,53
	29	55,92	9,26	66,01	10,25	76,11	11,39	80,75	12,35	86,20	14,33	92,10	16,18	99,61	18,15
	31	55,92	9,74	66,01	10,78	76,11	11,97	80,75	12,98	86,20	15,06	92,10	17,01	99,61	19,08
	33	55,92	10,13	66,01	11,21	76,11	12,45	80,75	13,50	86,20	15,66	92,10	17,69	99,61	19,85
	35	55,92	10,55	66,01	11,67	76,11	12,97	80,75	14,07	86,20	16,32	92,10	18,43	99,61	20,68
	37	55,92	11,11	66,01	12,30	76,11	13,66	80,75	14,82	86,20	17,19	90,25	19,41	97,61	21,78
	39	55,92	11,70	66,01	12,95	76,11	14,38	80,75	15,60	86,20	18,09	89,33	20,43	96,62	22,93
	41	55,92	12,29	66,01	13,60	76,11	15,11	80,75	16,39	86,20	19,01	88,41	21,47	95,62	24,09
	43	55,92	12,87	66,01	14,24	76,11	15,82	80,75	17,16	86,20	19,91	88,41	22,48	95,62	25,23
	46	55,92	13,56	66,01	15,01	76,11	16,67	80,75	18,08	86,20	20,97	86,64	23,68	93,71	26,58
	48	55,92	14,27	66,01	15,80	76,11	17,55	80,75	19,03	86,20	22,08	85,76	24,93	92,75	27,97
	50	55,92	14,99	66,01	16,59	76,11	18,43	80,75	19,99	86,20	23,19	84,88	26,19	91,80	29,39

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1630HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	117,2	32,67	116,6	35,01	116,1	37,34	116,1	38,47	115,5	39,60	115,5	41,93
	-18,8	-19	118,9	33,43	118,4	35,68	118,4	38,02	117,8	39,15	117,8	40,20	117,2	42,54
	-16,7	-17	123,5	35,01	122,9	37,19	122,4	39,37	122,4	40,43	122,4	41,56	121,8	43,74
	-13,7	-15	128,7	36,59	128,2	38,70	127,6	40,80	127,6	41,86	127,0	42,91	127,0	45,02
	-11,8	-13	133,9	38,24	133,9	40,28	133,3	42,23	132,7	43,29	132,7	44,34	132,1	46,30
	-9,8	-11	140,2	39,90	139,6	41,86	139,0	43,74	139,0	44,72	139,0	45,70	138,5	47,66
	-9,5	-10	143,7	40,80	143,1	42,61	142,5	44,49	142,5	45,47	141,9	46,38	141,9	48,26
	-8,5	-9,1	146,5	41,48	145,9	43,29	145,9	45,17	145,4	46,07	145,4	46,98	144,8	48,86
	-7	-7,6	151,7	42,69	151,7	44,49	151,1	46,22	151,1	47,13	150,6	47,96	150,0	49,76
	-5	-5,6	159,7	44,34	159,1	46,00	158,6	47,66	158,6	48,56	158,0	49,31	158,0	50,97
	-3	-3,7	167,2	45,77	166,7	47,35	166,7	48,93	166,1	49,76	166,1	50,59	165,4	52,10
	0	-0,7	180,4	47,96	180,4	49,46	179,9	50,89	179,9	51,49	179,3	52,40	179,3	53,90
	3	2,2	194,7	49,99	194,2	51,34	193,7	52,70	193,7	53,38	193,7	54,13	193,1	55,41
	5	4,1	204,5	51,19	204,0	52,55	204,0	53,83	203,4	54,51	203,4	55,11	202,9	56,39
	7	6	214,9	52,47	214,3	53,60	214,3	54,88	213,7	55,48	213,7	56,09	205,1	53,90
	9	7,9	225,8	53,53	225,2	54,73	225,2	55,86	224,6	56,46	220,1	55,26	205,1	50,59
	11	9,8	237,3	54,58	236,7	55,71	235,6	56,39	227,5	54,20	220,1	51,95	205,1	47,66
	13	11,8	249,9	55,64	249,4	56,69	235,6	52,85	227,5	50,74	220,1	48,78	205,1	44,72
	15	13,7	262,0	56,61	250,5	53,68	235,6	49,76	227,5	47,88	220,1	45,92	205,1	42,23

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1630HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	116,6	35,84	116,0	37,94	115,5	40,13	115,5	41,11	115,5	42,23	114,9	44,34
	-18,8	-19	118,4	36,51	117,8	38,62	117,8	40,73	117,2	41,71	117,2	42,84	116,6	44,94
	-16,7	-17	122,9	37,94	122,4	39,98	121,6	41,93	121,8	42,99	121,8	44,04	121,3	46,00
	-13,7	-15	128,2	39,45	127,6	41,41	127,0	43,29	127,0	44,34	127,0	45,25	126,4	47,20
	-11,8	-13	133,3	40,95	133,3	42,84	132,7	44,64	132,7	45,62	132,2	46,53	132,2	48,41
	-9,8	-11	139,6	42,54	139,0	44,27	139,0	46,07	138,5	46,98	138,5	47,81	137,9	49,61
	-9,5	-10	143,1	43,29	142,5	45,02	141,9	46,75	141,9	47,66	141,9	48,48	141,4	50,21
	-8,5	-9,1	145,9	43,97	145,4	45,62	145,4	47,35	144,8	48,18	144,8	49,09	144,2	50,74
	-7	-7,6	151,1	45,10	151,1	46,75	150,6	48,33	150,6	49,16	150,0	49,99	150,0	51,57
	-5	-5,6	159,1	46,53	158,6	48,11	158,0	49,69	158,0	50,44	158,0	51,27	157,5	52,70
	-3	-3,7	166,7	47,96	166,7	49,46	166,1	50,89	166,1	51,57	165,5	52,40	165,5	53,83
	0	-0,7	179,9	49,99	179,9	51,34	179,3	52,70	179,3	53,38	178,7	54,05	178,7	55,41
	3	2,2	194,2	51,87	193,7	53,08	193,7	54,36	193,1	55,03	193,1	55,64	189,0	55,33
	5	4,1	204,0	53,00	203,4	54,20	203,4	55,41	202,9	56,01	202,9	56,61	189,0	51,95
	7	6	214,3	54,05	214,3	55,18	213,8	56,31	210,3	55,56	203,4	53,30	189,0	48,86
	9	7,9	225,2	55,11	224,7	56,24	217,2	54,36	210,3	52,17	203,4	50,06	189,0	46,00
	11	9,8	236,7	56,09	231,0	55,11	217,2	51,12	210,3	49,16	203,4	47,13	189,0	43,36
	13	11,8	245,4	55,56	231,0	51,72	217,2	47,96	210,3	46,15	203,4	44,34	189,0	40,80
	15	13,7	245,4	52,32	231,0	48,71	217,2	45,25	210,3	43,44	203,4	41,78	189,0	38,47
110%	-19,8	-20	116,0	39,00	115,5	40,88	114,9	42,84	114,9	43,82	115,0	44,79	114,4	46,75
	-18,8	-19	117,8	39,60	117,2	41,48	117,2	43,44	117,2	44,34	116,6	45,32	116,6	47,28
	-16,7	-17	122,4	40,88	121,8	42,76	123,5	44,64	121,3	45,55	121,3	46,45	120,7	48,26
	-13,7	-15	127,6	42,31	127,0	44,04	126,4	45,85	126,4	46,75	126,4	47,66	125,8	49,39
	-11,8	-13	132,7	43,74	132,7	45,40	132,1	47,05	132,1	47,96	131,6	48,78	131,6	50,52
	-9,8	-11	139,0	45,10	138,5	46,75	138,5	48,33	137,9	49,16	137,9	49,99	137,9	51,57
	-9,5	-10	142,5	45,85	141,9	47,35	141,3	49,01	141,3	49,76	141,3	50,59	140,8	52,17
	-8,5	-9,1	145,4	46,45	144,8	47,96	144,8	49,54	144,2	50,37	144,2	51,12	144,2	46,60
	-7	-7,6	150,6	47,50	150,6	48,93	150,0	50,44	150,0	51,19	150,0	51,95	149,4	53,45
	-5	-5,6	158,6	48,86	158,0	50,29	157,5	51,65	157,5	52,40	157,5	53,08	156,9	54,58
	-3	-3,7	166,1	50,06	166,1	51,42	165,5	52,77	165,5	53,45	164,9	54,13	164,9	55,48
	0	-0,7	179,3	51,95	179,3	53,23	178,7	54,51	178,7	55,11	178,7	55,71	173,6	54,66
	3	2,2	193,7	53,68	193,1	54,81	193,1	56,01	192,5	56,54	186,2	54,20	173,6	49,76
	5	4,1	203,4	54,73	203,4	55,86	199,4	55,33	192,5	53,08	186,2	50,97	173,6	46,75
	7	6	213,7	55,71	212,0	56,09	199,4	51,95	192,5	49,91	186,2	47,96	173,6	44,04
	9	7,9	224,6	56,61	212,0	52,70	199,4	48,86	192,5	46,98	186,2	45,10	173,6	41,48
	11	9,8	224,6	53,30	212,0	49,61	199,4	46,00	192,5	44,27	186,2	42,54	173,6	39,15
	13	11,8	224,6	49,99	212,0	46,53	199,4	43,21	192,5	41,63	186,2	39,98	173,6	36,89
	15	13,7	224,6	44,34	212,0	43,89	199,4	40,80	192,5	39,30	186,2	37,79	173,6	34,86

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1630HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	115,5	42,08	114,9	43,82	114,9	45,62	114,4	46,53	114,4	47,35	113,8	49,16
	-18,8	-19	117,2	42,61	117,2	44,34	116,6	46,15	116,6	47,05	116,1	47,96	116,1	49,69
	-16,7	-17	121,8	43,82	121,2	45,55	121,2	47,20	120,7	48,03	120,7	48,86	120,7	50,59
	-13,7	-15	127,0	45,10	126,4	46,75	125,8	48,33	125,8	49,16	125,8	49,99	125,3	51,57
	-11,8	-13	132,2	46,45	132,2	47,96	131,6	49,46	131,6	50,29	131,6	51,04	131,0	52,62
	-9,8	-11	138,5	47,66	137,9	49,16	137,9	50,67	137,9	51,42	137,3	52,10	137,3	53,60
	-9,5	-10	141,9	48,33	141,4	49,76	141,4	51,19	140,8	51,95	140,8	52,70	140,2	54,13
	-8,5	-9,1	144,8	48,86	144,2	50,37	144,2	51,72	144,2	52,40	143,7	53,15	143,7	54,51
	-7	-7,6	150,0	49,84	150,0	51,19	149,4	52,55	149,4	53,30	149,4	53,90	148,8	55,33
	-5	-5,6	158,0	51,12	157,4	52,40	157,4	53,68	156,9	54,28	156,9	54,96	156,3	56,31
	-3	-3,7	165,5	52,25	165,5	47,43	164,9	54,73	164,9	55,33	164,9	55,94	158,0	53,60
	0	-0,7	178,7	53,90	178,7	55,11	178,1	56,24	175,2	55,33	169,5	53,00	158,0	48,63
	3	2,2	193,1	55,48	192,5	56,54	181,0	52,32	175,2	50,29	169,5	48,26	158,0	44,34
	5	4,1	202,9	56,54	192,5	53,08	181,0	49,16	175,2	47,35	169,5	45,47	158,0	41,78
	7	6	204,0	53,60	192,5	49,91	181,00	46,30	175,2	44,57	169,5	42,84	158,0	39,37
	9	7,9	204,0	50,37	192,5	46,98	181,0	43,59	175,2	41,41	169,5	40,35	158,0	37,19
	11	9,8	204,0	47,43	192,5	44,27	181,0	41,11	175,2	39,60	169,5	38,09	158,0	35,08
	13	11,8	204,0	44,57	192,5	41,63	181,0	38,70	175,2	37,27	169,5	35,91	158,0	33,13
	15	13,7	204,0	42,01	192,5	39,30	181,0	36,59	175,2	35,23	169,5	33,88	158,0	31,39
90%	-19,8	-20	114,7	45,25	114,2	46,75	114,2	48,41	113,6	49,16	113,6	49,99	113,6	51,57
	-18,8	-19	116,4	45,70	116,4	47,35	115,8	48,86	115,8	49,69	115,8	50,44	115,3	52,02
	-16,7	-17	121,0	46,83	120,5	48,33	120,5	49,84	120,5	50,59	119,9	51,34	119,9	52,85
	-13,7	-15	126,2	47,96	125,6	49,46	125,6	50,89	125,0	51,57	125,0	52,32	125,0	53,75
	-11,8	-13	131,3	49,16	131,3	50,52	130,8	51,87	130,8	52,62	130,8	53,30	130,2	54,66
	-9,8	-11	137,7	50,29	137,7	51,57	137,1	52,93	137,1	53,60	137,1	54,28	136,5	55,64
	-9,5	-10	141,1	50,89	140,5	52,17	140,5	53,45	140,0	54,13	140,0	54,81	140,0	56,01
	-8,5	-9,1	144,0	51,42	144,0	52,70	143,4	53,90	143,4	54,51	143,4	55,18	141,6	55,71
	-7	-7,6	149,2	52,25	149,2	53,45	148,6	54,73	148,6	55,33	148,6	55,94	141,6	53,23
	-5	-5,6	157,1	53,38	156,6	54,51	156,6	55,71	156,0	56,31	152,0	54,51	141,6	49,99
	-3	-3,7	164,6	54,43	164,6	55,48	162,9	55,71	157,1	53,53	152,0	51,34	141,6	47,13
	0	-0,7	178,4	56,01	173,2	54,58	162,9	50,59	157,1	48,56	152,0	46,68	141,6	42,84
	3	2,2	183,5	53,30	173,2	49,69	162,9	46,07	157,1	44,34	152,0	42,54	141,6	39,22
	5	4,1	183,5	50,14	173,2	46,75	162,9	43,44	157,1	41,71	152,0	40,20	141,6	36,96
	7	6	183,5	47,13	173,2	44,04	162,9	40,88	157,1	39,37	152,0	37,87	141,6	34,93
	9	7,9	183,5	44,42	173,2	41,41	162,9	38,55	157,1	37,19	152,0	35,76	141,6	33,05
	11	9,8	183,5	41,86	173,2	39,07	162,9	36,44	157,1	35,08	152,0	33,80	141,6	31,24
	13	11,8	183,5	39,37	173,2	36,89	162,9	34,33	157,1	33,13	152,0	31,92	141,6	29,51
	15	13,7	183,5	37,19	173,2	34,78	162,9	32,52	157,1	31,39	152,0	30,26	141,6	28,01

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1630HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	114,4	48,33	113,8	49,76	113,8	51,19	113,8	51,87	113,2	52,62	113,2	53,98
	-18,8	-19	116,0	48,78	116,0	50,21	115,5	51,57	115,5	52,32	115,5	53,00	114,9	54,43
	-16,7	-17	120,7	49,76	120,1	51,12	120,1	52,47	120,1	53,15	120,1	53,83	119,5	55,11
	-13,7	-15	125,8	50,82	125,3	52,10	125,3	53,38	125,3	53,98	124,7	54,66	124,7	56,01
	-11,8	-13	131,0	51,80	131,0	53,08	130,5	54,28	130,5	54,88	130,5	55,56	126,4	54,05
	-9,8	-11	137,4	52,85	137,4	54,05	136,8	55,26	136,8	55,79	135,6	55,71	126,4	51,04
	-9,5	-10	140,8	53,38	140,2	54,51	140,2	55,71	140,2	56,31	135,6	54,05	126,4	49,54
	-8,5	-9,1	143,7	53,90	133,5	55,03	143,1	56,09	140,2	54,81	135,6	52,62	126,4	48,26
	-7	-7,6	148,8	54,66	148,8	55,71	144,8	54,51	140,2	52,40	135,6	50,29	126,4	46,15
	-5	-5,6	156,9	55,64	154,0	55,33	144,8	51,19	140,2	49,24	135,6	47,28	126,4	43,44
	-3	-3,7	163,2	55,94	154,0	52,10	144,8	48,26	140,2	46,45	135,6	44,57	126,4	41,03
	0	-0,7	163,2	50,74	154,0	47,28	144,8	43,89	140,2	42,23	135,6	40,58	126,4	37,42
	3	2,2	163,2	46,22	154,0	43,14	144,8	40,13	140,2	38,62	135,6	37,19	126,4	34,25
	5	4,1	163,2	43,51	154,0	40,65	144,8	37,79	140,2	36,44	135,6	35,08	126,4	32,37
	7	6	163,2	41,03	154,0	38,40	144,8	35,68	140,2	34,48	135,6	33,20	126,4	30,64
	9	7,9	163,2	38,70	154,0	36,21	144,8	33,73	140,2	32,52	135,6	31,39	126,4	29,06
	11	9,8	163,2	36,59	154,0	34,18	144,8	31,92	140,2	30,79	135,6	29,74	126,4	27,55
	13	11,8	163,2	34,48	154,0	32,30	144,8	30,19	140,2	29,14	135,6	28,08	126,4	26,05
	15	13,7	163,2	32,60	154,0	30,64	144,8	28,61	140,2	27,63	135,6	26,65	126,4	24,77
70%	-19,8	-20	113,5	51,49	113,0	52,70	113,0	53,90	113,0	54,51	113,0	55,18	110,1	54,58
	-18,8	-19	115,2	51,87	115,2	53,08	114,6	54,28	114,6	54,88	114,6	55,56	110,1	53,45
	-16,7	-17	119,8	52,70	119,8	53,90	119,3	55,11	119,3	55,71	118,1	49,61	110,1	50,97
	-13,7	-15	125,0	53,60	124,4	54,81	124,4	55,94	122,1	55,11	118,1	52,85	110,1	48,48
	-11,8	-13	130,1	54,51	130,1	55,64	126,7	54,28	122,1	52,17	118,1	50,06	110,1	45,92
	-9,8	-11	136,4	55,41	134,7	55,41	126,7	51,27	122,1	49,31	118,1	47,35	110,1	43,44
	-9,5	-10	139,9	55,94	134,7	53,75	126,7	49,76	122,1	47,88	118,1	46,00	110,1	42,23
	-8,5	-9,1	142,7	56,24	134,7	52,32	126,7	48,48	122,1	46,60	118,1	44,79	110,1	41,18
	-7	-7,6	142,7	53,68	134,7	49,99	126,7	46,38	122,1	44,64	118,1	42,84	110,1	39,45
	-5	-5,6	142,7	50,44	134,7	47,05	126,7	43,67	122,1	41,93	118,1	49,61	110,1	37,19
	-3	-3,7	142,7	47,50	134,7	44,34	126,7	41,18	122,1	39,60	118,1	38,09	110,1	35,16
	0	-0,7	142,7	43,21	134,7	40,43	126,7	37,57	122,1	36,21	118,1	34,86	110,1	32,22
	3	2,2	142,7	39,52	134,7	36,96	126,7	34,48	122,1	33,20	118,1	32,00	110,1	29,59
	5	4,1	142,7	37,27	134,7	34,86	126,7	32,60	122,1	31,39	118,1	30,26	110,1	28,01
	7	6	142,7	35,23	134,7	32,97	126,7	30,79	122,1	29,74	118,1	28,68	110,1	26,58
	9	7,9	142,7	33,28	134,7	31,24	126,7	29,14	122,1	28,16	118,1	27,18	110,1	25,22
	11	9,8	142,7	31,47	134,7	29,51	126,7	27,63	122,1	26,73	118,1	25,82	110,1	23,94
	13	11,8	142,7	29,74	134,7	27,93	126,7	26,12	122,1	25,30	118,1	24,39	110,1	22,74
	15	13,7	142,7	28,23	134,7	26,50	126,7	24,84	122,1	24,02	118,1	23,19	110,1	21,68

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1630HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	113,2	54,58	112,6	55,64	108,6	53,53	105,2	51,42	101,7	49,39	94,8	45,25
	-18,8	-19	114,9	54,96	114,9	56,01	108,6	52,40	105,2	50,29	101,7	48,26	94,8	44,34
	-16,7	-17	119,5	55,71	115,5	53,90	108,6	49,99	105,2	48,03	101,7	46,15	94,8	42,39
	-13,7	-15	122,4	55,11	115,5	51,19	108,6	47,50	105,2	45,70	101,7	43,89	94,8	40,35
	-11,8	-13	122,4	52,10	115,5	48,48	108,6	45,02	105,2	43,36	101,7	41,63	94,8	38,55
	-9,8	-11	122,4	49,24	115,5	45,85	108,6	42,61	105,2	41,03	101,7	39,45	94,8	36,36
	-9,5	-10	122,4	47,88	115,5	44,64	108,6	41,41	105,2	39,90	101,7	38,40	94,8	35,38
	-8,5	-9,1	122,4	46,60	115,5	43,44	108,6	40,43	105,2	38,92	101,7	37,42	94,8	34,48
	-7	-7,6	122,4	44,57	115,5	41,63	108,6	38,70	105,2	37,27	101,7	35,84	94,8	33,13
	-5	-5,6	122,4	41,93	115,5	39,22	108,6	36,51	105,2	35,16	101,7	33,88	94,8	31,32
	-3	-3,7	122,4	39,60	115,5	37,04	108,6	34,48	105,2	33,28	101,7	32,07	94,8	29,66
	0	-0,7	122,4	36,21	115,5	33,88	108,6	31,62	105,2	30,57	101,7	29,44	94,8	27,25
	3	2,2	122,4	33,20	115,5	31,17	108,6	29,14	105,2	28,08	101,7	27,10	94,8	25,15
	5	4,1	122,4	31,39	115,5	29,44	108,6	27,55	105,2	26,65	101,7	25,67	94,8	23,87
	7	6	122,4	29,74	115,5	27,93	108,6	26,12	105,2	25,22	101,7	24,39	94,8	22,66
	9	7,9	122,4	28,16	115,5	26,42	108,6	24,77	105,2	24,02	101,7	23,11	94,8	21,61
	11	9,8	122,4	26,73	115,5	25,15	108,6	23,56	105,2	22,81	101,7	21,98	94,8	20,55
	13	11,8	122,4	25,22	115,5	23,79	108,6	22,36	105,2	21,68	101,7	20,93	94,8	19,57
	15	13,7	122,4	24,02	115,5	22,59	108,6	21,31	105,2	20,63	101,7	19,95	94,8	18,67
50%	-19,8	-20	102,0	49,69	96,2	46,22	90,5	42,91	87,1	41,33	84,2	39,75	78,5	36,59
	-18,8	-19	102,0	48,56	96,2	45,25	90,5	42,08	87,1	40,50	84,2	38,92	78,5	35,91
	-16,7	-17	102,0	46,38	96,2	43,21	90,5	40,20	87,1	38,70	84,2	37,27	78,5	34,41
	-13,7	-15	102,0	44,12	96,2	41,18	90,5	38,32	87,1	36,89	84,2	35,53	78,5	32,82
	-11,8	-13	102,0	41,93	96,2	39,15	90,5	36,44	87,1	35,08	84,2	33,80	78,5	31,24
	-9,8	-11	102,0	39,67	96,2	37,12	90,5	34,56	87,1	33,28	84,2	32,07	78,5	29,74
	-9,5	-10	102,0	38,62	96,2	36,06	90,5	33,65	87,1	32,45	84,2	31,24	78,5	28,91
	-8,5	-9,1	102,0	37,64	96,2	35,23	90,5	32,82	87,1	31,69	84,2	30,57	78,5	28,23
	-7	-7,6	102,0	36,06	96,2	33,80	90,5	31,47	87,1	30,41	84,2	29,36	78,5	27,18
	-5	-5,6	102,0	34,03	96,2	31,92	90,5	29,81	87,1	28,83	84,2	27,78	78,5	25,75
	-3	-3,7	102,0	32,22	96,2	30,26	90,5	28,23	87,1	27,33	84,2	26,35	78,5	24,47
	0	-0,7	102,0	29,59	96,2	27,78	90,5	26,05	87,1	25,15	84,2	24,32	78,5	22,59
	3	2,2	102,0	27,25	96,2	25,60	90,5	24,02	87,1	23,19	84,2	22,43	78,5	20,93
	5	4,1	102,0	25,82	96,2	24,32	90,5	22,81	87,1	22,06	84,2	21,38	78,5	19,88
	7	6	102,0	24,54	96,2	23,11	90,5	21,68	87,1	21,00	84,2	20,33	78,5	18,97
	9	7,9	102,0	23,26	96,2	21,98	90,5	20,63	87,1	20,03	84,2	19,35	78,5	18,07
	11	9,8	102,0	22,13	96,2	20,85	90,5	19,65	87,1	19,05	84,2	18,44	78,5	17,24
	13	11,8	102,0	21,08	96,2	19,88	90,5	18,67	87,1	18,14	84,2	17,54	78,5	16,49
	15	13,7	102,0	20,03	96,2	18,97	90,5	17,84	87,1	17,32	84,2	16,79	78,5	15,73

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.27. 60HP

Охлаждение

KVC1680HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	140,45	23,01	165,03	29,43	196,17	32,31	209,98	30,30	213,66	34,17	216,57	34,51	223,20	34,85
	12	140,45	23,65	165,03	30,26	196,17	33,22	208,14	30,86	211,78	35,13	214,65	35,48	221,22	35,83
	14	140,45	24,34	165,03	31,14	196,17	34,18	206,30	31,42	209,91	36,15	210,82	36,51	219,25	36,87
	16	140,45	25,18	165,03	32,22	194,44	35,36	202,61	31,98	206,16	37,40	208,90	37,77	217,27	38,14
	18	140,45	25,79	165,03	33,00	190,96	36,22	200,77	32,54	204,29	38,31	206,99	38,69	215,30	39,07
	19	140,45	27,16	165,03	34,75	189,23	38,15	198,93	33,10	202,41	40,35	205,07	40,75	213,32	41,15
	21	140,45	28,08	165,03	35,93	187,49	39,44	197,09	35,49	200,54	41,71	203,15	42,12	211,35	42,53
	23	140,45	29,42	165,03	37,63	185,76	41,31	195,25	38,01	198,66	43,69	201,24	44,12	209,37	44,56
	25	140,45	30,41	165,03	38,90	184,02	42,70	193,40	40,68	196,79	45,16	199,32	45,61	207,40	46,06
	27	140,45	31,97	165,03	40,90	182,28	44,90	191,56	43,48	194,92	47,49	197,40	47,96	205,42	48,43
	29	140,45	33,12	163,73	42,37	180,55	46,51	189,72	46,43	193,04	49,19	195,49	49,67	203,45	50,16
	31	140,45	34,83	163,25	44,57	178,81	48,92	187,88	49,51	191,17	51,74	193,57	52,25	201,47	52,76
	33	140,45	36,24	163,25	46,37	177,08	50,90	186,04	52,74	189,29	53,83	191,66	54,37	199,50	54,90
	35	140,45	38,15	161,63	48,81	173,60	53,58	184,20	56,11	187,42	56,67	191,66	57,23	197,52	57,79
	37	140,45	40,20	161,63	51,43	173,60	56,45	180,51	58,55	183,67	58,85	185,91	59,15	189,62	59,44
	39	140,45	42,31	161,63	54,13	171,87	59,42	179,22	60,59	181,80	60,92	183,99	61,69	185,67	62,12
	41	140,45	44,45	160,01	56,87	170,13	62,42	178,67	63,06	179,92	63,47	182,07	64,10	183,70	64,61
	43	139,04	46,55	158,40	59,55	168,40	65,37	176,83	66,20	178,05	66,87	180,16	67,41	182,71	67,73
	46	139,04	49,04	158,40	62,74	168,40	68,87	173,29	69,09	174,49	69,45	174,75	69,68	175,40	69,67
	48	139,04	51,62	156,81	66,04	166,71	72,49	172,05	71,50	172,71	71,88	172,95	72,67	171,75	72,81
	50	139,04	54,23	155,23	69,38	165,03	76,15	171,52	74,41	170,93	74,89	171,15	75,50	169,92	75,72
120%	10	132,73	21,78	153,56	26,81	186,15	32,00	202,94	30,01	210,18	33,84	213,04	34,18	219,57	34,51
	12	132,73	22,39	153,56	27,56	186,15	32,90	202,94	30,56	208,34	34,80	211,16	35,14	217,62	35,48
	14	132,73	23,04	153,56	28,36	186,15	33,86	202,94	31,12	206,49	35,81	209,27	36,16	215,68	36,51
	16	132,73	23,84	153,56	29,34	186,15	35,02	202,94	31,67	204,65	37,04	207,39	37,41	213,74	37,77
	18	132,73	24,42	153,56	30,05	186,15	35,87	202,94	32,23	202,80	37,94	205,50	38,31	211,79	38,69
	19	132,73	25,72	153,56	31,65	186,15	37,78	201,13	32,78	200,96	39,96	203,62	40,35	209,85	40,75
	21	132,73	26,58	153,56	32,72	186,15	39,06	199,32	35,15	197,27	41,31	201,73	41,71	207,91	42,12
	23	132,73	27,85	153,56	34,27	182,73	40,91	197,50	37,65	195,43	43,27	199,85	43,70	205,96	44,13
	25	132,73	28,79	153,56	35,43	181,02	42,29	195,69	40,29	193,59	44,73	197,96	45,17	204,02	45,62
	27	132,73	30,27	153,56	37,25	179,32	44,47	193,88	43,06	191,74	47,03	196,08	47,50	202,08	47,96
	29	132,73	31,35	153,56	38,59	177,61	46,06	190,26	45,98	189,90	48,71	194,19	49,20	200,14	49,68
	31	132,73	32,98	153,56	40,59	174,19	48,45	184,82	49,04	188,05	51,24	192,31	51,75	198,19	52,25
	33	132,73	34,31	153,56	42,23	172,49	50,41	183,01	52,23	186,21	53,32	190,42	53,84	196,25	54,37
	35	132,73	36,12	153,56	44,45	170,78	53,07	181,20	55,57	184,37	56,12	188,53	56,68	194,31	57,23
	37	132,73	38,05	153,56	46,84	169,07	55,91	177,57	57,99	180,68	58,29	182,88	58,58	186,53	58,87
	39	132,73	40,06	153,56	49,30	167,36	58,85	176,30	60,01	178,84	60,33	180,99	61,10	182,65	61,53
	41	132,73	42,08	145,89	51,79	165,65	61,82	175,76	62,46	176,99	62,86	179,11	63,48	180,70	63,99
	43	132,73	44,06	144,35	54,23	163,95	64,74	173,95	65,57	175,15	66,22	177,22	66,77	179,73	67,08
	46	132,73	46,43	144,35	57,14	162,31	68,21	170,47	68,43	171,65	68,78	171,91	69,01	172,54	69,00
	48	132,73	48,87	144,35	60,14	160,67	71,80	169,25	70,81	169,89	71,19	170,13	71,97	168,95	72,11
	50	132,73	51,33	137,13	63,18	159,03	75,42	168,73	73,70	168,14	74,17	168,36	74,78	167,15	74,99

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1680HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	123,40	21,25	145,68	26,15	167,95	31,21	190,67	32,69	204,89	33,01	209,52	33,34	215,93	33,67
	12	123,40	21,84	145,68	26,89	167,95	32,09	190,67	33,61	203,07	33,94	207,66	34,28	214,02	34,62
	14	123,40	22,48	145,68	27,67	167,95	33,03	190,67	34,58	201,26	34,93	205,81	35,27	212,11	35,62
	16	123,40	23,25	145,68	28,62	167,95	34,17	190,67	35,78	199,45	36,13	203,96	36,49	210,20	36,85
	18	123,40	23,82	145,68	29,31	167,95	34,99	190,67	36,64	197,63	37,01	202,10	37,38	208,29	37,74
	19	123,40	25,09	145,68	30,88	167,95	36,86	190,67	38,59	195,82	38,98	200,25	39,37	206,38	39,75
	21	123,40	25,93	145,68	31,92	167,95	38,10	190,67	39,90	194,01	40,29	198,39	40,69	204,47	41,09
	23	123,40	27,17	145,68	33,43	167,95	39,91	188,89	41,79	192,20	42,21	196,54	42,63	202,56	43,05
	25	123,40	28,08	145,68	34,56	167,95	41,26	187,11	43,20	190,38	43,63	194,69	44,07	200,64	44,50
	27	123,40	29,53	145,68	36,34	167,95	43,38	185,33	45,42	188,57	45,88	192,83	46,33	198,73	46,79
	29	123,40	30,58	145,68	37,64	167,95	44,93	183,54	47,05	186,76	47,52	190,98	47,99	196,82	48,46
	31	123,40	32,17	145,68	39,59	167,95	47,26	181,76	49,49	184,94	49,98	189,12	50,48	194,91	50,97
	33	123,40	33,47	145,68	41,20	167,95	49,18	179,98	51,50	183,13	52,01	187,27	52,52	193,00	53,04
	35	123,40	35,23	145,68	43,36	167,95	51,77	178,20	54,21	181,32	54,75	185,41	55,29	191,09	55,83
	37	123,40	37,12	145,68	45,69	167,95	54,54	174,63	56,57	177,69	56,86	179,85	57,15	183,45	57,43
	39	123,40	39,07	145,68	48,09	162,91	57,41	173,39	58,54	175,88	58,85	178,00	59,60	179,62	60,02
	41	123,40	41,05	145,68	50,52	161,23	60,31	172,85	60,93	174,06	61,32	176,14	61,92	177,71	62,42
	43	123,40	42,98	145,68	52,90	159,55	63,15	171,07	63,96	172,25	64,60	174,29	65,13	176,76	65,43
	46	123,40	45,29	145,68	55,74	159,55	66,54	167,65	66,75	168,81	67,10	169,06	67,32	169,69	67,31
	48	123,40	47,67	145,68	58,67	154,77	70,04	166,45	69,08	167,08	69,45	167,32	70,21	166,15	70,34
	50	123,40	50,08	145,68	61,63	153,17	73,58	165,94	71,89	165,36	72,35	165,58	72,95	164,39	73,16
100%	10	116,34	17,65	137,34	22,30	158,34	28,03	168,00	30,97	182,91	31,28	195,78	31,59	203,57	31,90
	12	116,34	18,15	137,34	22,93	158,34	28,82	168,00	31,84	182,91	32,16	195,78	32,48	201,77	32,80
	14	116,34	18,68	137,34	23,59	158,34	29,65	168,00	32,77	182,91	33,10	194,03	33,42	199,97	33,75
	16	116,34	19,32	137,34	24,41	158,34	30,68	168,00	33,90	182,91	34,24	192,28	34,58	198,17	34,91
	18	116,34	19,79	137,34	25,00	158,34	31,42	168,00	34,72	182,91	35,07	190,54	35,41	196,37	35,76
	19	116,34	20,84	137,34	26,33	158,34	33,09	168,00	36,57	182,91	36,93	188,79	37,30	194,57	37,67
	21	116,34	21,55	137,34	27,22	158,34	34,21	168,00	37,80	182,91	38,18	187,04	38,56	192,77	38,93
	23	116,34	22,57	137,34	28,51	158,34	35,84	168,00	39,60	182,91	39,99	185,29	40,39	190,96	40,79
	25	116,34	23,33	137,34	29,47	158,34	37,05	168,00	40,93	181,20	41,34	183,54	41,75	189,16	42,16
	27	116,34	24,53	137,34	30,99	158,34	38,95	168,00	43,04	179,49	43,47	181,80	43,90	187,36	44,33
	29	116,34	25,41	137,34	32,10	158,34	40,35	168,00	44,58	177,78	45,03	180,05	45,47	185,56	45,92
	31	116,34	26,73	137,34	33,76	158,34	42,44	168,00	46,89	176,07	47,36	178,30	47,83	183,76	48,30
	33	116,34	27,81	137,34	35,13	158,34	44,16	168,00	48,79	172,65	49,28	176,55	49,77	181,96	50,26
	35	116,34	29,28	137,34	36,98	158,34	46,48	168,00	51,36	170,94	51,87	174,80	52,39	180,15	52,90
	37	116,34	30,84	137,34	38,96	158,34	48,97	164,64	53,60	167,52	53,88	169,56	54,15	172,95	54,41
	39	116,34	32,47	137,34	41,01	158,34	51,55	163,46	55,47	165,81	55,76	167,81	56,47	169,35	56,87
	41	116,34	34,11	137,34	43,08	158,34	54,15	162,96	57,73	164,10	58,10	166,06	58,67	167,54	59,14
	43	116,34	35,72	137,34	45,11	158,34	56,71	161,28	60,60	162,39	61,21	164,32	61,71	166,64	62,00
	46	116,34	37,63	137,34	47,53	158,34	59,75	158,05	63,25	159,15	63,57	159,39	63,79	159,98	63,77
	48	116,34	39,61	137,34	50,03	158,34	62,89	156,93	65,45	157,52	65,80	157,74	66,53	156,64	66,65
	50	116,34	41,61	137,34	52,56	158,34	66,06	156,44	68,12	155,90	68,56	156,10	69,12	154,98	69,32

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1680HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	104,71	15,60	123,61	19,24	142,51	23,61	151,20	26,00	161,41	28,34	181,28	30,16	185,00	30,94
	12	104,71	16,04	123,61	19,78	142,51	24,27	151,20	26,73	161,41	29,14	181,28	31,01	185,00	31,81
	14	104,71	16,51	123,61	20,36	142,51	24,98	151,20	27,51	161,41	29,98	181,28	31,91	185,00	32,74
	16	104,71	17,07	123,61	21,06	142,51	25,84	151,20	28,46	161,41	31,02	181,28	33,01	185,00	33,86
	18	104,71	17,49	123,61	21,57	142,51	26,47	151,20	29,15	161,41	31,77	181,28	33,81	183,27	34,68
	19	104,71	18,42	123,61	22,72	142,51	27,87	151,20	30,70	161,41	33,46	181,28	35,61	181,54	36,53
	21	104,71	19,04	123,61	23,48	142,51	28,81	151,20	31,73	161,41	34,59	181,28	36,81	179,81	37,76
	23	104,71	19,95	123,61	24,60	142,51	30,18	151,20	33,24	161,41	36,23	181,28	38,56	178,08	39,56
	25	104,71	20,62	123,61	25,43	142,51	31,20	151,20	34,36	161,41	37,46	179,58	39,86	176,36	40,89
	27	104,71	21,68	123,61	26,74	142,51	32,81	151,20	36,13	161,41	39,38	177,89	41,91	176,36	43,00
	29	104,71	22,46	123,61	27,69	142,51	33,98	151,20	37,43	161,41	40,79	176,20	43,41	176,36	44,54
	31	104,71	23,62	123,61	29,13	142,51	35,74	151,20	39,37	161,41	42,91	174,50	45,66	174,63	46,85
	33	104,71	24,58	123,61	30,31	142,51	37,19	151,20	40,96	161,41	44,65	171,11	47,51	174,63	48,74
	35	104,71	25,87	123,61	31,91	142,51	39,15	151,20	43,12	161,41	47,00	169,42	50,02	172,90	51,31
	37	104,71	27,26	123,61	33,62	142,51	41,25	151,20	45,43	161,41	49,52	166,03	52,70	169,44	54,06
	39	104,71	28,69	123,61	35,38	142,51	43,42	151,20	47,82	161,41	52,12	164,34	55,47	167,71	56,90
	41	104,71	30,14	123,61	37,17	142,51	45,61	151,20	50,23	161,41	54,75	162,64	58,27	165,98	59,77
	43	104,71	31,56	123,61	38,93	142,51	47,76	151,20	52,60	161,41	57,34	162,64	61,02	165,98	62,60
	46	104,71	33,25	123,61	41,01	142,51	50,32	151,20	55,42	161,41	60,41	159,39	64,29	162,66	65,95
	48	104,71	35,00	123,61	43,17	142,51	52,97	151,20	58,34	161,41	63,59	157,76	67,67	161,00	69,42
	50	104,71	36,77	123,61	45,35	142,51	55,64	151,20	61,28	161,41	66,80	156,14	71,09	159,34	72,93
80%	10	93,07	13,86	109,87	15,56	126,67	19,51	134,40	21,32	143,47	23,45	153,28	27,46	165,78	29,32
	12	93,07	14,25	109,87	16,00	126,67	20,06	134,40	21,92	143,47	24,11	153,28	28,24	165,78	30,14
	14	93,07	14,66	109,87	16,47	126,67	20,64	134,40	22,56	143,47	24,81	153,28	29,06	165,78	31,02
	16	93,07	15,17	109,87	17,04	126,67	21,35	134,40	23,34	143,47	25,67	153,28	30,06	165,78	32,09
	18	93,07	15,54	109,87	17,45	126,67	21,87	134,40	23,90	143,47	26,29	153,28	30,79	165,78	32,87
	19	93,07	16,36	109,87	18,38	126,67	23,04	134,40	25,18	143,47	27,69	153,28	32,43	165,78	34,62
	21	93,07	16,92	109,87	19,00	126,67	23,81	134,40	26,02	143,47	28,63	153,28	33,52	165,78	35,78
	23	93,07	17,72	109,87	19,90	126,67	24,94	134,40	27,26	143,47	29,99	153,28	35,11	165,78	37,48
	25	93,07	18,32	109,87	20,57	126,67	25,79	134,40	28,18	143,47	31,00	153,28	36,30	165,78	38,75
	27	93,07	19,26	109,87	21,63	126,67	27,11	134,40	29,63	143,47	32,59	153,28	38,16	165,78	40,74
	29	93,07	19,95	109,87	22,40	126,67	28,08	134,40	30,69	143,47	33,76	153,28	39,53	165,78	42,20
	31	93,07	20,98	109,87	23,57	126,67	29,54	134,40	32,28	143,47	35,51	153,28	41,58	165,78	44,39
	33	93,07	21,83	109,87	24,52	126,67	30,74	134,40	33,59	143,47	36,95	153,28	43,27	165,78	46,19
	35	93,07	22,98	109,87	25,81	126,67	32,35	134,40	35,36	143,47	38,89	153,28	45,54	165,78	48,62
	37	93,07	24,22	109,87	27,20	126,67	34,09	134,40	37,25	143,47	40,98	150,22	47,98	162,47	51,22
	39	93,07	25,49	109,87	28,63	126,67	35,88	134,40	39,21	143,47	43,13	148,68	50,51	160,81	53,92
	41	93,07	26,78	109,87	30,07	126,67	37,69	134,40	41,19	143,47	45,31	147,15	53,06	159,15	56,64
	43	93,07	28,04	109,87	31,49	126,67	39,47	134,40	43,14	143,47	47,45	147,15	55,56	159,15	59,31
	46	93,07	29,54	109,87	33,18	126,67	41,59	134,40	45,45	143,47	49,99	144,21	58,54	155,97	62,49
	48	93,07	31,10	109,87	34,92	126,67	43,77	134,40	47,84	143,47	52,62	142,74	61,62	154,38	65,78
	50	93,07	32,67	109,87	36,69	126,67	45,98	134,40	50,26	143,47	55,28	•	64,73	152,79	69,10

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1680HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	81,44	12,44	96,14	14,81	110,84	18,07	117,60	19,74	125,54	21,32	134,12	24,09	145,06	26,06
	12	81,44	12,56	96,14	14,96	110,84	18,25	117,60	19,94	125,54	21,54	134,12	24,33	145,06	26,32
	14	81,44	12,53	96,14	14,91	110,84	18,19	117,60	19,89	125,54	21,48	134,12	24,26	145,06	26,25
	16	81,44	12,92	96,14	15,38	110,84	18,76	117,60	20,50	125,54	22,14	134,12	25,01	145,06	27,06
	18	81,44	13,02	96,14	15,50	110,84	18,91	117,60	20,67	125,54	22,33	134,12	25,22	145,06	27,29
	19	81,44	13,48	96,14	16,05	110,84	19,58	117,60	21,40	125,54	23,11	134,12	26,11	145,06	28,25
	21	81,44	13,73	96,14	16,35	110,84	19,94	117,60	21,79	125,54	23,54	134,12	26,59	145,06	28,77
	23	81,44	14,17	96,14	16,87	110,84	20,58	117,60	22,50	125,54	24,30	134,12	27,45	145,06	29,70
	25	81,44	14,46	96,14	17,21	110,84	21,00	117,60	22,95	125,54	24,78	134,12	27,99	145,06	30,29
	27	81,44	15,00	96,14	17,86	110,84	21,79	117,60	23,82	125,54	25,72	134,12	29,06	145,06	31,44
	29	81,44	15,54	96,14	18,49	110,84	22,56	117,60	24,66	125,54	26,63	134,12	30,08	145,06	32,55
	31	81,44	16,33	96,14	19,44	110,84	23,72	117,60	25,92	125,54	28,00	134,12	31,63	145,06	34,22
	33	81,44	16,99	96,14	20,22	110,84	24,67	117,60	26,96	125,54	29,12	134,12	32,89	145,06	35,59
	35	81,44	17,69	96,14	21,06	110,84	25,70	117,60	28,09	125,54	30,33	134,12	34,27	145,06	37,07
	37	81,44	18,64	96,14	22,19	110,84	27,08	117,60	29,59	125,54	31,96	131,44	36,10	142,16	39,06
	39	81,44	19,62	96,14	23,36	110,84	28,50	117,60	31,15	125,54	33,64	130,10	38,00	140,71	41,11
	41	81,44	20,61	96,14	24,54	110,84	29,94	117,60	32,72	125,54	35,34	128,76	39,92	139,26	43,19
	43	81,44	21,59	96,14	25,70	110,84	31,35	117,60	34,27	125,54	37,01	128,76	41,80	139,26	45,23
	46	81,44	22,74	96,14	27,08	110,84	33,03	117,60	36,10	125,54	38,99	126,18	44,04	136,47	47,65
	48	81,44	23,94	96,14	28,50	110,84	34,77	117,60	38,00	125,54	41,04	124,90	46,36	135,08	50,16
	50	81,44	25,15	96,14	29,94	110,84	36,53	117,60	39,92	125,54	43,11	123,61	48,70	133,69	52,69
60%	10	69,80	10,03	82,40	11,53	95,00	13,75	100,80	14,97	107,60	16,77	114,96	19,32	124,34	20,96
	12	69,80	10,13	82,40	11,64	95,00	13,88	100,80	15,12	107,60	16,94	114,96	19,51	124,34	21,17
	14	69,80	10,10	82,40	11,61	95,00	13,84	100,80	15,08	107,60	16,89	114,96	19,45	124,34	21,11
	16	69,80	10,42	82,40	11,97	95,00	14,27	100,80	15,55	107,60	17,41	114,96	20,06	124,34	21,77
	18	69,80	10,50	82,40	12,07	95,00	14,39	100,80	15,68	107,60	17,56	114,96	20,22	124,34	21,95
	19	69,80	10,87	82,40	12,50	95,00	14,90	100,80	16,23	107,60	18,18	114,96	20,94	124,34	22,72
	21	69,80	11,07	82,40	12,73	95,00	15,17	100,80	16,53	107,60	18,51	114,96	21,32	124,34	23,14
	23	69,80	11,43	82,40	13,14	95,00	15,66	100,80	17,06	107,60	19,11	114,96	22,01	124,34	23,88
	25	69,80	11,66	82,40	13,40	95,00	15,97	100,80	17,40	107,60	19,49	114,96	22,45	124,34	24,36
	27	69,80	12,10	82,40	13,91	95,00	16,58	100,80	18,06	107,60	20,23	114,96	23,30	124,34	25,29
	29	69,80	12,53	82,40	14,40	95,00	17,17	100,80	18,70	107,60	20,94	114,96	24,12	124,34	26,18
	31	69,80	13,17	82,40	15,14	95,00	18,05	100,80	19,66	107,60	22,02	114,96	25,36	124,34	27,52
	33	69,80	13,70	82,40	15,74	95,00	18,77	100,80	20,45	107,60	22,90	114,96	26,38	124,34	28,63
	35	69,80	14,27	82,40	16,40	95,00	19,55	100,80	21,30	107,60	23,85	114,96	27,48	124,34	29,82
	37	69,80	15,04	82,40	17,28	95,00	20,60	100,80	22,44	107,60	25,13	112,66	28,95	121,85	31,42
	39	69,80	15,83	82,40	18,19	95,00	21,68	100,80	23,62	107,60	26,46	111,51	30,47	120,61	33,07
	41	69,80	16,62	82,40	19,11	95,00	22,78	100,80	24,81	107,60	27,79	110,36	32,01	119,36	34,74
	43	69,80	17,41	82,40	20,01	95,00	23,85	100,80	25,98	107,60	29,10	110,36	33,52	119,36	36,38
	46	69,80	18,34	82,40	21,08	95,00	25,13	100,80	27,38	107,60	30,66	108,16	35,32	116,98	38,33
	48	69,80	19,31	82,40	22,19	95,00	26,45	100,80	28,82	107,60	32,28	107,05	37,17	115,78	40,34
	50	69,80	20,28	82,40	23,31	95,00	27,79	100,80	30,27	107,60	33,90	105,95	39,05	114,59	42,38

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1680HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	58,17	7,91	68,67	8,75	79,17	9,72	84,00	10,54	89,67	12,23	95,80	13,81	103,61	15,50
	12	58,17	7,99	68,67	8,84	79,17	9,82	84,00	10,65	89,67	12,35	95,80	13,95	103,61	15,65
	14	58,17	7,96	68,67	8,81	79,17	9,79	84,00	10,62	89,67	12,32	95,80	13,91	103,61	15,61
	16	58,17	8,21	68,67	9,09	79,17	10,09	84,00	10,95	89,67	12,70	95,80	14,34	103,61	16,09
	18	58,17	8,28	68,67	9,16	79,17	10,18	84,00	11,04	89,67	12,80	95,80	14,46	103,61	16,23
	19	58,17	8,57	68,67	9,49	79,17	10,54	84,00	11,43	89,67	13,26	95,80	14,97	103,61	16,80
	21	58,17	8,73	68,67	9,66	79,17	10,73	84,00	11,64	89,67	13,50	95,80	15,25	103,61	17,11
	23	58,17	9,01	68,67	9,97	79,17	11,08	84,00	12,01	89,67	13,93	95,80	15,74	103,61	17,66
	25	58,17	9,19	68,67	10,17	79,17	11,30	84,00	12,25	89,67	14,21	95,80	16,05	103,61	18,01
	27	58,17	9,54	68,67	10,56	79,17	11,73	84,00	12,72	89,67	14,75	95,80	16,66	103,61	18,69
	29	58,17	9,88	68,67	10,93	79,17	12,14	84,00	13,17	89,67	15,27	95,80	17,25	103,61	19,36
	31	58,17	10,38	68,67	11,49	79,17	12,76	84,00	13,84	89,67	16,06	95,80	18,13	103,61	20,35
	33	58,17	10,80	68,67	11,95	79,17	13,27	84,00	14,40	89,67	16,70	95,80	18,86	103,61	21,16
	35	58,17	11,25	68,67	12,45	79,17	13,83	84,00	15,00	89,67	17,40	95,80	19,65	103,61	22,05
	37	58,17	11,85	68,67	13,11	79,17	14,57	84,00	15,80	89,67	18,33	93,89	20,70	101,54	23,23
	39	58,17	12,47	68,67	13,80	79,17	15,33	84,00	16,63	89,67	19,29	92,93	21,79	100,51	24,45
	41	58,17	13,10	68,67	14,50	79,17	16,11	84,00	17,47	89,67	20,27	91,97	22,89	99,47	25,68
	43	58,17	13,72	68,67	15,19	79,17	16,87	84,00	18,30	89,67	21,22	91,97	23,97	99,47	26,90
	46	58,17	14,46	68,67	16,00	79,17	17,77	84,00	19,28	89,67	22,36	90,13	25,25	97,48	28,34
	48	58,17	15,22	68,67	16,84	79,17	18,71	84,00	20,29	89,67	23,54	89,21	26,58	96,49	29,83
	50	58,17	15,99	68,67	17,69	79,17	19,65	84,00	21,32	89,67	24,73	88,29	27,92	95,49	31,33

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1685HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	121,7	34,29	121,2	36,74	120,6	39,19	120,6	40,37	120,0	41,56	120,0	44,01
	-18,8	-19	123,5	35,08	123,0	37,45	123,0	39,90	122,3	41,08	122,3	42,19	121,7	44,64
	-16,7	-17	128,3	36,74	127,7	39,03	127,1	41,32	127,1	42,43	127,1	43,61	126,5	45,90
	-13,7	-15	133,7	38,40	133,1	40,61	132,5	42,82	132,5	43,93	131,9	45,03	131,9	47,25
	-11,8	-13	139,1	40,14	139,1	42,27	138,5	44,32	137,9	45,43	137,9	46,54	137,2	48,59
	-9,8	-11	145,7	41,87	145,0	43,93	144,4	45,90	144,4	46,93	144,4	47,96	143,9	50,01
	-9,5	-10	149,2	42,82	148,6	44,72	148,0	46,69	148,0	47,72	147,4	48,67	147,4	50,64
	-8,5	-9,1	152,2	43,53	151,6	45,43	151,6	47,40	151,0	48,35	151,0	49,30	150,4	51,28
	-7	-7,6	157,6	44,80	157,6	46,69	156,9	48,51	156,9	49,46	156,4	50,33	155,8	52,22
	-5	-5,6	165,9	46,54	165,3	48,27	164,7	50,01	164,7	50,96	164,1	51,75	164,1	53,49
	-3	-3,7	173,7	48,04	173,1	49,70	173,1	51,36	172,5	52,22	172,5	53,09	171,8	54,67
	0	-0,7	187,4	50,33	187,4	51,91	186,8	53,41	186,8	54,04	186,2	54,99	186,2	56,57
	3	2,2	202,3	52,46	201,7	53,88	201,2	55,31	201,2	56,02	201,2	56,81	200,5	58,15
	5	4,1	212,4	53,73	211,9	55,15	211,9	56,49	211,3	57,20	211,3	57,83	210,7	59,18
	7	6	223,2	55,07	222,6	56,25	222,6	57,60	222,0	58,23	222,0	58,86	213,1	56,57
	9	7,9	234,5	56,17	234,0	57,44	234,0	58,62	233,3	59,26	228,6	57,99	213,1	53,09
	11	9,8	246,5	57,28	245,9	58,47	244,7	59,18	236,3	56,89	228,6	54,52	213,1	50,01
	13	11,8	259,6	58,39	259,0	59,49	244,7	55,46	236,3	53,25	228,6	51,20	213,1	46,93
	15	13,7	272,1	59,41	260,2	56,33	244,7	52,22	236,3	50,25	228,6	48,19	213,1	44,32

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1685HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	121,2	37,61	120,5	39,82	120,0	42,11	120,0	43,14	120,0	44,32	119,3	46,54
	-18,8	-19	123,0	38,32	122,3	40,53	122,3	42,74	121,8	43,77	121,8	44,96	121,2	47,17
	-16,7	-17	127,7	39,82	127,1	41,95	126,3	44,01	126,5	45,11	126,5	46,22	126,0	48,27
	-13,7	-15	133,1	41,40	132,5	43,45	131,9	45,43	131,9	46,54	131,9	47,48	131,3	49,54
	-11,8	-13	138,5	42,98	138,5	44,96	137,9	46,85	137,9	47,88	137,3	48,83	137,3	50,80
	-9,8	-11	145,0	44,64	144,4	46,46	144,4	48,35	143,9	49,30	143,9	50,17	143,2	52,07
	-9,5	-10	148,7	45,43	148,0	47,25	147,4	49,06	147,4	50,01	147,4	50,88	146,8	52,70
	-8,5	-9,1	151,6	46,14	151,0	47,88	151,0	49,70	150,4	50,57	150,4	51,51	149,8	53,25
	-7	-7,6	156,9	47,33	156,9	49,06	156,4	50,72	156,4	51,59	155,8	52,46	155,8	54,12
	-5	-5,6	165,3	48,83	164,7	50,49	164,1	52,15	164,1	52,94	164,1	53,80	163,6	55,31
	-3	-3,7	173,1	50,33	173,1	51,91	172,5	53,41	172,5	54,12	171,9	54,99	171,9	56,49
	0	-0,7	186,8	52,46	186,8	53,88	186,2	55,31	186,2	56,02	185,6	56,73	185,6	58,15
	3	2,2	201,7	54,44	201,2	55,70	201,2	57,04	200,5	57,75	200,5	58,39	196,4	58,07
	5	4,1	211,9	55,62	211,3	56,89	211,3	58,15	210,7	58,78	210,7	59,41	196,4	54,52
	7	6	222,6	56,73	222,6	57,91	222,0	59,10	218,4	58,31	211,3	55,94	196,4	51,28
	9	7,9	234,0	57,83	233,4	59,02	225,6	57,04	218,4	54,75	211,3	52,54	196,4	48,27
	11	9,8	245,9	58,86	239,9	57,83	225,6	53,65	218,4	51,59	211,3	49,46	196,4	45,51
	13	11,8	254,8	58,31	239,9	54,28	225,6	50,33	218,4	48,43	211,3	46,54	196,4	42,82
	15	13,7	254,8	54,91	239,9	51,12	225,6	47,48	218,4	45,59	211,3	43,85	196,4	40,37
110%	-19,8	-20	120,5	40,93	120,0	42,90	119,3	44,96	119,3	45,98	119,4	47,01	118,8	49,06
	-18,8	-19	122,3	41,56	121,8	43,53	121,8	45,59	121,8	46,54	121,2	47,56	121,2	49,62
	-16,7	-17	127,1	42,90	126,5	44,88	128,3	46,85	126,0	47,80	126,0	48,75	125,3	50,64
	-13,7	-15	132,5	44,40	131,9	46,22	131,3	48,12	131,3	49,06	131,3	50,01	130,7	51,83
	-11,8	-13	137,9	45,90	137,9	47,64	137,2	49,38	137,2	50,33	136,7	51,20	136,7	53,01
	-9,8	-11	144,4	47,33	143,9	49,06	143,9	50,72	143,2	51,59	143,2	52,46	143,2	54,12
	-9,5	-10	148,0	48,12	147,4	49,70	146,8	51,43	146,8	52,22	146,8	53,09	146,2	54,75
	-8,5	-9,1	151,0	48,75	150,4	50,33	150,4	51,99	149,8	52,86	149,8	53,65	149,8	48,91
	-7	-7,6	156,4	49,85	156,4	51,36	155,8	52,94	155,8	53,73	155,8	54,52	155,2	56,10
	-5	-5,6	164,7	51,28	164,1	52,78	163,6	54,20	163,6	54,99	163,6	55,70	162,9	57,28
	-3	-3,7	172,5	52,54	172,5	53,96	171,9	55,38	171,9	56,10	171,3	56,81	171,3	58,23
	0	-0,7	186,2	54,52	186,2	55,86	185,6	57,20	185,6	57,83	185,6	58,47	180,3	57,36
	3	2,2	201,2	56,33	200,5	57,52	200,5	58,78	199,9	59,34	193,4	56,89	180,3	52,22
	5	4,1	211,3	57,44	211,3	58,62	207,1	58,07	199,9	55,70	193,4	53,49	180,3	49,06
	7	6	222,0	58,47	220,2	58,86	207,1	54,52	199,9	52,38	193,4	50,33	180,3	46,22
	9	7,9	233,3	59,41	220,2	55,31	207,1	51,28	199,9	49,30	193,4	47,33	180,3	43,53
	11	9,8	233,3	55,94	220,2	52,07	207,1	48,27	199,9	46,46	193,4	44,64	180,3	41,08
	13	11,8	233,3	52,46	220,2	48,83	207,1	45,35	199,9	43,69	193,4	41,95	180,3	38,71
	15	13,7	233,3	46,54	220,2	46,06	207,1	42,82	199,9	41,24	193,4	39,66	180,3	36,58

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1685HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	120,0	44,17	119,3	45,98	119,3	47,88	118,8	48,83	118,8	49,70	118,2	51,59
	-18,8	-19	121,8	44,72	121,8	46,54	121,2	48,43	121,2	49,38	120,6	50,33	120,6	52,15
	-16,7	-17	126,5	45,98	125,9	47,80	125,9	49,54	125,3	50,41	125,3	51,28	125,3	53,09
	-13,7	-15	131,9	47,33	131,3	49,06	130,7	50,72	130,7	51,59	130,7	52,46	130,1	54,12
	-11,8	-13	137,3	48,75	137,3	50,33	136,7	51,91	136,7	52,78	136,7	53,57	136,1	55,23
	-9,8	-11	143,9	50,01	143,2	51,59	143,2	53,17	143,2	53,96	142,6	54,67	142,6	56,25
	-9,5	-10	147,4	50,72	146,8	52,22	146,8	53,73	146,2	54,52	146,2	55,31	145,6	56,81
	-8,5	-9,1	150,4	51,28	149,8	52,86	149,8	54,28	149,8	54,99	149,2	55,78	149,2	57,20
	-7	-7,6	155,8	52,30	155,8	53,73	155,2	55,15	155,2	55,94	155,2	56,57	154,6	58,07
	-5	-5,6	164,1	53,65	163,5	54,99	163,5	56,33	162,9	56,96	162,9	57,68	162,3	59,10
	-3	-3,7	171,9	54,83	171,9	49,78	171,3	57,44	171,3	58,07	171,3	58,70	164,1	56,25
	0	-0,7	185,6	56,57	185,6	57,83	185,0	59,02	182,0	58,07	176,1	55,62	164,1	51,04
	3	2,2	200,5	58,23	199,9	59,34	188,0	54,91	182,0	52,78	176,1	50,64	164,1	46,54
	5	4,1	210,7	59,34	199,9	55,70	188,0	51,59	182,0	49,70	176,1	47,72	164,1	43,85
	7	6	211,9	56,25	199,9	52,38	188,00	48,59	182,0	46,77	176,1	44,96	164,1	41,32
	9	7,9	211,9	52,86	199,9	49,30	188,0	45,75	182,0	43,45	176,1	42,35	164,1	39,03
	11	9,8	211,9	49,78	199,9	46,46	188,0	43,14	182,0	41,56	176,1	39,98	164,1	36,82
	13	11,8	211,9	46,77	199,9	43,69	188,0	40,61	182,0	39,11	176,1	37,69	164,1	34,76
	15	13,7	211,9	44,09	199,9	41,24	188,0	38,40	182,0	36,98	176,1	35,55	164,1	32,95
90%	-19,8	-20	119,1	47,48	118,6	49,06	118,6	50,80	118,0	51,59	118,0	52,46	118,0	54,12
	-18,8	-19	120,9	47,96	120,9	49,70	120,3	51,28	120,3	52,15	120,3	52,94	119,8	54,59
	-16,7	-17	125,7	49,14	125,1	50,72	125,1	52,30	125,1	53,09	124,5	53,88	124,5	55,46
	-13,7	-15	131,0	50,33	130,5	51,91	130,5	53,41	129,9	54,12	129,9	54,91	129,9	56,41
	-11,8	-13	136,4	51,59	136,4	53,01	135,8	54,44	135,8	55,23	135,8	55,94	135,2	57,36
	-9,8	-11	143,0	52,78	143,0	54,12	142,4	55,54	142,4	56,25	142,4	56,96	141,8	58,39
	-9,5	-10	146,6	53,41	145,9	54,75	145,9	56,10	145,4	56,81	145,4	57,52	145,4	58,78
	-8,5	-9,1	149,6	53,96	149,6	55,31	148,9	56,57	148,9	57,20	148,9	57,91	147,1	58,47
	-7	-7,6	154,9	54,83	154,9	56,10	154,3	57,44	154,3	58,07	154,3	58,70	147,1	55,86
	-5	-5,6	163,2	56,02	162,7	57,20	162,7	58,47	162,0	59,10	157,9	57,20	147,1	52,46
	-3	-3,7	171,0	57,12	171,0	58,23	169,2	58,47	163,2	56,17	157,9	53,88	147,1	49,46
	0	-0,7	185,3	58,78	179,9	57,28	169,2	53,09	163,2	50,96	157,9	48,99	147,1	44,96
	3	2,2	190,6	55,94	179,9	52,15	169,2	48,35	163,2	46,54	157,9	44,64	147,1	41,16
	5	4,1	190,6	52,62	179,9	49,06	169,2	45,59	163,2	43,77	157,9	42,19	147,1	38,79
	7	6	190,6	49,46	179,9	46,22	169,2	42,90	163,2	41,32	157,9	39,74	147,1	36,66
	9	7,9	190,6	46,61	179,9	43,45	169,2	40,45	163,2	39,03	157,9	37,53	147,1	34,68
	11	9,8	190,6	43,93	179,9	41,01	169,2	38,24	163,2	36,82	157,9	35,47	147,1	32,79
	13	11,8	190,6	41,32	179,9	38,71	169,2	36,03	163,2	34,76	157,9	33,50	147,1	30,97
	15	13,7	190,6	39,03	179,9	36,50	169,2	34,13	163,2	32,95	157,9	31,76	147,1	29,39

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1685HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	118,8	50,72	118,2	52,22	118,2	53,73	118,2	54,44	117,5	55,23	117,5	56,65
	-18,8	-19	120,5	51,20	120,5	52,70	120,0	54,12	120,0	54,91	120,0	55,62	119,3	57,12
	-16,7	-17	125,3	52,22	124,8	53,65	124,8	55,07	124,8	55,78	124,8	56,49	124,1	57,83
	-13,7	-15	130,7	53,33	130,1	54,67	130,1	56,02	130,1	56,65	129,5	57,36	129,5	58,78
	-11,8	-13	136,1	54,36	136,1	55,70	135,5	56,96	135,5	57,60	135,5	58,31	131,3	56,73
	-9,8	-11	142,7	55,46	142,7	56,73	142,0	57,99	142,0	58,55	140,9	58,47	131,3	53,57
	-9,5	-10	146,2	56,02	145,6	57,20	145,7	58,47	145,7	59,10	140,9	56,73	131,3	51,99
	-8,5	-9,1	149,2	56,57	138,7	57,75	148,6	58,86	145,7	57,52	140,9	55,23	131,3	50,64
	-7	-7,6	154,6	57,36	154,6	58,47	150,4	57,20	145,7	54,99	140,9	52,78	131,3	48,43
	-5	-5,6	162,9	58,39	159,9	58,07	150,4	53,73	145,7	51,67	140,9	49,62	131,3	45,59
	-3	-3,7	169,5	58,70	159,9	54,67	150,4	50,64	145,7	48,75	140,9	46,77	131,3	43,06
	0	-0,7	169,5	53,25	159,9	49,62	150,4	46,06	145,7	44,32	140,9	42,59	131,3	39,27
	3	2,2	169,5	48,51	159,9	45,27	150,4	42,11	145,7	40,53	140,9	39,03	131,3	35,95
	5	4,1	169,5	45,67	159,9	42,66	150,4	39,66	145,7	38,24	140,9	36,82	131,3	33,97
	7	6	169,5	43,06	159,9	40,29	150,4	37,45	145,7	36,19	140,9	34,84	131,3	32,16
	9	7,9	169,5	40,61	159,9	38,00	150,4	35,40	145,7	34,13	140,9	32,95	131,3	30,50
	11	9,8	169,5	38,40	159,9	35,87	150,4	33,50	145,7	32,31	140,9	31,21	131,3	28,92
	13	11,8	169,5	36,19	159,9	33,89	150,4	31,68	145,7	30,58	140,9	29,47	131,3	27,34
	15	13,7	169,5	34,21	159,9	32,16	150,4	30,02	145,7	29,00	140,9	27,97	131,3	25,99
70%	-19,8	-20	117,9	54,04	117,3	55,31	117,3	56,57	117,3	57,20	117,3	57,91	114,3	57,28
	-18,8	-19	119,7	54,44	119,7	55,70	119,1	56,96	119,1	57,60	119,1	58,31	114,3	56,10
	-16,7	-17	124,4	55,31	124,4	56,57	123,9	57,83	123,9	58,47	122,7	52,07	114,3	53,49
	-13,7	-15	129,8	56,25	129,2	57,52	129,2	58,70	126,9	57,83	122,7	55,46	114,3	50,88
	-11,8	-13	135,2	57,20	135,2	58,39	131,6	56,96	126,9	54,75	122,7	52,54	114,3	48,19
	-9,8	-11	141,7	58,15	140,0	58,15	131,6	53,80	126,9	51,75	122,7	49,70	114,3	45,59
	-9,5	-10	145,3	58,70	140,0	56,41	131,6	52,22	126,9	50,25	122,7	48,27	114,3	44,32
	-8,5	-9,1	148,2	59,02	140,0	54,91	131,6	50,88	126,9	48,91	122,7	47,01	114,3	43,22
	-7	-7,6	148,2	56,33	140,0	52,46	131,6	48,67	126,9	46,85	122,7	44,96	114,3	41,40
	-5	-5,6	148,2	52,94	140,0	49,38	131,6	45,82	126,9	44,01	122,7	52,07	114,3	39,03
	-3	-3,7	148,2	49,85	140,0	46,54	131,6	43,22	126,9	41,56	122,7	39,98	114,3	36,90
	0	-0,7	148,2	45,35	140,0	42,43	131,6	39,43	126,9	38,00	122,7	36,58	114,3	33,82
	3	2,2	148,2	41,48	140,0	38,79	131,6	36,19	126,9	34,84	122,7	33,58	114,3	31,05
	5	4,1	148,2	39,11	140,0	36,58	131,6	34,21	126,9	32,95	122,7	31,76	114,3	29,39
	7	6	148,2	36,98	140,0	34,61	131,6	32,31	126,9	31,21	122,7	30,10	114,3	27,89
	9	7,9	148,2	34,92	140,0	32,79	131,6	30,58	126,9	29,55	122,7	28,52	114,3	26,47
	11	9,8	148,2	33,03	140,0	30,97	131,6	29,00	126,9	28,05	122,7	27,10	114,3	25,12
	13	11,8	148,2	31,21	140,0	29,31	131,6	27,42	126,9	26,55	122,7	25,60	114,3	23,86
	15	13,7	148,2	29,63	140,0	27,81	131,6	26,07	126,9	25,20	122,7	24,33	114,3	22,75

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1685HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	117,6	57,28	117,0	58,39	112,8	56,17	109,2	53,96	105,6	51,83	98,5	47,48
	-18,8	-19	119,3	57,68	119,3	58,78	112,8	54,99	109,2	52,78	105,6	50,64	98,5	46,54
	-16,7	-17	124,1	58,47	120,0	56,57	112,8	52,46	109,2	50,41	105,6	48,43	98,5	44,48
	-13,7	-15	127,1	57,83	120,0	53,73	112,8	49,85	109,2	47,96	105,6	46,06	98,5	42,35
	-11,8	-13	127,1	54,67	120,0	50,88	112,8	47,25	109,2	45,51	105,6	43,69	98,5	40,45
	-9,8	-11	127,1	51,67	120,0	48,12	112,8	44,72	109,2	43,06	105,6	41,40	98,5	38,16
	-9,5	-10	127,1	50,25	120,0	46,85	112,8	43,45	109,2	41,87	105,6	40,29	98,5	37,13
	-8,5	-9,1	127,1	48,91	120,0	45,59	112,8	42,43	109,2	40,85	105,6	39,27	98,5	36,19
	-7	-7,6	127,1	46,77	120,0	43,69	112,8	40,61	109,2	39,11	105,6	37,61	98,5	34,76
	-5	-5,6	127,1	44,01	120,0	41,16	112,8	38,32	109,2	36,90	105,6	35,55	98,5	32,87
	-3	-3,7	127,1	41,56	120,0	38,87	112,8	36,19	109,2	34,92	105,6	33,66	98,5	31,13
	0	-0,7	127,1	38,00	120,0	35,55	112,8	33,18	109,2	32,08	105,6	30,89	98,5	28,60
	3	2,2	127,1	34,84	120,0	32,71	112,8	30,58	109,2	29,47	105,6	28,44	98,5	26,39
	5	4,1	127,1	32,95	120,0	30,89	112,8	28,92	109,2	27,97	105,6	26,94	98,5	25,05
	7	6	127,1	31,21	120,0	29,31	112,8	27,42	109,2	26,47	105,6	25,60	98,5	23,78
	9	7,9	127,1	29,55	120,0	27,73	112,8	25,99	109,2	25,20	105,6	24,26	98,5	22,68
	11	9,8	127,1	28,05	120,0	26,39	112,8	24,73	109,2	23,94	105,6	23,07	98,5	21,57
	13	11,8	127,1	26,47	120,0	24,97	112,8	23,47	109,2	22,75	105,6	21,96	98,5	20,54
	15	13,7	127,1	25,20	120,0	23,70	112,8	22,36	109,2	21,65	105,6	20,94	98,5	19,59
50%	-19,8	-20	105,9	52,15	99,9	48,51	94,0	45,03	90,4	43,38	87,5	41,72	81,5	38,40
	-18,8	-19	105,9	50,96	99,9	47,48	94,0	44,17	90,4	42,51	87,5	40,85	81,5	37,69
	-16,7	-17	105,9	48,67	99,9	45,35	94,0	42,19	90,4	40,61	87,5	39,11	81,5	36,11
	-13,7	-15	105,9	46,30	99,9	43,22	94,0	40,22	90,4	38,71	87,5	37,29	81,5	34,45
	-11,8	-13	105,9	44,01	99,9	41,08	94,0	38,24	90,4	36,82	87,5	35,47	81,5	32,79
	-9,8	-11	105,9	41,64	99,9	38,95	94,0	36,26	90,4	34,92	87,5	33,66	81,5	31,21
	-9,5	-10	105,9	40,53	99,9	37,84	94,0	35,32	90,4	34,05	87,5	32,79	81,5	30,34
	-8,5	-9,1	105,9	39,50	99,9	36,98	94,0	34,45	90,4	33,26	87,5	32,08	81,5	29,63
	-7	-7,6	105,9	37,84	99,9	35,47	94,0	33,03	90,4	31,92	87,5	30,81	81,5	28,52
	-5	-5,6	105,9	35,71	99,9	33,50	94,0	31,29	90,4	30,26	87,5	29,15	81,5	27,02
	-3	-3,7	105,9	33,82	99,9	31,76	94,0	29,63	90,4	28,68	87,5	27,65	81,5	25,68
	0	-0,7	105,9	31,05	99,9	29,15	94,0	27,34	90,4	26,39	87,5	25,52	81,5	23,70
	3	2,2	105,9	28,60	99,9	26,86	94,0	25,20	90,4	24,33	87,5	23,54	81,5	21,96
	5	4,1	105,9	27,10	99,9	25,52	94,0	23,94	90,4	23,15	87,5	22,44	81,5	20,86
	7	6	105,9	25,76	99,9	24,26	94,0	22,75	90,4	22,04	87,5	21,33	81,5	19,91
	9	7,9	105,9	24,41	99,9	23,07	94,0	21,65	90,4	21,02	87,5	20,31	81,5	18,96
	11	9,8	105,9	23,23	99,9	21,89	94,0	20,62	90,4	19,99	87,5	19,36	81,5	18,09
	13	11,8	105,9	22,12	99,9	20,86	94,0	19,59	90,4	19,04	87,5	18,41	81,5	17,30
	15	13,7	105,9	21,02	99,9	19,91	94,0	18,72	90,4	18,17	87,5	17,62	81,5	16,51

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.28. 62HP

Охлаждение

KVC1730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	144,63	23,61	169,94	30,20	202,01	33,15	216,23	31,09	220,02	35,06	223,02	35,41	229,84	35,76
	12	144,63	24,27	169,94	31,05	202,01	34,09	214,34	31,66	218,09	36,05	221,04	36,41	227,81	36,76
	14	144,63	24,98	169,94	31,95	202,01	35,08	212,44	32,24	216,16	37,10	217,10	37,46	225,77	37,83
	16	144,63	25,84	169,94	33,06	200,22	36,29	208,64	32,81	212,30	38,38	215,12	38,76	223,74	39,14
	18	144,63	26,46	169,94	33,86	196,65	37,17	206,75	33,39	210,37	39,31	213,15	39,70	221,71	40,08
	19	144,63	27,87	169,94	35,66	194,86	39,14	204,85	33,97	208,44	41,40	211,17	41,81	219,67	42,22
	21	144,63	28,81	169,94	36,86	193,07	40,46	202,95	36,41	206,51	42,79	209,20	43,22	217,64	43,64
	23	144,63	30,18	169,94	38,62	191,28	42,39	201,06	39,00	204,58	44,83	207,23	45,27	215,60	45,72
	25	144,63	31,20	169,94	39,92	189,50	43,82	199,16	41,74	202,65	46,34	205,25	46,80	213,57	47,26
	27	144,63	32,81	169,94	41,97	187,71	46,07	197,26	44,62	200,72	48,73	203,28	49,21	211,54	49,69
	29	144,63	33,98	168,61	43,47	185,92	47,72	195,37	47,64	198,79	50,47	201,31	50,97	209,50	51,47
	31	144,63	35,74	168,11	45,73	184,13	50,20	193,47	50,81	196,86	53,09	199,33	53,61	207,47	54,14
	33	144,63	37,19	168,11	47,58	182,35	52,23	191,57	54,12	194,93	55,24	197,36	55,78	205,43	56,33
	35	144,63	39,15	166,44	50,09	178,77	54,98	189,68	57,57	193,00	58,15	197,36	58,72	203,40	59,30
	37	144,63	41,25	166,44	52,77	178,77	57,93	185,88	60,08	189,14	60,39	191,44	60,69	195,26	60,99
	39	144,63	43,41	166,44	55,54	176,98	60,97	184,56	62,18	187,21	62,51	189,46	63,30	191,20	63,74
	41	144,63	45,61	164,78	58,35	175,20	64,05	183,99	64,71	185,28	65,12	187,49	65,77	189,16	66,29
	43	143,18	47,76	163,11	61,10	173,41	67,07	182,09	67,93	183,35	68,61	185,52	69,17	188,15	69,50
	46	143,18	50,32	163,11	64,38	173,41	70,67	178,45	70,89	179,68	71,26	179,95	71,50	180,62	71,48
	48	143,18	52,97	161,48	67,76	171,67	74,39	177,17	73,37	177,85	73,76	178,10	74,57	176,86	74,71
	50	143,18	55,64	159,85	71,19	169,94	78,14	176,63	76,36	176,01	76,84	176,24	77,47	174,98	77,70
120%	10	136,68	22,35	158,13	27,50	191,69	32,83	208,98	30,79	216,43	34,72	219,38	35,07	226,10	35,41
	12	136,68	22,98	158,13	28,28	191,69	33,76	208,98	31,36	214,54	35,70	217,44	36,06	224,10	36,41
	14	136,68	23,64	158,13	29,10	191,69	34,74	208,98	31,93	212,64	36,74	215,50	37,10	222,10	37,47
	16	136,68	24,46	158,13	30,10	191,69	35,94	208,98	32,50	210,74	38,01	213,56	38,38	220,10	38,76
	18	136,68	25,05	158,13	30,83	191,69	36,81	208,98	33,07	208,84	38,93	211,62	39,31	218,10	39,70
	19	136,68	26,39	158,13	32,48	191,69	38,77	207,11	33,64	206,94	41,00	209,68	41,41	216,10	41,81
	21	136,68	27,28	158,13	33,57	191,69	40,08	205,25	36,06	203,14	42,38	207,74	42,80	214,10	43,22
	23	136,68	28,57	158,13	35,17	188,17	41,98	203,38	38,63	201,25	44,40	205,79	44,84	212,09	45,28
	25	136,68	29,54	158,13	36,35	186,41	43,40	201,52	41,34	199,35	45,90	203,85	46,35	210,09	46,81
	27	136,68	31,06	158,13	38,22	184,65	45,63	199,65	44,19	197,45	48,26	201,91	48,74	208,09	49,21
	29	136,68	32,17	158,13	39,59	182,89	47,26	195,92	47,18	195,55	49,98	199,97	50,48	206,09	50,97
	31	136,68	33,84	158,13	41,64	179,38	49,71	190,32	50,32	193,65	52,58	198,03	53,10	204,09	53,62
	33	136,68	35,21	158,13	43,33	177,62	51,73	188,46	53,60	191,75	54,71	196,09	55,25	202,09	55,79
	35	136,68	37,06	158,13	45,61	175,86	54,45	186,59	57,02	189,85	57,59	194,15	58,16	200,09	58,73
	37	136,68	39,05	158,13	48,06	174,10	57,37	182,86	59,50	186,06	59,81	188,32	60,11	192,09	60,41
	39	136,68	41,10	158,13	50,58	172,34	60,39	181,55	61,58	184,16	61,91	186,38	62,69	188,08	63,13
	41	136,68	43,18	150,23	53,14	170,58	63,43	180,99	64,09	182,26	64,50	184,44	65,14	186,08	65,66
	43	136,68	45,21	148,65	55,65	168,83	66,43	179,13	67,28	180,36	67,95	182,50	68,51	185,08	68,83
	46	136,68	47,64	148,65	58,63	167,14	69,99	175,54	70,21	176,75	70,57	177,02	70,81	177,68	70,80
	48	136,68	50,14	148,65	61,71	165,45	73,67	174,29	72,66	174,95	73,05	175,20	73,85	173,98	73,99
	50	136,68	52,67	141,21	64,83	163,76	77,39	173,75	75,62	173,15	76,11	173,37	76,73	172,13	76,95

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	127,07	21,80	150,01	26,83	172,95	32,03	196,35	33,54	210,98	33,87	215,75	34,21	222,36	34,54
	12	127,07	22,41	150,01	27,59	172,95	32,93	196,35	34,48	209,12	34,83	213,84	35,17	220,39	35,52
	14	127,07	23,07	150,01	28,39	172,95	33,89	196,35	35,49	207,25	35,84	211,94	36,19	218,42	36,55
	16	127,07	23,86	150,01	29,37	172,95	35,06	196,35	36,71	205,38	37,08	210,03	37,44	216,46	37,81
	18	127,07	24,44	150,01	30,08	172,95	35,91	196,35	37,60	203,52	37,97	208,12	38,35	214,49	38,73
	19	127,07	25,74	150,01	31,68	172,95	37,82	196,35	39,60	201,65	40,00	206,21	40,39	212,52	40,79
	21	127,07	26,61	150,01	32,75	172,95	39,09	196,35	40,94	199,78	41,35	204,30	41,75	210,55	42,16
	23	127,07	27,87	150,01	34,31	172,95	40,95	194,51	42,88	197,92	43,31	202,39	43,74	208,58	44,17
	25	127,07	28,81	150,01	35,46	172,95	42,33	192,68	44,33	196,05	44,77	200,48	45,22	206,62	45,66
	27	127,07	30,30	150,01	37,29	172,95	44,51	190,84	46,61	194,18	47,08	198,57	47,54	204,65	48,01
	29	127,07	31,38	150,01	38,62	172,95	46,11	189,01	48,28	192,31	48,76	196,66	49,24	202,68	49,73
	31	127,07	33,01	150,01	40,62	172,95	48,50	187,17	50,78	190,45	51,29	194,75	51,80	200,71	52,30
	33	127,07	34,35	150,01	42,27	172,95	50,46	185,34	52,84	188,58	53,37	192,84	53,90	198,75	54,42
	35	127,07	36,15	150,01	44,50	172,95	53,12	183,50	55,62	186,71	56,18	190,93	56,73	196,78	57,29
	37	127,07	38,09	150,01	46,88	172,95	55,96	179,83	58,04	182,98	58,34	185,20	58,64	188,91	58,93
	39	127,07	40,09	150,01	49,35	167,76	58,91	178,55	60,07	181,11	60,39	183,30	61,16	184,97	61,58
	41	127,07	42,12	150,01	51,84	166,03	61,88	178,00	62,52	179,24	62,92	181,39	63,54	183,00	64,05
	43	127,07	44,11	150,01	54,28	164,30	64,80	176,16	65,63	177,38	66,29	179,48	66,83	182,02	67,14
	46	127,07	46,47	150,01	57,19	164,30	68,28	172,64	68,49	173,83	68,85	174,09	69,08	174,74	69,06
	48	127,07	48,91	150,01	60,20	159,37	71,87	171,40	70,88	172,06	71,26	172,30	72,04	171,10	72,18
	50	127,07	51,38	150,01	63,24	157,73	75,49	170,88	73,77	170,28	74,24	170,50	74,85	169,28	75,06
100%	10	119,80	18,11	141,43	22,88	163,05	28,76	173,00	31,78	188,35	32,10	201,61	32,41	209,63	32,73
	12	119,80	18,62	141,43	23,53	163,05	29,57	173,00	32,67	188,35	33,00	201,61	33,33	207,78	33,65
	14	119,80	19,16	141,43	24,21	163,05	30,43	173,00	33,62	188,35	33,96	199,81	34,30	205,92	34,63
	16	119,80	19,83	141,43	25,04	163,05	31,48	173,00	34,78	188,35	35,13	198,01	35,48	204,07	35,83
	18	119,80	20,31	141,43	25,65	163,05	32,24	173,00	35,63	188,35	35,98	196,21	36,34	202,21	36,69
	19	119,80	21,39	141,43	27,02	163,05	33,96	173,00	37,52	188,35	37,90	194,41	38,27	200,36	38,65
	21	119,80	22,11	141,43	27,93	163,05	35,10	173,00	38,79	188,35	39,18	192,61	39,56	198,50	39,95
	23	119,80	23,16	141,43	29,25	163,05	36,77	173,00	40,63	188,35	41,04	190,81	41,44	196,65	41,85
	25	119,80	23,94	141,43	30,24	163,05	38,01	173,00	42,00	186,59	42,42	189,01	42,84	194,79	43,26
	27	119,80	25,17	141,43	31,80	163,05	39,97	173,00	44,16	184,83	44,60	187,21	45,05	192,94	45,49
	29	119,80	26,07	141,43	32,94	163,05	41,40	173,00	45,74	183,07	46,20	185,41	46,66	191,08	47,12
	31	119,80	27,43	141,43	34,64	163,05	43,54	173,00	48,12	181,31	48,60	183,61	49,08	189,23	49,56
	33	119,80	28,54	141,43	36,05	163,05	45,31	173,00	50,07	177,79	50,57	181,81	51,07	187,37	51,57
	35	119,80	30,04	141,43	37,94	163,05	47,69	173,00	52,70	176,03	53,23	180,01	53,75	185,52	54,28
	37	119,80	31,65	141,43	39,98	163,05	50,25	169,54	55,00	172,51	55,28	174,61	55,56	178,10	55,83
	39	119,80	33,31	141,43	42,08	163,05	52,89	168,33	56,92	170,75	57,22	172,81	57,95	174,39	58,35
	41	119,80	35,00	141,43	44,20	163,05	55,56	167,81	59,23	168,99	59,61	171,01	60,20	172,53	60,69
	43	119,80	36,65	141,43	46,29	163,05	58,19	166,08	62,19	167,23	62,81	169,21	63,32	171,60	63,62
	46	119,80	38,61	141,43	48,77	163,05	61,30	162,76	64,90	163,88	65,23	164,13	65,45	164,74	65,44
	48	119,80	40,64	141,43	51,34	163,05	64,53	161,60	67,16	162,21	67,52	162,44	68,26	161,31	68,39
	50	119,80	42,69	141,43	53,93	163,05	67,79	161,10	69,90	160,54	70,34	160,75	70,92	159,59	71,12

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	107,82	16,01	127,28	19,74	146,75	24,22	155,70	26,68	166,21	29,08	186,67	30,95	190,51	31,75
	12	107,82	16,46	127,28	20,30	146,75	24,91	155,70	27,43	166,21	29,90	186,67	31,82	190,51	32,64
	14	107,82	16,94	127,28	20,89	146,75	25,63	155,70	28,23	166,21	30,77	186,67	32,74	190,51	33,59
	16	107,82	17,52	127,28	21,61	146,75	26,51	155,70	29,20	166,21	31,83	186,67	33,87	190,51	34,75
	18	107,82	17,94	127,28	22,13	146,75	27,16	155,70	29,91	166,21	32,60	186,67	34,69	188,73	35,59
	19	107,82	18,90	127,28	23,31	146,75	28,60	155,70	31,50	166,21	34,34	186,67	36,54	186,95	37,49
	21	107,82	19,54	127,28	24,10	146,75	29,57	155,70	32,56	166,21	35,49	186,67	37,77	185,16	38,75
	23	107,82	20,47	127,28	25,24	146,75	30,97	155,70	34,11	166,21	37,18	186,67	39,57	183,38	40,59
	25	107,82	21,16	127,28	26,09	146,75	32,02	155,70	35,26	166,21	38,43	184,93	40,90	181,60	41,96
	27	107,82	22,24	127,28	27,44	146,75	33,66	155,70	37,07	166,21	40,41	183,18	43,01	181,60	44,12
	29	107,82	23,04	127,28	28,42	146,75	34,87	155,70	38,40	166,21	41,86	181,44	44,55	181,60	45,70
	31	107,82	24,24	127,28	29,89	146,75	36,68	155,70	40,39	166,21	44,03	179,70	46,86	179,82	48,07
	33	107,82	25,22	127,28	31,10	146,75	38,16	155,70	42,03	166,21	45,81	176,21	48,75	179,82	50,02
	35	107,82	26,54	127,28	32,74	146,75	40,17	155,70	44,24	166,21	48,22	174,46	51,32	178,04	52,65
	37	107,82	27,97	127,28	34,49	146,75	42,32	155,70	46,61	166,21	50,81	170,97	54,07	174,48	55,47
	39	107,82	29,44	127,28	36,31	146,75	44,55	155,70	49,06	166,21	53,48	169,23	56,91	172,70	58,39
	41	107,82	30,92	127,28	38,14	146,75	46,80	155,70	51,54	166,21	56,18	167,48	59,79	170,92	61,33
	43	107,82	32,38	127,28	39,94	146,75	49,01	155,70	53,97	166,21	58,83	167,48	62,61	170,92	64,23
	46	107,82	34,12	127,28	42,08	146,75	51,64	155,70	56,87	166,21	61,99	164,13	65,97	167,50	67,67
	48	107,82	35,91	127,28	44,29	146,75	54,35	155,70	59,86	166,21	65,25	162,46	69,44	165,79	71,23
	50	107,82	37,73	127,28	46,53	146,75	57,10	155,70	62,88	166,21	68,54	160,78	72,94	164,08	74,83
80%	10	95,84	14,22	113,14	15,97	130,44	20,02	138,40	21,88	147,74	24,07	157,85	28,18	170,72	30,08
	12	95,84	14,62	113,14	16,42	130,44	20,58	138,40	22,49	147,74	24,74	157,85	28,97	170,72	30,93
	14	95,84	15,05	113,14	16,90	130,44	21,18	138,40	23,15	147,74	25,46	157,85	29,81	170,72	31,83
	16	95,84	15,56	113,14	17,48	130,44	21,91	138,40	23,95	147,74	26,34	157,85	30,84	170,72	32,93
	18	95,84	15,94	113,14	17,90	130,44	22,44	138,40	24,53	147,74	26,98	157,85	31,59	170,72	33,72
	19	95,84	16,79	113,14	18,86	130,44	23,64	138,40	25,83	147,74	28,42	157,85	33,27	170,72	35,52
	21	95,84	17,36	113,14	19,49	130,44	24,43	138,40	26,70	147,74	29,37	157,85	34,39	170,72	36,72
	23	95,84	18,18	113,14	20,42	130,44	25,60	138,40	27,97	147,74	30,77	157,85	36,03	170,72	38,46
	25	95,84	18,80	113,14	21,11	130,44	26,46	138,40	28,92	147,74	31,81	157,85	37,24	170,72	39,76
	27	95,84	19,76	113,14	22,19	130,44	27,82	138,40	30,40	147,74	33,44	157,85	39,16	170,72	41,81
	29	95,84	20,47	113,14	22,99	130,44	28,82	138,40	31,49	147,74	34,64	157,85	40,56	170,72	43,30
	31	95,84	21,53	113,14	24,18	130,44	30,31	138,40	33,12	147,74	36,44	157,85	42,66	170,72	45,55
	33	95,84	22,40	113,14	25,16	130,44	31,54	138,40	34,47	147,74	37,91	157,85	44,39	170,72	47,39
	35	95,84	23,58	113,14	26,49	130,44	33,20	138,40	36,28	147,74	39,91	157,85	46,73	170,72	49,89
	37	95,84	24,85	113,14	27,90	130,44	34,98	138,40	38,23	147,74	42,05	154,69	49,24	167,30	52,56
	39	95,84	26,15	113,14	29,37	130,44	36,82	138,40	40,24	147,74	44,26	153,11	51,82	165,59	55,32
	41	95,84	27,47	113,14	30,86	130,44	38,67	138,40	42,27	147,74	46,49	151,53	54,44	163,89	58,12
	43	95,84	28,77	113,14	32,31	130,44	40,50	138,40	44,26	147,74	48,69	151,53	57,01	163,89	60,86
	46	95,84	30,31	113,14	34,04	130,44	42,67	138,40	46,64	147,74	51,30	148,50	60,07	160,61	64,12
	48	95,84	31,91	113,14	35,83	130,44	44,92	138,40	49,09	147,74	54,00	146,99	63,23	158,97	67,50
	50	95,84	33,52	113,14	37,64	130,44	47,18	138,40	51,57	147,74	56,72	•	66,42	157,33	70,90

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	83,86	12,76	99,00	15,19	114,14	18,54	121,10	20,26	129,27	21,88	138,11	24,72	149,38	26,74
	12	83,86	12,89	99,00	15,35	114,14	18,72	121,10	20,46	129,27	22,10	138,11	24,96	149,38	27,01
	14	83,86	12,85	99,00	15,30	114,14	18,67	121,10	20,40	129,27	22,04	138,11	24,89	149,38	26,93
	16	83,86	13,25	99,00	15,78	114,14	19,25	121,10	21,04	129,27	22,72	138,11	25,67	149,38	27,77
	18	83,86	13,36	99,00	15,91	114,14	19,41	121,10	21,21	129,27	22,91	138,11	25,88	149,38	28,00
	19	83,86	13,83	99,00	16,47	114,14	20,09	121,10	21,96	129,27	23,72	138,11	26,79	149,38	28,99
	21	83,86	14,09	99,00	16,77	114,14	20,46	121,10	22,36	129,27	24,15	138,11	27,28	149,38	29,52
	23	83,86	14,54	99,00	17,31	114,14	21,12	121,10	23,08	129,27	24,93	138,11	28,16	149,38	30,47
	25	83,86	14,83	99,00	17,66	114,14	21,54	121,10	23,55	129,27	25,43	138,11	28,73	149,38	31,08
	27	83,86	15,40	99,00	18,33	114,14	22,36	121,10	24,44	129,27	26,39	138,11	29,81	149,38	32,26
	29	83,86	15,94	99,00	18,98	114,14	23,15	121,10	25,30	129,27	27,33	138,11	30,87	149,38	33,40
	31	83,86	16,76	99,00	19,95	114,14	24,34	121,10	26,60	129,27	28,73	138,11	32,45	149,38	35,11
	33	83,86	17,43	99,00	20,75	114,14	25,31	121,10	27,67	129,27	29,88	138,11	33,75	149,38	36,52
	35	83,86	18,16	99,00	21,61	114,14	26,37	121,10	28,82	129,27	31,12	138,11	35,16	149,38	38,04
	37	83,86	19,13	99,00	22,77	114,14	27,78	121,10	30,36	129,27	32,79	135,35	37,04	146,39	40,08
	39	83,86	20,13	99,00	23,97	114,14	29,24	121,10	31,96	129,27	34,52	133,97	38,99	144,90	42,19
	41	83,86	21,15	99,00	25,18	114,14	30,72	121,10	33,57	129,27	36,26	132,59	40,96	143,40	44,32
	43	83,86	22,15	99,00	26,37	114,14	32,17	121,10	35,16	129,27	37,97	132,59	42,89	143,40	46,41
	46	83,86	23,34	99,00	27,78	114,14	33,89	121,10	37,04	129,27	40,01	129,94	45,19	140,53	48,90
	48	83,86	24,56	99,00	29,24	114,14	35,68	121,10	38,99	129,27	42,11	128,61	47,57	139,10	51,47
	50	83,86	25,81	99,00	30,72	114,14	37,48	121,10	40,96	129,27	44,24	127,29	49,97	137,67	54,07
60%	10	71,88	10,29	84,86	11,83	97,83	14,10	103,80	15,36	110,81	17,21	118,38	19,82	128,04	21,51
	12	71,88	10,40	84,86	11,95	97,83	14,24	103,80	15,52	110,81	17,38	118,38	20,02	128,04	21,72
	14	71,88	10,37	84,86	11,91	97,83	14,20	103,80	15,47	110,81	17,33	118,38	19,96	128,04	21,66
	16	71,88	10,69	84,86	12,28	97,83	14,65	103,80	15,95	110,81	17,87	118,38	20,58	128,04	22,34
	18	71,88	10,78	84,86	12,39	97,83	14,77	103,80	16,09	110,81	18,02	118,38	20,75	128,04	22,52
	19	71,88	11,16	84,86	12,82	97,83	15,29	103,80	16,65	110,81	18,65	118,38	21,48	128,04	23,31
	21	71,88	11,36	84,86	13,06	97,83	15,57	103,80	16,96	110,81	18,99	118,38	21,88	128,04	23,74
	23	71,88	11,73	84,86	13,48	97,83	16,07	103,80	17,51	110,81	19,61	118,38	22,58	128,04	24,51
	25	71,88	11,96	84,86	13,75	97,83	16,39	103,80	17,86	110,81	20,00	118,38	23,03	128,04	25,00
	27	71,88	12,42	84,86	14,27	97,83	17,01	103,80	18,53	110,81	20,76	118,38	23,91	128,04	25,95
	29	71,88	12,86	84,86	14,78	97,83	17,61	103,80	19,19	110,81	21,49	118,38	24,75	128,04	26,86
	31	71,88	13,52	84,86	15,53	97,83	18,52	103,80	20,17	110,81	22,59	118,38	26,02	128,04	28,24
	33	71,88	14,06	84,86	16,15	97,83	19,26	103,80	20,98	110,81	23,50	118,38	27,06	128,04	29,37
	35	71,88	14,64	84,86	16,83	97,83	20,06	103,80	21,85	110,81	24,48	118,38	28,19	128,04	30,60
	37	71,88	15,43	84,86	17,73	97,83	21,14	103,80	23,03	110,81	25,79	116,02	29,70	125,48	32,24
	39	71,88	16,24	84,86	18,66	97,83	22,25	103,80	24,24	110,81	27,15	114,83	31,27	124,20	33,93
	41	71,88	17,06	84,86	19,60	97,83	23,37	103,80	25,46	110,81	28,52	113,65	32,84	122,92	35,64
	43	71,88	17,86	84,86	20,53	97,83	24,48	103,80	26,66	110,81	29,86	113,65	34,39	122,92	37,33
	46	71,88	18,82	84,86	21,63	97,83	25,79	103,80	28,09	110,81	31,46	111,38	36,24	120,46	39,33
	48	71,88	19,81	84,86	22,77	97,83	27,14	103,80	29,57	110,81	33,12	110,24	38,14	119,23	41,40
	50	71,88	20,81	84,86	23,92	97,83	28,51	103,80	31,06	110,81	34,79	109,10	40,07	118,00	43,49

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1730HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	59,90	8,11	70,71	8,98	81,53	9,97	86,50	10,82	92,34	12,55	98,65	14,17	106,70	15,90
	12	59,90	8,19	70,71	9,07	81,53	10,07	86,50	10,93	92,34	12,67	98,65	14,31	106,70	16,06
	14	59,90	8,17	70,71	9,04	81,53	10,05	86,50	10,89	92,34	12,64	98,65	14,27	106,70	16,02
	16	59,90	8,43	70,71	9,32	81,53	10,36	86,50	11,23	92,34	13,03	98,65	14,72	106,70	16,51
	18	59,90	8,49	70,71	9,40	81,53	10,44	86,50	11,33	92,34	13,14	98,65	14,84	106,70	16,65
	19	59,90	8,79	70,71	9,73	81,53	10,81	86,50	11,73	92,34	13,60	98,65	15,36	106,70	17,24
	21	59,90	8,96	70,71	9,91	81,53	11,01	86,50	11,94	92,34	13,85	98,65	15,64	106,70	17,55
	23	59,90	9,24	70,71	10,23	81,53	11,36	86,50	12,33	92,34	14,30	98,65	16,15	106,70	18,12
	25	59,90	9,43	70,71	10,44	81,53	11,59	86,50	12,57	92,34	14,58	98,65	16,47	106,70	18,48
	27	59,90	9,79	70,71	10,83	81,53	12,03	86,50	13,05	92,34	15,14	98,65	17,09	106,70	19,18
	29	59,90	10,13	70,71	11,21	81,53	12,46	86,50	13,51	92,34	15,67	98,65	17,70	106,70	19,86
	31	59,90	10,65	70,71	11,79	81,53	13,10	86,50	14,20	92,34	16,48	98,65	18,61	106,70	20,88
	33	59,90	11,08	70,71	12,26	81,53	13,62	86,50	14,77	92,34	17,14	98,65	19,35	106,70	21,72
	35	59,90	11,54	70,71	12,77	81,53	14,19	86,50	15,39	92,34	17,85	98,65	20,16	106,70	22,62
	37	59,90	12,16	70,71	13,46	81,53	14,95	86,50	16,21	92,34	18,81	96,68	21,24	104,56	23,83
	39	59,90	12,80	70,71	14,16	81,53	15,73	86,50	17,07	92,34	19,80	95,69	22,36	103,50	25,09
	41	59,90	13,45	70,71	14,88	81,53	16,53	86,50	17,93	92,34	20,80	94,71	23,49	102,43	26,35
	43	59,90	14,08	70,71	15,58	81,53	17,31	86,50	18,77	92,34	21,78	94,71	24,59	102,43	27,60
	46	59,90	14,84	70,71	16,42	81,53	18,24	86,50	19,78	92,34	22,94	92,81	25,91	100,38	29,08
	48	59,90	15,62	70,71	17,28	81,53	19,20	86,50	20,82	92,34	24,15	91,87	27,27	99,36	30,61
	50	59,90	16,40	70,71	18,15	81,53	20,17	86,50	21,87	92,34	25,37	90,92	28,65	98,33	32,15

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1735HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	125,6	35,40	125,0	37,93	124,4	40,46	124,4	41,69	123,8	42,91	123,8	45,44
	-18,8	-19	127,5	36,22	126,9	38,67	126,9	41,20	126,2	42,42	126,2	43,56	125,6	46,09
	-16,7	-17	132,4	37,93	131,8	40,30	131,2	42,66	131,2	43,81	131,2	45,03	130,6	47,40
	-13,7	-15	138,0	39,65	137,4	41,93	136,7	44,21	136,7	45,36	136,1	46,50	136,1	48,78
	-11,8	-13	143,5	41,44	143,5	43,64	142,9	45,76	142,3	46,91	142,3	48,05	141,6	50,17
	-9,8	-11	150,3	43,24	149,7	45,36	149,0	47,40	149,0	48,46	149,0	49,52	148,4	51,64
	-9,5	-10	154,0	44,21	153,3	46,17	152,8	48,21	152,8	49,27	152,1	50,25	152,1	52,29
	-8,5	-9,1	157,1	44,95	156,4	46,91	156,4	48,95	155,8	49,93	155,8	50,90	155,2	52,94
	-7	-7,6	162,6	46,25	162,6	48,21	162,0	50,09	162,0	51,07	161,4	51,96	160,7	53,92
	-5	-5,6	171,2	48,05	170,6	49,84	170,0	51,64	170,0	52,62	169,4	53,43	169,4	55,23
	-3	-3,7	179,2	49,60	178,6	51,31	178,6	53,03	178,0	53,92	178,0	54,82	177,3	56,45
	0	-0,7	193,4	51,96	193,4	53,60	192,8	55,15	192,8	55,80	192,1	56,78	192,1	58,41
	3	2,2	208,7	54,17	208,2	55,64	207,6	57,10	207,6	57,84	207,6	58,65	206,9	60,04
	5	4,1	219,2	55,47	218,6	56,94	218,6	58,33	218,0	59,06	218,0	59,71	217,4	61,10
	7	6	230,4	56,86	229,7	58,08	229,7	59,47	229,1	60,12	229,1	60,78	219,9	58,41
	9	7,9	242,0	58,00	241,4	59,31	241,4	60,53	240,8	61,18	235,9	59,88	219,9	54,82
	11	9,8	254,4	59,14	253,7	60,37	252,5	61,10	243,9	58,74	235,9	56,29	219,9	51,64
	13	11,8	267,9	60,29	267,3	61,43	252,5	57,27	243,9	54,98	235,9	52,86	219,9	48,46
	15	13,7	280,8	61,35	268,5	58,16	252,5	53,92	243,9	51,88	235,9	49,76	219,9	45,76

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1735HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	125,0	38,83	124,4	41,11	123,8	43,48	123,8	44,54	123,8	45,76	123,2	48,05
	-18,8	-19	126,9	39,56	126,2	41,85	126,2	44,13	125,7	45,19	125,7	46,42	125,0	48,70
	-16,7	-17	131,8	41,11	131,2	43,32	130,3	45,44	130,6	46,58	130,6	47,72	130,0	49,84
	-13,7	-15	137,4	42,75	136,7	44,87	136,1	46,91	136,1	48,05	136,1	49,03	135,5	51,15
	-11,8	-13	142,9	44,38	142,9	46,42	142,3	48,38	142,3	49,44	141,7	50,41	141,7	52,45
	-9,8	-11	149,7	46,09	149,0	47,97	149,0	49,93	148,4	50,90	148,4	51,80	147,8	53,76
	-9,5	-10	153,4	46,91	152,8	48,78	152,1	50,66	152,1	51,64	152,1	52,54	151,5	54,41
	-8,5	-9,1	156,4	47,64	155,8	49,44	155,8	51,31	155,2	52,21	155,2	53,19	154,6	54,98
	-7	-7,6	162,0	48,86	162,0	50,66	161,4	52,37	161,4	53,27	160,7	54,17	160,7	55,88
	-5	-5,6	170,6	50,41	170,0	52,13	169,4	53,84	169,4	54,66	169,4	55,55	168,8	57,10
	-3	-3,7	178,6	51,96	178,6	53,60	178,0	55,15	178,0	55,88	177,4	56,78	177,4	58,33
	0	-0,7	192,8	54,17	192,8	55,64	192,1	57,10	192,1	57,84	191,6	58,57	191,6	60,04
	3	2,2	208,2	56,21	207,6	57,51	207,6	58,90	206,9	59,63	206,9	60,29	202,6	59,96
	5	4,1	218,6	57,43	218,0	58,74	218,0	60,04	217,4	60,69	217,4	61,35	202,6	56,29
	7	6	229,7	58,57	229,7	59,80	229,1	61,02	225,4	60,20	218,0	57,76	202,6	52,94
	9	7,9	241,4	59,71	240,8	60,94	232,8	58,90	225,4	56,53	218,0	54,25	202,6	49,84
	11	9,8	253,7	60,78	247,6	59,71	232,8	55,39	225,4	53,27	218,0	51,07	202,6	46,99
	13	11,8	263,0	60,20	247,6	56,04	232,8	51,96	225,4	50,01	218,0	48,05	202,6	44,21
	15	13,7	263,0	56,70	247,6	52,78	232,8	49,03	225,4	47,07	218,0	45,28	202,6	41,69
110%	-19,8	-20	124,4	42,26	123,8	44,30	123,2	46,42	123,2	47,48	123,2	48,54	122,6	50,66
	-18,8	-19	126,2	42,91	125,7	44,95	125,7	47,07	125,7	48,05	125,0	49,11	125,0	51,23
	-16,7	-17	131,2	44,30	130,6	46,34	132,4	48,38	130,0	49,35	130,0	50,33	129,3	52,29
	-13,7	-15	136,7	45,85	136,2	47,72	135,5	49,68	135,5	50,66	135,5	51,64	134,9	53,51
	-11,8	-13	142,3	47,40	142,3	49,19	141,6	50,99	141,6	51,96	141,0	52,86	141,0	54,74
	-9,8	-11	149,0	48,86	148,4	50,66	148,4	52,37	147,8	53,27	147,8	54,17	147,8	55,88
	-9,5	-10	152,8	49,68	152,1	51,31	151,5	53,11	151,5	53,92	151,5	54,82	150,9	56,53
	-8,5	-9,1	155,8	50,33	155,2	51,96	155,2	53,68	154,6	54,58	154,6	55,39	154,6	50,50
	-7	-7,6	161,4	51,48	161,4	53,03	160,7	54,66	160,7	55,47	160,7	56,29	160,2	57,92
	-5	-5,6	170,0	52,94	169,4	54,49	168,8	55,96	168,8	56,78	168,8	57,51	168,1	59,14
	-3	-3,7	178,0	54,25	178,0	55,72	177,4	57,19	177,4	57,92	176,8	58,65	176,8	60,12
	0	-0,7	192,1	56,29	192,1	57,68	191,6	59,06	191,6	59,71	191,6	60,37	186,0	59,23
	3	2,2	207,6	58,16	206,9	59,39	206,9	60,69	206,3	61,26	199,5	58,74	186,0	53,92
	5	4,1	218,0	59,31	218,0	60,53	213,7	59,96	206,3	57,51	199,5	55,23	186,0	50,66
	7	6	229,1	60,37	227,3	60,78	213,7	56,29	206,3	54,09	199,5	51,96	186,0	47,72
	9	7,9	240,8	61,35	227,3	57,10	213,7	52,94	206,3	50,90	199,5	48,86	186,0	44,95
	11	9,8	240,8	57,76	227,3	53,76	213,7	49,84	206,3	47,97	199,5	46,09	186,0	42,42
	13	11,8	240,8	54,17	227,3	50,41	213,7	46,83	206,3	45,11	199,5	43,32	186,0	39,97
	15	13,7	240,8	48,05	227,3	47,56	213,7	44,21	206,3	42,58	199,5	40,95	186,0	37,77

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1735HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	123,8	45,60	123,2	47,48	123,2	49,44	122,6	50,41	122,6	51,31	121,9	53,27
	-18,8	-19	125,7	46,17	125,7	48,05	125,0	50,01	125,0	50,99	124,4	51,96	124,4	53,84
	-16,7	-17	130,6	47,48	129,9	49,35	129,9	51,15	129,3	52,05	129,3	52,94	129,3	54,82
	-13,7	-15	136,1	48,86	135,5	50,66	134,9	52,37	134,9	53,27	134,9	54,17	134,3	55,88
	-11,8	-13	141,7	50,33	141,7	51,96	141,0	53,60	141,0	54,49	141,0	55,31	140,4	57,02
	-9,8	-11	148,4	51,64	147,8	53,27	147,8	54,90	147,8	55,72	147,2	56,45	147,2	58,08
	-9,5	-10	152,1	52,37	151,5	53,92	151,5	55,47	150,9	56,29	150,9	57,10	150,2	58,65
	-8,5	-9,1	155,2	52,94	154,6	54,58	154,6	56,04	154,6	56,78	154,0	57,59	154,0	59,06
	-7	-7,6	160,7	54,00	160,7	55,47	160,2	56,94	160,2	57,76	160,2	58,41	159,5	59,96
	-5	-5,6	169,4	55,39	168,7	56,78	168,7	58,16	168,1	58,82	168,1	59,55	167,5	61,02
	-3	-3,7	177,4	56,61	177,4	51,39	176,8	59,31	176,8	59,96	176,8	60,61	169,4	58,08
	0	-0,7	191,6	58,41	191,6	59,71	190,9	60,94	187,8	59,96	181,7	57,43	169,4	52,70
	3	2,2	206,9	60,12	206,3	61,26	194,0	56,70	187,8	54,49	181,7	52,29	169,4	48,05
	5	4,1	217,4	61,26	206,3	57,51	194,0	53,27	187,8	51,31	181,7	49,27	169,4	45,28
	7	6	218,6	58,08	206,3	54,09	194,00	50,17	187,8	48,29	181,7	46,42	169,4	42,66
	9	7,9	218,6	54,58	206,3	50,90	194,0	47,23	187,8	44,87	181,7	43,73	169,4	40,30
	11	9,8	218,6	51,39	206,3	47,97	194,0	44,54	187,8	42,91	181,7	41,28	169,4	38,01
	13	11,8	218,6	48,29	206,3	45,11	194,0	41,93	187,8	40,38	181,7	38,91	169,4	35,89
	15	13,7	218,6	45,52	206,3	42,58	194,0	39,65	187,8	38,18	181,7	36,71	169,4	34,02
90%	-19,8	-20	122,9	49,03	122,4	50,66	122,4	52,45	121,7	53,27	121,7	54,17	121,7	55,88
	-18,8	-19	124,8	49,52	124,8	51,31	124,2	52,94	124,2	53,84	124,2	54,66	123,6	56,37
	-16,7	-17	129,7	50,74	129,1	52,37	129,1	54,00	129,1	54,82	128,5	55,64	128,5	57,27
	-13,7	-15	135,2	51,96	134,7	53,60	134,7	55,15	134,0	55,88	134,0	56,70	134,0	58,25
	-11,8	-13	140,8	53,27	140,8	54,74	140,2	56,21	140,2	57,02	140,2	57,76	139,5	59,23
	-9,8	-11	147,6	54,49	147,6	55,88	146,9	57,35	146,9	58,08	146,9	58,82	146,3	60,29
	-9,5	-10	151,2	55,15	150,6	56,53	150,6	57,92	150,0	58,65	150,0	59,39	150,0	60,69
	-8,5	-9,1	154,3	55,72	154,3	57,10	153,7	58,41	153,7	59,06	153,7	59,80	151,8	60,37
	-7	-7,6	159,9	56,61	159,9	57,92	159,2	59,31	159,2	59,96	159,2	60,61	151,8	57,68
	-5	-5,6	168,4	57,84	167,8	59,06	167,8	60,37	167,2	61,02	162,9	59,06	151,8	54,17
	-3	-3,7	176,5	58,98	176,5	60,12	174,6	60,37	168,4	58,00	162,9	55,64	151,8	51,07
	0	-0,7	191,2	60,69	185,7	59,14	174,6	54,82	168,4	52,62	162,9	50,58	151,8	46,42
	3	2,2	196,7	57,76	185,7	53,84	174,6	49,93	168,4	48,05	162,9	46,09	151,8	42,50
	5	4,1	196,7	54,33	185,7	50,66	174,6	47,07	168,4	45,19	162,9	43,56	151,8	40,05
	7	6	196,7	51,07	185,7	47,72	174,6	44,30	168,4	42,66	162,9	41,03	151,8	37,85
	9	7,9	196,7	48,13	185,7	44,87	174,6	41,77	168,4	40,30	162,9	38,75	151,8	35,81
	11	9,8	196,7	45,36	185,7	42,34	174,6	39,48	168,4	38,01	162,9	36,63	151,8	33,85
	13	11,8	196,7	42,66	185,7	39,97	174,6	37,20	168,4	35,89	162,9	34,59	151,8	31,98
	15	13,7	196,7	40,30	185,7	37,69	174,6	35,24	168,4	34,02	162,9	32,79	151,8	30,35

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1735HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	122,6	52,37	121,9	53,92	121,9	55,47	121,9	56,21	121,3	57,02	121,3	58,49
	-18,8	-19	124,4	52,86	124,4	54,41	123,8	55,88	123,8	56,70	123,8	57,43	123,2	58,98
	-16,7	-17	129,3	53,92	128,8	55,39	128,8	56,86	128,8	57,59	128,8	58,33	128,1	59,71
	-13,7	-15	134,9	55,06	134,3	56,45	134,3	57,84	134,3	58,49	133,6	59,23	133,6	60,69
	-11,8	-13	140,4	56,13	140,4	57,51	139,8	58,82	139,8	59,47	139,8	60,20	135,5	58,57
	-9,8	-11	147,2	57,27	147,2	58,57	146,6	59,88	146,6	60,45	145,4	60,37	135,5	55,31
	-9,5	-10	150,9	57,84	150,2	59,06	150,3	60,37	150,3	61,02	145,4	58,57	135,5	53,68
	-8,5	-9,1	154,0	58,41	143,1	59,63	153,3	60,78	150,3	59,39	145,4	57,02	135,5	52,29
	-7	-7,6	159,5	59,23	159,5	60,37	155,2	59,06	150,3	56,78	145,4	54,49	135,5	50,01
	-5	-5,6	168,1	60,29	165,0	59,96	155,2	55,47	150,3	53,35	145,4	51,23	135,5	47,07
	-3	-3,7	174,9	60,61	165,0	56,45	155,2	52,29	150,3	50,33	145,4	48,29	135,5	44,46
	0	-0,7	174,9	54,98	165,0	51,23	155,2	47,56	150,3	45,76	145,4	43,97	135,5	40,54
	3	2,2	174,9	50,09	165,0	46,74	155,2	43,48	150,3	41,85	145,4	40,30	135,5	37,12
	5	4,1	174,9	47,15	165,0	44,05	155,2	40,95	150,3	39,48	145,4	38,01	135,5	35,08
	7	6	174,9	44,46	165,0	41,60	155,2	38,67	150,3	37,36	145,4	35,98	135,5	33,20
	9	7,9	174,9	41,93	165,0	39,24	155,2	36,55	150,3	35,24	145,4	34,02	135,5	31,49
	11	9,8	174,9	39,65	165,0	37,04	155,2	34,59	150,3	33,37	145,4	32,22	135,5	29,86
	13	11,8	174,9	37,36	165,0	35,00	155,2	32,71	150,3	31,57	145,4	30,43	135,5	28,23
	15	13,7	174,9	35,32	165,0	33,20	155,2	31,00	150,3	29,94	145,4	28,88	135,5	26,84
70%	-19,8	-20	121,6	55,80	121,1	57,10	121,1	58,41	121,1	59,06	121,1	59,80	118,0	59,14
	-18,8	-19	123,5	56,21	123,5	57,51	122,9	58,82	122,9	59,47	122,9	60,20	118,0	57,92
	-16,7	-17	128,4	57,10	128,4	58,41	127,8	59,71	127,8	60,37	126,6	53,76	118,0	55,23
	-13,7	-15	133,9	58,08	133,4	59,39	133,4	60,61	130,9	59,71	126,6	57,27	118,0	52,54
	-11,8	-13	139,5	59,06	139,5	60,29	135,8	58,82	130,9	56,53	126,6	54,25	118,0	49,76
	-9,8	-11	146,2	60,04	144,4	60,04	135,8	55,55	130,9	53,43	126,6	51,31	118,0	47,07
	-9,5	-10	150,0	60,61	144,4	58,25	135,8	53,92	130,9	51,88	126,6	49,84	118,0	45,76
	-8,5	-9,1	153,0	60,94	144,4	56,70	135,8	52,54	130,9	50,50	126,6	48,54	118,0	44,62
	-7	-7,6	153,0	58,16	144,4	54,17	135,8	50,25	130,9	48,38	126,6	46,42	118,0	42,75
	-5	-5,6	153,0	54,66	144,4	50,99	135,8	47,31	130,9	45,44	126,6	53,76	118,0	40,30
	-3	-3,7	153,0	51,48	144,4	48,05	135,8	44,62	130,9	42,91	126,6	41,28	118,0	38,10
	0	-0,7	153,0	46,83	144,4	43,81	135,8	40,71	130,9	39,24	126,6	37,77	118,0	34,92
	3	2,2	153,0	42,83	144,4	40,05	135,8	37,36	130,9	35,98	126,6	34,67	118,0	32,06
	5	4,1	153,0	40,38	144,4	37,77	135,8	35,32	130,9	34,02	126,6	32,79	118,0	30,35
	7	6	153,0	38,18	144,4	35,73	135,8	33,37	130,9	32,22	126,6	31,08	118,0	28,80
	9	7,9	153,0	36,06	144,4	33,85	135,8	31,57	130,9	30,51	126,6	29,45	118,0	27,33
	11	9,8	153,0	34,10	144,4	31,98	135,8	29,94	130,9	28,96	126,6	27,98	118,0	25,94
	13	11,8	153,0	32,22	144,4	30,27	135,8	28,31	130,9	27,41	126,6	26,43	118,0	24,64
	15	13,7	153,0	30,59	144,4	28,72	135,8	26,92	130,9	26,02	126,6	25,13	118,0	23,49

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1735HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	121,4	59,14	120,7	60,29	116,4	58,00	112,7	55,72	109,0	53,51	101,6	49,03
	-18,8	-19	123,2	59,55	123,2	60,69	116,4	56,78	112,7	54,49	109,0	52,29	101,6	48,05
	-16,7	-17	128,1	60,37	123,8	58,41	116,4	54,17	112,7	52,05	109,0	50,01	101,6	45,93
	-13,7	-15	131,2	59,71	123,8	55,47	116,4	51,48	112,7	49,52	109,0	47,56	101,6	43,73
	-11,8	-13	131,2	56,45	123,8	52,54	116,4	48,78	112,7	46,99	109,0	45,11	101,6	41,77
	-9,8	-11	131,2	53,35	123,8	49,68	116,4	46,17	112,7	44,46	109,0	42,75	101,6	39,40
	-9,5	-10	131,2	51,88	123,8	48,38	116,4	44,87	112,7	43,24	109,0	41,60	101,6	38,34
	-8,5	-9,1	131,2	50,50	123,8	47,07	116,4	43,81	112,7	42,18	109,0	40,54	101,6	37,36
	-7	-7,6	131,2	48,29	123,8	45,11	116,4	41,93	112,7	40,38	109,0	38,83	101,6	35,89
	-5	-5,6	131,2	45,44	123,8	42,50	116,4	39,56	112,7	38,10	109,0	36,71	101,6	33,94
	-3	-3,7	131,2	42,91	123,8	40,14	116,4	37,36	112,7	36,06	109,0	34,75	101,6	32,14
	0	-0,7	131,2	39,24	123,8	36,71	116,4	34,26	112,7	33,12	109,0	31,90	101,6	29,53
	3	2,2	131,2	35,98	123,8	33,77	116,4	31,57	112,7	30,43	109,0	29,37	101,6	27,25
	5	4,1	131,2	34,02	123,8	31,90	116,4	29,86	112,7	28,88	109,0	27,82	101,6	25,86
	7	6	131,2	32,22	123,8	30,27	116,4	28,31	112,7	27,33	109,0	26,43	101,6	24,55
	9	7,9	131,2	30,51	123,8	28,63	116,4	26,84	112,7	26,02	109,0	25,04	101,6	23,41
	11	9,8	131,2	28,96	123,8	27,25	116,4	25,53	112,7	24,72	109,0	23,82	101,6	22,27
	13	11,8	131,2	27,33	123,8	25,78	116,4	24,23	112,7	23,49	109,0	22,68	101,6	21,21
	15	13,7	131,2	26,02	123,8	24,47	116,4	23,09	112,7	22,35	109,0	21,62	101,6	20,23
50%	-19,8	-20	109,3	53,84	103,1	50,09	97,0	46,50	93,3	44,79	90,2	43,07	84,1	39,65
	-18,8	-19	109,3	52,62	103,1	49,03	97,0	45,60	93,3	43,89	90,2	42,18	84,1	38,91
	-16,7	-17	109,3	50,25	103,1	46,83	97,0	43,56	93,3	41,93	90,2	40,38	84,1	37,28
	-13,7	-15	109,3	47,80	103,1	44,62	97,0	41,52	93,3	39,97	90,2	38,50	84,1	35,57
	-11,8	-13	109,3	45,44	103,1	42,42	97,0	39,48	93,3	38,01	90,2	36,63	84,1	33,85
	-9,8	-11	109,3	42,99	103,1	40,22	97,0	37,44	93,3	36,06	90,2	34,75	84,1	32,22
	-9,5	-10	109,3	41,85	103,1	39,08	97,0	36,47	93,3	35,16	90,2	33,85	84,1	31,33
	-8,5	-9,1	109,3	40,79	103,1	38,18	97,0	35,57	93,3	34,34	90,2	33,12	84,1	30,59
	-7	-7,6	109,3	39,08	103,1	36,63	97,0	34,10	93,3	32,96	90,2	31,82	84,1	29,45
	-5	-5,6	109,3	36,87	103,1	34,59	97,0	32,30	93,3	31,24	90,2	30,10	84,1	27,90
	-3	-3,7	109,3	34,92	103,1	32,79	97,0	30,59	93,3	29,61	90,2	28,55	84,1	26,51
	0	-0,7	109,3	32,06	103,1	30,10	97,0	28,23	93,3	27,25	90,2	26,35	84,1	24,47
	3	2,2	109,3	29,53	103,1	27,74	97,0	26,02	93,3	25,13	90,2	24,31	84,1	22,68
	5	4,1	109,3	27,98	103,1	26,35	97,0	24,72	93,3	23,90	90,2	23,17	84,1	21,54
	7	6	109,3	26,59	103,1	25,04	97,0	23,49	93,3	22,76	90,2	22,03	84,1	20,56
	9	7,9	109,3	25,21	103,1	23,82	97,0	22,35	93,3	21,70	90,2	20,97	84,1	19,58
	11	9,8	109,3	23,98	103,1	22,60	97,0	21,29	93,3	20,64	90,2	19,99	84,1	18,68
	13	11,8	109,3	22,84	103,1	21,54	97,0	20,23	93,3	19,66	90,2	19,01	84,1	17,87
	15	13,7	109,3	21,70	103,1	20,56	97,0	19,33	93,3	18,76	90,2	18,19	84,1	17,05

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.29. 64HP

Охлаждение

KVC1790HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	149,64	24,88	175,83	31,83	209,02	34,94	223,73	32,76	227,65	36,95	230,75	37,32	237,81	37,68
	12	149,64	25,58	175,83	32,73	209,02	35,92	221,77	33,37	225,65	37,99	228,71	38,37	235,71	38,75
	14	149,64	26,32	175,83	33,68	209,02	36,97	219,81	33,98	223,65	39,10	224,62	39,48	233,60	39,87
	16	149,64	27,23	175,83	34,84	207,17	38,24	215,88	34,58	219,66	40,44	222,58	40,84	231,50	41,24
	18	149,64	27,89	175,83	35,68	203,47	39,17	213,92	35,19	217,66	41,42	220,54	41,83	229,40	42,24
	19	149,64	29,37	175,83	37,58	201,62	41,25	211,96	35,80	215,67	43,63	218,50	44,06	227,29	44,49
	21	149,64	30,37	175,83	38,85	199,77	42,65	209,99	38,37	213,67	45,10	216,46	45,55	225,19	45,99
	23	149,64	31,81	175,83	40,70	197,92	44,67	208,03	41,11	211,67	47,25	214,41	47,71	223,08	48,18
	25	149,64	32,88	175,83	42,07	196,07	46,18	206,07	43,99	209,67	48,84	212,37	49,32	220,98	49,81
	27	149,64	34,57	175,83	44,23	194,22	48,56	204,11	47,02	207,68	51,35	210,33	51,86	218,87	52,37
	29	149,64	35,81	174,45	45,82	192,37	50,29	202,14	50,21	205,68	53,19	208,29	53,72	216,77	54,24
	31	149,64	37,67	173,94	48,19	190,52	52,90	200,18	53,54	203,68	55,95	206,25	56,50	214,66	57,06
	33	149,64	39,19	173,94	50,15	188,67	55,04	198,22	57,03	201,69	58,21	204,20	58,79	212,56	59,37
	35	149,64	41,26	172,21	52,78	184,97	57,94	196,26	60,67	199,69	61,28	204,20	61,89	210,45	62,49
	37	149,64	43,47	172,21	55,61	184,97	61,05	192,33	63,32	195,70	63,64	198,08	63,96	202,04	64,28
	39	149,64	45,75	172,21	58,54	183,12	64,26	190,96	65,53	193,70	65,87	196,04	66,71	197,83	67,18
	41	149,64	48,06	170,49	61,49	181,27	67,50	190,37	68,20	191,70	68,63	193,99	69,31	195,72	69,87
	43	148,15	50,33	168,77	64,40	179,42	70,69	188,41	71,59	189,71	72,31	191,95	72,90	194,67	73,24
	46	148,15	53,03	168,77	67,85	179,42	74,48	184,64	74,71	185,91	75,10	186,19	75,35	186,88	75,34
	48	148,15	55,82	167,08	71,42	177,63	78,39	183,32	77,32	184,01	77,73	184,27	78,59	182,99	78,73
	50	148,15	58,64	165,39	75,02	175,83	82,35	182,75	80,47	182,12	80,99	182,35	81,65	181,04	81,88
120%	10	141,42	23,55	163,62	28,99	198,34	34,60	216,23	32,45	223,94	36,60	226,99	36,96	233,94	37,32
	12	141,42	24,22	163,62	29,80	198,34	35,58	216,23	33,05	221,98	37,63	224,98	38,00	231,87	38,37
	14	141,42	24,92	163,62	30,67	198,34	36,61	216,23	33,65	220,01	38,72	222,98	39,10	229,80	39,49
	16	141,42	25,78	163,62	31,73	198,34	37,87	216,23	34,25	218,05	40,06	220,97	40,45	227,73	40,85
	18	141,42	26,40	163,62	32,50	198,34	38,79	216,23	34,85	216,08	41,03	218,96	41,43	225,66	41,84
	19	141,42	27,81	163,62	34,23	198,34	40,86	214,30	35,45	214,12	43,21	216,95	43,64	223,59	44,07
	21	141,42	28,75	163,62	35,38	198,34	42,24	212,37	38,01	210,19	44,67	214,94	45,11	221,52	45,55
	23	141,42	30,11	163,62	37,06	194,70	44,24	210,44	40,71	208,23	46,79	212,93	47,25	219,45	47,72
	25	141,42	31,13	163,62	38,31	192,88	45,74	208,51	43,56	206,26	48,37	210,92	48,85	217,38	49,33
	27	141,42	32,73	163,62	40,28	191,06	48,09	206,57	46,57	204,30	50,86	208,91	51,36	215,31	51,86
	29	141,42	33,90	163,62	41,73	189,24	49,81	202,71	49,72	202,33	52,68	206,91	53,20	213,24	53,72
	31	141,42	35,66	163,62	43,89	185,60	52,39	196,92	53,03	200,37	55,41	204,90	55,96	211,17	56,51
	33	141,42	37,10	163,62	45,67	183,78	54,52	194,99	56,48	198,40	57,66	202,89	58,23	209,10	58,80
	35	141,42	39,06	163,62	48,07	181,96	57,38	193,06	60,09	196,44	60,69	200,88	61,29	207,03	61,89
	37	141,42	41,15	163,62	50,65	180,14	60,46	189,20	62,71	192,51	63,03	194,85	63,35	198,75	63,66
	39	141,42	43,31	163,62	53,31	178,32	63,64	187,85	64,90	190,55	65,24	192,84	66,07	194,61	66,53
	41	141,42	45,50	155,44	56,00	176,50	66,85	187,27	67,54	188,58	67,97	190,84	68,65	192,54	69,19
	43	141,42	47,65	153,80	58,65	174,68	70,01	185,34	70,90	186,62	71,61	188,83	72,20	191,50	72,54
	46	141,42	50,20	153,80	61,79	172,93	73,76	181,63	74,00	182,88	74,38	183,16	74,63	183,84	74,61
	48	141,42	52,84	153,80	65,04	171,19	77,64	180,33	76,58	181,02	76,98	181,27	77,83	180,01	77,98
	50	141,42	55,51	146,11	68,32	169,44	81,56	179,78	79,70	179,15	80,21	179,39	80,86	178,10	81,10

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1790HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	131,48	22,97	155,21	28,28	178,95	33,76	203,16	35,35	218,30	35,70	223,24	36,05	230,07	36,41
	12	131,48	23,62	155,21	29,07	178,95	34,71	203,16	36,34	216,37	36,71	221,26	37,07	228,03	37,43
	14	131,48	24,31	155,21	29,92	178,95	35,71	203,16	37,40	214,44	37,77	219,29	38,15	226,00	38,52
	16	131,48	25,15	155,21	30,95	178,95	36,95	203,16	38,69	212,51	39,07	217,31	39,46	223,96	39,85
	18	131,48	25,76	155,21	31,70	178,95	37,84	203,16	39,63	210,57	40,02	215,33	40,42	221,93	40,81
	19	131,48	27,13	155,21	33,39	178,95	39,86	203,16	41,74	208,64	42,15	213,36	42,57	219,89	42,99
	21	131,48	28,04	155,21	34,51	178,95	41,20	203,16	43,14	206,71	43,57	211,38	44,00	217,85	44,44
	23	131,48	29,38	155,21	36,15	178,95	43,16	201,26	45,19	204,78	45,65	209,41	46,10	215,82	46,55
	25	131,48	30,37	155,21	37,37	178,95	44,62	199,36	46,72	202,85	47,18	207,43	47,65	213,78	48,12
	27	131,48	31,93	155,21	39,30	178,95	46,91	197,46	49,12	200,92	49,61	205,46	50,10	211,75	50,59
	29	131,48	33,07	155,21	40,70	178,95	48,59	195,56	50,88	198,98	51,39	203,48	51,90	209,71	52,41
	31	131,48	34,79	155,21	42,81	178,95	51,11	193,66	53,52	197,05	54,05	201,51	54,59	207,67	55,12
	33	131,48	36,20	155,21	44,55	178,95	53,18	191,76	55,69	195,12	56,24	199,53	56,80	205,64	57,36
	35	131,48	38,10	155,21	46,89	178,95	55,98	189,87	58,62	193,19	59,20	197,55	59,79	203,60	60,38
	37	131,48	40,14	155,21	49,41	178,95	58,98	186,07	61,17	189,32	61,49	191,63	61,80	195,46	62,10
	39	131,48	42,25	155,21	52,00	173,58	62,08	184,74	63,31	187,39	63,64	189,65	64,45	191,39	64,90
	41	131,48	44,39	155,21	54,63	171,79	65,22	184,17	65,89	185,46	66,31	187,68	66,96	189,35	67,50
	43	131,48	46,48	155,21	57,21	170,00	68,29	182,27	69,17	183,53	69,86	185,70	70,43	188,33	70,76
	46	131,48	48,97	155,21	60,28	170,00	71,96	178,63	72,18	179,86	72,56	180,13	72,80	180,80	72,78
	48	131,48	51,55	155,21	63,45	164,90	75,74	177,35	74,70	178,02	75,10	178,27	75,93	177,03	76,07
	50	131,48	54,15	155,21	66,65	163,20	79,56	176,80	77,74	176,19	78,24	176,42	78,88	175,15	79,11
100%	10	123,96	19,09	146,33	24,11	168,71	30,31	179,00	33,49	194,88	33,83	208,60	34,16	216,90	34,50
	12	123,96	19,63	146,33	24,79	168,71	31,16	179,00	34,43	194,88	34,78	208,60	35,12	214,98	35,47
	14	123,96	20,20	146,33	25,51	168,71	32,07	179,00	35,43	194,88	35,79	206,74	36,14	213,07	36,50
	16	123,96	20,89	146,33	26,39	168,71	33,17	179,00	36,66	194,88	37,02	204,87	37,39	211,15	37,76
	18	123,96	21,40	146,33	27,03	168,71	33,98	179,00	37,55	194,88	37,92	203,01	38,30	209,23	38,67
	19	123,96	22,54	146,33	28,47	168,71	35,79	179,00	39,54	194,88	39,94	201,15	40,34	207,31	40,73
	21	123,96	23,30	146,33	29,43	168,71	36,99	179,00	40,88	194,88	41,29	199,29	41,69	205,39	42,10
	23	123,96	24,41	146,33	30,83	168,71	38,75	179,00	42,82	194,88	43,25	197,42	43,68	203,47	44,11
	25	123,96	25,23	146,33	31,87	168,71	40,06	179,00	44,27	193,06	44,71	195,56	45,15	201,55	45,59
	27	123,96	26,53	146,33	33,51	168,71	42,12	179,00	46,54	191,24	47,01	193,70	47,47	199,63	47,94
	29	123,96	27,48	146,33	34,71	168,71	43,63	179,00	48,21	189,42	48,69	191,84	49,17	197,71	49,65
	31	123,96	28,90	146,33	36,51	168,71	45,89	179,00	50,71	187,60	51,22	189,97	51,72	195,79	52,23
	33	123,96	30,07	146,33	37,99	168,71	47,75	179,00	52,76	183,95	53,29	188,11	53,82	193,87	54,35
	35	123,96	31,66	146,33	39,99	168,71	50,26	179,00	55,54	182,13	56,10	186,25	56,65	191,95	57,21
	37	123,96	33,35	146,33	42,13	168,71	52,96	175,42	57,96	178,49	58,26	180,66	58,55	184,27	58,84
	39	123,96	35,11	146,33	44,35	168,71	55,74	174,17	59,98	176,67	60,30	178,80	61,07	180,43	61,50
	41	123,96	36,88	146,33	46,59	168,71	58,56	173,63	62,43	174,85	62,83	176,94	63,45	178,51	63,96
	43	123,96	38,62	146,33	48,79	168,71	61,32	171,84	65,54	173,03	66,19	175,07	66,73	177,55	67,05
	46	123,96	40,69	146,33	51,40	168,71	64,61	168,40	68,39	169,57	68,75	169,82	68,98	170,45	68,96
	48	123,96	42,83	146,33	54,10	168,71	68,01	167,20	70,78	167,84	71,16	168,07	71,94	166,90	72,07
	50	123,96	45,00	146,33	56,84	168,71	71,44	166,68	73,66	166,10	74,14	166,32	74,74	165,13	74,96

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1790HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	111,56	16,87	131,70	20,81	151,84	25,53	161,10	28,12	171,97	30,65	193,15	32,61	197,11	33,46
	12	111,56	17,34	131,70	21,39	151,84	26,25	161,10	28,91	171,97	31,51	193,15	33,53	197,11	34,40
	14	111,56	17,85	131,70	22,01	151,84	27,01	161,10	29,75	171,97	32,42	193,15	34,51	197,11	35,40
	16	111,56	18,46	131,70	22,77	151,84	27,94	161,10	30,77	171,97	33,54	193,15	35,70	197,11	36,62
	18	111,56	18,91	131,70	23,32	151,84	28,62	161,10	31,52	171,97	34,36	193,15	36,56	195,27	37,51
	19	111,56	19,92	131,70	24,57	151,84	30,14	161,10	33,20	171,97	36,19	193,15	38,51	193,43	39,51
	21	111,56	20,59	131,70	25,39	151,84	31,16	161,10	34,32	171,97	37,41	193,15	39,81	191,59	40,84
	23	111,56	21,57	131,70	26,60	151,84	32,64	161,10	35,95	171,97	39,18	193,15	41,70	189,74	42,78
	25	111,56	22,30	131,70	27,50	151,84	33,74	161,10	37,16	171,97	40,51	191,34	43,11	187,90	44,22
	27	111,56	23,44	131,70	28,91	151,84	35,48	161,10	39,07	171,97	42,59	189,54	45,32	187,90	46,50
	29	111,56	24,28	131,70	29,95	151,84	36,75	161,10	40,47	171,97	44,11	187,73	46,95	187,90	48,16
	31	111,56	25,54	131,70	31,50	151,84	38,65	161,10	42,57	171,97	46,40	185,93	49,38	186,06	50,66
	33	111,56	26,58	131,70	32,78	151,84	40,22	161,10	44,29	171,97	48,28	182,32	51,38	186,06	52,71
	35	111,56	27,98	131,70	34,50	151,84	42,34	161,10	46,63	171,97	50,82	180,51	54,09	184,22	55,48
	37	111,56	29,47	131,70	36,35	151,84	44,61	161,10	49,12	171,97	53,55	176,90	56,98	180,53	58,46
	39	111,56	31,02	131,70	38,26	151,84	46,95	161,10	51,71	171,97	56,36	175,10	59,98	178,69	61,53
	41	111,56	32,59	131,70	40,20	151,84	49,32	161,10	54,32	171,97	59,21	173,29	63,01	176,85	64,64
	43	111,56	34,13	131,70	42,09	151,84	51,65	161,10	56,88	171,97	62,00	173,29	65,98	176,85	67,69
	46	111,56	35,96	131,70	44,35	151,84	54,42	161,10	59,93	171,97	65,33	169,83	69,52	173,31	71,32
	48	111,56	37,85	131,70	46,68	151,84	57,28	161,10	63,08	171,97	68,76	168,09	73,18	171,54	75,07
	50	111,56	39,76	131,70	49,04	151,84	60,17	161,10	66,27	171,97	72,23	166,36	76,87	169,78	78,86
80%	10	99,17	14,99	117,07	16,83	134,97	21,10	143,20	23,06	152,87	25,36	163,32	29,70	176,64	31,70
	12	99,17	15,41	117,07	17,31	134,97	21,69	143,20	23,71	152,87	26,08	163,32	30,53	176,64	32,60
	14	99,17	15,86	117,07	17,81	134,97	22,32	143,20	24,39	152,87	26,83	163,32	31,42	176,64	33,54
	16	99,17	16,40	117,07	18,42	134,97	23,09	143,20	25,24	152,87	27,76	163,32	32,50	176,64	34,70
	18	99,17	16,80	117,07	18,87	134,97	23,65	143,20	25,85	152,87	28,43	163,32	33,29	176,64	35,54
	19	99,17	17,70	117,07	19,87	134,97	24,91	143,20	27,22	152,87	29,95	163,32	35,07	176,64	37,43
	21	99,17	18,29	117,07	20,54	134,97	25,75	143,20	28,14	152,87	30,96	163,32	36,25	176,64	38,70
	23	99,17	19,16	117,07	21,52	134,97	26,97	143,20	29,48	152,87	32,43	163,32	37,97	176,64	40,54
	25	99,17	19,81	117,07	22,25	134,97	27,88	143,20	30,47	152,87	33,52	163,32	39,25	176,64	41,90
	27	99,17	20,83	117,07	23,39	134,97	29,32	143,20	32,04	152,87	35,25	163,32	41,27	176,64	44,06
	29	99,17	21,57	117,07	24,23	134,97	30,37	143,20	33,19	152,87	36,51	163,32	42,75	176,64	45,64
	31	99,17	22,69	117,07	25,48	134,97	31,94	143,20	34,91	152,87	38,40	163,32	44,96	176,64	48,00
	33	99,17	23,61	117,07	26,52	134,97	33,24	143,20	36,32	152,87	39,96	163,32	46,79	176,64	49,95
	35	99,17	24,85	117,07	27,91	134,97	34,99	143,20	38,24	152,87	42,06	163,32	49,25	176,64	52,58
	37	99,17	26,19	117,07	29,41	134,97	36,86	143,20	40,29	152,87	44,31	160,05	51,89	173,10	55,39
	39	99,17	27,56	117,07	30,96	134,97	38,80	143,20	42,40	152,87	46,64	158,42	54,62	171,34	58,31
	41	99,17	28,95	117,07	32,52	134,97	40,76	143,20	44,55	152,87	49,00	156,79	57,37	169,57	61,25
	43	99,17	30,32	117,07	34,05	134,97	42,68	143,20	46,65	152,87	51,31	156,79	60,08	169,57	64,14
	46	99,17	31,95	117,07	35,88	134,97	44,97	143,20	49,15	152,87	54,06	153,65	63,30	166,18	67,58
	48	99,17	33,63	117,07	37,77	134,97	47,34	143,20	51,73	152,87	56,91	152,08	66,63	164,48	71,13
	50	99,17	35,32	117,07	39,67	134,97	49,73	143,20	54,35	152,87	59,78	•	70,00	162,79	74,73

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1790HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	86,77	13,45	102,43	16,01	118,10	19,54	125,30	21,35	133,76	23,06	142,90	26,05	154,56	28,18
	12	86,77	13,59	102,43	16,17	118,10	19,73	125,30	21,56	133,76	23,29	142,90	26,31	154,56	28,46
	14	86,77	13,55	102,43	16,13	118,10	19,68	125,30	21,50	133,76	23,22	142,90	26,23	154,56	28,38
	16	86,77	13,97	102,43	16,63	118,10	20,29	125,30	22,17	133,76	23,95	142,90	27,05	154,56	29,27
	18	86,77	14,08	102,43	16,77	118,10	20,45	125,30	22,35	133,76	24,14	142,90	27,27	154,56	29,51
	19	86,77	14,58	102,43	17,36	118,10	21,18	125,30	23,14	133,76	24,99	142,90	28,24	154,56	30,55
	21	86,77	14,85	102,43	17,68	118,10	21,57	125,30	23,57	133,76	25,45	142,90	28,75	154,56	31,11
	23	86,77	15,33	102,43	18,25	118,10	22,26	125,30	24,33	133,76	26,27	142,90	29,68	154,56	32,11
	25	86,77	15,63	102,43	18,61	118,10	22,70	125,30	24,81	133,76	26,80	142,90	30,27	154,56	32,75
	27	86,77	16,23	102,43	19,32	118,10	23,57	125,30	25,76	133,76	27,82	142,90	31,42	154,56	34,00
	29	86,77	16,80	102,43	20,00	118,10	24,40	125,30	26,67	133,76	28,80	142,90	32,53	154,56	35,20
	31	86,77	17,66	102,43	21,03	118,10	25,65	125,30	28,03	133,76	30,28	142,90	34,20	154,56	37,00
	33	86,77	18,37	102,43	21,87	118,10	26,68	125,30	29,16	133,76	31,49	142,90	35,57	154,56	38,49
	35	86,77	19,13	102,43	22,78	118,10	27,79	125,30	30,37	133,76	32,80	142,90	37,05	154,56	40,09
	37	86,77	20,16	102,43	24,00	118,10	29,28	125,30	32,00	133,76	34,56	140,05	39,04	151,47	42,24
	39	86,77	21,22	102,43	25,26	118,10	30,82	125,30	33,68	133,76	36,38	138,62	41,09	149,92	44,46
	41	86,77	22,29	102,43	26,54	118,10	32,38	125,30	35,38	133,76	38,21	137,19	43,17	148,38	46,71
	43	86,77	23,34	102,43	27,79	118,10	33,90	125,30	37,05	133,76	40,02	137,19	45,21	148,38	48,91
	46	86,77	24,60	102,43	29,28	118,10	35,72	125,30	39,04	133,76	42,16	134,44	47,63	145,41	51,53
	48	86,77	25,89	102,43	30,82	118,10	37,60	125,30	41,09	133,76	44,38	133,07	50,13	143,92	54,24
	50	86,77	27,20	102,43	32,38	118,10	39,50	125,30	43,17	133,76	46,62	131,70	52,66	142,44	56,98
60%	10	74,37	10,85	87,80	12,47	101,22	14,86	107,40	16,19	114,65	18,13	122,49	20,89	132,48	22,67
	12	74,37	10,96	87,80	12,59	101,22	15,01	107,40	16,35	114,65	18,32	122,49	21,10	132,48	22,89
	14	74,37	10,93	87,80	12,56	101,22	14,97	107,40	16,31	114,65	18,26	122,49	21,04	132,48	22,83
	16	74,37	11,27	87,80	12,95	101,22	15,43	107,40	16,81	114,65	18,83	122,49	21,69	132,48	23,54
	18	74,37	11,36	87,80	13,05	101,22	15,56	107,40	16,95	114,65	18,99	122,49	21,87	132,48	23,73
	19	74,37	11,76	87,80	13,51	101,22	16,11	107,40	17,55	114,65	19,66	122,49	22,64	132,48	24,57
	21	74,37	11,98	87,80	13,76	101,22	16,41	107,40	17,87	114,65	20,02	122,49	23,06	132,48	25,02
	23	74,37	12,36	87,80	14,21	101,22	16,94	107,40	18,45	114,65	20,66	122,49	23,80	132,48	25,83
	25	74,37	12,61	87,80	14,49	101,22	17,27	107,40	18,82	114,65	21,08	122,49	24,27	132,48	26,34
	27	74,37	13,09	87,80	15,04	101,22	17,93	107,40	19,53	114,65	21,88	122,49	25,20	132,48	27,34
	29	74,37	13,55	87,80	15,57	101,22	18,56	107,40	20,22	114,65	22,65	122,49	26,09	132,48	28,31
	31	74,37	14,24	87,80	16,37	101,22	19,52	107,40	21,26	114,65	23,81	122,49	27,42	132,48	29,76
	33	74,37	14,81	87,80	17,03	101,22	20,30	107,40	22,11	114,65	24,76	122,49	28,52	132,48	30,96
	35	74,37	15,43	87,80	17,73	101,22	21,14	107,40	23,03	114,65	25,80	122,49	29,71	132,48	32,25
	37	74,37	16,26	87,80	18,69	101,22	22,28	107,40	24,27	114,65	27,18	120,04	31,30	129,83	33,97
	39	74,37	17,11	87,80	19,67	101,22	23,45	107,40	25,54	114,65	28,61	118,82	32,95	128,50	35,76
	41	74,37	17,98	87,80	20,66	101,22	24,63	107,40	26,83	114,65	30,05	117,59	34,61	127,18	37,57
	43	74,37	18,83	87,80	21,64	101,22	25,80	107,40	28,10	114,65	31,47	117,59	36,25	127,18	39,34
	46	74,37	19,84	87,80	22,80	101,22	27,18	107,40	29,61	114,65	33,16	115,24	38,19	124,64	41,45
	48	74,37	20,88	87,80	24,00	101,22	28,61	107,40	31,16	114,65	34,90	114,06	40,20	123,36	43,63
	50	74,37	21,93	87,80	25,21	101,22	30,05	107,40	32,74	114,65	36,66	112,89	42,23	122,09	45,83

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1790HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	61,98	8,55	73,17	9,46	84,35	10,51	89,50	11,40	95,54	13,23	102,07	14,94	110,40	16,76
	12	61,98	8,64	73,17	9,56	84,35	10,62	89,50	11,51	95,54	13,36	102,07	15,08	110,40	16,93
	14	61,98	8,61	73,17	9,53	84,35	10,59	89,50	11,48	95,54	13,32	102,07	15,04	110,40	16,88
	16	61,98	8,88	73,17	9,83	84,35	10,92	89,50	11,84	95,54	13,73	102,07	15,51	110,40	17,40
	18	61,98	8,95	73,17	9,91	84,35	11,01	89,50	11,94	95,54	13,85	102,07	15,64	110,40	17,55
	19	61,98	9,27	73,17	10,26	84,35	11,39	89,50	12,36	95,54	14,34	102,07	16,19	110,40	18,17
	21	61,98	9,44	73,17	10,45	84,35	11,60	89,50	12,58	95,54	14,60	102,07	16,49	110,40	18,50
	23	61,98	9,74	73,17	10,78	84,35	11,98	89,50	12,99	95,54	15,07	102,07	17,02	110,40	19,10
	25	61,98	9,94	73,17	11,00	84,35	12,22	89,50	13,25	95,54	15,37	102,07	17,36	110,40	19,48
	27	61,98	10,31	73,17	11,41	84,35	12,68	89,50	13,75	95,54	15,95	102,07	18,02	110,40	20,22
	29	61,98	10,68	73,17	11,82	84,35	13,13	89,50	14,24	95,54	16,52	102,07	18,65	110,40	20,93
	31	61,98	11,23	73,17	12,42	84,35	13,80	89,50	14,97	95,54	17,36	102,07	19,61	110,40	22,00
	33	61,98	11,68	73,17	12,92	84,35	14,35	89,50	15,57	95,54	18,06	102,07	20,40	110,40	22,89
	35	61,98	12,16	73,17	13,46	84,35	14,95	89,50	16,22	95,54	18,81	102,07	21,25	110,40	23,84
	37	61,98	12,82	73,17	14,18	84,35	15,75	89,50	17,09	95,54	19,82	100,03	22,38	108,19	25,12
	39	61,98	13,49	73,17	14,93	84,35	16,58	89,50	17,99	95,54	20,86	99,01	23,56	107,09	26,44
	41	61,98	14,17	73,17	15,68	84,35	17,42	89,50	18,89	95,54	21,92	97,99	24,75	105,98	27,77
	43	61,98	14,84	73,17	16,42	84,35	18,24	89,50	19,79	95,54	22,95	97,99	25,92	105,98	29,08
	46	61,98	15,63	73,17	17,30	84,35	19,22	89,50	20,85	95,54	24,18	96,03	27,31	103,86	30,64
	48	61,98	16,46	73,17	18,21	84,35	20,23	89,50	21,94	95,54	25,45	95,05	28,74	102,80	32,26
	50	61,98	17,29	73,17	19,13	84,35	21,25	89,50	23,05	95,54	26,74	94,07	30,20	101,74	33,88

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1800HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	130,1	36,83	129,5	39,46	128,9	42,09	128,9	43,36	128,3	44,64	128,3	47,27
	-18,8	-19	132,1	37,68	131,5	40,22	131,5	42,86	130,8	44,13	130,8	45,32	130,1	47,95
	-16,7	-17	137,2	39,46	136,5	41,92	135,9	44,38	135,9	45,57	135,9	46,84	135,3	49,30
	-13,7	-15	142,9	41,24	142,3	43,62	141,7	46,00	141,7	47,18	141,0	48,37	141,0	50,75
	-11,8	-13	148,7	43,11	148,7	45,40	148,1	47,61	147,4	48,80	147,4	49,98	146,7	52,19
	-9,8	-11	155,7	44,98	155,1	47,18	154,4	49,30	154,4	50,41	154,4	51,51	153,8	53,72
	-9,5	-10	159,5	46,00	158,9	48,03	158,3	50,15	158,3	51,26	157,6	52,27	157,6	54,40
	-8,5	-9,1	162,7	46,76	162,1	48,80	162,1	50,92	161,5	51,94	161,5	52,95	160,8	55,08
	-7	-7,6	168,5	48,12	168,5	50,15	167,8	52,11	167,8	53,12	167,2	54,06	166,5	56,09
	-5	-5,6	177,4	49,98	176,7	51,85	176,1	53,72	176,1	54,74	175,5	55,58	175,5	57,45
	-3	-3,7	185,7	51,60	185,1	53,38	185,1	55,16	184,4	56,09	184,4	57,03	183,7	58,72
	0	-0,7	200,3	54,06	200,3	55,75	199,7	57,37	199,7	58,05	199,1	59,06	199,1	60,76
	3	2,2	216,3	56,35	215,7	57,88	215,1	59,40	215,1	60,17	215,1	61,02	214,4	62,46
	5	4,1	227,1	57,71	226,5	59,23	226,5	60,68	225,9	61,44	225,9	62,12	225,3	63,56
	7	6	238,7	59,15	238,0	60,42	238,0	61,86	237,3	62,54	237,3	63,22	227,8	60,76
	9	7,9	250,7	60,34	250,1	61,69	250,1	62,97	249,5	63,65	244,4	62,29	227,8	57,03
	11	9,8	263,5	61,52	262,9	62,80	261,6	63,56	252,7	61,10	244,4	58,55	227,8	53,72
	13	11,8	277,5	62,71	276,9	63,90	261,6	59,57	252,7	57,20	244,4	54,99	227,8	50,41
	15	13,7	290,9	63,82	278,2	60,51	261,6	56,09	252,7	53,97	244,4	51,77	227,8	47,61

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1800HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	129,5	40,39	128,9	42,77	128,3	45,23	128,3	46,33	128,3	47,61	127,6	49,98
	-18,8	-19	131,5	41,16	130,8	43,53	130,8	45,91	130,2	47,01	130,2	48,29	129,5	50,66
	-16,7	-17	136,5	42,77	135,9	45,06	135,0	47,27	135,3	48,46	135,3	49,64	134,7	51,85
	-13,7	-15	142,3	44,47	141,7	46,67	141,0	48,80	141,0	49,98	141,0	51,00	140,4	53,21
	-11,8	-13	148,1	46,16	148,1	48,29	147,4	50,32	147,4	51,43	146,8	52,44	146,8	54,57
	-9,8	-11	155,1	47,95	154,4	49,90	154,4	51,94	153,8	52,95	153,8	53,89	153,1	55,92
	-9,5	-10	158,9	48,80	158,3	50,75	157,6	52,70	157,6	53,72	157,6	54,65	157,0	56,60
	-8,5	-9,1	162,1	49,56	161,5	51,43	161,5	53,38	160,8	54,31	160,8	55,33	160,1	57,20
	-7	-7,6	167,8	50,83	167,8	52,70	167,2	54,48	167,2	55,41	166,5	56,35	166,5	58,13
	-5	-5,6	176,7	52,44	176,1	54,23	175,5	56,01	175,5	56,86	175,5	57,79	174,9	59,40
	-3	-3,7	185,1	54,06	185,1	55,75	184,4	57,37	184,4	58,13	183,8	59,06	183,8	60,68
	0	-0,7	199,7	56,35	199,7	57,88	199,1	59,40	199,1	60,17	198,5	60,93	198,5	62,46
	3	2,2	215,7	58,47	215,1	59,83	215,1	61,27	214,4	62,03	214,4	62,71	209,9	62,37
	5	4,1	226,5	59,74	225,9	61,10	225,9	62,46	225,3	63,14	225,3	63,82	209,9	58,55
	7	6	238,0	60,93	238,0	62,20	237,4	63,48	233,5	62,63	225,9	60,08	209,9	55,08
	9	7,9	250,1	62,12	249,5	63,39	241,2	61,27	233,5	58,81	225,9	56,43	209,9	51,85
	11	9,8	262,9	63,22	256,5	62,12	241,2	57,62	233,5	55,41	225,9	53,12	209,9	48,88
	13	11,8	272,5	62,63	256,5	58,30	241,2	54,06	233,5	52,02	225,9	49,98	209,9	46,00
	15	13,7	272,5	58,98	256,5	54,91	241,2	51,00	233,5	48,97	225,9	47,10	209,9	43,36
110%	-19,8	-20	128,9	43,96	128,3	46,08	127,6	48,29	127,6	49,39	127,7	50,49	127,0	52,70
	-18,8	-19	130,8	44,64	130,2	46,76	130,2	48,97	130,2	49,98	129,5	51,09	129,5	53,29
	-16,7	-17	135,9	46,08	135,3	48,20	137,2	50,32	134,7	51,34	134,7	52,36	134,0	54,40
	-13,7	-15	141,7	47,69	141,1	49,64	140,4	51,68	140,4	52,70	140,4	53,72	139,7	55,67
	-11,8	-13	147,4	49,30	147,4	51,17	146,7	53,04	146,7	54,06	146,1	54,99	146,1	56,94
	-9,8	-11	154,4	50,83	153,8	52,70	153,8	54,48	153,1	55,41	153,1	56,35	153,1	58,13
	-9,5	-10	158,3	51,68	157,6	53,38	156,9	55,25	156,9	56,09	156,9	57,03	156,3	58,81
	-8,5	-9,1	161,5	52,36	160,8	54,06	160,8	55,84	160,1	56,77	160,1	57,62	160,1	52,53
	-7	-7,6	167,2	53,55	167,2	55,16	166,5	56,86	166,5	57,71	166,5	58,55	165,9	60,25
	-5	-5,6	176,1	55,08	175,5	56,69	174,9	58,22	174,9	59,06	174,9	59,83	174,2	61,52
	-3	-3,7	184,4	56,43	184,4	57,96	183,8	59,49	183,8	60,25	183,1	61,02	183,1	62,54
	0	-0,7	199,1	58,55	199,1	60,00	198,5	61,44	198,5	62,12	198,5	62,80	192,7	61,61
	3	2,2	215,1	60,51	214,4	61,78	214,4	63,14	213,7	63,73	206,7	61,10	192,7	56,09
	5	4,1	225,9	61,69	225,9	62,97	221,4	62,37	213,7	59,83	206,7	57,45	192,7	52,70
	7	6	237,3	62,80	235,5	63,22	221,4	58,55	213,7	56,26	206,7	54,06	192,7	49,64
	9	7,9	249,5	63,82	235,5	59,40	221,4	55,08	213,7	52,95	206,7	50,83	192,7	46,76
	11	9,8	249,5	60,08	235,5	55,92	221,4	51,85	213,7	49,90	206,7	47,95	192,7	44,13
	13	11,8	249,5	56,35	235,5	52,44	221,4	48,71	213,7	46,93	206,7	45,06	192,7	41,58
	15	13,7	249,5	49,98	235,5	49,47	221,4	46,00	213,7	44,30	206,7	42,60	192,7	39,29

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1800HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	128,3	47,44	127,6	49,39	127,6	51,43	127,0	52,44	127,0	53,38	126,3	55,41
	-18,8	-19	130,2	48,03	130,2	49,98	129,5	52,02	129,5	53,04	128,9	54,06	128,9	56,01
	-16,7	-17	135,3	49,39	134,6	51,34	134,6	53,21	134,0	54,14	134,0	55,08	134,0	57,03
	-13,7	-15	141,0	50,83	140,4	52,70	139,7	54,48	139,7	55,41	139,7	56,35	139,1	58,13
	-11,8	-13	146,8	52,36	146,8	54,06	146,1	55,75	146,1	56,69	146,1	57,54	145,5	59,32
	-9,8	-11	153,8	53,72	153,1	55,41	153,1	57,11	153,1	57,96	152,5	58,72	152,5	60,42
	-9,5	-10	157,6	54,48	157,0	56,09	157,0	57,71	156,3	58,55	156,3	59,40	155,7	61,02
	-8,5	-9,1	160,8	55,08	160,1	56,77	160,1	58,30	160,1	59,06	159,5	59,91	159,5	61,44
	-7	-7,6	166,5	56,18	166,5	57,71	165,9	59,23	165,9	60,08	165,9	60,76	165,3	62,37
	-5	-5,6	175,5	57,62	174,8	59,06	174,8	60,51	174,2	61,19	174,2	61,95	173,5	63,48
	-3	-3,7	183,8	58,89	183,8	53,46	183,1	61,69	183,1	62,37	183,1	63,05	175,5	60,42
	0	-0,7	198,5	60,76	198,5	62,12	197,8	63,39	194,6	62,37	188,3	59,74	175,5	54,82
	3	2,2	214,4	62,54	213,7	63,73	201,0	58,98	194,6	56,69	188,3	54,40	175,5	49,98
	5	4,1	225,3	63,73	213,7	59,83	201,0	55,41	194,6	53,38	188,3	51,26	175,5	47,10
	7	6	226,5	60,42	213,7	56,26	201,00	52,19	194,6	50,24	188,3	48,29	175,5	44,38
	9	7,9	226,5	56,77	213,7	52,95	201,0	49,13	194,6	46,67	188,3	45,49	175,5	41,92
	11	9,8	226,5	53,46	213,7	49,90	201,0	46,33	194,6	44,64	188,3	42,94	175,5	39,55
	13	11,8	226,5	50,24	213,7	46,93	201,0	43,62	194,6	42,01	188,3	40,48	175,5	37,34
	15	13,7	226,5	47,35	213,7	44,30	201,0	41,24	194,6	39,72	188,3	38,19	175,5	35,39
90%	-19,8	-20	127,4	51,00	126,8	52,70	126,8	54,57	126,1	55,41	126,1	56,35	126,1	58,13
	-18,8	-19	129,3	51,51	129,3	53,38	128,6	55,08	128,6	56,01	128,6	56,86	128,0	58,64
	-16,7	-17	134,4	52,78	133,8	54,48	133,8	56,18	133,8	57,03	133,1	57,88	133,1	59,57
	-13,7	-15	140,1	54,06	139,5	55,75	139,5	57,37	138,8	58,13	138,8	58,98	138,8	60,59
	-11,8	-13	145,8	55,41	145,8	56,94	145,2	58,47	145,2	59,32	145,2	60,08	144,6	61,61
	-9,8	-11	152,9	56,69	152,9	58,13	152,2	59,66	152,2	60,42	152,2	61,19	151,6	62,71
	-9,5	-10	156,7	57,37	156,0	58,81	156,0	60,25	155,4	61,02	155,4	61,78	155,4	63,14
	-8,5	-9,1	159,9	57,96	159,9	59,40	159,2	60,76	159,2	61,44	159,2	62,20	157,3	62,80
	-7	-7,6	165,6	58,89	165,6	60,25	165,0	61,69	165,0	62,37	165,0	63,05	157,3	60,00
	-5	-5,6	174,5	60,17	173,9	61,44	173,9	62,80	173,2	63,48	168,8	61,44	157,3	56,35
	-3	-3,7	182,8	61,36	182,8	62,54	180,9	62,80	174,5	60,34	168,8	57,88	157,3	53,12
	0	-0,7	198,1	63,14	192,4	61,52	180,9	57,03	174,5	54,74	168,8	52,61	157,3	48,29
	3	2,2	203,8	60,08	192,4	56,01	180,9	51,94	174,5	49,98	168,8	47,95	157,3	44,21
	5	4,1	203,8	56,52	192,4	52,70	180,9	48,97	174,5	47,01	168,8	45,32	157,3	41,67
	7	6	203,8	53,12	192,4	49,64	180,9	46,08	174,5	44,38	168,8	42,69	157,3	39,38
	9	7,9	203,8	50,07	192,4	46,67	180,9	43,45	174,5	41,92	168,8	40,31	157,3	37,25
	11	9,8	203,8	47,18	192,4	44,04	180,9	41,07	174,5	39,55	168,8	38,10	157,3	35,22
	13	11,8	203,8	44,38	192,4	41,58	180,9	38,70	174,5	37,34	168,8	35,98	157,3	33,27
	15	13,7	203,8	41,92	192,4	39,21	180,9	36,66	174,5	35,39	168,8	34,11	157,3	31,57

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1800HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	127,0	54,48	126,3	56,09	126,3	57,71	126,3	58,47	125,7	59,32	125,7	60,85
	-18,8	-19	128,9	54,99	128,9	56,60	128,3	58,13	128,3	58,98	128,3	59,74	127,6	61,36
	-16,7	-17	134,0	56,09	133,4	57,62	133,4	59,15	133,4	59,91	133,4	60,68	132,7	62,12
	-13,7	-15	139,7	57,28	139,1	58,72	139,1	60,17	139,1	60,85	138,5	61,61	138,5	63,14
	-11,8	-13	145,5	58,38	145,5	59,83	144,9	61,19	144,9	61,86	144,9	62,63	140,4	60,93
	-9,8	-11	152,5	59,57	152,5	60,93	151,9	62,29	151,9	62,88	150,6	62,80	140,4	57,54
	-9,5	-10	156,3	60,17	155,7	61,44	155,7	62,80	155,7	63,48	150,6	60,93	140,4	55,84
	-8,5	-9,1	159,5	60,76	148,3	62,03	158,9	63,22	155,7	61,78	150,6	59,32	140,4	54,40
	-7	-7,6	165,3	61,61	165,3	62,80	160,8	61,44	155,7	59,06	150,6	56,69	140,4	52,02
	-5	-5,6	174,2	62,71	171,0	62,37	160,8	57,71	155,7	55,50	150,6	53,29	140,4	48,97
	-3	-3,7	181,2	63,05	171,0	58,72	160,8	54,40	155,7	52,36	150,6	50,24	140,4	46,25
	0	-0,7	181,2	57,20	171,0	53,29	160,8	49,47	155,7	47,61	150,6	45,74	140,4	42,18
	3	2,2	181,2	52,11	171,0	48,63	160,8	45,23	155,7	43,53	150,6	41,92	140,4	38,61
	5	4,1	181,2	49,05	171,0	45,83	160,8	42,60	155,7	41,07	150,6	39,55	140,4	36,49
	7	6	181,2	46,25	171,0	43,28	160,8	40,22	155,7	38,87	150,6	37,42	140,4	34,54
	9	7,9	181,2	43,62	171,0	40,82	160,8	38,02	155,7	36,66	150,6	35,39	140,4	32,76
	11	9,8	181,2	41,24	171,0	38,53	160,8	35,98	155,7	34,71	150,6	33,52	140,4	31,06
	13	11,8	181,2	38,87	171,0	36,41	160,8	34,03	155,7	32,84	150,6	31,65	140,4	29,36
	15	13,7	181,2	36,75	171,0	34,54	160,8	32,25	155,7	31,14	150,6	30,04	140,4	27,92
70%	-19,8	-20	126,0	58,05	125,4	59,40	125,4	60,76	125,4	61,44	125,4	62,20	122,2	61,52
	-18,8	-19	128,0	58,47	128,0	59,83	127,3	61,19	127,3	61,86	127,3	62,63	122,2	60,25
	-16,7	-17	133,0	59,40	133,0	60,76	132,4	62,12	132,4	62,80	131,2	55,92	122,2	57,45
	-13,7	-15	138,8	60,42	138,2	61,78	138,2	63,05	135,6	62,12	131,2	59,57	122,2	54,65
	-11,8	-13	144,5	61,44	144,5	62,71	140,7	61,19	135,6	58,81	131,2	56,43	122,2	51,77
	-9,8	-11	151,5	62,46	149,6	62,46	140,7	57,79	135,6	55,58	131,2	53,38	122,2	48,97
	-9,5	-10	155,4	63,05	149,6	60,59	140,7	56,09	135,6	53,97	131,2	51,85	122,2	47,61
	-8,5	-9,1	158,5	63,39	149,6	58,98	140,7	54,65	135,6	52,53	131,2	50,49	122,2	46,42
	-7	-7,6	158,5	60,51	149,6	56,35	140,7	52,27	135,6	50,32	131,2	48,29	122,2	44,47
	-5	-5,6	158,5	56,86	149,6	53,04	140,7	49,22	135,6	47,27	131,2	55,92	122,2	41,92
	-3	-3,7	158,5	53,55	149,6	49,98	140,7	46,42	135,6	44,64	131,2	42,94	122,2	39,63
	0	-0,7	158,5	48,71	149,6	45,57	140,7	42,35	135,6	40,82	131,2	39,29	122,2	36,32
	3	2,2	158,5	44,55	149,6	41,67	140,7	38,87	135,6	37,42	131,2	36,07	122,2	33,35
	5	4,1	158,5	42,01	149,6	39,29	140,7	36,75	135,6	35,39	131,2	34,11	122,2	31,57
	7	6	158,5	39,72	149,6	37,17	140,7	34,71	135,6	33,52	131,2	32,33	122,2	29,96
	9	7,9	158,5	37,51	149,6	35,22	140,7	32,84	135,6	31,74	131,2	30,64	122,2	28,43
	11	9,8	158,5	35,47	149,6	33,27	140,7	31,14	135,6	30,13	131,2	29,11	122,2	26,99
	13	11,8	158,5	33,52	149,6	31,48	140,7	29,45	135,6	28,51	131,2	27,50	122,2	25,63
	15	13,7	158,5	31,82	149,6	29,87	140,7	28,00	135,6	27,07	131,2	26,14	122,2	24,44

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1800HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	125,7	61,52	125,1	62,71	120,6	60,34	116,8	57,96	112,9	55,67	105,3	51,00
	-18,8	-19	127,6	61,95	127,6	63,14	120,6	59,06	116,8	56,69	112,9	54,40	105,3	49,98
	-16,7	-17	132,7	62,80	128,3	60,76	120,6	56,35	116,8	54,14	112,9	52,02	105,3	47,78
	-13,7	-15	135,9	62,12	128,3	57,71	120,6	53,55	116,8	51,51	112,9	49,47	105,3	45,49
	-11,8	-13	135,9	58,72	128,3	54,65	120,6	50,75	116,8	48,88	112,9	46,93	105,3	43,45
	-9,8	-11	135,9	55,50	128,3	51,68	120,6	48,03	116,8	46,25	112,9	44,47	105,3	40,99
	-9,5	-10	135,9	53,97	128,3	50,32	120,6	46,67	116,8	44,98	112,9	43,28	105,3	39,89
	-8,5	-9,1	135,9	52,53	128,3	48,97	120,6	45,57	116,8	43,87	112,9	42,18	105,3	38,87
	-7	-7,6	135,9	50,24	128,3	46,93	120,6	43,62	116,8	42,01	112,9	40,39	105,3	37,34
	-5	-5,6	135,9	47,27	128,3	44,21	120,6	41,16	116,8	39,63	112,9	38,19	105,3	35,30
	-3	-3,7	135,9	44,64	128,3	41,75	120,6	38,87	116,8	37,51	112,9	36,15	105,3	33,44
	0	-0,7	135,9	40,82	128,3	38,19	120,6	35,64	116,8	34,45	112,9	33,18	105,3	30,72
	3	2,2	135,9	37,42	128,3	35,13	120,6	32,84	116,8	31,65	112,9	30,55	105,3	28,34
	5	4,1	135,9	35,39	128,3	33,18	120,6	31,06	116,8	30,04	112,9	28,94	105,3	26,90
	7	6	135,9	33,52	128,3	31,48	120,6	29,45	116,8	28,43	112,9	27,50	105,3	25,54
	9	7,9	135,9	31,74	128,3	29,79	120,6	27,92	116,8	27,07	112,9	26,05	105,3	24,36
	11	9,8	135,9	30,13	128,3	28,34	120,6	26,56	116,8	25,71	112,9	24,78	105,3	23,17
	13	11,8	135,9	28,43	128,3	26,82	120,6	25,20	116,8	24,44	112,9	23,59	105,3	22,06
	15	13,7	135,9	27,07	128,3	25,46	120,6	24,02	116,8	23,25	112,9	22,49	105,3	21,05
50%	-19,8	-20	113,2	56,01	106,8	52,11	100,5	48,37	96,7	46,59	93,5	44,81	87,2	41,24
	-18,8	-19	113,2	54,74	106,8	51,00	100,5	47,44	96,7	45,66	93,5	43,87	87,2	40,48
	-16,7	-17	113,2	52,27	106,8	48,71	100,5	45,32	96,7	43,62	93,5	42,01	87,2	38,78
	-13,7	-15	113,2	49,73	106,8	46,42	100,5	43,19	96,7	41,58	93,5	40,05	87,2	37,00
	-11,8	-13	113,2	47,27	106,8	44,13	100,5	41,07	96,7	39,55	93,5	38,10	87,2	35,22
	-9,8	-11	113,2	44,72	106,8	41,84	100,5	38,95	96,7	37,51	93,5	36,15	87,2	33,52
	-9,5	-10	113,2	43,53	106,8	40,65	100,5	37,93	96,7	36,58	93,5	35,22	87,2	32,59
	-8,5	-9,1	113,2	42,43	106,8	39,72	100,5	37,00	96,7	35,73	93,5	34,45	87,2	31,82
	-7	-7,6	113,2	40,65	106,8	38,10	100,5	35,47	96,7	34,28	93,5	33,10	87,2	30,64
	-5	-5,6	113,2	38,36	106,8	35,98	100,5	33,61	96,7	32,50	93,5	31,31	87,2	29,02
	-3	-3,7	113,2	36,32	106,8	34,11	100,5	31,82	96,7	30,80	93,5	29,70	87,2	27,58
	0	-0,7	113,2	33,35	106,8	31,31	100,5	29,36	96,7	28,34	93,5	27,41	87,2	25,46
	3	2,2	113,2	30,72	106,8	28,85	100,5	27,07	96,7	26,14	93,5	25,29	87,2	23,59
	5	4,1	113,2	29,11	106,8	27,41	100,5	25,71	96,7	24,86	93,5	24,10	87,2	22,40
	7	6	113,2	27,66	106,8	26,05	100,5	24,44	96,7	23,68	93,5	22,91	87,2	21,39
	9	7,9	113,2	26,22	106,8	24,78	100,5	23,25	96,7	22,57	93,5	21,81	87,2	20,37
	11	9,8	113,2	24,95	106,8	23,51	100,5	22,15	96,7	21,47	93,5	20,79	87,2	19,43
	13	11,8	113,2	23,76	106,8	22,40	100,5	21,05	96,7	20,45	93,5	19,77	87,2	18,58
	15	13,7	113,2	22,57	106,8	21,39	100,5	20,11	96,7	19,52	93,5	18,92	87,2	17,74

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.30. 66HP

Охлаждение

KVC1845HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	154,24	25,67	181,23	32,84	215,44	36,05	230,61	33,80	234,64	38,12	237,84	38,50	245,12	38,88
	12	154,24	26,39	181,23	33,76	215,44	37,06	228,58	34,43	232,58	39,20	235,74	39,58	242,95	39,97
	14	154,24	27,16	181,23	34,74	215,44	38,14	226,56	35,05	230,52	40,33	231,53	40,73	240,78	41,13
	16	154,24	28,09	181,23	35,94	213,53	39,45	222,51	35,68	226,41	41,73	229,42	42,14	238,61	42,55
	18	154,24	28,77	181,23	36,81	209,72	40,41	220,49	36,30	224,35	42,74	227,32	43,16	236,44	43,58
	19	154,24	30,31	181,23	38,77	207,81	42,56	218,47	36,93	222,29	45,01	225,21	45,46	234,27	45,90
	21	154,24	31,33	181,23	40,08	205,91	44,00	216,45	39,59	220,23	46,53	223,11	46,99	232,11	47,45
	23	154,24	32,82	181,23	41,99	204,00	46,09	214,42	42,41	218,18	48,74	221,00	49,23	229,94	49,71
	25	154,24	33,92	181,23	43,40	202,09	47,64	212,40	45,38	216,12	50,39	218,90	50,89	227,77	51,38
	27	154,24	35,67	181,23	45,64	200,19	50,09	210,38	48,51	214,06	52,98	216,79	53,50	225,60	54,03
	29	154,24	36,95	179,81	47,27	198,28	51,89	208,35	51,80	212,00	54,88	214,69	55,42	223,43	55,96
	31	154,24	38,86	179,28	49,72	196,37	54,58	206,33	55,24	209,94	57,72	212,58	58,29	221,26	58,86
	33	154,24	40,44	179,28	51,73	194,47	56,79	204,31	58,84	207,88	60,06	210,48	60,65	219,09	61,25
	35	154,24	42,56	177,51	54,46	190,65	59,78	202,29	62,59	205,83	63,22	210,48	63,85	216,92	64,47
	37	154,24	44,85	177,51	57,38	190,65	62,98	198,24	65,32	201,71	65,66	204,16	65,99	208,24	66,32
	39	154,24	47,20	177,51	60,39	188,75	66,29	196,82	67,60	199,65	67,96	202,06	68,83	203,91	69,31
	41	154,24	49,59	175,73	63,44	186,84	69,64	196,22	70,36	197,59	70,81	199,95	71,51	201,74	72,08
	43	152,70	51,93	173,96	66,44	184,93	72,93	194,19	73,86	195,53	74,60	197,85	75,21	200,65	75,56
	46	152,70	54,71	173,96	70,00	184,93	76,84	190,31	77,08	191,62	77,48	191,91	77,74	192,63	77,72
	48	152,70	57,59	172,22	73,68	183,09	80,88	188,95	79,77	189,67	80,20	189,94	81,08	188,61	81,23
	50	152,70	60,50	170,48	77,40	181,24	84,96	188,37	83,02	187,71	83,55	187,96	84,24	186,61	84,48
120%	10	145,76	24,30	168,65	29,91	204,43	35,70	222,87	33,48	230,82	37,76	233,97	38,13	241,13	38,50
	12	145,76	24,98	168,65	30,75	204,43	36,71	222,87	34,10	228,80	38,82	231,90	39,20	239,00	39,59
	14	145,76	25,71	168,65	31,64	204,43	37,77	222,87	34,72	226,77	39,95	229,83	40,34	236,86	40,74
	16	145,76	26,59	168,65	32,73	204,43	39,07	222,87	35,34	224,75	41,32	227,76	41,73	234,73	42,14
	18	145,76	27,24	168,65	33,53	204,43	40,02	222,87	35,96	222,72	42,33	225,69	42,75	232,59	43,16
	19	145,76	28,69	168,65	35,31	204,43	42,15	220,88	36,58	220,70	44,58	223,62	45,02	230,46	45,46
	21	145,76	29,66	168,65	36,50	204,43	43,57	218,89	39,21	216,65	46,08	221,55	46,54	228,33	47,00
	23	145,76	31,07	168,65	38,24	200,68	45,65	216,90	42,00	214,62	48,27	219,47	48,75	226,19	49,23
	25	145,76	32,12	168,65	39,53	198,80	47,18	214,91	44,94	212,60	49,90	217,40	50,40	224,06	50,89
	27	145,76	33,77	168,65	41,56	196,93	49,61	212,92	48,04	210,57	52,47	215,33	52,99	221,93	53,51
	29	145,76	34,98	168,65	43,05	195,05	51,39	208,94	51,30	208,55	54,35	213,26	54,89	219,79	55,42
	31	145,76	36,79	168,65	45,28	191,30	54,05	202,97	54,71	206,52	57,17	211,19	57,73	217,66	58,30
	33	145,76	38,28	168,65	47,11	189,43	56,24	200,98	58,27	204,50	59,48	209,12	60,07	215,52	60,66
	35	145,76	40,30	168,65	49,59	187,55	59,20	198,99	61,99	202,47	62,61	207,05	63,23	213,39	63,85
	37	145,76	42,46	168,65	52,25	185,67	62,38	195,01	64,70	198,43	65,03	200,84	65,36	204,85	65,68
	39	145,76	44,69	168,65	55,00	183,80	65,66	193,62	66,95	196,40	67,31	198,77	68,16	200,59	68,64
	41	145,76	46,94	160,21	57,78	181,92	68,97	193,02	69,68	194,38	70,13	196,70	70,82	198,45	71,39
	43	145,76	49,16	158,53	60,51	180,05	72,23	191,03	73,15	192,35	73,88	194,63	74,49	197,39	74,84
	46	145,76	51,80	158,53	63,75	178,25	76,10	187,21	76,34	188,50	76,73	188,79	76,99	189,49	76,98
	48	145,76	54,52	158,53	67,10	176,45	80,10	185,87	79,00	186,58	79,42	186,84	80,30	185,54	80,45
	50	145,76	57,27	150,60	70,49	174,65	84,15	185,30	82,22	184,66	82,75	184,90	83,43	183,57	83,67

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1845HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	135,52	23,70	159,98	29,17	184,45	34,83	209,40	36,47	225,01	36,83	230,10	37,20	237,14	37,56
	12	135,52	24,37	159,98	30,00	184,45	35,81	209,40	37,49	223,02	37,87	228,06	38,24	235,04	38,62
	14	135,52	25,08	159,98	30,87	184,45	36,85	209,40	38,58	221,03	38,97	226,02	39,35	232,94	39,74
	16	135,52	25,94	159,98	31,93	184,45	38,12	209,40	39,91	219,04	40,31	223,99	40,71	230,84	41,11
	18	135,52	26,57	159,98	32,70	184,45	39,04	209,40	40,88	217,05	41,29	221,95	41,70	228,75	42,11
	19	135,52	27,99	159,98	34,45	184,45	41,12	209,40	43,06	215,05	43,49	219,91	43,92	226,65	44,35
	21	135,52	28,93	159,98	35,61	184,45	42,51	209,40	44,51	213,06	44,95	217,88	45,40	224,55	45,84
	23	135,52	30,31	159,98	37,30	184,45	44,53	207,44	46,63	211,07	47,09	215,84	47,56	222,45	48,02
	25	135,52	31,33	159,98	38,56	184,45	46,03	205,48	48,20	209,08	48,68	213,81	49,16	220,35	49,64
	27	135,52	32,94	159,98	40,54	184,45	48,40	203,53	50,68	207,09	51,18	211,77	51,69	218,25	52,20
	29	135,52	34,12	159,98	41,99	184,45	50,13	201,57	52,49	205,10	53,02	209,73	53,54	216,15	54,07
	31	135,52	35,89	159,98	44,17	184,45	52,73	199,61	55,21	203,11	55,77	207,70	56,32	214,06	56,87
	33	135,52	37,34	159,98	45,96	184,45	54,87	197,66	57,45	201,12	58,03	205,66	58,60	211,96	59,17
	35	135,52	39,31	159,98	48,38	184,45	57,75	195,70	60,47	199,12	61,08	203,62	61,68	209,86	62,29
	37	135,52	41,42	159,98	50,97	184,45	60,85	191,79	63,11	195,14	63,44	197,52	63,76	201,46	64,07
	39	135,52	43,59	159,98	53,65	178,91	64,05	190,42	65,31	193,15	65,66	195,48	66,50	197,27	66,96
	41	135,52	45,79	159,98	56,36	177,07	67,28	189,83	67,97	191,16	68,41	193,44	69,09	195,17	69,64
	43	135,52	47,96	159,98	59,02	175,22	70,46	187,87	71,36	189,17	72,07	191,41	72,66	194,12	73,00
	46	135,52	50,53	159,98	62,19	175,22	74,24	184,11	74,47	185,38	74,86	185,67	75,11	186,35	75,09
	48	135,52	53,18	159,98	65,46	169,97	78,14	182,80	77,07	183,49	77,48	183,75	78,33	182,47	78,48
	50	135,52	55,87	159,98	68,76	168,22	82,08	182,24	80,21	181,60	80,72	181,84	81,38	180,53	81,62
100%	10	127,77	19,69	150,83	24,88	173,89	31,27	184,50	34,55	200,87	34,90	215,01	35,24	223,57	35,59
	12	127,77	20,25	150,83	25,58	173,89	32,15	184,50	35,53	200,87	35,88	215,01	36,24	221,59	36,59
	14	127,77	20,84	150,83	26,32	173,89	33,08	184,50	36,56	200,87	36,92	213,09	37,29	219,61	37,65
	16	127,77	21,56	150,83	27,23	173,89	34,23	184,50	37,82	200,87	38,20	211,17	38,57	217,63	38,95
	18	127,77	22,08	150,83	27,89	173,89	35,05	184,50	38,73	200,87	39,12	209,25	39,51	215,65	39,90
	19	127,77	23,25	150,83	29,37	173,89	36,92	184,50	40,80	200,87	41,21	207,33	41,61	213,68	42,02
	21	127,77	24,04	150,83	30,36	173,89	38,17	184,50	42,17	200,87	42,59	205,41	43,02	211,70	43,44
	23	127,77	25,18	150,83	31,81	173,89	39,98	184,50	44,18	200,87	44,62	203,49	45,06	209,72	45,50
	25	127,77	26,03	150,83	32,88	173,89	41,33	184,50	45,67	198,99	46,12	201,57	46,58	207,74	47,04
	27	127,77	27,37	150,83	34,57	173,89	43,46	184,50	48,02	197,12	48,50	199,65	48,98	205,76	49,46
	29	127,77	28,35	150,83	35,81	173,89	45,01	184,50	49,74	195,24	50,23	197,73	50,73	203,78	51,23
	31	127,77	29,82	150,83	37,67	173,89	47,34	184,50	52,31	193,36	52,84	195,81	53,36	201,81	53,88
	33	127,77	31,03	150,83	39,19	173,89	49,26	184,50	54,44	189,61	54,98	193,89	55,52	199,83	56,07
	35	127,77	32,66	150,83	41,26	173,89	51,86	184,50	57,30	187,73	57,87	191,97	58,45	197,85	59,02
	37	127,77	34,41	150,83	43,47	173,89	54,64	180,81	59,80	183,97	60,11	186,21	60,41	189,93	60,71
	39	127,77	36,22	150,83	45,75	173,89	57,51	179,52	61,88	182,10	62,21	184,29	63,00	185,98	63,45
	41	127,77	38,05	150,83	48,06	173,89	60,41	178,97	64,41	180,22	64,82	182,37	65,46	184,00	65,98
	43	127,77	39,85	150,83	50,33	173,89	63,26	177,12	67,61	178,34	68,29	180,45	68,85	183,01	69,17
	46	127,77	41,98	150,83	53,03	173,89	66,66	173,58	70,56	174,78	70,93	175,04	71,16	175,69	71,15
	48	127,77	44,19	150,83	55,82	173,89	70,16	172,34	73,02	172,99	73,41	173,24	74,22	172,03	74,36
	50	127,77	46,42	150,83	58,64	173,89	73,70	171,81	76,00	171,21	76,48	171,43	77,11	170,20	77,33

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1845HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	114,99	17,40	135,75	21,46	156,50	26,34	166,05	29,01	177,26	31,62	199,08	33,65	203,17	34,52
	12	114,99	17,89	135,75	22,07	156,50	27,08	166,05	29,82	177,26	32,51	199,08	34,60	203,17	35,49
	14	114,99	18,41	135,75	22,71	156,50	27,87	166,05	30,69	177,26	33,45	199,08	35,60	203,17	36,52
	16	114,99	19,05	135,75	23,49	156,50	28,83	166,05	31,75	177,26	34,61	199,08	36,83	203,17	37,78
	18	114,99	19,51	135,75	24,06	156,50	29,53	166,05	32,52	177,26	35,44	199,08	37,72	201,27	38,70
	19	114,99	20,55	135,75	25,34	156,50	31,10	166,05	34,25	177,26	37,33	199,08	39,73	199,37	40,76
	21	114,99	21,24	135,75	26,20	156,50	32,15	166,05	35,40	177,26	38,59	199,08	41,07	197,47	42,13
	23	114,99	22,25	135,75	27,44	156,50	33,68	166,05	37,09	177,26	40,43	199,08	43,02	195,57	44,13
	25	114,99	23,00	135,75	28,37	156,50	34,81	166,05	38,34	177,26	41,79	197,22	44,47	193,68	45,62
	27	114,99	24,19	135,75	29,83	156,50	36,60	166,05	40,31	177,26	43,94	195,36	46,76	193,68	47,97
	29	114,99	25,05	135,75	30,90	156,50	37,91	166,05	41,75	177,26	45,51	193,50	48,43	193,68	49,69
	31	114,99	26,35	135,75	32,50	156,50	39,88	166,05	43,92	177,26	47,87	191,64	50,95	191,78	52,26
	33	114,99	27,42	135,75	33,82	156,50	41,49	166,05	45,70	177,26	49,81	187,92	53,01	191,78	54,38
	35	114,99	28,86	135,75	35,60	156,50	43,68	166,05	48,10	177,26	52,43	186,06	55,80	189,88	57,24
	37	114,99	30,41	135,75	37,50	156,50	46,02	166,05	50,68	177,26	55,24	182,34	58,79	186,08	60,31
	39	114,99	32,01	135,75	39,48	156,50	48,44	166,05	53,35	177,26	58,15	180,48	61,88	184,18	63,48
	41	114,99	33,62	135,75	41,47	156,50	50,88	166,05	56,04	177,26	61,08	178,62	65,01	182,28	66,69
	43	114,99	35,21	135,75	43,43	156,50	53,29	166,05	58,69	177,26	63,97	178,62	68,08	182,28	69,84
	46	114,99	37,10	135,75	45,76	156,50	56,14	166,05	61,83	177,26	67,40	175,04	71,72	178,64	73,58
	48	114,99	39,05	135,75	48,16	156,50	59,10	166,05	65,08	177,26	70,94	173,26	75,50	176,81	77,45
	50	114,99	41,02	135,75	50,59	156,50	62,08	166,05	68,37	177,26	74,52	171,47	79,31	174,99	81,36
80%	10	102,21	15,46	120,66	17,36	139,11	21,77	147,60	23,79	157,56	26,17	168,34	30,64	182,06	32,71
	12	102,21	15,90	120,66	17,85	139,11	22,38	147,60	24,46	157,56	26,90	168,34	31,50	182,06	33,63
	14	102,21	16,36	120,66	18,37	139,11	23,03	147,60	25,17	157,56	27,68	168,34	32,42	182,06	34,61
	16	102,21	16,92	120,66	19,01	139,11	23,82	147,60	26,04	157,56	28,64	168,34	33,53	182,06	35,80
	18	102,21	17,33	120,66	19,47	139,11	24,40	147,60	26,67	157,56	29,33	168,34	34,35	182,06	36,67
	19	102,21	18,26	120,66	20,50	139,11	25,70	147,60	28,09	157,56	30,90	168,34	36,18	182,06	38,62
	21	102,21	18,87	120,66	21,19	139,11	26,57	147,60	29,03	157,56	31,94	168,34	37,40	182,06	39,92
	23	102,21	19,77	120,66	22,20	139,11	27,83	147,60	30,41	157,56	33,46	168,34	39,17	182,06	41,82
	25	102,21	20,44	120,66	22,95	139,11	28,77	147,60	31,44	157,56	34,58	168,34	40,49	182,06	43,23
	27	102,21	21,49	120,66	24,13	139,11	30,25	147,60	33,06	157,56	36,36	168,34	42,58	182,06	45,45
	29	102,21	22,26	120,66	25,00	139,11	31,33	147,60	34,24	157,56	37,67	168,34	44,10	182,06	47,08
	31	102,21	23,41	120,66	26,29	139,11	32,95	147,60	36,02	157,56	39,62	168,34	46,39	182,06	49,52
	33	102,21	24,36	120,66	27,36	139,11	34,29	147,60	37,48	157,56	41,22	168,34	48,27	182,06	51,53
	35	102,21	25,64	120,66	28,80	139,11	36,10	147,60	39,45	157,56	43,39	168,34	50,81	182,06	54,24
	37	102,21	27,02	120,66	30,34	139,11	38,03	147,60	41,56	157,56	45,72	164,97	53,53	178,42	57,15
	39	102,21	28,44	120,66	31,94	139,11	40,03	147,60	43,75	157,56	48,12	163,29	56,35	176,60	60,15
	41	102,21	29,87	120,66	33,55	139,11	42,05	147,60	45,96	157,56	50,55	161,60	59,19	174,78	63,19
	43	102,21	31,28	120,66	35,13	139,11	44,04	147,60	48,13	157,56	52,94	161,60	61,99	174,78	66,17
	46	102,21	32,96	120,66	37,02	139,11	46,40	147,60	50,71	157,56	55,78	158,37	65,31	171,29	69,72
	48	102,21	34,69	120,66	38,96	139,11	48,84	147,60	53,37	157,56	58,71	156,76	68,74	169,54	73,39
	50	102,21	36,44	120,66	40,93	139,11	51,30	147,60	56,07	157,56	61,67	•	72,22	167,79	77,09

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1845HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	89,44	13,88	105,58	16,52	121,72	20,16	129,15	22,03	137,87	23,79	147,30	26,87	159,31	29,08
	12	89,44	14,02	105,58	16,69	121,72	20,36	129,15	22,25	137,87	24,03	147,30	27,14	159,31	29,37
	14	89,44	13,98	105,58	16,64	121,72	20,30	129,15	22,18	137,87	23,96	147,30	27,07	159,31	29,28
	16	89,44	14,41	105,58	17,16	121,72	20,93	129,15	22,87	137,87	24,70	147,30	27,91	159,31	30,19
	18	89,44	14,53	105,58	17,30	121,72	21,10	129,15	23,06	137,87	24,91	147,30	28,14	159,31	30,44
	19	89,44	15,04	105,58	17,91	121,72	21,85	129,15	23,88	137,87	25,79	147,30	29,13	159,31	31,52
	21	89,44	15,32	105,58	18,24	121,72	22,25	129,15	24,32	137,87	26,26	147,30	29,67	159,31	32,10
	23	89,44	15,81	105,58	18,82	121,72	22,97	129,15	25,10	137,87	27,11	147,30	30,62	159,31	33,13
	25	89,44	16,13	105,58	19,20	121,72	23,42	129,15	25,60	137,87	27,65	147,30	31,23	159,31	33,79
	27	89,44	16,74	105,58	19,93	121,72	24,31	129,15	26,57	137,87	28,70	147,30	32,42	159,31	35,07
	29	89,44	17,33	105,58	20,63	121,72	25,17	129,15	27,51	137,87	29,71	147,30	33,56	159,31	36,32
	31	89,44	18,22	105,58	21,69	121,72	26,46	129,15	28,92	137,87	31,24	147,30	35,28	159,31	38,18
	33	89,44	18,95	105,58	22,56	121,72	27,52	129,15	30,08	137,87	32,49	147,30	36,70	159,31	39,71
	35	89,44	19,74	105,58	23,50	121,72	28,67	129,15	31,33	137,87	33,84	147,30	38,23	159,31	41,36
	37	89,44	20,80	105,58	24,76	121,72	30,21	129,15	33,01	137,87	35,66	144,35	40,28	156,12	43,58
	39	89,44	21,89	105,58	26,06	121,72	31,80	129,15	34,75	137,87	37,53	142,88	42,39	154,53	45,87
	41	89,44	23,00	105,58	27,38	121,72	33,40	129,15	36,50	137,87	39,43	141,40	44,54	152,93	48,19
	43	89,44	24,08	105,58	28,67	121,72	34,98	129,15	38,23	137,87	41,29	141,40	46,64	152,93	50,46
	46	89,44	25,37	105,58	30,21	121,72	36,85	129,15	40,28	137,87	43,50	138,58	49,14	149,88	53,17
	48	89,44	26,71	105,58	31,80	121,72	38,79	129,15	42,39	137,87	45,79	137,16	51,72	148,35	55,96
	50	89,44	28,06	105,58	33,40	121,72	40,75	129,15	44,54	137,87	48,10	135,75	54,33	146,82	58,79
60%	10	76,66	11,19	90,50	12,86	104,33	15,34	110,70	16,70	118,17	18,71	126,25	21,55	136,55	23,39
	12	76,66	11,30	90,50	12,99	104,33	15,49	110,70	16,87	118,17	18,90	126,25	21,76	136,55	23,62
	14	76,66	11,27	90,50	12,95	104,33	15,44	110,70	16,82	118,17	18,84	126,25	21,70	136,55	23,55
	16	76,66	11,62	90,50	13,36	104,33	15,92	110,70	17,35	118,17	19,43	126,25	22,38	136,55	24,29
	18	76,66	11,72	90,50	13,47	104,33	16,05	110,70	17,49	118,17	19,59	126,25	22,56	136,55	24,48
	19	76,66	12,13	90,50	13,94	104,33	16,62	110,70	18,11	118,17	20,28	126,25	23,36	136,55	25,35
	21	76,66	12,35	90,50	14,20	104,33	16,93	110,70	18,44	118,17	20,65	126,25	23,79	136,55	25,82
	23	76,66	12,75	90,50	14,66	104,33	17,47	110,70	19,03	118,17	21,32	126,25	24,55	136,55	26,65
	25	76,66	13,01	90,50	14,95	104,33	17,82	110,70	19,41	118,17	21,74	126,25	25,04	136,55	27,18
	27	76,66	13,50	90,50	15,52	104,33	18,50	110,70	20,15	118,17	22,57	126,25	25,99	136,55	28,21
	29	76,66	13,98	90,50	16,06	104,33	19,15	110,70	20,86	118,17	23,37	126,25	26,91	136,55	29,21
	31	76,66	14,69	90,50	16,89	104,33	20,13	110,70	21,93	118,17	24,56	126,25	28,29	136,55	30,71
	33	76,66	15,28	90,50	17,57	104,33	20,94	110,70	22,81	118,17	25,55	126,25	29,43	136,55	31,94
	35	76,66	15,92	90,50	18,30	104,33	21,81	110,70	23,76	118,17	26,61	126,25	30,65	136,55	33,27
	37	76,66	16,77	90,50	19,28	104,33	22,98	110,70	25,04	118,17	28,04	123,73	32,30	133,82	35,05
	39	76,66	17,66	90,50	20,29	104,33	24,19	110,70	26,35	118,17	29,51	122,47	33,99	132,45	36,89
	41	76,66	18,55	90,50	21,32	104,33	25,41	110,70	27,68	118,17	31,01	121,20	35,71	131,09	38,76
	43	76,66	19,42	90,50	22,32	104,33	26,61	110,70	28,99	118,17	32,47	121,20	37,40	131,09	40,59
	46	76,66	20,46	90,50	23,52	104,33	28,04	110,70	30,54	118,17	34,21	118,78	39,40	128,46	42,76
	48	76,66	21,54	90,50	24,76	104,33	29,51	110,70	32,15	118,17	36,01	117,57	41,47	127,15	45,01
	50	76,66	22,63	90,50	26,01	104,33	31,00	110,70	33,77	118,17	37,83	116,36	43,57	125,84	47,28

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1845HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	63,88	8,82	75,41	9,76	86,95	10,84	92,25	11,76	98,48	13,64	105,21	15,41	113,79	17,29
	12	63,88	8,91	75,41	9,86	86,95	10,95	92,25	11,88	98,48	13,78	105,21	15,56	113,79	17,46
	14	63,88	8,88	75,41	9,83	86,95	10,92	92,25	11,85	98,48	13,74	105,21	15,52	113,79	17,41
	16	63,88	9,16	75,41	10,14	86,95	11,26	92,25	12,21	98,48	14,17	105,21	16,00	113,79	17,95
	18	63,88	9,24	75,41	10,22	86,95	11,35	92,25	12,31	98,48	14,28	105,21	16,13	113,79	18,10
	19	63,88	9,56	75,41	10,58	86,95	11,76	92,25	12,75	98,48	14,79	105,21	16,70	113,79	18,74
	21	63,88	9,74	75,41	10,78	86,95	11,97	92,25	12,98	98,48	15,06	105,21	17,01	113,79	19,09
	23	63,88	10,05	75,41	11,12	86,95	12,36	92,25	13,40	98,48	15,55	105,21	17,56	113,79	19,70
	25	63,88	10,25	75,41	11,35	86,95	12,60	92,25	13,67	98,48	15,86	105,21	17,91	113,79	20,09
	27	63,88	10,64	75,41	11,78	86,95	13,08	92,25	14,19	98,48	16,46	105,21	18,59	113,79	20,86
	29	63,88	11,02	75,41	12,19	86,95	13,54	92,25	14,69	98,48	17,04	105,21	19,24	113,79	21,59
	31	63,88	11,58	75,41	12,82	86,95	14,24	92,25	15,44	98,48	17,91	105,21	20,23	113,79	22,70
	33	63,88	12,05	75,41	13,33	86,95	14,81	92,25	16,06	98,48	18,63	105,21	21,04	113,79	23,61
	35	63,88	12,55	75,41	13,89	86,95	15,43	92,25	16,73	98,48	19,41	105,21	21,92	113,79	24,60
	37	63,88	13,22	75,41	14,63	86,95	16,25	92,25	17,63	98,48	20,45	103,11	23,09	111,51	25,91
	39	63,88	13,92	75,41	15,40	86,95	17,11	92,25	18,56	98,48	21,52	102,05	24,31	110,38	27,28
	41	63,88	14,62	75,41	16,18	86,95	17,97	92,25	19,49	98,48	22,61	101,00	25,53	109,24	28,65
	43	63,88	15,31	75,41	16,94	86,95	18,82	92,25	20,41	98,48	23,68	101,00	26,74	109,24	30,01
	46	63,88	16,13	75,41	17,85	86,95	19,83	92,25	21,51	98,48	24,95	98,98	28,17	107,05	31,61
	48	63,88	16,98	75,41	18,79	86,95	20,87	92,25	22,64	98,48	26,26	97,97	29,66	105,96	33,28
	50	63,88	17,84	75,41	19,74	86,95	21,93	92,25	23,78	98,48	27,59	96,96	31,15	104,87	34,96

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1850HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	134,0	38,14	133,4	40,87	132,8	43,59	132,8	44,91	132,1	46,23	132,1	48,95
	-18,8	-19	136,0	39,02	135,4	41,66	135,4	44,38	134,7	45,70	134,7	46,93	134,0	49,66
	-16,7	-17	141,3	40,87	140,6	43,42	140,0	45,96	140,0	47,19	140,0	48,51	139,3	51,06
	-13,7	-15	147,2	42,71	146,6	45,17	145,9	47,63	145,9	48,86	145,2	50,10	145,2	52,56
	-11,8	-13	153,1	44,65	153,1	47,02	152,5	49,30	151,8	50,53	151,8	51,76	151,1	54,05
	-9,8	-11	160,4	46,58	159,7	48,86	159,0	51,06	159,0	52,20	159,0	53,35	158,4	55,63
	-9,5	-10	164,3	47,63	163,6	49,74	163,0	51,94	163,0	53,08	162,3	54,14	162,3	56,34
	-8,5	-9,1	167,6	48,43	166,9	50,53	166,9	52,73	166,3	53,79	166,3	54,84	165,6	57,04
	-7	-7,6	173,5	49,83	173,5	51,94	172,8	53,96	172,8	55,02	172,2	55,98	171,5	58,09
	-5	-5,6	182,7	51,76	182,0	53,70	181,4	55,63	181,4	56,69	180,7	57,57	180,7	59,50
	-3	-3,7	191,2	53,43	190,6	55,28	190,6	57,13	189,9	58,09	189,9	59,06	189,2	60,82
	0	-0,7	206,3	55,98	206,3	57,74	205,7	59,41	205,7	60,11	205,0	61,17	205,0	62,93
	3	2,2	222,7	58,36	222,1	59,94	221,5	61,52	221,5	62,31	221,5	63,19	220,8	64,68
	5	4,1	233,9	59,76	233,3	61,34	233,3	62,84	232,6	63,63	232,6	64,33	232,0	65,83
	7	6	245,8	61,26	245,1	62,57	245,1	64,07	244,4	64,77	244,4	65,48	234,6	62,93
	9	7,9	258,2	62,49	257,6	63,89	257,6	65,21	256,9	65,91	251,7	64,51	234,6	59,06
	11	9,8	271,4	63,72	270,7	65,04	269,4	65,83	260,2	63,28	251,7	60,64	234,6	55,63
	13	11,8	285,8	64,95	285,2	66,18	269,4	61,70	260,2	59,24	251,7	56,95	234,6	52,20
	15	13,7	299,6	66,09	286,5	62,66	269,4	58,09	260,2	55,90	251,7	53,61	234,6	49,30

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1850HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	133,4	41,83	132,7	44,29	132,1	46,84	132,1	47,99	132,1	49,30	131,4	51,76
	-18,8	-19	135,4	42,62	134,7	45,09	134,7	47,55	134,1	48,69	134,1	50,01	133,4	52,47
	-16,7	-17	140,6	44,29	140,0	46,67	139,1	48,95	139,3	50,18	139,3	51,41	138,7	53,70
	-13,7	-15	146,6	46,05	145,9	48,34	145,2	50,53	145,2	51,76	145,2	52,82	144,6	55,10
	-11,8	-13	152,5	47,81	152,5	50,01	151,8	52,12	151,8	53,26	151,2	54,31	151,2	56,51
	-9,8	-11	159,7	49,66	159,0	51,68	159,0	53,79	158,4	54,84	158,4	55,81	157,7	57,92
	-9,5	-10	163,7	50,53	163,0	52,56	162,3	54,58	162,3	55,63	162,3	56,60	161,7	58,62
	-8,5	-9,1	166,9	51,33	166,3	53,26	166,3	55,28	165,6	56,25	165,6	57,30	164,9	59,24
	-7	-7,6	172,8	52,64	172,8	54,58	172,2	56,42	172,2	57,39	171,5	58,36	171,5	60,20
	-5	-5,6	182,0	54,31	181,4	56,16	180,7	58,00	180,7	58,88	180,7	59,85	180,1	61,52
	-3	-3,7	190,6	55,98	190,6	57,74	189,9	59,41	189,9	60,20	189,3	61,17	189,3	62,84
	0	-0,7	205,7	58,36	205,7	59,94	205,0	61,52	205,0	62,31	204,4	63,10	204,4	64,68
	3	2,2	222,1	60,55	221,5	61,96	221,5	63,45	220,8	64,24	220,8	64,95	216,2	64,60
	5	4,1	233,3	61,87	232,6	63,28	232,6	64,68	232,0	65,39	232,0	66,09	216,2	60,64
	7	6	245,1	63,10	245,1	64,42	244,5	65,74	240,5	64,86	232,6	62,22	216,2	57,04
	9	7,9	257,6	64,33	257,0	65,65	248,4	63,45	240,5	60,91	232,6	58,44	216,2	53,70
	11	9,8	270,7	65,48	264,2	64,33	248,4	59,67	240,5	57,39	232,6	55,02	216,2	50,62
	13	11,8	280,6	64,86	264,2	60,38	248,4	55,98	240,5	53,87	232,6	51,76	216,2	47,63
	15	13,7	280,6	61,08	264,2	56,86	248,4	52,82	240,5	50,71	232,6	48,78	216,2	44,91
110%	-19,8	-20	132,7	45,53	132,1	47,72	131,4	50,01	131,4	51,15	131,5	52,29	130,8	54,58
	-18,8	-19	134,7	46,23	134,1	48,43	134,1	50,71	134,1	51,76	133,4	52,91	133,4	55,19
	-16,7	-17	140,0	47,72	139,3	49,92	141,3	52,12	138,7	53,17	138,7	54,23	138,0	56,34
	-13,7	-15	145,9	49,39	145,3	51,41	144,6	53,52	144,6	54,58	144,6	55,63	143,9	57,65
	-11,8	-13	151,8	51,06	151,8	53,00	151,1	54,93	151,1	55,98	150,5	56,95	150,5	58,97
	-9,8	-11	159,0	52,64	158,4	54,58	158,4	56,42	157,7	57,39	157,7	58,36	157,7	60,20
	-9,5	-10	163,0	53,52	162,3	55,28	161,6	57,21	161,6	58,09	161,6	59,06	161,0	60,91
	-8,5	-9,1	166,3	54,23	165,6	55,98	165,6	57,83	164,9	58,80	164,9	59,67	164,9	54,40
	-7	-7,6	172,2	55,46	172,2	57,13	171,5	58,88	171,5	59,76	171,5	60,64	170,9	62,40
	-5	-5,6	181,4	57,04	180,7	58,71	180,1	60,29	180,1	61,17	180,1	61,96	179,4	63,72
	-3	-3,7	189,9	58,44	189,9	60,03	189,3	61,61	189,3	62,40	188,6	63,19	188,6	64,77
	0	-0,7	205,0	60,64	205,0	62,14	204,4	63,63	204,4	64,33	204,4	65,04	198,5	63,81
	3	2,2	221,5	62,66	220,8	63,98	220,8	65,39	220,1	66,00	212,9	63,28	198,5	58,09
	5	4,1	232,6	63,89	232,6	65,21	228,0	64,60	220,1	61,96	212,9	59,50	198,5	54,58
	7	6	244,4	65,04	242,5	65,48	228,0	60,64	220,1	58,27	212,9	55,98	198,5	51,41
	9	7,9	256,9	66,09	242,5	61,52	228,0	57,04	220,1	54,84	212,9	52,64	198,5	48,43
	11	9,8	256,9	62,22	242,5	57,92	228,0	53,70	220,1	51,68	212,9	49,66	198,5	45,70
	13	11,8	256,9	58,36	242,5	54,31	228,0	50,45	220,1	48,60	212,9	46,67	198,5	43,06
	15	13,7	256,9	51,76	242,5	51,24	228,0	47,63	220,1	45,88	212,9	44,12	198,5	40,69

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1850HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	132,1	49,13	131,4	51,15	131,4	53,26	130,8	54,31	130,8	55,28	130,1	57,39
	-18,8	-19	134,1	49,74	134,1	51,76	133,4	53,87	133,4	54,93	132,8	55,98	132,8	58,00
	-16,7	-17	139,3	51,15	138,6	53,17	138,6	55,10	138,0	56,07	138,0	57,04	138,0	59,06
	-13,7	-15	145,2	52,64	144,6	54,58	143,9	56,42	143,9	57,39	143,9	58,36	143,3	60,20
	-11,8	-13	151,2	54,23	151,2	55,98	150,5	57,74	150,5	58,71	150,5	59,59	149,8	61,43
	-9,8	-11	158,4	55,63	157,7	57,39	157,7	59,15	157,7	60,03	157,0	60,82	157,0	62,57
	-9,5	-10	162,3	56,42	161,7	58,09	161,7	59,76	161,0	60,64	161,0	61,52	160,3	63,19
	-8,5	-9,1	165,6	57,04	164,9	58,80	164,9	60,38	164,9	61,17	164,3	62,05	164,3	63,63
	-7	-7,6	171,5	58,18	171,5	59,76	170,9	61,34	170,9	62,22	170,9	62,93	170,2	64,60
	-5	-5,6	180,7	59,67	180,0	61,17	180,0	62,66	179,4	63,37	179,4	64,16	178,7	65,74
	-3	-3,7	189,3	60,99	189,3	55,37	188,6	63,89	188,6	64,60	188,6	65,30	180,7	62,57
	0	-0,7	204,4	62,93	204,4	64,33	203,7	65,65	200,4	64,60	193,9	61,87	180,7	56,77
	3	2,2	220,8	64,77	220,1	66,00	207,0	61,08	200,4	58,71	193,9	56,34	180,7	51,76
	5	4,1	232,0	66,00	220,1	61,96	207,0	57,39	200,4	55,28	193,9	53,08	180,7	48,78
	7	6	233,3	62,57	220,1	58,27	207,00	54,05	200,4	52,03	193,9	50,01	180,7	45,96
	9	7,9	233,3	58,80	220,1	54,84	207,0	50,89	200,4	48,34	193,9	47,11	180,7	43,42
	11	9,8	233,3	55,37	220,1	51,68	207,0	47,99	200,4	46,23	193,9	44,47	180,7	40,95
	13	11,8	233,3	52,03	220,1	48,60	207,0	45,17	200,4	43,50	193,9	41,92	180,7	38,67
	15	13,7	233,3	49,04	220,1	45,88	207,0	42,71	200,4	41,13	193,9	39,55	180,7	36,65
90%	-19,8	-20	131,2	52,82	130,6	54,58	130,6	56,51	129,9	57,39	129,9	58,36	129,9	60,20
	-18,8	-19	133,2	53,35	133,2	55,28	132,5	57,04	132,5	58,00	132,5	58,88	131,9	60,73
	-16,7	-17	138,4	54,67	137,8	56,42	137,8	58,18	137,8	59,06	137,1	59,94	137,1	61,70
	-13,7	-15	144,3	55,98	143,7	57,74	143,7	59,41	143,0	60,20	143,0	61,08	143,0	62,75
	-11,8	-13	150,2	57,39	150,2	58,97	149,6	60,55	149,6	61,43	149,6	62,22	148,9	63,81
	-9,8	-11	157,5	58,71	157,5	60,20	156,8	61,78	156,8	62,57	156,8	63,37	156,1	64,95
	-9,5	-10	161,4	59,41	160,7	60,91	160,7	62,40	160,1	63,19	160,1	63,98	160,1	65,39
	-8,5	-9,1	164,7	60,03	164,7	61,52	164,0	62,93	164,0	63,63	164,0	64,42	162,0	65,04
	-7	-7,6	170,6	60,99	170,6	62,40	169,9	63,89	169,9	64,60	169,9	65,30	162,0	62,14
	-5	-5,6	179,7	62,31	179,1	63,63	179,1	65,04	178,4	65,74	173,8	63,63	162,0	58,36
	-3	-3,7	188,3	63,54	188,3	64,77	186,3	65,04	179,7	62,49	173,8	59,94	162,0	55,02
	0	-0,7	204,0	65,39	198,1	63,72	186,3	59,06	179,7	56,69	173,8	54,49	162,0	50,01
	3	2,2	209,9	62,22	198,1	58,00	186,3	53,79	179,7	51,76	173,8	49,66	162,0	45,79
	5	4,1	209,9	58,53	198,1	54,58	186,3	50,71	179,7	48,69	173,8	46,93	162,0	43,15
	7	6	209,9	55,02	198,1	51,41	186,3	47,72	179,7	45,96	173,8	44,21	162,0	40,78
	9	7,9	209,9	51,85	198,1	48,34	186,3	45,00	179,7	43,42	173,8	41,75	162,0	38,58
	11	9,8	209,9	48,86	198,1	45,61	186,3	42,54	179,7	40,95	173,8	39,46	162,0	36,47
	13	11,8	209,9	45,96	198,1	43,06	186,3	40,08	179,7	38,67	173,8	37,26	162,0	34,45
	15	13,7	209,9	43,42	198,1	40,60	186,3	37,97	179,7	36,65	173,8	35,33	162,0	32,69

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1850HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	130,8	56,42	130,1	58,09	130,1	59,76	130,1	60,55	129,4	61,43	129,4	63,01
	-18,8	-19	132,7	56,95	132,7	58,62	132,1	60,20	132,1	61,08	132,1	61,87	131,4	63,54
	-16,7	-17	138,0	58,09	137,4	59,67	137,4	61,26	137,4	62,05	137,4	62,84	136,7	64,33
	-13,7	-15	143,9	59,32	143,3	60,82	143,3	62,31	143,3	63,01	142,6	63,81	142,6	65,39
	-11,8	-13	149,8	60,47	149,8	61,96	149,2	63,37	149,2	64,07	149,2	64,86	144,6	63,10
	-9,8	-11	157,1	61,70	157,1	63,10	156,4	64,51	156,4	65,12	155,1	65,04	144,6	59,59
	-9,5	-10	161,0	62,31	160,3	63,63	160,4	65,04	160,4	65,74	155,1	63,10	144,6	57,83
	-8,5	-9,1	164,3	62,93	152,7	64,24	163,6	65,48	160,4	63,98	155,1	61,43	144,6	56,34
	-7	-7,6	170,2	63,81	170,2	65,04	165,6	63,63	160,4	61,17	155,1	58,71	144,6	53,87
	-5	-5,6	179,4	64,95	176,1	64,60	165,6	59,76	160,4	57,48	155,1	55,19	144,6	50,71
	-3	-3,7	186,6	65,30	176,1	60,82	165,6	56,34	160,4	54,23	155,1	52,03	144,6	47,90
	0	-0,7	186,6	59,24	176,1	55,19	165,6	51,24	160,4	49,30	155,1	47,37	144,6	43,68
	3	2,2	186,6	53,96	176,1	50,36	165,6	46,84	160,4	45,09	155,1	43,42	144,6	39,99
	5	4,1	186,6	50,80	176,1	47,46	165,6	44,12	160,4	42,54	155,1	40,95	144,6	37,79
	7	6	186,6	47,90	176,1	44,82	165,6	41,66	160,4	40,25	155,1	38,76	144,6	35,77
	9	7,9	186,6	45,17	176,1	42,27	165,6	39,37	160,4	37,97	155,1	36,65	144,6	33,92
	11	9,8	186,6	42,71	176,1	39,90	165,6	37,26	160,4	35,95	155,1	34,72	144,6	32,17
	13	11,8	186,6	40,25	176,1	37,70	165,6	35,24	160,4	34,01	155,1	32,78	144,6	30,41
	15	13,7	186,6	38,05	176,1	35,77	165,6	33,40	160,4	32,25	155,1	31,11	144,6	28,91
70%	-19,8	-20	129,8	60,11	129,2	61,52	129,2	62,93	129,2	63,63	129,2	64,42	125,9	63,72
	-18,8	-19	131,8	60,55	131,8	61,96	131,1	63,37	131,1	64,07	131,1	64,86	125,9	62,40
	-16,7	-17	137,0	61,52	137,0	62,93	136,4	64,33	136,4	65,04	135,1	57,92	125,9	59,50
	-13,7	-15	142,9	62,57	142,3	63,98	142,3	65,30	139,7	64,33	135,1	61,70	125,9	56,60
	-11,8	-13	148,8	63,63	148,8	64,95	144,9	63,37	139,7	60,91	135,1	58,44	125,9	53,61
	-9,8	-11	156,0	64,68	154,1	64,68	144,9	59,85	139,7	57,57	135,1	55,28	125,9	50,71
	-9,5	-10	160,0	65,30	154,1	62,75	144,9	58,09	139,7	55,90	135,1	53,70	125,9	49,30
	-8,5	-9,1	163,2	65,65	154,1	61,08	144,9	56,60	139,7	54,40	135,1	52,29	125,9	48,07
	-7	-7,6	163,2	62,66	154,1	58,36	144,9	54,14	139,7	52,12	135,1	50,01	125,9	46,05
	-5	-5,6	163,2	58,88	154,1	54,93	144,9	50,97	139,7	48,95	135,1	57,92	125,9	43,42
	-3	-3,7	163,2	55,46	154,1	51,76	144,9	48,07	139,7	46,23	135,1	44,47	125,9	41,04
	0	-0,7	163,2	50,45	154,1	47,19	144,9	43,86	139,7	42,27	135,1	40,69	125,9	37,62
	3	2,2	163,2	46,14	154,1	43,15	144,9	40,25	139,7	38,76	135,1	37,35	125,9	34,54
	5	4,1	163,2	43,50	154,1	40,69	144,9	38,05	139,7	36,65	135,1	35,33	125,9	32,69
	7	6	163,2	41,13	154,1	38,49	144,9	35,95	139,7	34,72	135,1	33,48	125,9	31,02
	9	7,9	163,2	38,85	154,1	36,47	144,9	34,01	139,7	32,87	135,1	31,73	125,9	29,44
	11	9,8	163,2	36,74	154,1	34,45	144,9	32,25	139,7	31,20	135,1	30,14	125,9	27,95
	13	11,8	163,2	34,72	154,1	32,61	144,9	30,50	139,7	29,53	135,1	28,48	125,9	26,54
	15	13,7	163,2	32,96	154,1	30,94	144,9	29,00	139,7	28,04	135,1	27,07	125,9	25,31

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1850HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	129,5	63,72	128,8	64,95	124,2	62,49	120,3	60,03	116,3	57,65	108,4	52,82
	-18,8	-19	131,4	64,16	131,4	65,39	124,2	61,17	120,3	58,71	116,3	56,34	108,4	51,76
	-16,7	-17	136,7	65,04	132,1	62,93	124,2	58,36	120,3	56,07	116,3	53,87	108,4	49,48
	-13,7	-15	140,0	64,33	132,1	59,76	124,2	55,46	120,3	53,35	116,3	51,24	108,4	47,11
	-11,8	-13	140,0	60,82	132,1	56,60	124,2	52,56	120,3	50,62	116,3	48,60	108,4	45,00
	-9,8	-11	140,0	57,48	132,1	53,52	124,2	49,74	120,3	47,90	116,3	46,05	108,4	42,45
	-9,5	-10	140,0	55,90	132,1	52,12	124,2	48,34	120,3	46,58	116,3	44,82	108,4	41,31
	-8,5	-9,1	140,0	54,40	132,1	50,71	124,2	47,19	120,3	45,44	116,3	43,68	108,4	40,25
	-7	-7,6	140,0	52,03	132,1	48,60	124,2	45,17	120,3	43,50	116,3	41,83	108,4	38,67
	-5	-5,6	140,0	48,95	132,1	45,79	124,2	42,62	120,3	41,04	116,3	39,55	108,4	36,56
	-3	-3,7	140,0	46,23	132,1	43,24	124,2	40,25	120,3	38,85	116,3	37,44	108,4	34,63
	0	-0,7	140,0	42,27	132,1	39,55	124,2	36,91	120,3	35,68	116,3	34,36	108,4	31,81
	3	2,2	140,0	38,76	132,1	36,38	124,2	34,01	120,3	32,78	116,3	31,64	108,4	29,35
	5	4,1	140,0	36,65	132,1	34,36	124,2	32,17	120,3	31,11	116,3	29,97	108,4	27,86
	7	6	140,0	34,72	132,1	32,61	124,2	30,50	120,3	29,44	116,3	28,48	108,4	26,45
	9	7,9	140,0	32,87	132,1	30,85	124,2	28,91	120,3	28,04	116,3	26,98	108,4	25,22
	11	9,8	140,0	31,20	132,1	29,35	124,2	27,51	120,3	26,63	116,3	25,66	108,4	23,99
	13	11,8	140,0	29,44	132,1	27,77	124,2	26,10	120,3	25,31	116,3	24,43	108,4	22,85
	15	13,7	140,0	28,04	132,1	26,37	124,2	24,87	120,3	24,08	116,3	23,29	108,4	21,80
50%	-19,8	-20	116,6	58,00	110,0	53,96	103,5	50,10	99,6	48,25	96,3	46,40	89,8	42,71
	-18,8	-19	116,6	56,69	110,0	52,82	103,5	49,13	99,6	47,28	96,3	45,44	89,8	41,92
	-16,7	-17	116,6	54,14	110,0	50,45	103,5	46,93	99,6	45,17	96,3	43,50	89,8	40,16
	-13,7	-15	116,6	51,50	110,0	48,07	103,5	44,73	99,6	43,06	96,3	41,48	89,8	38,32
	-11,8	-13	116,6	48,95	110,0	45,70	103,5	42,54	99,6	40,95	96,3	39,46	89,8	36,47
	-9,8	-11	116,6	46,32	110,0	43,33	103,5	40,34	99,6	38,85	96,3	37,44	89,8	34,72
	-9,5	-10	116,6	45,09	110,0	42,10	103,5	39,29	99,6	37,88	96,3	36,47	89,8	33,75
	-8,5	-9,1	116,6	43,94	110,0	41,13	103,5	38,32	99,6	37,00	96,3	35,68	89,8	32,96
	-7	-7,6	116,6	42,10	110,0	39,46	103,5	36,74	99,6	35,51	96,3	34,28	89,8	31,73
	-5	-5,6	116,6	39,72	110,0	37,26	103,5	34,80	99,6	33,66	96,3	32,43	89,8	30,06
	-3	-3,7	116,6	37,62	110,0	35,33	103,5	32,96	99,6	31,90	96,3	30,76	89,8	28,56
	0	-0,7	116,6	34,54	110,0	32,43	103,5	30,41	99,6	29,35	96,3	28,39	89,8	26,37
	3	2,2	116,6	31,81	110,0	29,88	103,5	28,04	99,6	27,07	96,3	26,19	89,8	24,43
	5	4,1	116,6	30,14	110,0	28,39	103,5	26,63	99,6	25,75	96,3	24,96	89,8	23,20
	7	6	116,6	28,65	110,0	26,98	103,5	25,31	99,6	24,52	96,3	23,73	89,8	22,15
	9	7,9	116,6	27,16	110,0	25,66	103,5	24,08	99,6	23,38	96,3	22,59	89,8	21,09
	11	9,8	116,6	25,84	110,0	24,34	103,5	22,94	99,6	22,24	96,3	21,53	89,8	20,13
	13	11,8	116,6	24,61	110,0	23,20	103,5	21,80	99,6	21,18	96,3	20,48	89,8	19,25
	15	13,7	116,6	23,38	110,0	22,15	103,5	20,83	99,6	20,21	96,3	19,60	89,8	18,37

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.31. 68HP

Охлаждение

KVC1900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	158,84	24,81	186,64	31,74	221,86	34,84	237,48	32,67	241,64	36,85	244,93	37,22	252,43	37,58
	12	158,84	25,51	186,64	32,64	221,86	35,83	235,40	33,28	239,52	37,89	242,76	38,27	250,19	38,64
	14	158,84	26,25	186,64	33,59	221,86	36,87	233,31	33,88	237,40	38,99	238,43	39,38	247,96	39,76
	16	158,84	27,16	186,64	34,74	219,90	38,14	229,15	34,49	233,16	40,33	236,26	40,73	245,73	41,13
	18	158,84	27,81	186,64	35,59	215,97	39,06	227,06	35,09	231,04	41,31	234,09	41,72	243,49	42,13
	19	158,84	29,30	186,64	37,48	214,01	41,14	224,98	35,70	228,92	43,51	231,93	43,94	241,26	44,37
	21	158,84	30,28	186,64	38,74	212,04	42,53	222,90	38,27	226,80	44,98	229,76	45,42	239,02	45,87
	23	158,84	31,72	186,64	40,59	210,08	44,55	220,81	40,99	224,68	47,12	227,59	47,58	236,79	48,05
	25	158,84	32,79	186,64	41,96	208,12	46,05	218,73	43,87	222,56	48,71	225,42	49,19	234,56	49,67
	27	158,84	34,48	186,64	44,11	206,15	48,42	216,65	46,89	220,44	51,21	223,26	51,72	232,32	52,23
	29	158,84	35,71	185,17	45,69	204,19	50,16	214,57	50,07	218,32	53,05	221,09	53,57	230,09	54,10
	31	158,84	37,57	184,63	48,06	202,23	52,76	212,48	53,40	216,20	55,80	218,92	56,35	227,86	56,90
	33	158,84	39,09	184,63	50,01	200,26	54,90	210,40	56,88	214,08	58,06	216,75	58,63	225,62	59,21
	35	158,84	41,15	182,80	52,64	196,34	57,79	208,32	60,51	211,96	61,11	216,75	61,72	223,39	62,32
	37	158,84	43,35	182,80	55,46	196,34	60,88	204,15	63,15	207,72	63,47	210,25	63,79	214,45	64,11
	39	158,84	45,63	182,80	58,38	194,37	64,08	202,69	65,35	205,60	65,70	208,08	66,53	209,98	67,00
	41	158,84	47,93	180,97	61,33	192,41	67,32	202,07	68,01	203,48	68,45	205,92	69,12	207,75	69,68
	43	157,25	50,20	179,14	64,22	190,45	70,50	199,98	71,40	201,36	72,11	203,75	72,70	206,63	73,04
	46	157,25	52,89	179,14	67,67	190,45	74,28	195,98	74,51	197,34	74,90	197,64	75,15	198,37	75,13
	48	157,25	55,67	177,35	71,22	188,54	78,18	194,58	77,11	195,32	77,52	195,60	78,37	194,24	78,52
	50	157,25	58,48	175,56	74,82	186,64	82,13	193,98	80,25	193,31	80,77	193,56	81,43	192,17	81,66
120%	10	150,11	23,49	173,67	28,91	210,52	34,51	229,52	32,36	237,70	36,50	240,94	36,86	248,32	37,22
	12	150,11	24,15	173,67	29,72	210,52	35,48	229,52	32,96	235,62	37,53	238,81	37,90	246,12	38,27
	14	150,11	24,85	173,67	30,59	210,52	36,51	229,52	33,56	233,53	38,62	236,68	39,00	243,92	39,38
	16	150,11	25,71	173,67	31,64	210,52	37,77	229,52	34,16	231,45	39,95	234,55	40,34	241,73	40,74
	18	150,11	26,33	173,67	32,41	210,52	38,69	229,52	34,76	229,36	40,92	232,41	41,32	239,53	41,73
	19	150,11	27,73	173,67	34,13	210,52	40,75	227,47	35,36	227,28	43,09	230,28	43,52	237,33	43,95
	21	150,11	28,67	173,67	35,28	210,52	42,12	225,42	37,90	223,11	44,55	228,15	44,99	235,13	45,43
	23	150,11	30,03	173,67	36,96	206,66	44,12	223,37	40,60	221,02	46,67	226,02	47,13	232,94	47,59
	25	150,11	31,04	173,67	38,21	204,73	45,61	221,32	43,45	218,94	48,24	223,89	48,72	230,74	49,19
	27	150,11	32,64	173,67	40,17	202,80	47,96	219,27	46,44	216,85	50,72	221,75	51,22	228,54	51,72
	29	150,11	33,81	173,67	41,61	200,87	49,68	215,17	49,59	214,77	52,54	219,62	53,06	226,34	53,58
	31	150,11	35,56	173,67	43,77	197,00	52,25	209,02	52,89	212,68	55,26	217,49	55,81	224,15	56,35
	33	150,11	37,00	173,67	45,54	195,07	54,37	206,97	56,33	210,60	57,50	215,36	58,07	221,95	58,64
	35	150,11	38,95	173,67	47,94	193,14	57,23	204,92	59,93	208,51	60,53	213,22	61,12	219,75	61,72
	37	150,11	41,04	173,67	50,51	191,21	60,30	200,83	62,54	204,34	62,86	206,83	63,18	210,96	63,49
	39	150,11	43,20	173,67	53,17	189,28	63,47	199,39	64,72	202,26	65,07	204,69	65,89	206,57	66,35
	41	150,11	45,38	164,99	55,85	187,35	66,67	198,78	67,36	200,17	67,79	202,56	68,46	204,37	69,01
	43	150,11	47,52	163,25	58,49	185,42	69,82	196,73	70,71	198,09	71,42	200,43	72,01	203,27	72,34
	46	150,11	50,07	163,25	61,62	183,56	73,56	192,79	73,80	194,12	74,18	194,42	74,42	195,14	74,41
	48	150,11	52,70	163,25	64,86	181,71	77,43	191,42	76,37	192,14	76,78	192,41	77,62	191,07	77,77
	50	150,11	55,36	155,09	68,14	179,85	81,34	190,83	79,48	190,16	79,99	190,41	80,65	189,04	80,88

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	139,56	22,91	164,75	28,20	189,94	33,66	215,64	35,25	231,72	35,60	236,96	35,96	244,21	36,31
	12	139,56	23,56	164,75	29,00	189,94	34,61	215,64	36,24	229,67	36,61	234,86	36,97	242,05	37,33
	14	139,56	24,24	164,75	29,84	189,94	35,62	215,64	37,30	227,62	37,67	232,76	38,04	239,89	38,42
	16	139,56	25,08	164,75	30,87	189,94	36,85	215,64	38,58	225,57	38,97	230,66	39,35	237,73	39,74
	18	139,56	25,69	164,75	31,61	189,94	37,74	215,64	39,52	223,52	39,91	228,57	40,31	235,56	40,70
	19	139,56	27,05	164,75	33,30	189,94	39,75	215,64	41,62	221,46	42,04	226,47	42,45	233,40	42,87
	21	139,56	27,97	164,75	34,42	189,94	41,09	215,64	43,03	219,41	43,46	224,37	43,89	231,24	44,32
	23	139,56	29,30	164,75	36,06	189,94	43,04	213,62	45,07	217,36	45,52	222,28	45,97	229,08	46,42
	25	139,56	30,28	164,75	37,27	189,94	44,49	211,61	46,59	215,31	47,06	220,18	47,52	226,92	47,99
	27	139,56	31,84	164,75	39,19	189,94	46,78	209,59	48,99	213,26	49,48	218,08	49,97	224,76	50,46
	29	139,56	32,98	164,75	40,59	189,94	48,46	207,58	50,74	211,21	51,25	215,99	51,76	222,60	52,26
	31	139,56	34,69	164,75	42,70	189,94	50,97	205,56	53,37	209,16	53,91	213,89	54,44	220,44	54,97
	33	139,56	36,10	164,75	44,43	189,94	53,04	203,55	55,54	207,11	56,09	211,79	56,65	218,28	57,20
	35	139,56	38,00	164,75	46,77	189,94	55,83	201,53	58,46	205,06	59,04	209,70	59,63	216,11	60,21
	37	139,56	40,03	164,75	49,27	189,94	58,82	197,50	61,01	200,96	61,32	203,40	61,63	207,47	61,93
	39	139,56	42,14	164,75	51,86	184,25	61,91	196,09	63,14	198,91	63,47	201,31	64,28	203,15	64,73
	41	139,56	44,27	164,75	54,48	182,35	65,04	195,49	65,71	196,86	66,13	199,21	66,78	200,99	67,32
	43	139,56	46,36	164,75	57,06	180,45	68,11	193,47	68,98	194,81	69,67	197,11	70,24	199,91	70,57
	46	139,56	48,84	164,75	60,11	180,45	71,76	189,60	71,99	190,91	72,36	191,20	72,60	191,91	72,59
	48	139,56	51,41	164,75	63,27	175,03	75,53	188,25	74,50	188,96	74,90	189,23	75,72	187,91	75,86
	50	139,56	54,01	164,75	66,47	173,23	79,35	187,67	77,53	187,01	78,03	187,26	78,67	185,91	78,90
100%	10	131,58	19,04	155,33	24,05	179,08	30,23	190,00	33,40	206,86	33,73	221,42	34,07	230,23	34,40
	12	131,58	19,57	155,33	24,73	179,08	31,08	190,00	34,34	206,86	34,69	221,42	35,03	228,20	35,37
	14	131,58	20,14	155,33	25,44	179,08	31,98	190,00	35,34	206,86	35,69	219,44	36,05	226,16	36,40
	16	131,58	20,84	155,33	26,32	179,08	33,08	190,00	36,56	206,86	36,92	217,46	37,29	224,12	37,65
	18	131,58	21,34	155,33	26,96	179,08	33,89	190,00	37,44	206,86	37,82	215,49	38,19	222,08	38,57
	19	131,58	22,48	155,33	28,40	179,08	35,69	190,00	39,44	206,86	39,83	213,51	40,23	220,05	40,62
	21	131,58	23,24	155,33	29,35	179,08	36,89	190,00	40,77	206,86	41,17	211,53	41,58	218,01	41,99
	23	131,58	24,34	155,33	30,75	179,08	38,65	190,00	42,71	206,86	43,13	209,56	43,56	215,97	43,99
	25	131,58	25,16	155,33	31,78	179,08	39,95	190,00	44,15	204,92	44,59	207,58	45,03	213,93	45,47
	27	131,58	26,46	155,33	33,42	179,08	42,01	190,00	46,42	202,99	46,88	205,60	47,35	211,90	47,81
	29	131,58	27,40	155,33	34,62	179,08	43,51	190,00	48,08	201,06	48,56	203,63	49,04	209,86	49,52
	31	131,58	28,83	155,33	36,41	179,08	45,77	190,00	50,57	199,12	51,08	201,65	51,58	207,82	52,09
	33	131,58	29,99	155,33	37,89	179,08	47,62	190,00	52,62	195,26	53,15	199,67	53,67	205,78	54,20
	35	131,58	31,57	155,33	39,88	179,08	50,13	190,00	55,39	193,33	55,94	197,70	56,50	203,75	57,05
	37	131,58	33,26	155,33	42,02	179,08	52,81	186,20	57,81	189,46	58,10	191,76	58,40	195,60	58,68
	39	131,58	35,01	155,33	44,23	179,08	55,59	184,87	59,82	187,53	60,14	189,79	60,90	191,52	61,33
	41	131,58	36,78	155,33	46,46	179,08	58,40	184,30	62,26	185,59	62,66	187,81	63,28	189,48	63,78
	43	131,58	38,52	155,33	48,65	179,08	61,16	182,40	65,36	183,66	66,01	185,83	66,55	188,47	66,86
	46	131,58	40,58	155,33	51,26	179,08	64,43	178,75	68,21	179,99	68,56	180,26	68,79	180,93	68,78
	48	131,58	42,72	155,33	53,96	179,08	67,82	177,48	70,59	178,15	70,96	178,40	71,75	177,16	71,88
	50	131,58	44,87	155,33	56,68	179,08	71,25	176,93	73,46	176,31	73,94	176,54	74,54	175,27	74,75

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	118,42	16,82	139,79	20,75	161,17	25,46	171,00	28,04	182,54	30,56	205,02	32,53	209,23	33,37
	12	118,42	17,30	139,79	21,33	161,17	26,18	171,00	28,83	182,54	31,42	205,02	33,44	209,23	34,31
	14	118,42	17,80	139,79	21,95	161,17	26,94	171,00	29,67	182,54	32,34	205,02	34,41	209,23	35,30
	16	118,42	18,41	139,79	22,71	161,17	27,87	171,00	30,69	182,54	33,45	205,02	35,60	209,23	36,52
	18	118,42	18,86	139,79	23,26	161,17	28,54	171,00	31,43	182,54	34,26	205,02	36,46	207,27	37,41
	19	118,42	19,86	139,79	24,50	161,17	30,06	171,00	33,11	182,54	36,09	205,02	38,41	205,32	39,40
	21	118,42	20,53	139,79	25,33	161,17	31,08	171,00	34,22	182,54	37,30	205,02	39,70	203,36	40,73
	23	118,42	21,51	139,79	26,53	161,17	32,55	171,00	35,85	182,54	39,08	205,02	41,59	201,40	42,66
	25	118,42	22,24	139,79	27,42	161,17	33,65	171,00	37,06	182,54	40,40	203,10	42,99	199,45	44,10
	27	118,42	23,38	139,79	28,84	161,17	35,38	171,00	38,97	182,54	42,47	201,19	45,20	199,45	46,37
	29	118,42	24,22	139,79	29,87	161,17	36,65	171,00	40,36	182,54	43,99	199,27	46,82	199,45	48,03
	31	118,42	25,47	139,79	31,42	161,17	38,55	171,00	42,45	182,54	46,28	197,35	49,25	197,49	50,52
	33	118,42	26,50	139,79	32,69	161,17	40,11	171,00	44,17	182,54	48,15	193,52	51,24	197,49	52,57
	35	118,42	27,90	139,79	34,41	161,17	42,22	171,00	46,50	182,54	50,68	191,61	53,94	195,54	55,33
	37	118,42	29,40	139,79	36,25	161,17	44,49	171,00	48,99	182,54	53,40	187,77	56,83	191,63	58,30
	39	118,42	30,94	139,79	38,16	161,17	46,82	171,00	51,57	182,54	56,21	185,86	59,82	189,67	61,37
	41	118,42	32,50	139,79	40,09	161,17	49,19	171,00	54,17	182,54	59,05	183,94	62,84	187,72	64,47
	43	118,42	34,04	139,79	41,98	161,17	51,51	171,00	56,73	182,54	61,84	183,94	65,81	187,72	67,51
	46	118,42	35,86	139,79	44,23	161,17	54,27	171,00	59,77	182,54	65,15	180,26	69,33	183,96	71,13
	48	118,42	37,75	139,79	46,56	161,17	57,13	171,00	62,91	182,54	68,58	178,42	72,98	182,09	74,87
	50	118,42	39,65	139,79	48,91	161,17	60,01	171,00	66,09	182,54	72,04	176,58	76,66	180,21	78,65
80%	10	105,26	14,95	124,26	16,79	143,26	21,04	152,00	22,99	162,26	25,29	173,36	29,62	187,49	31,62
	12	105,26	15,37	124,26	17,26	143,26	21,63	152,00	23,64	162,26	26,01	173,36	30,45	187,49	32,51
	14	105,26	15,81	124,26	17,76	143,26	22,26	152,00	24,33	162,26	26,76	173,36	31,34	187,49	33,45
	16	105,26	16,36	124,26	18,37	143,26	23,03	152,00	25,17	162,26	27,68	173,36	32,42	187,49	34,61
	18	105,26	16,76	124,26	18,82	143,26	23,59	152,00	25,78	162,26	28,36	173,36	33,20	187,49	35,44
	19	105,26	17,65	124,26	19,82	143,26	24,84	152,00	27,15	162,26	29,87	173,36	34,97	187,49	37,33
	21	105,26	18,24	124,26	20,49	143,26	25,68	152,00	28,07	162,26	30,87	173,36	36,15	187,49	38,59
	23	105,26	19,11	124,26	21,46	143,26	26,90	152,00	29,40	162,26	32,34	173,36	37,87	187,49	40,43
	25	105,26	19,75	124,26	22,19	143,26	27,81	152,00	30,39	162,26	33,43	173,36	39,15	187,49	41,79
	27	105,26	20,77	124,26	23,33	143,26	29,24	152,00	31,96	162,26	35,15	173,36	41,16	187,49	43,94
	29	105,26	21,51	124,26	24,16	143,26	30,29	152,00	33,10	162,26	36,41	173,36	42,63	187,49	45,51
	31	105,26	22,63	124,26	25,42	143,26	31,86	152,00	34,82	162,26	38,30	173,36	44,84	187,49	47,87
	33	105,26	23,55	124,26	26,45	143,26	33,15	152,00	36,23	162,26	39,85	173,36	46,66	187,49	49,81
	35	105,26	24,79	124,26	27,84	143,26	34,89	152,00	38,13	162,26	41,95	173,36	49,12	187,49	52,43
	37	105,26	26,12	124,26	29,33	143,26	36,76	152,00	40,18	162,26	44,19	169,89	51,75	183,74	55,24
	39	105,26	27,49	124,26	30,87	143,26	38,70	152,00	42,29	162,26	46,52	168,16	54,47	181,87	58,15
	41	105,26	28,88	124,26	32,43	143,26	40,65	152,00	44,43	162,26	48,87	166,42	57,22	179,99	61,08
	43	105,26	30,24	124,26	33,96	143,26	42,57	152,00	46,52	162,26	51,17	166,42	59,92	179,99	63,97
	46	105,26	31,86	124,26	35,78	143,26	44,85	152,00	49,02	162,26	53,92	163,09	63,13	176,39	67,40
	48	105,26	33,54	124,26	37,66	143,26	47,21	152,00	51,59	162,26	56,75	161,43	66,45	174,59	70,94
	50	105,26	35,23	124,26	39,57	143,26	49,59	152,00	54,20	162,26	59,62	•	69,81	172,79	74,52

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	92,10	13,42	108,73	15,97	125,35	19,48	133,00	21,29	141,98	23,00	151,69	25,98	164,06	28,11
	12	92,10	13,55	108,73	16,13	125,35	19,68	133,00	21,51	141,98	23,23	151,69	26,24	164,06	28,39
	14	92,10	13,51	108,73	16,08	125,35	19,62	133,00	21,45	141,98	23,16	151,69	26,16	164,06	28,31
	16	92,10	13,93	108,73	16,58	125,35	20,23	133,00	22,11	141,98	23,88	151,69	26,98	164,06	29,19
	18	92,10	14,04	108,73	16,72	125,35	20,40	133,00	22,29	141,98	24,08	151,69	27,20	164,06	29,43
	19	92,10	14,54	108,73	17,31	125,35	21,12	133,00	23,08	141,98	24,93	151,69	28,16	164,06	30,47
	21	92,10	14,81	108,73	17,63	125,35	21,51	133,00	23,51	141,98	25,39	151,69	28,68	164,06	31,03
	23	92,10	15,29	108,73	18,20	125,35	22,20	133,00	24,26	141,98	26,20	151,69	29,60	164,06	32,03
	25	92,10	15,59	108,73	18,56	125,35	22,64	133,00	24,75	141,98	26,73	151,69	30,19	164,06	32,67
	27	92,10	16,18	108,73	19,26	125,35	23,50	133,00	25,69	141,98	27,74	151,69	31,34	164,06	33,91
	29	92,10	16,75	108,73	19,95	125,35	24,33	133,00	26,59	141,98	28,72	151,69	32,45	164,06	35,10
	31	92,10	17,61	108,73	20,97	125,35	25,58	133,00	27,96	141,98	30,19	151,69	34,11	164,06	36,90
	33	92,10	18,32	108,73	21,81	125,35	26,61	133,00	29,08	141,98	31,40	151,69	35,48	164,06	38,38
	35	92,10	19,08	108,73	22,72	125,35	27,72	133,00	30,29	141,98	32,71	151,69	36,95	164,06	39,98
	37	92,10	20,11	108,73	23,94	125,35	29,20	133,00	31,91	141,98	34,47	148,65	38,93	160,77	42,13
	39	92,10	21,16	108,73	25,19	125,35	30,74	133,00	33,59	141,98	36,28	147,14	40,98	159,13	44,34
	41	92,10	22,23	108,73	26,47	125,35	32,29	133,00	35,29	141,98	38,11	145,62	43,05	157,49	46,58
	43	92,10	23,28	108,73	27,72	125,35	33,81	133,00	36,95	141,98	39,91	145,62	45,08	157,49	48,78
	46	92,10	24,53	108,73	29,20	125,35	35,63	133,00	38,93	141,98	42,05	142,71	47,50	154,34	51,39
	48	92,10	25,82	108,73	30,74	125,35	37,50	133,00	40,98	141,98	44,26	141,25	50,00	152,77	54,10
	50	92,10	27,12	108,73	32,29	125,35	39,39	133,00	43,05	141,98	46,50	139,79	52,52	151,19	56,83
60%	10	78,95	10,82	93,20	12,43	107,45	14,82	114,00	16,15	121,70	18,09	130,02	20,83	140,62	22,61
	12	78,95	10,93	93,20	12,56	107,45	14,97	114,00	16,31	121,70	18,27	130,02	21,04	140,62	22,83
	14	78,95	10,90	93,20	12,52	107,45	14,93	114,00	16,26	121,70	18,21	130,02	20,98	140,62	22,77
	16	78,95	11,23	93,20	12,91	107,45	15,39	114,00	16,77	121,70	18,78	130,02	21,63	140,62	23,48
	18	78,95	11,33	93,20	13,02	107,45	15,52	114,00	16,91	121,70	18,93	130,02	21,81	140,62	23,67
	19	78,95	11,73	93,20	13,48	107,45	16,07	114,00	17,50	121,70	19,60	130,02	22,58	140,62	24,50
	21	78,95	11,94	93,20	13,73	107,45	16,36	114,00	17,82	121,70	19,96	130,02	22,99	140,62	24,95
	23	78,95	12,33	93,20	14,17	107,45	16,89	114,00	18,40	121,70	20,61	130,02	23,73	140,62	25,76
	25	78,95	12,57	93,20	14,45	107,45	17,23	114,00	18,77	121,70	21,02	130,02	24,21	140,62	26,27
	27	78,95	13,05	93,20	15,00	107,45	17,88	114,00	19,48	121,70	21,82	130,02	25,13	140,62	27,27
	29	78,95	13,51	93,20	15,53	107,45	18,51	114,00	20,17	121,70	22,59	130,02	26,02	140,62	28,24
	31	78,95	14,21	93,20	16,33	107,45	19,46	114,00	21,20	121,70	23,75	130,02	27,35	140,62	29,68
	33	78,95	14,77	93,20	16,98	107,45	20,24	114,00	22,05	121,70	24,70	130,02	28,45	140,62	30,87
	35	78,95	15,39	93,20	17,69	107,45	21,09	114,00	22,97	121,70	25,73	130,02	29,63	140,62	32,16
	37	78,95	16,21	93,20	18,64	107,45	22,22	114,00	24,20	121,70	27,11	127,42	31,22	137,81	33,88
	39	78,95	17,07	93,20	19,61	107,45	23,39	114,00	25,47	121,70	28,53	126,12	32,86	136,40	35,66
	41	78,95	17,93	93,20	20,61	107,45	24,57	114,00	26,76	121,70	29,97	124,82	34,52	134,99	37,46
	43	78,95	18,78	93,20	21,58	107,45	25,73	114,00	28,02	121,70	31,39	124,82	36,15	134,99	39,23
	46	78,95	19,78	93,20	22,73	107,45	27,10	114,00	29,53	121,70	33,07	122,32	38,09	132,29	41,34
	48	78,95	20,82	93,20	23,93	107,45	28,53	114,00	31,08	121,70	34,81	121,07	40,09	130,94	43,51
	50	78,95	21,87	93,20	25,14	107,45	29,97	114,00	32,65	121,70	36,57	119,82	42,12	129,59	45,71

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	65,79	8,53	77,66	9,44	89,54	10,48	95,00	11,37	101,41	13,19	108,35	14,90	117,18	16,71
	12	65,79	8,61	77,66	9,53	89,54	10,59	95,00	11,48	101,41	13,32	108,35	15,04	117,18	16,88
	14	65,79	8,59	77,66	9,50	89,54	10,56	95,00	11,45	101,41	13,28	108,35	15,00	117,18	16,83
	16	65,79	8,86	77,66	9,80	89,54	10,89	95,00	11,81	101,41	13,70	108,35	15,47	117,18	17,36
	18	65,79	8,93	77,66	9,88	89,54	10,98	95,00	11,90	101,41	13,81	108,35	15,59	117,18	17,50
	19	65,79	9,24	77,66	10,23	89,54	11,36	95,00	12,32	101,41	14,30	108,35	16,15	117,18	18,12
	21	65,79	9,41	77,66	10,42	89,54	11,57	95,00	12,55	101,41	14,56	108,35	16,44	117,18	18,45
	23	65,79	9,72	77,66	10,75	89,54	11,94	95,00	12,96	101,41	15,03	108,35	16,97	117,18	19,04
	25	65,79	9,91	77,66	10,97	89,54	12,18	95,00	13,21	101,41	15,33	108,35	17,31	117,18	19,42
	27	65,79	10,29	77,66	11,38	89,54	12,65	95,00	13,72	101,41	15,91	108,35	17,97	117,18	20,16
	29	65,79	10,65	77,66	11,79	89,54	13,09	95,00	14,20	101,41	16,47	108,35	18,60	117,18	20,87
	31	65,79	11,20	77,66	12,39	89,54	13,76	95,00	14,93	101,41	17,32	108,35	19,56	117,18	21,94
	33	65,79	11,65	77,66	12,89	89,54	14,32	95,00	15,53	101,41	18,01	108,35	20,34	117,18	22,82
	35	65,79	12,13	77,66	13,42	89,54	14,91	95,00	16,17	101,41	18,76	108,35	21,19	117,18	23,78
	37	65,79	12,78	77,66	14,14	89,54	15,71	95,00	17,04	101,41	19,77	106,18	22,32	114,84	25,05
	39	65,79	13,45	77,66	14,89	89,54	16,54	95,00	17,94	101,41	20,81	105,10	23,50	113,67	26,37
	41	65,79	14,13	77,66	15,64	89,54	17,37	95,00	18,84	101,41	21,86	104,01	24,68	112,50	27,70
	43	65,79	14,80	77,66	16,38	89,54	18,19	95,00	19,73	101,41	22,89	104,01	25,85	112,50	29,01
	46	65,79	15,59	77,66	17,26	89,54	19,17	95,00	20,79	101,41	24,12	101,93	27,23	110,25	30,56
	48	65,79	16,41	77,66	18,16	89,54	20,18	95,00	21,88	101,41	25,38	100,89	28,67	109,12	32,17
	50	65,79	17,24	77,66	19,08	89,54	21,19	95,00	22,99	101,41	26,67	99,85	30,11	108,00	33,79

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	137,3	37,69	136,6	40,38	136,0	43,08	136,0	44,38	135,3	45,68	135,3	48,37
	-18,8	-19	139,3	38,56	138,7	41,16	138,7	43,86	138,0	45,16	138,0	46,38	137,3	49,07
	-16,7	-17	144,7	40,38	144,0	42,90	143,4	45,42	143,4	46,64	143,4	47,94	142,7	50,46
	-13,7	-15	150,8	42,21	150,1	44,64	149,4	47,07	149,4	48,29	148,7	49,50	148,7	51,93
	-11,8	-13	156,8	44,12	156,8	46,46	156,2	48,72	155,5	49,94	155,5	51,15	154,8	53,41
	-9,8	-11	164,3	46,03	163,6	48,29	162,8	50,46	162,8	51,59	162,8	52,72	162,2	54,97
	-9,5	-10	168,3	47,07	167,6	49,15	166,9	51,33	166,9	52,45	166,2	53,50	166,2	55,67
	-8,5	-9,1	171,6	47,85	170,9	49,94	170,9	52,11	170,3	53,15	170,3	54,19	169,6	56,36
	-7	-7,6	177,7	49,24	177,7	51,33	177,0	53,32	177,0	54,37	176,4	55,32	175,6	57,40
	-5	-5,6	187,1	51,15	186,4	53,06	185,8	54,97	185,8	56,02	185,1	56,88	185,1	58,79
	-3	-3,7	195,8	52,80	195,2	54,63	195,2	56,45	194,5	57,40	194,5	58,36	193,8	60,10
	0	-0,7	211,3	55,32	211,3	57,06	210,7	58,71	210,7	59,40	210,0	60,44	210,0	62,18
	3	2,2	228,1	57,67	227,5	59,23	226,8	60,79	226,8	61,57	226,8	62,44	226,1	63,92
	5	4,1	239,6	59,05	238,9	60,62	238,9	62,09	238,2	62,88	238,2	63,57	237,6	65,05
	7	6	251,7	60,53	251,0	61,83	251,0	63,31	250,3	64,01	250,3	64,70	240,3	62,18
	9	7,9	264,5	61,75	263,8	63,14	263,8	64,44	263,1	65,13	257,8	63,74	240,3	58,36
	11	9,8	278,0	62,96	277,2	64,27	275,9	65,05	266,5	62,53	257,8	59,92	240,3	54,97
	13	11,8	292,7	64,18	292,1	65,39	275,9	60,97	266,5	58,53	257,8	56,28	240,3	51,59
	15	13,7	306,9	65,31	293,4	61,92	275,9	57,40	266,5	55,23	257,8	52,98	240,3	48,72

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	136,6	41,34	135,9	43,77	135,3	46,29	135,3	47,42	135,3	48,72	134,6	51,15
	-18,8	-19	138,7	42,12	138,0	44,55	138,0	46,98	137,3	48,11	137,3	49,42	136,6	51,85
	-16,7	-17	144,0	43,77	143,4	46,11	142,4	48,37	142,7	49,59	142,7	50,80	142,0	53,06
	-13,7	-15	150,1	45,51	149,4	47,77	148,7	49,94	148,7	51,15	148,7	52,19	148,1	54,45
	-11,8	-13	156,2	47,24	156,2	49,42	155,5	51,50	155,5	52,63	154,8	53,67	154,8	55,84
	-9,8	-11	163,6	49,07	162,8	51,07	162,8	53,15	162,2	54,19	162,2	55,15	161,5	57,23
	-9,5	-10	167,6	49,94	166,9	51,93	166,2	53,93	166,2	54,97	166,2	55,93	165,6	57,93
	-8,5	-9,1	170,9	50,72	170,3	52,63	170,3	54,63	169,6	55,58	169,6	56,62	168,9	58,53
	-7	-7,6	177,0	52,02	177,0	53,93	176,4	55,75	176,4	56,71	175,6	57,67	175,6	59,49
	-5	-5,6	186,4	53,67	185,8	55,49	185,1	57,32	185,1	58,19	185,1	59,14	184,4	60,79
	-3	-3,7	195,2	55,32	195,2	57,06	194,5	58,71	194,5	59,49	193,9	60,44	193,9	62,09
	0	-0,7	210,7	57,67	210,7	59,23	210,0	60,79	210,0	61,57	209,3	62,36	209,3	63,92
	3	2,2	227,5	59,84	226,8	61,23	226,8	62,70	226,1	63,48	226,1	64,18	221,4	63,83
	5	4,1	238,9	61,14	238,2	62,53	238,2	63,92	237,6	64,61	237,6	65,31	221,4	59,92
	7	6	251,0	62,36	251,0	63,66	250,4	64,96	246,3	64,09	238,2	61,49	221,4	56,36
	9	7,9	263,8	63,57	263,2	64,87	254,4	62,70	246,3	60,18	238,2	57,75	221,4	53,06
	11	9,8	277,2	64,70	270,6	63,57	254,4	58,97	246,3	56,71	238,2	54,37	221,4	50,02
	13	11,8	287,4	64,09	270,6	59,66	254,4	55,32	246,3	53,24	238,2	51,15	221,4	47,07
	15	13,7	287,4	60,36	270,6	56,19	254,4	52,19	246,3	50,11	238,2	48,20	221,4	44,38
110%	-19,8	-20	135,9	44,99	135,3	47,16	134,6	49,42	134,6	50,54	134,7	51,67	134,0	53,93
	-18,8	-19	138,0	45,68	137,3	47,85	137,3	50,11	137,3	51,15	136,6	52,28	136,6	54,54
	-16,7	-17	143,4	47,16	142,7	49,33	144,7	51,50	142,0	52,54	142,0	53,58	141,3	55,67
	-13,7	-15	149,4	48,81	148,8	50,80	148,1	52,89	148,1	53,93	148,1	54,97	147,4	56,97
	-11,8	-13	155,5	50,46	155,5	52,37	154,8	54,28	154,8	55,32	154,1	56,28	154,1	58,27
	-9,8	-11	162,8	52,02	162,2	53,93	162,2	55,75	161,5	56,71	161,5	57,67	161,5	59,49
	-9,5	-10	166,9	52,89	166,2	54,63	165,5	56,54	165,5	57,40	165,5	58,36	164,9	60,18
	-8,5	-9,1	170,3	53,58	169,6	55,32	169,6	57,14	168,9	58,10	168,9	58,97	168,9	53,76
	-7	-7,6	176,4	54,80	176,4	56,45	175,6	58,19	175,6	59,05	175,6	59,92	175,0	61,66
	-5	-5,6	185,8	56,36	185,1	58,01	184,4	59,58	184,4	60,44	184,4	61,23	183,7	62,96
	-3	-3,7	194,5	57,75	194,5	59,32	193,9	60,88	193,9	61,66	193,2	62,44	193,2	64,01
	0	-0,7	210,0	59,92	210,0	61,40	209,3	62,88	209,3	63,57	209,3	64,27	203,3	63,05
	3	2,2	226,8	61,92	226,1	63,22	226,1	64,61	225,4	65,22	218,0	62,53	203,3	57,40
	5	4,1	238,2	63,14	238,2	64,44	233,5	63,83	225,4	61,23	218,0	58,79	203,3	53,93
	7	6	250,3	64,27	248,4	64,70	233,5	59,92	225,4	57,58	218,0	55,32	203,3	50,80
	9	7,9	263,1	65,31	248,4	60,79	233,5	56,36	225,4	54,19	218,0	52,02	203,3	47,85
	11	9,8	263,1	61,49	248,4	57,23	233,5	53,06	225,4	51,07	218,0	49,07	203,3	45,16
	13	11,8	263,1	57,67	248,4	53,67	233,5	49,85	225,4	48,03	218,0	46,11	203,3	42,55
	15	13,7	263,1	51,15	248,4	50,63	233,5	47,07	225,4	45,33	218,0	43,60	203,3	40,21

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	135,3	48,55	134,6	50,54	134,6	52,63	134,0	53,67	134,0	54,63	133,2	56,71
	-18,8	-19	137,3	49,15	137,3	51,15	136,6	53,24	136,6	54,28	136,0	55,32	136,0	57,32
	-16,7	-17	142,7	50,54	142,0	52,54	142,0	54,45	141,3	55,41	141,3	56,36	141,3	58,36
	-13,7	-15	148,7	52,02	148,1	53,93	147,4	55,75	147,4	56,71	147,4	57,67	146,8	59,49
	-11,8	-13	154,8	53,58	154,8	55,32	154,1	57,06	154,1	58,01	154,1	58,88	153,4	60,71
	-9,8	-11	162,2	54,97	161,5	56,71	161,5	58,45	161,5	59,32	160,8	60,10	160,8	61,83
	-9,5	-10	166,2	55,75	165,6	57,40	165,6	59,05	164,9	59,92	164,9	60,79	164,2	62,44
	-8,5	-9,1	169,6	56,36	168,9	58,10	168,9	59,66	168,9	60,44	168,3	61,31	168,3	62,88
	-7	-7,6	175,6	57,49	175,6	59,05	175,0	60,62	175,0	61,49	175,0	62,18	174,3	63,83
	-5	-5,6	185,1	58,97	184,4	60,44	184,4	61,92	183,7	62,62	183,7	63,40	183,0	64,96
	-3	-3,7	193,9	60,27	193,9	54,71	193,2	63,14	193,2	63,83	193,2	64,53	185,1	61,83
	0	-0,7	209,3	62,18	209,3	63,57	208,6	64,87	205,2	63,83	198,6	61,14	185,1	56,10
	3	2,2	226,1	64,01	225,4	65,22	212,0	60,36	205,2	58,01	198,6	55,67	185,1	51,15
	5	4,1	237,6	65,22	225,4	61,23	212,0	56,71	205,2	54,63	198,6	52,45	185,1	48,20
	7	6	238,9	61,83	225,4	57,58	212,00	53,41	205,2	51,41	198,6	49,42	185,1	45,42
	9	7,9	238,9	58,10	225,4	54,19	212,0	50,28	205,2	47,77	198,6	46,55	185,1	42,90
	11	9,8	238,9	54,71	225,4	51,07	212,0	47,42	205,2	45,68	198,6	43,94	185,1	40,47
	13	11,8	238,9	51,41	225,4	48,03	212,0	44,64	205,2	42,99	198,6	41,43	185,1	38,21
	15	13,7	238,9	48,46	225,4	45,33	212,0	42,21	205,2	40,64	198,6	39,08	185,1	36,21
90%	-19,8	-20	134,3	52,19	133,7	53,93	133,7	55,84	133,0	56,71	133,0	57,67	133,0	59,49
	-18,8	-19	136,4	52,72	136,4	54,63	135,7	56,36	135,7	57,32	135,7	58,19	135,1	60,01
	-16,7	-17	141,7	54,02	141,1	55,75	141,1	57,49	141,1	58,36	140,4	59,23	140,4	60,97
	-13,7	-15	147,8	55,32	147,1	57,06	147,1	58,71	146,4	59,49	146,4	60,36	146,4	62,01
	-11,8	-13	153,8	56,71	153,8	58,27	153,2	59,84	153,2	60,71	153,2	61,49	152,5	63,05
	-9,8	-11	161,3	58,01	161,3	59,49	160,6	61,05	160,6	61,83	160,6	62,62	159,9	64,18
	-9,5	-10	165,3	58,71	164,6	60,18	164,6	61,66	163,9	62,44	163,9	63,22	163,9	64,61
	-8,5	-9,1	168,7	59,32	168,7	60,79	168,0	62,18	168,0	62,88	168,0	63,66	165,9	64,27
	-7	-7,6	174,7	60,27	174,7	61,66	174,0	63,14	174,0	63,83	174,0	64,53	165,9	61,40
	-5	-5,6	184,0	61,57	183,4	62,88	183,4	64,27	182,7	64,96	178,0	62,88	165,9	57,67
	-3	-3,7	192,8	62,79	192,8	64,01	190,8	64,27	184,0	61,75	178,0	59,23	165,9	54,37
	0	-0,7	208,9	64,61	202,9	62,96	190,8	58,36	184,0	56,02	178,0	53,84	165,9	49,42
	3	2,2	215,0	61,49	202,9	57,32	190,8	53,15	184,0	51,15	178,0	49,07	165,9	45,25
	5	4,1	215,0	57,84	202,9	53,93	190,8	50,11	184,0	48,11	178,0	46,38	165,9	42,64
	7	6	215,0	54,37	202,9	50,80	190,8	47,16	184,0	45,42	178,0	43,68	165,9	40,30
	9	7,9	215,0	51,24	202,9	47,77	190,8	44,46	184,0	42,90	178,0	41,25	165,9	38,13
	11	9,8	215,0	48,29	202,9	45,07	190,8	42,03	184,0	40,47	178,0	38,99	165,9	36,04
	13	11,8	215,0	45,42	202,9	42,55	190,8	39,60	184,0	38,21	178,0	36,82	165,9	34,04
	15	13,7	215,0	42,90	202,9	40,12	190,8	37,52	184,0	36,21	178,0	34,91	165,9	32,31

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	134,0	55,75	133,2	57,40	133,2	59,05	133,2	59,84	132,5	60,71	132,5	62,27
	-18,8	-19	135,9	56,28	135,9	57,93	135,3	59,49	135,3	60,36	135,3	61,14	134,6	62,79
	-16,7	-17	141,3	57,40	140,7	58,97	140,7	60,53	140,7	61,31	140,7	62,09	140,0	63,57
	-13,7	-15	147,4	58,62	146,8	60,10	146,8	61,57	146,8	62,27	146,0	63,05	146,0	64,61
	-11,8	-13	153,4	59,75	153,4	61,23	152,8	62,62	152,8	63,31	152,8	64,09	148,1	62,36
	-9,8	-11	160,9	60,97	160,9	62,36	160,2	63,74	160,2	64,35	158,8	64,27	148,1	58,88
	-9,5	-10	164,9	61,57	164,2	62,88	164,3	64,27	164,3	64,96	158,8	62,36	148,1	57,14
	-8,5	-9,1	168,3	62,18	156,4	63,48	167,6	64,70	164,3	63,22	158,8	60,71	148,1	55,67
	-7	-7,6	174,3	63,05	174,3	64,27	169,6	62,88	164,3	60,44	158,8	58,01	148,1	53,24
	-5	-5,6	183,7	64,18	180,4	63,83	169,6	59,05	164,3	56,80	158,8	54,54	148,1	50,11
	-3	-3,7	191,1	64,53	180,4	60,10	169,6	55,67	164,3	53,58	158,8	51,41	148,1	47,33
	0	-0,7	191,1	58,53	180,4	54,54	169,6	50,63	164,3	48,72	158,8	46,81	148,1	43,16
	3	2,2	191,1	53,32	180,4	49,76	169,6	46,29	164,3	44,55	158,8	42,90	148,1	39,51
	5	4,1	191,1	50,20	180,4	46,90	169,6	43,60	164,3	42,03	158,8	40,47	148,1	37,34
	7	6	191,1	47,33	180,4	44,29	169,6	41,16	164,3	39,78	158,8	38,30	148,1	35,35
	9	7,9	191,1	44,64	180,4	41,77	169,6	38,91	164,3	37,52	158,8	36,21	148,1	33,52
	11	9,8	191,1	42,21	180,4	39,43	169,6	36,82	164,3	35,52	158,8	34,30	148,1	31,79
	13	11,8	191,1	39,78	180,4	37,26	169,6	34,83	164,3	33,61	158,8	32,39	148,1	30,05
	15	13,7	191,1	37,60	180,4	35,35	169,6	33,00	164,3	31,87	158,8	30,74	148,1	28,57
70%	-19,8	-20	132,9	59,40	132,3	60,79	132,3	62,18	132,3	62,88	132,3	63,66	128,9	62,96
	-18,8	-19	135,0	59,84	135,0	61,23	134,3	62,62	134,3	63,31	134,3	64,09	128,9	61,66
	-16,7	-17	140,3	60,79	140,3	62,18	139,7	63,57	139,7	64,27	138,3	57,23	128,9	58,79
	-13,7	-15	146,4	61,83	145,7	63,22	145,7	64,53	143,1	63,57	138,3	60,97	128,9	55,93
	-11,8	-13	152,4	62,88	152,4	64,18	148,4	62,62	143,1	60,18	138,3	57,75	128,9	52,98
	-9,8	-11	159,8	63,92	157,8	63,92	148,4	59,14	143,1	56,88	138,3	54,63	128,9	50,11
	-9,5	-10	163,9	64,53	157,8	62,01	148,4	57,40	143,1	55,23	138,3	53,06	128,9	48,72
	-8,5	-9,1	167,2	64,87	157,8	60,36	148,4	55,93	143,1	53,76	138,3	51,67	128,9	47,50
	-7	-7,6	167,2	61,92	157,8	57,67	148,4	53,50	143,1	51,50	138,3	49,42	128,9	45,51
	-5	-5,6	167,2	58,19	157,8	54,28	148,4	50,37	143,1	48,37	138,3	57,23	128,9	42,90
	-3	-3,7	167,2	54,80	157,8	51,15	148,4	47,50	143,1	45,68	138,3	43,94	128,9	40,56
	0	-0,7	167,2	49,85	157,8	46,64	148,4	43,34	143,1	41,77	138,3	40,21	128,9	37,17
	3	2,2	167,2	45,59	157,8	42,64	148,4	39,78	143,1	38,30	138,3	36,91	128,9	34,13
	5	4,1	167,2	42,99	157,8	40,21	148,4	37,60	143,1	36,21	138,3	34,91	128,9	32,31
	7	6	167,2	40,64	157,8	38,04	148,4	35,52	143,1	34,30	138,3	33,09	128,9	30,66
	9	7,9	167,2	38,39	157,8	36,04	148,4	33,61	143,1	32,48	138,3	31,35	128,9	29,09
	11	9,8	167,2	36,30	157,8	34,04	148,4	31,87	143,1	30,83	138,3	29,79	128,9	27,62
	13	11,8	167,2	34,30	157,8	32,22	148,4	30,14	143,1	29,18	138,3	28,14	128,9	26,23
	15	13,7	167,2	32,57	157,8	30,57	148,4	28,66	143,1	27,70	138,3	26,75	128,9	25,01

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1900HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	132,6	62,96	131,9	64,18	127,2	61,75	123,2	59,32	119,1	56,97	111,0	52,19
	-18,8	-19	134,6	63,40	134,6	64,61	127,2	60,44	123,2	58,01	119,1	55,67	111,0	51,15
	-16,7	-17	140,0	64,27	135,3	62,18	127,2	57,67	123,2	55,41	119,1	53,24	111,0	48,89
	-13,7	-15	143,4	63,57	135,3	59,05	127,2	54,80	123,2	52,72	119,1	50,63	111,0	46,55
	-11,8	-13	143,4	60,10	135,3	55,93	127,2	51,93	123,2	50,02	119,1	48,03	111,0	44,46
	-9,8	-11	143,4	56,80	135,3	52,89	127,2	49,15	123,2	47,33	119,1	45,51	111,0	41,95
	-9,5	-10	143,4	55,23	135,3	51,50	127,2	47,77	123,2	46,03	119,1	44,29	111,0	40,82
	-8,5	-9,1	143,4	53,76	135,3	50,11	127,2	46,64	123,2	44,90	119,1	43,16	111,0	39,78
	-7	-7,6	143,4	51,41	135,3	48,03	127,2	44,64	123,2	42,99	119,1	41,34	111,0	38,21
	-5	-5,6	143,4	48,37	135,3	45,25	127,2	42,12	123,2	40,56	119,1	39,08	111,0	36,13
	-3	-3,7	143,4	45,68	135,3	42,73	127,2	39,78	123,2	38,39	119,1	37,00	111,0	34,22
	0	-0,7	143,4	41,77	135,3	39,08	127,2	36,48	123,2	35,26	119,1	33,96	111,0	31,44
	3	2,2	143,4	38,30	135,3	35,95	127,2	33,61	123,2	32,39	119,1	31,26	111,0	29,01
	5	4,1	143,4	36,21	135,3	33,96	127,2	31,79	123,2	30,74	119,1	29,61	111,0	27,53
	7	6	143,4	34,30	135,3	32,22	127,2	30,14	123,2	29,09	119,1	28,14	111,0	26,14
	9	7,9	143,4	32,48	135,3	30,48	127,2	28,57	123,2	27,70	119,1	26,66	111,0	24,92
	11	9,8	143,4	30,83	135,3	29,01	127,2	27,18	123,2	26,31	119,1	25,36	111,0	23,71
	13	11,8	143,4	29,09	135,3	27,44	127,2	25,79	123,2	25,01	119,1	24,14	111,0	22,58
	15	13,7	143,4	27,70	135,3	26,05	127,2	24,58	123,2	23,80	119,1	23,01	111,0	21,54
50%	-19,8	-20	119,4	57,32	112,7	53,32	106,0	49,50	102,0	47,68	98,6	45,85	91,9	42,21
	-18,8	-19	119,4	56,02	112,7	52,19	106,0	48,55	102,0	46,72	98,6	44,90	91,9	41,43
	-16,7	-17	119,4	53,50	112,7	49,85	106,0	46,38	102,0	44,64	98,6	42,99	91,9	39,69
	-13,7	-15	119,4	50,89	112,7	47,50	106,0	44,20	102,0	42,55	98,6	40,99	91,9	37,86
	-11,8	-13	119,4	48,37	112,7	45,16	106,0	42,03	102,0	40,47	98,6	38,99	91,9	36,04
	-9,8	-11	119,4	45,77	112,7	42,81	106,0	39,86	102,0	38,39	98,6	37,00	91,9	34,30
	-9,5	-10	119,4	44,55	112,7	41,60	106,0	38,82	102,0	37,43	98,6	36,04	91,9	33,35
	-8,5	-9,1	119,4	43,42	112,7	40,64	106,0	37,86	102,0	36,56	98,6	35,26	91,9	32,57
	-7	-7,6	119,4	41,60	112,7	38,99	106,0	36,30	102,0	35,09	98,6	33,87	91,9	31,35
	-5	-5,6	119,4	39,25	112,7	36,82	106,0	34,39	102,0	33,26	98,6	32,05	91,9	29,70
	-3	-3,7	119,4	37,17	112,7	34,91	106,0	32,57	102,0	31,52	98,6	30,40	91,9	28,22
	0	-0,7	119,4	34,13	112,7	32,05	106,0	30,05	102,0	29,01	98,6	28,05	91,9	26,05
	3	2,2	119,4	31,44	112,7	29,53	106,0	27,70	102,0	26,75	98,6	25,88	91,9	24,14
	5	4,1	119,4	29,79	112,7	28,05	106,0	26,31	102,0	25,45	98,6	24,66	91,9	22,93
	7	6	119,4	28,31	112,7	26,66	106,0	25,01	102,0	24,23	98,6	23,45	91,9	21,89
	9	7,9	119,4	26,84	112,7	25,36	106,0	23,80	102,0	23,10	98,6	22,32	91,9	20,84
	11	9,8	119,4	25,53	112,7	24,06	106,0	22,67	102,0	21,97	98,6	21,28	91,9	19,89
	13	11,8	119,4	24,32	112,7	22,93	106,0	21,54	102,0	20,93	98,6	20,24	91,9	19,02
	15	13,7	119,4	23,10	112,7	21,89	106,0	20,58	102,0	19,97	98,6	19,37	91,9	18,15

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.32. 70HP

Охлаждение

KVC1950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	163,02	25,42	191,55	32,53	227,70	35,71	243,73	33,48	247,99	37,76	251,38	38,14	259,07	38,51
	12	163,02	26,14	191,55	33,45	227,70	36,71	241,59	34,10	245,82	38,83	249,15	39,21	256,78	39,60
	14	163,02	26,90	191,55	34,42	227,70	37,78	239,45	34,72	243,64	39,95	244,70	40,35	254,49	40,75
	16	163,02	27,83	191,55	35,60	225,69	39,08	235,18	35,34	239,29	41,33	242,48	41,74	252,19	42,15
	18	163,02	28,50	191,55	36,47	221,66	40,03	233,04	35,96	237,12	42,33	240,25	42,75	249,90	43,17
	19	163,02	30,02	191,55	38,41	219,64	42,16	230,90	36,58	234,94	44,59	238,03	45,03	247,61	45,47
	21	163,02	31,03	191,55	39,70	217,62	43,58	228,76	39,22	232,77	46,09	235,80	46,55	245,31	47,00
	23	163,02	32,51	191,55	41,59	215,61	45,65	226,63	42,01	230,59	48,28	233,58	48,76	243,02	49,24
	25	163,02	33,60	191,55	42,99	213,59	47,19	224,49	44,95	228,42	49,91	231,36	50,41	240,73	50,90
	27	163,02	35,33	191,55	45,21	211,58	49,62	222,35	48,05	226,24	52,48	229,13	53,00	238,44	53,52
	29	163,02	36,60	190,05	46,82	209,56	51,40	220,21	51,31	224,07	54,36	226,91	54,90	236,14	55,43
	31	163,02	38,49	189,48	49,25	207,55	54,06	218,07	54,72	221,89	57,18	224,68	57,74	233,85	58,31
	33	163,02	40,05	189,48	51,25	205,53	56,25	215,94	58,28	219,71	59,49	222,46	60,08	231,56	60,67
	35	163,02	42,16	187,61	53,94	201,50	59,21	213,80	62,00	217,54	62,62	222,46	63,24	229,27	63,86
	37	163,02	44,42	187,61	56,84	201,50	62,39	209,52	64,71	213,19	65,04	215,78	65,37	220,10	65,69
	39	163,02	46,76	187,61	59,82	199,49	65,67	208,03	66,96	211,01	67,32	213,56	68,18	215,51	68,65
	41	163,02	49,12	185,73	62,84	197,47	68,98	207,38	69,69	208,84	70,14	211,33	70,83	213,22	71,40
	43	161,39	51,44	183,86	65,81	195,46	72,24	205,25	73,17	206,66	73,90	209,11	74,50	212,07	74,85
	46	161,39	54,20	183,86	69,34	195,46	76,11	201,14	76,36	202,53	76,75	202,84	77,01	203,59	76,99
	48	161,39	57,05	182,02	72,99	193,50	80,12	199,70	79,02	200,46	79,44	200,75	80,31	199,35	80,46
	50	161,39	59,93	180,18	76,67	191,55	84,16	199,09	82,24	198,40	82,76	198,65	83,44	197,23	83,68
120%	10	154,06	24,07	178,24	29,62	216,06	35,36	235,56	33,16	243,96	37,40	247,28	37,77	254,85	38,14
	12	154,06	24,75	178,24	30,46	216,06	36,36	235,56	33,77	241,82	38,45	245,10	38,83	252,60	39,22
	14	154,06	25,47	178,24	31,34	216,06	37,42	235,56	34,39	239,68	39,57	242,91	39,96	250,34	40,35
	16	154,06	26,34	178,24	32,42	216,06	38,71	235,56	35,00	237,54	40,94	240,72	41,34	248,09	41,75
	18	154,06	26,98	178,24	33,21	216,06	39,64	235,56	35,62	235,40	41,93	238,53	42,34	245,83	42,76
	19	154,06	28,42	178,24	34,98	216,06	41,76	233,45	36,23	233,26	44,16	236,34	44,60	243,58	45,03
	21	154,06	29,38	178,24	36,16	216,06	43,16	231,35	38,84	228,98	45,65	234,15	46,10	241,32	46,55
	23	154,06	30,77	178,24	37,88	212,10	45,22	229,25	41,60	226,84	47,82	231,97	48,29	239,07	48,77
	25	154,06	31,81	178,24	39,15	210,12	46,74	227,14	44,52	224,70	49,43	229,78	49,92	236,81	50,41
	27	154,06	33,45	178,24	41,17	208,14	49,14	225,04	47,59	222,56	51,98	227,59	52,49	234,56	53,00
	29	154,06	34,65	178,24	42,64	206,15	50,90	220,83	50,82	220,42	53,84	225,40	54,37	232,30	54,90
	31	154,06	36,44	178,24	44,85	202,19	53,54	214,52	54,19	218,28	56,63	223,21	57,19	230,04	57,75
	33	154,06	37,92	178,24	46,67	200,21	55,71	212,42	57,72	216,14	58,92	221,02	59,50	227,79	60,09
	35	154,06	39,92	178,24	49,13	198,22	58,65	210,32	61,41	214,00	62,02	218,84	62,64	225,53	63,25
	37	154,06	42,06	178,24	51,76	196,24	61,79	206,11	64,09	209,72	64,42	212,27	64,74	216,51	65,06
	39	154,06	44,27	178,24	54,48	194,26	65,04	204,64	66,32	207,58	66,67	210,08	67,52	212,00	67,99
	41	154,06	46,50	169,33	57,23	192,28	68,32	204,01	69,02	205,44	69,47	207,89	70,15	209,75	70,71
	43	154,06	48,70	167,55	59,93	190,30	71,55	201,90	72,46	203,30	73,19	205,70	73,79	208,62	74,13
	46	154,06	51,31	167,55	63,15	188,39	75,38	197,87	75,62	199,23	76,01	199,53	76,27	200,27	76,25
	48	154,06	54,01	167,55	66,47	186,49	79,35	196,45	78,26	197,20	78,68	197,48	79,54	196,10	79,69
	50	154,06	56,73	159,17	69,82	184,59	83,35	195,85	81,45	195,17	81,97	195,42	82,64	194,02	82,88

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	143,23	23,48	169,09	28,90	194,94	34,50	221,32	36,12	237,82	36,48	243,19	36,84	250,64	37,21
	12	143,23	24,14	169,09	29,71	194,94	35,47	221,32	37,14	235,71	37,51	241,04	37,88	248,42	38,26
	14	143,23	24,84	169,09	30,58	194,94	36,50	221,32	38,22	233,61	38,60	238,89	38,98	246,20	39,37
	16	143,23	25,70	169,09	31,63	194,94	37,76	221,32	39,54	231,50	39,93	236,73	40,33	243,98	40,72
	18	143,23	26,32	169,09	32,40	194,94	38,67	221,32	40,50	229,40	40,90	234,58	41,31	241,76	41,71
	19	143,23	27,72	169,09	34,12	194,94	40,73	221,32	42,65	227,29	43,08	232,43	43,51	239,55	43,93
	21	143,23	28,66	169,09	35,27	194,94	42,11	221,32	44,09	225,19	44,53	230,28	44,97	237,33	45,41
	23	143,23	30,02	169,09	36,95	194,94	44,11	219,25	46,19	223,08	46,65	228,13	47,11	235,11	47,57
	25	143,23	31,03	169,09	38,20	194,94	45,60	217,18	47,74	220,98	48,22	225,97	48,70	232,89	49,18
	27	143,23	32,63	169,09	40,16	194,94	47,94	215,11	50,20	218,87	50,70	223,82	51,20	230,67	51,71
	29	143,23	33,80	169,09	41,60	194,94	49,66	213,04	52,00	216,77	52,52	221,67	53,04	228,46	53,56
	31	143,23	35,55	169,09	43,75	194,94	52,23	210,97	54,69	214,67	55,24	219,52	55,79	226,24	56,33
	33	143,23	36,99	169,09	45,53	194,94	54,35	208,90	56,91	212,56	57,48	217,37	58,05	224,02	58,62
	35	143,23	38,94	169,09	47,92	194,94	57,21	206,84	59,90	210,46	60,50	215,21	61,10	221,80	61,70
	37	143,23	41,03	169,09	50,49	194,94	60,28	202,70	62,52	206,25	62,84	208,76	63,16	212,93	63,47
	39	143,23	43,18	169,09	53,15	189,10	63,44	201,25	64,70	204,14	65,04	206,60	65,87	208,49	66,33
	41	143,23	45,36	169,09	55,83	187,15	66,65	200,63	67,33	202,04	67,76	204,45	68,43	206,28	68,98
	43	143,23	47,50	169,09	58,47	185,20	69,79	198,56	70,69	199,93	71,39	202,30	71,98	205,17	72,31
	46	143,23	50,05	169,09	61,60	185,20	73,54	194,59	73,77	195,93	74,15	196,23	74,40	196,96	74,38
	48	143,23	52,68	169,09	64,84	179,64	77,40	193,20	76,34	193,94	76,75	194,21	77,59	192,86	77,74
	50	143,23	55,34	169,09	68,11	177,79	81,31	192,61	79,45	191,94	79,96	192,19	80,62	190,80	80,85
100%	10	135,04	19,51	159,41	24,64	183,79	30,97	195,00	34,23	212,30	34,57	227,25	34,91	236,29	35,25
	12	135,04	20,06	159,41	25,34	183,79	31,85	195,00	35,19	212,30	35,54	227,25	35,90	234,20	36,25
	14	135,04	20,64	159,41	26,07	183,79	32,77	195,00	36,21	212,30	36,58	225,22	36,94	232,11	37,30
	16	135,04	21,35	159,41	26,97	183,79	33,90	195,00	37,46	212,30	37,84	223,19	38,21	230,02	38,59
	18	135,04	21,87	159,41	27,63	183,79	34,72	195,00	38,37	212,30	38,75	221,16	39,14	227,93	39,52
	19	135,04	23,04	159,41	29,10	183,79	36,57	195,00	40,41	212,30	40,82	219,13	41,22	225,84	41,63
	21	135,04	23,81	159,41	30,08	183,79	37,81	195,00	41,78	212,30	42,19	217,10	42,61	223,75	43,03
	23	135,04	24,94	159,41	31,51	183,79	39,60	195,00	43,76	212,30	44,20	215,07	44,64	221,65	45,07
	25	135,04	25,79	159,41	32,57	183,79	40,94	195,00	45,24	210,32	45,69	213,04	46,14	219,56	46,59
	27	135,04	27,11	159,41	34,25	183,79	43,05	195,00	47,56	208,33	48,04	211,01	48,52	217,47	48,99
	29	135,04	28,08	159,41	35,47	183,79	44,59	195,00	49,27	206,35	49,76	208,98	50,25	215,38	50,75
	31	135,04	29,54	159,41	37,31	183,79	46,90	195,00	51,82	204,36	52,34	206,96	52,86	213,29	53,38
	33	135,04	30,74	159,41	38,82	183,79	48,80	195,00	53,92	200,40	54,46	204,93	55,00	211,20	55,54
	35	135,04	32,35	159,41	40,87	183,79	51,37	195,00	56,76	198,41	57,33	202,90	57,90	209,11	58,46
	37	135,04	34,09	159,41	43,06	183,79	54,12	191,10	59,23	194,44	59,54	196,81	59,84	200,74	60,13
	39	135,04	35,88	159,41	45,32	183,79	56,97	189,74	61,30	192,46	61,63	194,78	62,41	196,56	62,85
	41	135,04	37,69	159,41	47,61	183,79	59,84	189,15	63,80	190,48	64,21	192,75	64,84	194,47	65,36
	43	135,04	39,47	159,41	49,86	183,79	62,67	187,20	66,98	188,49	67,65	190,72	68,20	193,43	68,52
	46	135,04	41,59	159,41	52,53	183,79	66,03	183,46	69,90	184,72	70,26	185,00	70,49	185,69	70,48
	48	135,04	43,77	159,41	55,29	183,79	69,50	182,15	72,33	182,84	72,72	183,09	73,52	181,82	73,66
	50	135,04	45,98	159,41	58,08	183,79	73,01	181,58	75,28	180,95	75,76	181,19	76,38	179,89	76,60

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	121,53	17,24	143,47	21,26	165,41	26,09	175,50	28,73	187,35	31,32	210,41	33,33	214,73	34,19
	12	121,53	17,73	143,47	21,86	165,41	26,83	175,50	29,54	187,35	32,20	210,41	34,27	214,73	35,16
	14	121,53	18,24	143,47	22,50	165,41	27,60	175,50	30,40	187,35	33,14	210,41	35,26	214,73	36,18
	16	121,53	18,87	143,47	23,27	165,41	28,56	175,50	31,45	187,35	34,28	210,41	36,48	214,73	37,42
	18	121,53	19,33	143,47	23,84	165,41	29,25	175,50	32,21	187,35	35,11	210,41	37,37	212,73	38,33
	19	121,53	20,36	143,47	25,11	165,41	30,81	175,50	33,93	187,35	36,98	210,41	39,36	210,72	40,37
	21	121,53	21,04	143,47	25,95	165,41	31,84	175,50	35,07	187,35	38,23	210,41	40,68	208,71	41,73
	23	121,53	22,04	143,47	27,19	165,41	33,36	175,50	36,74	187,35	40,04	210,41	42,62	206,70	43,72
	25	121,53	22,79	143,47	28,10	165,41	34,48	175,50	37,98	187,35	41,40	208,45	44,05	204,70	45,19
	27	121,53	23,96	143,47	29,55	165,41	36,26	175,50	39,93	187,35	43,52	206,48	46,32	204,70	47,52
	29	121,53	24,82	143,47	30,61	165,41	37,56	175,50	41,36	187,35	45,08	204,51	47,98	204,70	49,22
	31	121,53	26,10	143,47	32,19	165,41	39,50	175,50	43,50	187,35	47,42	202,55	50,47	202,69	51,77
	33	121,53	27,16	143,47	33,50	165,41	41,10	175,50	45,27	187,35	49,34	198,61	52,51	202,69	53,87
	35	121,53	28,59	143,47	35,26	165,41	43,27	175,50	47,65	187,35	51,94	196,65	55,27	200,68	56,70
	37	121,53	30,12	143,47	37,15	165,41	45,59	175,50	50,20	187,35	54,72	192,71	58,24	196,67	59,74
	39	121,53	31,71	143,47	39,10	165,41	47,98	175,50	52,84	187,35	57,60	190,75	61,30	194,66	62,88
	41	121,53	33,31	143,47	41,08	165,41	50,41	175,50	55,51	187,35	60,51	188,78	64,39	192,66	66,06
	43	121,53	34,88	143,47	43,02	165,41	52,78	175,50	58,13	187,35	63,36	188,78	67,43	192,66	69,18
	46	121,53	36,75	143,47	45,32	165,41	55,61	175,50	61,25	187,35	66,76	185,01	71,05	188,80	72,89
	48	121,53	38,68	143,47	47,71	165,41	58,54	175,50	64,47	187,35	70,27	183,12	74,78	186,88	76,72
	50	121,53	40,63	143,47	50,12	165,41	61,49	175,50	67,72	187,35	73,82	181,23	78,56	184,95	80,59
80%	10	108,03	15,32	127,53	17,20	147,03	21,56	156,00	23,56	166,53	25,92	177,92	30,35	192,43	32,40
	12	108,03	15,75	127,53	17,69	147,03	22,17	156,00	24,23	166,53	26,65	177,92	31,20	192,43	33,31
	14	108,03	16,20	127,53	18,20	147,03	22,81	156,00	24,93	166,53	27,42	177,92	32,11	192,43	34,28
	16	108,03	16,76	127,53	18,83	147,03	23,60	156,00	25,79	166,53	28,37	177,92	33,22	192,43	35,46
	18	108,03	17,17	127,53	19,28	147,03	24,17	156,00	26,42	166,53	29,06	177,92	34,02	192,43	36,32
	19	108,03	18,08	127,53	20,31	147,03	25,46	156,00	27,82	166,53	30,60	177,92	35,84	192,43	38,26
	21	108,03	18,69	127,53	20,99	147,03	26,32	156,00	28,76	166,53	31,64	177,92	37,04	192,43	39,55
	23	108,03	19,58	127,53	21,99	147,03	27,57	156,00	30,13	166,53	33,14	177,92	38,80	192,43	41,43
	25	108,03	20,24	127,53	22,74	147,03	28,50	156,00	31,14	166,53	34,26	177,92	40,11	192,43	42,82
	27	108,03	21,28	127,53	23,90	147,03	29,96	156,00	32,75	166,53	36,02	177,92	42,18	192,43	45,03
	29	108,03	22,05	127,53	24,76	147,03	31,04	156,00	33,92	166,53	37,31	177,92	43,69	192,43	46,64
	31	108,03	23,19	127,53	26,04	147,03	32,64	156,00	35,68	166,53	39,24	177,92	45,95	192,43	49,06
	33	108,03	24,13	127,53	27,10	147,03	33,97	156,00	37,12	166,53	40,83	177,92	47,81	192,43	51,04
	35	108,03	25,40	127,53	28,53	147,03	35,75	156,00	39,08	166,53	42,98	177,92	50,33	192,43	53,73
	37	108,03	26,76	127,53	30,05	147,03	37,67	156,00	41,17	166,53	45,29	174,36	53,03	188,58	56,61
	39	108,03	28,17	127,53	31,64	147,03	39,65	156,00	43,34	166,53	47,67	172,58	55,82	186,65	59,59
	41	108,03	29,59	127,53	33,23	147,03	41,65	156,00	45,52	166,53	50,08	170,80	58,63	184,73	62,60
	43	108,03	30,99	127,53	34,80	147,03	43,62	156,00	47,67	166,53	52,44	170,80	61,40	184,73	65,55
	46	108,03	32,65	127,53	36,67	147,03	45,96	156,00	50,23	166,53	55,25	167,39	64,69	181,03	69,06
	48	108,03	34,37	127,53	38,59	147,03	48,38	156,00	52,87	166,53	58,16	165,68	68,10	179,19	72,70
	50	108,03	36,10	127,53	40,54	147,03	50,82	156,00	55,54	166,53	61,09	•	71,53	177,34	76,37

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	94,53	13,75	111,59	16,37	128,65	19,97	136,50	21,82	145,71	23,57	155,68	26,62	168,37	28,80
	12	94,53	13,88	111,59	16,53	128,65	20,16	136,50	22,04	145,71	23,80	155,68	26,89	168,37	29,09
	14	94,53	13,84	111,59	16,48	128,65	20,11	136,50	21,98	145,71	23,73	155,68	26,81	168,37	29,01
	16	94,53	14,27	111,59	16,99	128,65	20,73	136,50	22,66	145,71	24,47	155,68	27,64	168,37	29,91
	18	94,53	14,39	111,59	17,13	128,65	20,90	136,50	22,84	145,71	24,67	155,68	27,87	168,37	30,16
	19	94,53	14,90	111,59	17,74	128,65	21,64	136,50	23,65	145,71	25,54	155,68	28,86	168,37	31,22
	21	94,53	15,17	111,59	18,06	128,65	22,04	136,50	24,09	145,71	26,01	155,68	29,39	168,37	31,79
	23	94,53	15,66	111,59	18,65	128,65	22,75	136,50	24,86	145,71	26,85	155,68	30,33	168,37	32,82
	25	94,53	15,98	111,59	19,02	128,65	23,20	136,50	25,36	145,71	27,39	155,68	30,94	168,37	33,47
	27	94,53	16,58	111,59	19,74	128,65	24,08	136,50	26,32	145,71	28,43	155,68	32,11	168,37	34,74
	29	94,53	17,17	111,59	20,44	128,65	24,94	136,50	27,25	145,71	29,43	155,68	33,25	168,37	35,97
	31	94,53	18,05	111,59	21,49	128,65	26,21	136,50	28,65	145,71	30,94	155,68	34,95	168,37	37,82
	33	94,53	18,77	111,59	22,35	128,65	27,26	136,50	29,80	145,71	32,18	155,68	36,35	168,37	39,33
	35	94,53	19,55	111,59	23,28	128,65	28,40	136,50	31,04	145,71	33,52	155,68	37,87	168,37	40,97
	37	94,53	20,60	111,59	24,53	128,65	29,92	136,50	32,70	145,71	35,32	152,56	39,90	165,01	43,17
	39	94,53	21,69	111,59	25,82	128,65	31,50	136,50	34,42	145,71	37,18	151,01	42,00	163,32	45,44
	41	94,53	22,78	111,59	27,12	128,65	33,09	136,50	36,16	145,71	39,05	149,45	44,12	161,64	47,73
	43	94,53	23,86	111,59	28,40	128,65	34,65	136,50	37,87	145,71	40,90	149,45	46,20	161,64	49,99
	46	94,53	25,14	111,59	29,92	128,65	36,51	136,50	39,90	145,71	43,09	146,46	48,68	158,41	52,66
	48	94,53	26,46	111,59	31,50	128,65	38,43	136,50	42,00	145,71	45,36	144,97	51,23	156,79	55,43
	50	94,53	27,79	111,59	33,09	128,65	40,37	136,50	44,12	145,71	47,65	143,47	53,82	155,17	58,23
60%	10	81,02	11,09	95,65	12,74	110,27	15,19	117,00	16,55	124,90	18,53	133,44	21,35	144,32	23,17
	12	81,02	11,20	95,65	12,87	110,27	15,34	117,00	16,71	124,90	18,72	133,44	21,56	144,32	23,40
	14	81,02	11,17	95,65	12,83	110,27	15,30	117,00	16,67	124,90	18,66	133,44	21,50	144,32	23,33
	16	81,02	11,51	95,65	13,23	110,27	15,77	117,00	17,18	124,90	19,24	133,44	22,17	144,32	24,06
	18	81,02	11,61	95,65	13,34	110,27	15,90	117,00	17,32	124,90	19,40	133,44	22,35	144,32	24,25
	19	81,02	12,02	95,65	13,81	110,27	16,47	117,00	17,94	124,90	20,09	133,44	23,14	144,32	25,11
	21	81,02	12,24	95,65	14,06	110,27	16,77	117,00	18,27	124,90	20,46	133,44	23,56	144,32	25,57
	23	81,02	12,63	95,65	14,52	110,27	17,31	117,00	18,85	124,90	21,12	133,44	24,32	144,32	26,40
	25	81,02	12,88	95,65	14,81	110,27	17,65	117,00	19,23	124,90	21,54	133,44	24,81	144,32	26,92
	27	81,02	13,37	95,65	15,37	110,27	18,32	117,00	19,96	124,90	22,36	133,44	25,75	144,32	27,94
	29	81,02	13,85	95,65	15,91	110,27	18,97	117,00	20,67	124,90	23,15	133,44	26,66	144,32	28,93
	31	81,02	14,56	95,65	16,73	110,27	19,94	117,00	21,73	124,90	24,33	133,44	28,03	144,32	30,42
	33	81,02	15,14	95,65	17,40	110,27	20,74	117,00	22,60	124,90	25,31	133,44	29,15	144,32	31,64
	35	81,02	15,77	95,65	18,12	110,27	21,61	117,00	23,54	124,90	26,36	133,44	30,36	144,32	32,95
	37	81,02	16,62	95,65	19,10	110,27	22,77	117,00	24,80	124,90	27,78	130,77	31,99	141,43	34,72
	39	81,02	17,49	95,65	20,10	110,27	23,96	117,00	26,10	124,90	29,24	129,44	33,67	139,99	36,55
	41	81,02	18,37	95,65	21,12	110,27	25,17	117,00	27,42	124,90	30,71	128,10	35,37	138,55	38,39
	43	81,02	19,24	95,65	22,11	110,27	26,36	117,00	28,72	124,90	32,16	128,10	37,04	138,55	40,20
	46	81,02	20,27	95,65	23,30	110,27	27,78	117,00	30,26	124,90	33,89	125,54	39,03	135,78	42,36
	48	81,02	21,34	95,65	24,52	110,27	29,24	117,00	31,85	124,90	35,67	124,26	41,08	134,39	44,59
	50	81,02	22,41	95,65	25,76	110,27	30,71	117,00	33,46	124,90	37,47	122,98	43,16	133,00	46,84

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	67,52	8,74	79,71	9,67	91,89	10,74	97,50	11,65	104,08	13,52	111,20	15,26	120,27	17,13
	12	67,52	8,83	79,71	9,77	91,89	10,85	97,50	11,77	104,08	13,65	111,20	15,42	120,27	17,30
	14	67,52	8,80	79,71	9,74	91,89	10,82	97,50	11,73	104,08	13,61	111,20	15,37	120,27	17,25
	16	67,52	9,07	79,71	10,04	91,89	11,16	97,50	12,10	104,08	14,03	111,20	15,85	120,27	17,79
	18	67,52	9,15	79,71	10,12	91,89	11,25	97,50	12,20	104,08	14,15	111,20	15,98	120,27	17,93
	19	67,52	9,47	79,71	10,48	91,89	11,64	97,50	12,63	104,08	14,65	111,20	16,54	120,27	18,57
	21	67,52	9,65	79,71	10,67	91,89	11,86	97,50	12,86	104,08	14,92	111,20	16,85	120,27	18,91
	23	67,52	9,96	79,71	11,02	91,89	12,24	97,50	13,28	104,08	15,40	111,20	17,39	120,27	19,52
	25	67,52	10,16	79,71	11,24	91,89	12,48	97,50	13,54	104,08	15,71	111,20	17,74	120,27	19,91
	27	67,52	10,54	79,71	11,67	91,89	12,96	97,50	14,05	104,08	16,30	111,20	18,41	120,27	20,66
	29	67,52	10,91	79,71	12,08	91,89	13,42	97,50	14,55	104,08	16,88	111,20	19,06	120,27	21,39
	31	67,52	11,47	79,71	12,70	91,89	14,10	97,50	15,30	104,08	17,75	111,20	20,04	120,27	22,49
	33	67,52	11,93	79,71	13,21	91,89	14,67	97,50	15,91	104,08	18,46	111,20	20,84	120,27	23,39
	35	67,52	12,43	79,71	13,76	91,89	15,28	97,50	16,57	104,08	19,23	111,20	21,71	120,27	24,36
	37	67,52	13,10	79,71	14,49	91,89	16,10	97,50	17,46	104,08	20,26	108,97	22,88	117,86	25,67
	39	67,52	13,79	79,71	15,26	91,89	16,95	97,50	18,38	104,08	21,32	107,86	24,08	116,66	27,02
	41	67,52	14,48	79,71	16,03	91,89	17,80	97,50	19,31	104,08	22,40	106,75	25,29	115,46	28,38
	43	67,52	15,17	79,71	16,78	91,89	18,64	97,50	20,22	104,08	23,46	106,75	26,49	115,46	29,72
	46	67,52	15,98	79,71	17,68	91,89	19,64	97,50	21,30	104,08	24,71	104,62	27,91	113,15	31,32
	48	67,52	16,82	79,71	18,61	91,89	20,68	97,50	22,42	104,08	26,01	103,55	29,38	111,99	32,96
	50	67,52	17,67	79,71	19,55	91,89	21,72	97,50	23,56	104,08	27,33	102,48	30,86	110,84	34,63

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	141,1	38,81	140,5	41,58	139,8	44,35	139,8	45,69	139,1	47,03	139,1	49,80
	-18,8	-19	143,2	39,70	142,6	42,38	142,6	45,15	141,9	46,50	141,9	47,75	141,1	50,52
	-16,7	-17	148,8	41,58	148,1	44,17	147,4	46,76	147,4	48,02	147,4	49,36	146,7	51,95
	-13,7	-15	155,0	43,46	154,4	45,96	153,6	48,46	153,6	49,71	152,9	50,97	152,9	53,47
	-11,8	-13	161,2	45,42	161,2	47,84	160,6	50,16	159,9	51,41	159,9	52,67	159,1	54,99
	-9,8	-11	168,9	47,39	168,2	49,71	167,5	51,95	167,5	53,11	167,5	54,27	166,8	56,60
	-9,5	-10	173,0	48,46	172,3	50,61	171,7	52,84	171,7	54,01	170,9	55,08	170,9	57,31
	-8,5	-9,1	176,5	49,27	175,8	51,41	175,8	53,65	175,1	54,72	175,1	55,79	174,4	58,03
	-7	-7,6	182,7	50,70	182,7	52,84	182,0	54,90	182,0	55,97	181,3	56,96	180,6	59,10
	-5	-5,6	192,4	52,67	191,7	54,63	191,0	56,60	191,0	57,67	190,3	58,57	190,3	60,53
	-3	-3,7	201,4	54,36	200,7	56,24	200,7	58,12	200,0	59,10	200,0	60,09	199,3	61,87
	0	-0,7	217,3	56,96	217,3	58,75	216,6	60,44	216,6	61,16	215,9	62,23	215,9	64,02
	3	2,2	234,6	59,37	233,9	60,98	233,3	62,59	233,3	63,39	233,3	64,29	232,5	65,81
	5	4,1	246,3	60,80	245,7	62,41	245,7	63,93	245,0	64,74	245,0	65,45	244,3	66,97
	7	6	258,9	62,32	258,1	63,66	258,1	65,18	257,4	65,90	257,4	66,61	247,1	64,02
	9	7,9	271,9	63,57	271,3	65,00	271,3	66,35	270,6	67,06	265,1	65,63	247,1	60,09
	11	9,8	285,8	64,83	285,1	66,17	283,7	66,97	274,0	64,38	265,1	61,70	247,1	56,60
	13	11,8	301,0	66,08	300,4	67,33	283,7	62,77	274,0	60,27	265,1	57,94	247,1	53,11
	15	13,7	315,5	67,24	301,7	63,75	283,7	59,10	274,0	56,87	265,1	54,54	247,1	50,16

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	140,5	42,56	139,8	45,06	139,1	47,66	139,1	48,82	139,1	50,16	138,4	52,67
	-18,8	-19	142,6	43,37	141,9	45,87	141,9	48,37	141,2	49,54	141,2	50,88	140,5	53,38
	-16,7	-17	148,1	45,06	147,4	47,48	146,5	49,80	146,7	51,06	146,7	52,31	146,1	54,63
	-13,7	-15	154,4	46,85	153,6	49,18	152,9	51,41	152,9	52,67	152,9	53,74	152,3	56,06
	-11,8	-13	160,6	48,64	160,6	50,88	159,9	53,02	159,9	54,19	159,2	55,26	159,2	57,49
	-9,8	-11	168,2	50,52	167,5	52,58	167,5	54,72	166,8	55,79	166,8	56,78	166,1	58,92
	-9,5	-10	172,4	51,41	171,7	53,47	170,9	55,53	170,9	56,60	170,9	57,58	170,3	59,64
	-8,5	-9,1	175,8	52,22	175,1	54,19	175,1	56,24	174,4	57,23	174,4	58,30	173,7	60,27
	-7	-7,6	182,0	53,56	182,0	55,53	181,3	57,40	181,3	58,39	180,6	59,37	180,6	61,25
	-5	-5,6	191,7	55,26	191,0	57,14	190,3	59,01	190,3	59,91	190,3	60,89	189,7	62,59
	-3	-3,7	200,7	56,96	200,7	58,75	200,0	60,44	200,0	61,25	199,3	62,23	199,3	63,93
	0	-0,7	216,6	59,37	216,6	60,98	215,9	62,59	215,9	63,39	215,3	64,20	215,3	65,81
	3	2,2	233,9	61,61	233,3	63,04	233,3	64,56	232,5	65,36	232,5	66,08	227,7	65,72
	5	4,1	245,7	62,95	245,0	64,38	245,0	65,81	244,3	66,52	244,3	67,24	227,7	61,70
	7	6	258,1	64,20	258,1	65,54	257,5	66,88	253,3	65,99	245,0	63,31	227,7	58,03
	9	7,9	271,3	65,45	270,6	66,79	261,6	64,56	253,3	61,96	245,0	59,46	227,7	54,63
	11	9,8	285,1	66,61	278,2	65,45	261,6	60,71	253,3	58,39	245,0	55,97	227,7	51,50
	13	11,8	295,5	65,99	278,2	61,43	261,6	56,96	253,3	54,81	245,0	52,67	227,7	48,46
	15	13,7	295,5	62,14	278,2	57,85	261,6	53,74	253,3	51,59	245,0	49,63	227,7	45,69
110%	-19,8	-20	139,8	46,32	139,1	48,55	138,4	50,88	138,4	52,04	138,5	53,20	137,7	55,53
	-18,8	-19	141,9	47,03	141,2	49,27	141,2	51,59	141,2	52,67	140,5	53,83	140,5	56,15
	-16,7	-17	147,4	48,55	146,7	50,79	148,8	53,02	146,1	54,10	146,1	55,17	145,3	57,31
	-13,7	-15	153,6	50,25	153,0	52,31	152,3	54,45	152,3	55,53	152,3	56,60	151,6	58,66
	-11,8	-13	159,9	51,95	159,9	53,92	159,1	55,88	159,1	56,96	158,5	57,94	158,5	60,00
	-9,8	-11	167,5	53,56	166,8	55,53	166,8	57,40	166,1	58,39	166,1	59,37	166,1	61,25
	-9,5	-10	171,7	54,45	170,9	56,24	170,2	58,21	170,2	59,10	170,2	60,09	169,6	61,96
	-8,5	-9,1	175,1	55,17	174,4	56,96	174,4	58,83	173,7	59,82	173,7	60,71	173,7	55,35
	-7	-7,6	181,3	56,42	181,3	58,12	180,6	59,91	180,6	60,80	180,6	61,70	180,0	63,48
	-5	-5,6	191,0	58,03	190,3	59,73	189,7	61,34	189,7	62,23	189,7	63,04	188,9	64,83
	-3	-3,7	200,0	59,46	200,0	61,07	199,3	62,68	199,3	63,48	198,6	64,29	198,6	65,90
	0	-0,7	215,9	61,70	215,9	63,22	215,3	64,74	215,3	65,45	215,3	66,17	209,0	64,92
	3	2,2	233,3	63,75	232,5	65,09	232,5	66,52	231,8	67,15	224,2	64,38	209,0	59,10
	5	4,1	245,0	65,00	245,0	66,35	240,1	65,72	231,8	63,04	224,2	60,53	209,0	55,53
	7	6	257,4	66,17	255,4	66,61	240,1	61,70	231,8	59,28	224,2	56,96	209,0	52,31
	9	7,9	270,6	67,24	255,4	62,59	240,1	58,03	231,8	55,79	224,2	53,56	209,0	49,27
	11	9,8	270,6	63,31	255,4	58,92	240,1	54,63	231,8	52,58	224,2	50,52	209,0	46,50
	13	11,8	270,6	59,37	255,4	55,26	240,1	51,32	231,8	49,45	224,2	47,48	209,0	43,81
	15	13,7	270,6	52,67	255,4	52,13	240,1	48,46	231,8	46,67	224,2	44,89	209,0	41,40

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	139,1	49,98	138,4	52,04	138,4	54,19	137,7	55,26	137,7	56,24	137,0	58,39
	-18,8	-19	141,2	50,61	141,2	52,67	140,5	54,81	140,5	55,88	139,8	56,96	139,8	59,01
	-16,7	-17	146,7	52,04	146,0	54,10	146,0	56,06	145,3	57,05	145,3	58,03	145,3	60,09
	-13,7	-15	152,9	53,56	152,3	55,53	151,6	57,40	151,6	58,39	151,6	59,37	150,9	61,25
	-11,8	-13	159,2	55,17	159,2	56,96	158,5	58,75	158,5	59,73	158,5	60,62	157,8	62,50
	-9,8	-11	166,8	56,60	166,1	58,39	166,1	60,18	166,1	61,07	165,4	61,87	165,4	63,66
	-9,5	-10	170,9	57,40	170,3	59,10	170,3	60,80	169,6	61,70	169,6	62,59	168,8	64,29
	-8,5	-9,1	174,4	58,03	173,7	59,82	173,7	61,43	173,7	62,23	173,0	63,13	173,0	64,74
	-7	-7,6	180,6	59,19	180,6	60,80	180,0	62,41	180,0	63,31	180,0	64,02	179,2	65,72
	-5	-5,6	190,3	60,71	189,6	62,23	189,6	63,75	188,9	64,47	188,9	65,27	188,2	66,88
	-3	-3,7	199,3	62,05	199,3	56,33	198,6	65,00	198,6	65,72	198,6	66,44	190,3	63,66
	0	-0,7	215,3	64,02	215,3	65,45	214,5	66,79	211,1	65,72	204,2	62,95	190,3	57,76
	3	2,2	232,5	65,90	231,8	67,15	218,0	62,14	211,1	59,73	204,2	57,31	190,3	52,67
	5	4,1	244,3	67,15	231,8	63,04	218,0	58,39	211,1	56,24	204,2	54,01	190,3	49,63
	7	6	245,7	63,66	231,8	59,28	218,00	54,99	211,1	52,93	204,2	50,88	190,3	46,76
	9	7,9	245,7	59,82	231,8	55,79	218,0	51,77	211,1	49,18	204,2	47,93	190,3	44,17
	11	9,8	245,7	56,33	231,8	52,58	218,0	48,82	211,1	47,03	204,2	45,24	190,3	41,67
	13	11,8	245,7	52,93	231,8	49,45	218,0	45,96	211,1	44,26	204,2	42,65	190,3	39,34
	15	13,7	245,7	49,89	231,8	46,67	218,0	43,46	211,1	41,85	204,2	40,24	190,3	37,29
90%	-19,8	-20	138,1	53,74	137,5	55,53	137,5	57,49	136,8	58,39	136,8	59,37	136,8	61,25
	-18,8	-19	140,2	54,27	140,2	56,24	139,5	58,03	139,5	59,01	139,5	59,91	138,9	61,79
	-16,7	-17	145,7	55,62	145,1	57,40	145,1	59,19	145,1	60,09	144,4	60,98	144,4	62,77
	-13,7	-15	152,0	56,96	151,3	58,75	151,3	60,44	150,6	61,25	150,6	62,14	150,6	63,84
	-11,8	-13	158,2	58,39	158,2	60,00	157,5	61,61	157,5	62,50	157,5	63,31	156,8	64,92
	-9,8	-11	165,8	59,73	165,8	61,25	165,1	62,86	165,1	63,66	165,1	64,47	164,4	66,08
	-9,5	-10	170,0	60,44	169,2	61,96	169,2	63,48	168,6	64,29	168,6	65,09	168,6	66,52
	-8,5	-9,1	173,4	61,07	173,4	62,59	172,7	64,02	172,7	64,74	172,7	65,54	170,6	66,17
	-7	-7,6	179,6	62,05	179,6	63,48	178,9	65,00	178,9	65,72	178,9	66,44	170,6	63,22
	-5	-5,6	189,3	63,39	188,6	64,74	188,6	66,17	187,9	66,88	183,0	64,74	170,6	59,37
	-3	-3,7	198,3	64,65	198,3	65,90	196,2	66,17	189,3	63,57	183,0	60,98	170,6	55,97
	0	-0,7	214,9	66,52	208,6	64,83	196,2	60,09	189,3	57,67	183,0	55,44	170,6	50,88
	3	2,2	221,1	63,31	208,6	59,01	196,2	54,72	189,3	52,67	183,0	50,52	170,6	46,59
	5	4,1	221,1	59,55	208,6	55,53	196,2	51,59	189,3	49,54	183,0	47,75	170,6	43,90
	7	6	221,1	55,97	208,6	52,31	196,2	48,55	189,3	46,76	183,0	44,98	170,6	41,49
	9	7,9	221,1	52,75	208,6	49,18	196,2	45,78	189,3	44,17	183,0	42,47	170,6	39,25
	11	9,8	221,1	49,71	208,6	46,41	196,2	43,28	189,3	41,67	183,0	40,15	170,6	37,11
	13	11,8	221,1	46,76	208,6	43,81	196,2	40,77	189,3	39,34	183,0	37,91	170,6	35,05
	15	13,7	221,1	44,17	208,6	41,31	196,2	38,63	189,3	37,29	183,0	35,94	170,6	33,26

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	137,7	57,40	137,0	59,10	137,0	60,80	137,0	61,61	136,3	62,50	136,3	64,11
	-18,8	-19	139,8	57,94	139,8	59,64	139,1	61,25	139,1	62,14	139,1	62,95	138,4	64,65
	-16,7	-17	145,3	59,10	144,7	60,71	144,7	62,32	144,7	63,13	144,7	63,93	144,0	65,45
	-13,7	-15	151,6	60,35	150,9	61,87	150,9	63,39	150,9	64,11	150,2	64,92	150,2	66,52
	-11,8	-13	157,8	61,52	157,8	63,04	157,1	64,47	157,1	65,18	157,1	65,99	152,3	64,20
	-9,8	-11	165,4	62,77	165,4	64,20	164,7	65,63	164,7	66,26	163,3	66,17	152,3	60,62
	-9,5	-10	169,6	63,39	168,8	64,74	168,9	66,17	168,9	66,88	163,3	64,20	152,3	58,83
	-8,5	-9,1	173,0	64,02	160,8	65,36	172,3	66,61	168,9	65,09	163,3	62,50	152,3	57,31
	-7	-7,6	179,2	64,92	179,2	66,17	174,4	64,74	168,9	62,23	163,3	59,73	152,3	54,81
	-5	-5,6	188,9	66,08	185,5	65,72	174,4	60,80	168,9	58,48	163,3	56,15	152,3	51,59
	-3	-3,7	196,5	66,44	185,5	61,87	174,4	57,31	168,9	55,17	163,3	52,93	152,3	48,73
	0	-0,7	196,5	60,27	185,5	56,15	174,4	52,13	168,9	50,16	163,3	48,19	152,3	44,44
	3	2,2	196,5	54,90	185,5	51,23	174,4	47,66	168,9	45,87	163,3	44,17	152,3	40,68
	5	4,1	196,5	51,68	185,5	48,28	174,4	44,89	168,9	43,28	163,3	41,67	152,3	38,45
	7	6	196,5	48,73	185,5	45,60	174,4	42,38	168,9	40,95	163,3	39,43	152,3	36,39
	9	7,9	196,5	45,96	185,5	43,01	174,4	40,06	168,9	38,63	163,3	37,29	152,3	34,51
	11	9,8	196,5	43,46	185,5	40,59	174,4	37,91	168,9	36,57	163,3	35,32	152,3	32,73
	13	11,8	196,5	40,95	185,5	38,36	174,4	35,86	168,9	34,60	163,3	33,35	152,3	30,94
	15	13,7	196,5	38,72	185,5	36,39	174,4	33,98	168,9	32,82	163,3	31,65	152,3	29,42
70%	-19,8	-20	136,7	61,16	136,0	62,59	136,0	64,02	136,0	64,74	136,0	65,54	132,6	64,83
	-18,8	-19	138,8	61,61	138,8	63,04	138,1	64,47	138,1	65,18	138,1	65,99	132,6	63,48
	-16,7	-17	144,3	62,59	144,3	64,02	143,6	65,45	143,6	66,17	142,3	58,92	132,6	60,53
	-13,7	-15	150,5	63,66	149,9	65,09	149,9	66,44	147,1	65,45	142,3	62,77	132,6	57,58
	-11,8	-13	156,7	64,74	156,7	66,08	152,6	64,47	147,1	61,96	142,3	59,46	132,6	54,54
	-9,8	-11	164,3	65,81	162,3	65,81	152,6	60,89	147,1	58,57	142,3	56,24	132,6	51,59
	-9,5	-10	168,5	66,44	162,3	63,84	152,6	59,10	147,1	56,87	142,3	54,63	132,6	50,16
	-8,5	-9,1	171,9	66,79	162,3	62,14	152,6	57,58	147,1	55,35	142,3	53,20	132,6	48,91
	-7	-7,6	171,9	63,75	162,3	59,37	152,6	55,08	147,1	53,02	142,3	50,88	132,6	46,85
	-5	-5,6	171,9	59,91	162,3	55,88	152,6	51,86	147,1	49,80	142,3	58,92	132,6	44,17
	-3	-3,7	171,9	56,42	162,3	52,67	152,6	48,91	147,1	47,03	142,3	45,24	132,6	41,76
	0	-0,7	171,9	51,32	162,3	48,02	152,6	44,62	147,1	43,01	142,3	41,40	132,6	38,27
	3	2,2	171,9	46,94	162,3	43,90	152,6	40,95	147,1	39,43	142,3	38,00	132,6	35,14
	5	4,1	171,9	44,26	162,3	41,40	152,6	38,72	147,1	37,29	142,3	35,94	132,6	33,26
	7	6	171,9	41,85	162,3	39,16	152,6	36,57	147,1	35,32	142,3	34,07	132,6	31,56
	9	7,9	171,9	39,52	162,3	37,11	152,6	34,60	147,1	33,44	142,3	32,28	132,6	29,95
	11	9,8	171,9	37,38	162,3	35,05	152,6	32,82	147,1	31,74	142,3	30,67	132,6	28,43
	13	11,8	171,9	35,32	162,3	33,17	152,6	31,03	147,1	30,04	142,3	28,97	132,6	27,00
	15	13,7	171,9	33,53	162,3	31,47	152,6	29,51	147,1	28,52	142,3	27,54	132,6	25,75

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC1950HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	136,4	64,83	135,6	66,08	130,8	63,57	126,7	61,07	122,5	58,66	114,2	53,74
	-18,8	-19	138,4	65,27	138,4	66,52	130,8	62,23	126,7	59,73	122,5	57,31	114,2	52,67
	-16,7	-17	144,0	66,17	139,1	64,02	130,8	59,37	126,7	57,05	122,5	54,81	114,2	50,34
	-13,7	-15	147,4	65,45	139,1	60,80	130,8	56,42	126,7	54,27	122,5	52,13	114,2	47,93
	-11,8	-13	147,4	61,87	139,1	57,58	130,8	53,47	126,7	51,50	122,5	49,45	114,2	45,78
	-9,8	-11	147,4	58,48	139,1	54,45	130,8	50,61	126,7	48,73	122,5	46,85	114,2	43,19
	-9,5	-10	147,4	56,87	139,1	53,02	130,8	49,18	126,7	47,39	122,5	45,60	114,2	42,02
	-8,5	-9,1	147,4	55,35	139,1	51,59	130,8	48,02	126,7	46,23	122,5	44,44	114,2	40,95
	-7	-7,6	147,4	52,93	139,1	49,45	130,8	45,96	126,7	44,26	122,5	42,56	114,2	39,34
	-5	-5,6	147,4	49,80	139,1	46,59	130,8	43,37	126,7	41,76	122,5	40,24	114,2	37,20
	-3	-3,7	147,4	47,03	139,1	43,99	130,8	40,95	126,7	39,52	122,5	38,09	114,2	35,23
	0	-0,7	147,4	43,01	139,1	40,24	130,8	37,55	126,7	36,30	122,5	34,96	114,2	32,37
	3	2,2	147,4	39,43	139,1	37,02	130,8	34,60	126,7	33,35	122,5	32,19	114,2	29,86
	5	4,1	147,4	37,29	139,1	34,96	130,8	32,73	126,7	31,65	122,5	30,49	114,2	28,34
	7	6	147,4	35,32	139,1	33,17	130,8	31,03	126,7	29,95	122,5	28,97	114,2	26,91
	9	7,9	147,4	33,44	139,1	31,38	130,8	29,42	126,7	28,52	122,5	27,45	114,2	25,66
	11	9,8	147,4	31,74	139,1	29,86	130,8	27,99	126,7	27,09	122,5	26,11	114,2	24,41
	13	11,8	147,4	29,95	139,1	28,26	130,8	26,56	126,7	25,75	122,5	24,86	114,2	23,25
	15	13,7	147,4	28,52	139,1	26,82	130,8	25,30	126,7	24,50	122,5	23,69	114,2	22,17
50%	-19,8	-20	122,8	59,01	115,9	54,90	109,0	50,97	104,9	49,09	101,4	47,21	94,5	43,46
	-18,8	-19	122,8	57,67	115,9	53,74	109,0	49,98	104,9	48,11	101,4	46,23	94,5	42,65
	-16,7	-17	122,8	55,08	115,9	51,32	109,0	47,75	104,9	45,96	101,4	44,26	94,5	40,86
	-13,7	-15	122,8	52,40	115,9	48,91	109,0	45,51	104,9	43,81	101,4	42,20	94,5	38,98
	-11,8	-13	122,8	49,80	115,9	46,50	109,0	43,28	104,9	41,67	101,4	40,15	94,5	37,11
	-9,8	-11	122,8	47,12	115,9	44,08	109,0	41,04	104,9	39,52	101,4	38,09	94,5	35,32
	-9,5	-10	122,8	45,87	115,9	42,83	109,0	39,97	104,9	38,54	101,4	37,11	94,5	34,34
	-8,5	-9,1	122,8	44,71	115,9	41,85	109,0	38,98	104,9	37,64	101,4	36,30	94,5	33,53
	-7	-7,6	122,8	42,83	115,9	40,15	109,0	37,38	104,9	36,12	101,4	34,87	94,5	32,28
	-5	-5,6	122,8	40,42	115,9	37,91	109,0	35,41	104,9	34,25	101,4	32,99	94,5	30,58
	-3	-3,7	122,8	38,27	115,9	35,94	109,0	33,53	104,9	32,46	101,4	31,30	94,5	29,06
	0	-0,7	122,8	35,14	115,9	32,99	109,0	30,94	104,9	29,86	101,4	28,88	94,5	26,82
	3	2,2	122,8	32,37	115,9	30,40	109,0	28,52	104,9	27,54	101,4	26,65	94,5	24,86
	5	4,1	122,8	30,67	115,9	28,88	109,0	27,09	104,9	26,20	101,4	25,39	94,5	23,61
	7	6	122,8	29,15	115,9	27,45	109,0	25,75	104,9	24,95	101,4	24,14	94,5	22,53
	9	7,9	122,8	27,63	115,9	26,11	109,0	24,50	104,9	23,78	101,4	22,98	94,5	21,46
	11	9,8	122,8	26,29	115,9	24,77	109,0	23,34	104,9	22,62	101,4	21,91	94,5	20,48
	13	11,8	122,8	25,04	115,9	23,61	109,0	22,17	104,9	21,55	101,4	20,83	94,5	19,58
	15	13,7	122,8	23,78	115,9	22,53	109,0	21,19	104,9	20,57	101,4	19,94	94,5	18,69

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.33. 72HP

Охлаждение

KVC2000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	167,20	26,04	196,46	33,32	233,54	36,57	249,98	34,30	254,35	38,68	257,82	39,06	265,71	39,45
	12	167,20	26,78	196,46	34,26	233,54	37,61	247,79	34,93	252,12	39,77	255,54	40,17	263,36	40,56
	14	167,20	27,55	196,46	35,25	233,54	38,70	245,59	35,57	249,89	40,93	250,98	41,33	261,01	41,74
	16	167,20	28,50	196,46	36,47	231,47	40,03	241,21	36,20	245,43	42,34	248,70	42,76	258,66	43,18
	18	167,20	29,20	196,46	37,35	227,34	41,00	239,02	36,84	243,20	43,36	246,41	43,79	256,31	44,22
	19	167,20	30,75	196,46	39,34	225,27	43,19	236,82	37,47	240,97	45,67	244,13	46,13	253,96	46,58
	21	167,20	31,79	196,46	40,67	223,21	44,64	234,63	40,17	238,74	47,21	241,85	47,68	251,61	48,15
	23	167,20	33,30	196,46	42,60	221,14	46,76	232,44	43,03	236,50	49,46	239,57	49,95	249,25	50,44
	25	167,20	34,42	196,46	44,04	219,07	48,34	230,24	46,05	234,27	51,13	237,29	51,63	246,90	52,14
	27	167,20	36,19	196,46	46,30	217,00	50,83	228,05	49,22	232,04	53,76	235,01	54,29	244,55	54,82
	29	167,20	37,49	194,92	47,96	214,94	52,65	225,86	52,56	229,81	55,68	232,72	56,23	242,20	56,78
	31	167,20	39,43	194,34	50,45	212,87	55,38	223,67	56,05	227,58	58,57	230,44	59,15	239,85	59,73
	33	167,20	41,03	194,34	52,49	210,80	57,62	221,47	59,70	225,35	60,94	228,16	61,54	237,50	62,15
	35	167,20	43,19	192,42	55,26	206,67	60,65	219,28	63,51	223,12	64,15	228,16	64,78	235,14	65,42
	37	167,20	45,50	192,42	58,22	206,67	63,91	214,89	66,28	218,66	66,62	221,32	66,96	225,74	67,29
	39	167,20	47,90	192,42	61,28	204,60	67,27	213,36	68,59	216,42	68,96	219,03	69,84	221,04	70,32
	41	167,20	50,31	190,49	64,37	202,54	70,66	212,70	71,39	214,19	71,84	216,75	72,56	218,68	73,14
	43	165,53	52,69	188,57	67,41	200,47	74,00	210,51	74,94	211,96	75,69	214,47	76,31	217,51	76,67
	46	165,53	55,51	188,57	71,03	200,47	77,96	206,30	78,21	207,72	78,62	208,04	78,88	208,81	78,86
	48	165,53	58,43	186,68	74,76	198,47	82,06	204,83	80,94	205,60	81,37	205,89	82,27	204,46	82,42
	50	165,53	61,38	184,80	78,53	196,46	86,21	204,19	84,24	203,48	84,78	203,75	85,47	202,28	85,72
120%	10	158,01	24,65	182,81	30,34	221,60	36,22	241,60	33,97	250,21	38,31	253,62	38,69	261,39	39,07
	12	158,01	25,35	182,81	31,20	221,60	37,24	241,60	34,60	248,02	39,39	251,38	39,78	259,07	40,17
	14	158,01	26,09	182,81	32,11	221,60	38,33	241,60	35,22	245,82	40,53	249,14	40,93	256,76	41,34
	16	158,01	26,98	182,81	33,21	221,60	39,65	241,60	35,85	243,63	41,93	246,89	42,35	254,45	42,76
	18	158,01	27,64	182,81	34,02	221,60	40,61	241,60	36,48	241,43	42,95	244,65	43,37	252,14	43,80
	19	158,01	29,11	182,81	35,83	221,60	42,77	239,44	37,11	239,24	45,23	242,40	45,68	249,82	46,13
	21	158,01	30,09	182,81	37,04	221,60	44,21	237,28	39,79	234,85	46,76	240,16	47,22	247,51	47,68
	23	158,01	31,52	182,81	38,80	217,54	46,31	235,12	42,62	232,65	48,98	237,91	49,47	245,20	49,95
	25	158,01	32,59	182,81	40,11	215,51	47,88	232,97	45,60	230,46	50,63	235,67	51,14	242,88	51,64
	27	158,01	34,26	182,81	42,17	213,47	50,34	230,81	48,75	228,26	53,24	233,42	53,77	240,57	54,29
	29	158,01	35,49	182,81	43,68	211,44	52,14	226,50	52,05	226,07	55,14	231,18	55,69	238,26	56,24
	31	158,01	37,33	182,81	45,94	207,37	54,84	220,02	55,51	223,87	58,00	228,94	58,58	235,94	59,15
	33	158,01	38,84	182,81	47,81	205,34	57,07	217,87	59,13	221,68	60,35	226,69	60,95	233,63	61,55
	35	158,01	40,89	182,81	50,32	203,31	60,07	215,71	62,90	219,48	63,53	224,45	64,16	231,32	64,79
	37	158,01	43,08	182,81	53,02	201,27	63,29	211,40	65,64	215,10	65,98	217,71	66,32	222,06	66,64
	39	158,01	45,34	182,81	55,81	199,24	66,62	209,89	67,93	212,90	68,30	215,47	69,16	217,44	69,65
	41	158,01	47,63	173,67	58,62	197,21	69,98	209,24	70,70	210,71	71,15	213,22	71,86	215,12	72,43
	43	158,01	49,88	171,85	61,39	195,17	73,29	207,08	74,22	208,51	74,97	210,98	75,58	213,97	75,93
	46	158,01	52,55	171,85	64,68	193,22	77,21	202,94	77,46	204,34	77,86	204,65	78,12	205,41	78,10
	48	158,01	55,32	171,85	68,08	191,27	81,27	201,49	80,16	202,26	80,59	202,54	81,48	201,13	81,63
	50	158,01	58,11	163,25	71,52	189,32	85,38	200,87	83,43	200,17	83,96	200,43	84,65	198,99	84,89

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	146,91	24,05	173,42	29,60	199,94	35,34	226,99	37,00	243,91	37,37	249,43	37,74	257,06	38,11
	12	146,91	24,73	173,42	30,44	199,94	36,33	226,99	38,04	241,75	38,42	247,22	38,80	254,79	39,19
	14	146,91	25,45	173,42	31,32	199,94	37,39	226,99	39,15	239,60	39,54	245,01	39,93	252,51	40,32
	16	146,91	26,32	173,42	32,40	199,94	38,68	226,99	40,50	237,44	40,90	242,80	41,31	250,24	41,71
	18	146,91	26,96	173,42	33,18	199,94	39,61	226,99	41,48	235,28	41,89	240,60	42,31	247,96	42,72
	19	146,91	28,40	173,42	34,95	199,94	41,72	226,99	43,69	233,12	44,13	238,39	44,56	245,69	45,00
	21	146,91	29,36	173,42	36,13	199,94	43,13	226,99	45,16	230,96	45,61	236,18	46,06	243,41	46,52
	23	146,91	30,75	173,42	37,85	199,94	45,18	224,87	47,31	228,80	47,78	233,98	48,26	241,14	48,73
	25	146,91	31,79	173,42	39,12	199,94	46,70	222,75	48,90	226,65	49,39	231,77	49,88	238,86	50,37
	27	146,91	33,42	173,42	41,14	199,94	49,11	220,63	51,42	224,49	51,93	229,56	52,45	236,59	52,96
	29	146,91	34,62	173,42	42,61	199,94	50,86	218,50	53,26	222,33	53,79	227,35	54,33	234,31	54,86
	31	146,91	36,41	173,42	44,82	199,94	53,50	216,38	56,02	220,17	56,58	225,15	57,14	232,04	57,70
	33	146,91	37,89	173,42	46,63	199,94	55,67	214,26	58,29	218,01	58,88	222,94	59,46	229,76	60,04
	35	146,91	39,88	173,42	49,09	199,94	58,60	212,14	61,36	215,85	61,97	220,73	62,59	227,49	63,20
	37	146,91	42,02	173,42	51,72	199,94	61,74	207,90	64,04	211,54	64,37	214,11	64,69	218,39	65,01
	39	146,91	44,23	173,42	54,44	193,94	64,99	206,41	66,27	209,38	66,62	211,90	67,47	213,84	67,94
	41	146,91	46,47	173,42	57,19	191,94	68,27	205,78	68,97	207,22	69,41	209,70	70,10	211,56	70,66
	43	146,91	48,66	173,42	59,89	189,94	71,49	203,65	72,41	205,06	73,13	207,49	73,73	210,43	74,07
	46	146,91	51,27	173,42	63,10	189,94	75,32	199,58	75,56	200,96	75,95	201,26	76,21	202,01	76,19
	48	146,91	53,96	173,42	66,42	184,25	79,28	198,16	78,20	198,91	78,61	199,19	79,48	197,80	79,63
	50	146,91	56,69	173,42	69,77	182,35	83,29	197,54	81,38	196,86	81,91	197,11	82,58	195,70	82,81
100%	10	138,50	19,98	163,50	25,24	188,50	31,73	200,00	35,06	217,75	35,41	233,07	35,76	242,35	36,11
	12	138,50	20,55	163,50	25,95	188,50	32,62	200,00	36,05	217,75	36,41	233,07	36,77	240,21	37,13
	14	138,50	21,14	163,50	26,71	188,50	33,57	200,00	37,09	217,75	37,46	230,99	37,84	238,06	38,21
	16	138,50	21,87	163,50	27,63	188,50	34,73	200,00	38,37	217,75	38,76	228,91	39,14	235,92	39,52
	18	138,50	22,40	163,50	28,30	188,50	35,57	200,00	39,30	217,75	39,70	226,83	40,09	233,77	40,48
	19	138,50	23,60	163,50	29,80	188,50	37,46	200,00	41,40	217,75	41,81	224,75	42,22	231,63	42,64
	21	138,50	24,39	163,50	30,81	188,50	38,73	200,00	42,79	217,75	43,22	222,67	43,65	229,48	44,07
	23	138,50	25,55	163,50	32,27	188,50	40,57	200,00	44,83	217,75	45,27	220,59	45,72	227,34	46,17
	25	138,50	26,41	163,50	33,36	188,50	41,94	200,00	46,34	215,71	46,80	218,51	47,26	225,19	47,73
	27	138,50	27,77	163,50	35,08	188,50	44,09	200,00	48,72	213,68	49,21	216,42	49,70	223,05	50,18
	29	138,50	28,77	163,50	36,34	188,50	45,67	200,00	50,47	211,64	50,97	214,34	51,47	220,90	51,98
	31	138,50	30,26	163,50	38,22	188,50	48,04	200,00	53,08	209,61	53,61	212,26	54,14	218,76	54,67
	33	138,50	31,48	163,50	39,77	188,50	49,99	200,00	55,23	205,54	55,79	210,18	56,34	216,61	56,89
	35	138,50	33,14	163,50	41,86	188,50	52,62	200,00	58,14	203,50	58,72	208,10	59,30	214,47	59,88
	37	138,50	34,92	163,50	44,10	188,50	55,44	196,00	60,67	199,43	60,99	201,86	61,30	205,89	61,60
	39	138,50	36,75	163,50	46,42	188,50	58,35	194,60	62,79	197,40	63,13	199,78	63,93	201,60	64,38
	41	138,50	38,61	163,50	48,77	188,50	61,30	194,00	65,35	195,36	65,77	197,70	66,42	199,46	66,95
	43	138,50	40,43	163,50	51,07	188,50	64,19	192,00	68,61	193,33	69,29	195,61	69,86	198,38	70,18
	46	138,50	42,60	163,50	53,81	188,50	67,63	188,16	71,60	189,46	71,97	189,75	72,21	190,45	72,19
	48	138,50	44,84	163,50	56,64	188,50	71,19	186,82	74,09	187,53	74,49	187,79	75,31	186,48	75,45
	50	138,50	47,10	163,50	59,50	188,50	74,78	186,24	77,11	185,59	77,61	185,83	78,24	184,50	78,47

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	124,65	17,66	147,15	21,78	169,65	26,72	180,00	29,43	192,15	32,08	215,81	34,14	220,24	35,02
	12	124,65	18,16	147,15	22,39	169,65	27,48	180,00	30,26	192,15	32,98	215,81	35,10	220,24	36,01
	14	124,65	18,68	147,15	23,04	169,65	28,27	180,00	31,14	192,15	33,94	215,81	36,12	220,24	37,06
	16	124,65	19,33	147,15	23,84	169,65	29,25	180,00	32,21	192,15	35,11	215,81	37,37	220,24	38,33
	18	124,65	19,80	147,15	24,42	169,65	29,96	180,00	32,99	192,15	35,96	215,81	38,27	218,18	39,26
	19	124,65	20,85	147,15	25,72	169,65	31,55	180,00	34,75	192,15	37,88	215,81	40,31	216,12	41,35
	21	124,65	21,55	147,15	26,58	169,65	32,62	180,00	35,92	192,15	39,16	215,81	41,67	214,06	42,75
	23	124,65	22,58	147,15	27,85	169,65	34,17	180,00	37,63	192,15	41,02	215,81	43,65	212,00	44,78
	25	124,65	23,34	147,15	28,79	169,65	35,32	180,00	38,90	192,15	42,40	213,79	45,12	209,95	46,29
	27	124,65	24,54	147,15	30,27	169,65	37,14	180,00	40,90	192,15	44,58	211,77	47,45	209,95	48,67
	29	124,65	25,42	147,15	31,35	169,65	38,47	180,00	42,37	192,15	46,18	209,76	49,14	209,95	50,42
	31	124,65	26,74	147,15	32,98	169,65	40,46	180,00	44,56	192,15	48,57	207,74	51,69	207,89	53,03
	33	124,65	27,82	147,15	34,31	169,65	42,10	180,00	46,37	192,15	50,54	203,71	53,79	207,89	55,18
	35	124,65	29,29	147,15	36,12	169,65	44,32	180,00	48,81	192,15	53,20	201,69	56,62	205,83	58,08
	37	124,65	30,85	147,15	38,05	169,65	46,69	180,00	51,42	192,15	56,05	197,66	59,65	201,71	61,20
	39	124,65	32,48	147,15	40,06	169,65	49,15	180,00	54,13	192,15	59,00	195,64	62,79	199,66	64,41
	41	124,65	34,12	147,15	42,08	169,65	51,63	180,00	56,86	192,15	61,98	193,62	65,96	197,60	67,67
	43	124,65	35,73	147,15	44,06	169,65	54,07	180,00	59,55	192,15	64,91	193,62	69,07	197,60	70,86
	46	124,65	37,64	147,15	46,43	169,65	56,97	180,00	62,74	192,15	68,38	189,75	72,78	193,64	74,66
	48	124,65	39,62	147,15	48,87	169,65	59,96	180,00	66,04	192,15	71,98	187,81	76,60	191,67	78,58
	50	124,65	41,62	147,15	51,33	169,65	62,99	180,00	69,37	192,15	75,62	185,88	80,47	189,69	82,55
80%	10	110,80	15,69	130,80	17,62	150,80	22,08	160,00	24,14	170,80	26,55	182,48	31,09	197,36	33,19
	12	110,80	16,13	130,80	18,12	150,80	22,71	160,00	24,82	170,80	27,30	182,48	31,96	197,36	34,12
	14	110,80	16,60	130,80	18,64	150,80	23,37	160,00	25,54	170,80	28,09	182,48	32,89	197,36	35,11
	16	110,80	17,17	130,80	19,28	150,80	24,17	160,00	26,42	170,80	29,06	182,48	34,03	197,36	36,32
	18	110,80	17,59	130,80	19,75	150,80	24,76	160,00	27,06	170,80	29,76	182,48	34,85	197,36	37,20
	19	110,80	18,52	130,80	20,80	150,80	26,08	160,00	28,50	170,80	31,35	182,48	36,71	197,36	39,19
	21	110,80	19,15	130,80	21,51	150,80	26,96	160,00	29,46	170,80	32,41	182,48	37,94	197,36	40,51
	23	110,80	20,06	130,80	22,53	150,80	28,24	160,00	30,86	170,80	33,95	182,48	39,75	197,36	42,43
	25	110,80	20,74	130,80	23,29	150,80	29,19	160,00	31,90	170,80	35,09	182,48	41,09	197,36	43,86
	27	110,80	21,80	130,80	24,49	150,80	30,69	160,00	33,54	170,80	36,90	182,48	43,20	197,36	46,12
	29	110,80	22,58	130,80	25,36	150,80	31,79	160,00	34,74	170,80	38,22	182,48	44,75	197,36	47,77
	31	110,80	23,75	130,80	26,68	150,80	33,44	160,00	36,54	170,80	40,20	182,48	47,07	197,36	50,25
	33	110,80	24,72	130,80	27,76	150,80	34,79	160,00	38,03	170,80	41,83	182,48	48,98	197,36	52,28
	35	110,80	26,02	130,80	29,22	150,80	36,62	160,00	40,03	170,80	44,03	182,48	51,55	197,36	55,04
	37	110,80	27,41	130,80	30,79	150,80	38,59	160,00	42,17	170,80	46,39	178,83	54,32	193,41	57,99
	39	110,80	28,85	130,80	32,40	150,80	40,62	160,00	44,39	170,80	48,83	177,01	57,17	191,44	61,04
	41	110,80	30,31	130,80	34,04	150,80	42,67	160,00	46,63	170,80	51,29	175,18	60,06	189,47	64,12
	43	110,80	31,74	130,80	35,65	150,80	44,68	160,00	48,83	170,80	53,72	175,18	62,90	189,47	67,14
	46	110,80	33,44	130,80	37,56	150,80	47,08	160,00	51,45	170,80	56,59	171,68	66,27	185,68	70,74
	48	110,80	35,20	130,80	39,53	150,80	49,55	160,00	54,16	170,80	59,57	169,93	69,75	183,78	74,46
	50	110,80	36,98	130,80	41,53	150,80	52,05	160,00	56,89	170,80	62,58	•	73,27	181,89	78,22

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	96,95	14,08	114,45	16,76	131,95	20,45	140,00	22,35	149,45	24,14	159,67	27,27	172,69	29,50
	12	96,95	14,22	114,45	16,93	131,95	20,65	140,00	22,57	149,45	24,38	159,67	27,54	172,69	29,80
	14	96,95	14,18	114,45	16,88	131,95	20,60	140,00	22,51	149,45	24,31	159,67	27,46	172,69	29,71
	16	96,95	14,62	114,45	17,41	131,95	21,24	140,00	23,21	149,45	25,07	159,67	28,32	172,69	30,64
	18	96,95	14,74	114,45	17,55	131,95	21,41	140,00	23,40	149,45	25,27	159,67	28,55	172,69	30,89
	19	96,95	15,26	114,45	18,17	131,95	22,17	140,00	24,23	149,45	26,17	159,67	29,56	172,69	31,98
	21	96,95	15,54	114,45	18,50	131,95	22,57	140,00	24,67	149,45	26,65	159,67	30,10	172,69	32,57
	23	96,95	16,04	114,45	19,10	131,95	23,30	140,00	25,47	149,45	27,50	159,67	31,07	172,69	33,62
	25	96,95	16,36	114,45	19,48	131,95	23,77	140,00	25,98	149,45	28,05	159,67	31,69	172,69	34,29
	27	96,95	16,99	114,45	20,22	131,95	24,67	140,00	26,96	149,45	29,12	159,67	32,89	172,69	35,59
	29	96,95	17,59	114,45	20,94	131,95	25,54	140,00	27,92	149,45	30,15	159,67	34,06	172,69	36,85
	31	96,95	18,49	114,45	22,01	131,95	26,85	140,00	29,35	149,45	31,69	159,67	35,80	172,69	38,74
	33	96,95	19,23	114,45	22,89	131,95	27,93	140,00	30,52	149,45	32,96	159,67	37,24	172,69	40,29
	35	96,95	20,03	114,45	23,85	131,95	29,09	140,00	31,79	149,45	34,34	159,67	38,79	172,69	41,97
	37	96,95	21,10	114,45	25,12	131,95	30,65	140,00	33,50	149,45	36,18	156,48	40,87	169,24	44,22
	39	96,95	22,21	114,45	26,44	131,95	32,26	140,00	35,26	149,45	38,08	154,88	43,02	167,51	46,54
	41	96,95	23,34	114,45	27,78	131,95	33,89	140,00	37,04	149,45	40,00	153,28	45,19	165,78	48,89
	43	96,95	24,44	114,45	29,09	131,95	35,49	140,00	38,79	149,45	41,89	153,28	47,32	165,78	51,20
	46	96,95	25,75	114,45	30,65	131,95	37,39	140,00	40,87	149,45	44,14	150,22	49,86	162,47	53,95
	48	96,95	27,10	114,45	32,26	131,95	39,36	140,00	43,02	149,45	46,46	148,68	52,48	160,81	56,78
	50	96,95	28,47	114,45	33,89	131,95	41,35	140,00	45,19	149,45	48,80	147,15	55,13	159,15	59,65
60%	10	83,10	11,36	98,10	13,05	113,10	15,56	120,00	16,95	128,10	18,98	136,86	21,87	148,02	23,73
	12	83,10	11,47	98,10	13,18	113,10	15,71	120,00	17,12	128,10	19,17	136,86	22,08	148,02	23,97
	14	83,10	11,44	98,10	13,14	113,10	15,67	120,00	17,07	128,10	19,12	136,86	22,02	148,02	23,90
	16	83,10	11,79	98,10	13,55	113,10	16,16	120,00	17,60	128,10	19,71	136,86	22,71	148,02	24,64
	18	83,10	11,89	98,10	13,66	113,10	16,29	120,00	17,75	128,10	19,87	136,86	22,89	148,02	24,84
	19	83,10	12,31	98,10	14,15	113,10	16,87	120,00	18,37	128,10	20,58	136,86	23,70	148,02	25,72
	21	83,10	12,54	98,10	14,41	113,10	17,18	120,00	18,71	128,10	20,96	136,86	24,14	148,02	26,19
	23	83,10	12,94	98,10	14,87	113,10	17,73	120,00	19,31	128,10	21,63	136,86	24,91	148,02	27,04
	25	83,10	13,20	98,10	15,17	113,10	18,08	120,00	19,70	128,10	22,06	136,86	25,41	148,02	27,58
	27	83,10	13,70	98,10	15,74	113,10	18,77	120,00	20,45	128,10	22,90	136,86	26,38	148,02	28,62
	29	83,10	14,18	98,10	16,30	113,10	19,43	120,00	21,17	128,10	23,71	136,86	27,31	148,02	29,64
	31	83,10	14,91	98,10	17,14	113,10	20,43	120,00	22,25	128,10	24,92	136,86	28,71	148,02	31,16
	33	83,10	15,51	98,10	17,82	113,10	21,25	120,00	23,15	128,10	25,92	136,86	29,86	148,02	32,40
	35	83,10	16,15	98,10	18,57	113,10	22,13	120,00	24,11	128,10	27,00	136,86	31,10	148,02	33,75
	37	83,10	17,02	98,10	19,56	113,10	23,32	120,00	25,40	128,10	28,45	134,12	32,77	145,06	35,56
	39	83,10	17,91	98,10	20,59	113,10	24,55	120,00	26,74	128,10	29,95	132,75	34,49	143,58	37,43
	41	83,10	18,82	98,10	21,63	113,10	25,79	120,00	28,09	128,10	31,46	131,39	36,23	142,10	39,32
	43	83,10	19,71	98,10	22,65	113,10	27,00	120,00	29,42	128,10	32,94	131,39	37,95	142,10	41,18
	46	83,10	20,76	98,10	23,86	113,10	28,45	120,00	30,99	128,10	34,71	128,76	39,98	139,26	43,39
	48	83,10	21,86	98,10	25,12	113,10	29,95	120,00	32,62	128,10	36,54	127,44	42,08	137,84	45,67
	50	83,10	22,96	98,10	26,39	113,10	31,46	120,00	34,27	128,10	38,38	126,13	44,21	136,42	47,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	69,25	8,95	81,75	9,91	94,25	11,00	100,00	11,93	106,75	13,84	114,05	15,63	123,35	17,54
	12	69,25	9,04	81,75	10,00	94,25	11,11	100,00	12,05	106,75	13,98	114,05	15,79	123,35	17,72
	14	69,25	9,01	81,75	9,98	94,25	11,08	100,00	12,02	106,75	13,94	114,05	15,75	123,35	17,67
	16	69,25	9,29	81,75	10,29	94,25	11,43	100,00	12,39	106,75	14,38	114,05	16,23	123,35	18,22
	18	69,25	9,37	81,75	10,37	94,25	11,52	100,00	12,49	106,75	14,49	114,05	16,37	123,35	18,37
	19	69,25	9,70	81,75	10,74	94,25	11,93	100,00	12,94	106,75	15,01	114,05	16,95	123,35	19,02
	21	69,25	9,88	81,75	10,93	94,25	12,15	100,00	13,17	106,75	15,28	114,05	17,26	123,35	19,37
	23	69,25	10,20	81,75	11,29	94,25	12,54	100,00	13,60	106,75	15,77	114,05	17,81	123,35	19,99
	25	69,25	10,40	81,75	11,51	94,25	12,79	100,00	13,87	106,75	16,09	114,05	18,17	123,35	20,39
	27	69,25	10,80	81,75	11,95	94,25	13,27	100,00	14,40	106,75	16,70	114,05	18,86	123,35	21,16
	29	69,25	11,18	81,75	12,37	94,25	13,74	100,00	14,91	106,75	17,29	114,05	19,53	123,35	21,91
	31	69,25	11,75	81,75	13,01	94,25	14,45	100,00	15,67	106,75	18,18	114,05	20,53	123,35	23,03
	33	69,25	12,22	81,75	13,53	94,25	15,03	100,00	16,30	106,75	18,91	114,05	21,35	123,35	23,96
	35	69,25	12,73	81,75	14,09	94,25	15,65	100,00	16,98	106,75	19,69	114,05	22,24	123,35	24,96
	37	69,25	13,42	81,75	14,85	94,25	16,49	100,00	17,89	106,75	20,75	111,77	23,43	120,88	26,29
	39	69,25	14,12	81,75	15,63	94,25	17,36	100,00	18,83	106,75	21,84	110,63	24,66	119,65	27,68
	41	69,25	14,83	81,75	16,42	94,25	18,24	100,00	19,78	106,75	22,94	109,49	25,91	118,42	29,07
	43	69,25	15,53	81,75	17,19	94,25	19,10	100,00	20,71	106,75	24,03	109,49	27,13	118,42	30,45
	46	69,25	16,37	81,75	18,11	94,25	20,12	100,00	21,82	106,75	25,31	107,30	28,59	116,05	32,08
	48	69,25	17,23	81,75	19,06	94,25	21,18	100,00	22,97	106,75	26,64	106,20	30,09	114,86	33,76
	50	69,25	18,10	81,75	20,03	94,25	22,25	100,00	24,13	106,75	27,99	105,11	31,61	113,68	35,47

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	145,0	39,92	144,4	42,77	143,7	45,62	143,7	47,00	142,9	48,38	142,9	51,23
	-18,8	-19	147,2	40,84	146,5	43,60	146,5	46,45	145,8	47,83	145,8	49,12	145,0	51,97
	-16,7	-17	152,9	42,77	152,2	45,44	151,5	48,11	151,5	49,40	151,5	50,78	150,7	53,44
	-13,7	-15	159,3	44,70	158,6	47,28	157,9	49,86	157,9	51,14	157,1	52,43	157,1	55,01
	-11,8	-13	165,7	46,73	165,7	49,21	165,0	51,60	164,3	52,89	164,3	54,18	163,5	56,57
	-9,8	-11	173,6	48,75	172,8	51,14	172,1	53,44	172,1	54,64	172,1	55,83	171,4	58,23
	-9,5	-10	177,8	49,86	177,0	52,06	176,4	54,36	176,4	55,56	175,6	56,66	175,6	58,96
	-8,5	-9,1	181,4	50,68	180,6	52,89	180,6	55,19	179,9	56,29	179,9	57,40	179,2	59,70
	-7	-7,6	187,7	52,15	187,7	54,36	187,0	56,48	187,0	57,58	186,3	58,59	185,6	60,80
	-5	-5,6	197,7	54,18	197,0	56,20	196,3	58,23	196,3	59,33	195,5	60,25	195,5	62,27
	-3	-3,7	206,9	55,93	206,2	57,86	206,2	59,79	205,5	60,80	205,5	61,81	204,8	63,65
	0	-0,7	223,3	58,59	223,3	60,43	222,6	62,18	222,6	62,92	221,8	64,02	221,8	65,86
	3	2,2	241,0	61,08	240,3	62,73	239,7	64,39	239,7	65,22	239,7	66,14	238,9	67,70
	5	4,1	253,1	62,55	252,5	64,20	252,5	65,77	251,7	66,60	251,7	67,33	251,0	68,90
	7	6	266,0	64,11	265,2	65,49	265,2	67,06	264,5	67,79	264,5	68,53	253,9	65,86
	9	7,9	279,4	65,40	278,8	66,87	278,8	68,25	278,0	68,99	272,4	67,52	253,9	61,81
	11	9,8	293,7	66,69	292,9	68,07	291,5	68,90	281,6	66,23	272,4	63,47	253,9	58,23
	13	11,8	309,3	67,98	308,6	69,26	291,5	64,57	281,6	62,00	272,4	59,61	253,9	54,64
	15	13,7	324,2	69,17	310,0	65,58	291,5	60,80	281,6	58,50	272,4	56,11	253,9	51,60

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	144,4	43,78	143,6	46,36	142,9	49,03	142,9	50,22	142,9	51,60	142,2	54,18
	-18,8	-19	146,5	44,61	145,8	47,19	145,8	49,76	145,1	50,96	145,1	52,34	144,4	54,91
	-16,7	-17	152,2	46,36	151,5	48,84	150,5	51,23	150,7	52,52	150,7	53,81	150,1	56,20
	-13,7	-15	158,6	48,20	157,9	50,59	157,1	52,89	157,1	54,18	157,1	55,28	156,5	57,67
	-11,8	-13	165,0	50,04	165,0	52,34	164,3	54,55	164,3	55,74	163,6	56,85	163,6	59,15
	-9,8	-11	172,8	51,97	172,1	54,09	172,1	56,29	171,4	57,40	171,4	58,41	170,7	60,62
	-9,5	-10	177,1	52,89	176,4	55,01	175,6	57,12	175,6	58,23	175,6	59,24	175,0	61,35
	-8,5	-9,1	180,6	53,72	179,9	55,74	179,9	57,86	179,2	58,87	179,2	59,97	178,5	62,00
	-7	-7,6	187,0	55,10	187,0	57,12	186,3	59,05	186,3	60,07	185,6	61,08	185,6	63,01
	-5	-5,6	197,0	56,85	196,3	58,78	195,5	60,71	195,5	61,63	195,5	62,64	194,9	64,39
	-3	-3,7	206,2	58,59	206,2	60,43	205,5	62,18	205,5	63,01	204,8	64,02	204,8	65,77
	0	-0,7	222,6	61,08	222,6	62,73	221,8	64,39	221,8	65,22	221,2	66,04	221,2	67,70
	3	2,2	240,3	63,38	239,7	64,85	239,7	66,41	238,9	67,24	238,9	67,98	234,0	67,61
	5	4,1	252,5	64,76	251,7	66,23	251,7	67,70	251,0	68,44	251,0	69,17	234,0	63,47
	7	6	265,2	66,04	265,2	67,42	264,6	68,80	260,3	67,88	251,7	65,12	234,0	59,70
	9	7,9	278,8	67,33	278,1	68,71	268,8	66,41	260,3	63,74	251,7	61,17	234,0	56,20
	11	9,8	292,9	68,53	285,9	67,33	268,8	62,46	260,3	60,07	251,7	57,58	234,0	52,98
	13	11,8	303,6	67,88	285,9	63,19	268,8	58,59	260,3	56,39	251,7	54,18	234,0	49,86
	15	13,7	303,6	63,93	285,9	59,51	268,8	55,28	260,3	53,07	251,7	51,05	234,0	47,00
110%	-19,8	-20	143,6	47,65	142,9	49,95	142,2	52,34	142,2	53,53	142,3	54,73	141,5	57,12
	-18,8	-19	145,8	48,38	145,1	50,68	145,1	53,07	145,1	54,18	144,4	55,37	144,4	57,77
	-16,7	-17	151,5	49,95	150,7	52,25	152,9	54,55	150,1	55,65	150,1	56,75	149,3	58,96
	-13,7	-15	157,9	51,69	157,2	53,81	156,5	56,02	156,5	57,12	156,5	58,23	155,7	60,34
	-11,8	-13	164,3	53,44	164,3	55,47	163,5	57,49	163,5	58,59	162,9	59,61	162,9	61,72
	-9,8	-11	172,1	55,10	171,4	57,12	171,4	59,05	170,7	60,07	170,7	61,08	170,7	63,01
	-9,5	-10	176,4	56,02	175,6	57,86	174,9	59,88	174,9	60,80	174,9	61,81	174,2	63,74
	-8,5	-9,1	179,9	56,75	179,2	58,59	179,2	60,53	178,5	61,54	178,5	62,46	178,5	56,94
	-7	-7,6	186,3	58,04	186,3	59,79	185,6	61,63	185,6	62,55	185,6	63,47	184,9	65,31
	-5	-5,6	196,3	59,70	195,5	61,45	194,9	63,10	194,9	64,02	194,9	64,85	194,1	66,69
	-3	-3,7	205,5	61,17	205,5	62,82	204,8	64,48	204,8	65,31	204,1	66,14	204,1	67,79
	0	-0,7	221,8	63,47	221,8	65,03	221,2	66,60	221,2	67,33	221,2	68,07	214,8	66,78
	3	2,2	239,7	65,58	238,9	66,96	238,9	68,44	238,2	69,08	230,4	66,23	214,8	60,80
	5	4,1	251,7	66,87	251,7	68,25	246,7	67,61	238,2	64,85	230,4	62,27	214,8	57,12
	7	6	264,5	68,07	262,4	68,53	246,7	63,47	238,2	60,99	230,4	58,59	214,8	53,81
	9	7,9	278,0	69,17	262,4	64,39	246,7	59,70	238,2	57,40	230,4	55,10	214,8	50,68
	11	9,8	278,0	65,12	262,4	60,62	246,7	56,20	238,2	54,09	230,4	51,97	214,8	47,83
	13	11,8	278,0	61,08	262,4	56,85	246,7	52,80	238,2	50,87	230,4	48,84	214,8	45,07
	15	13,7	278,0	54,18	262,4	53,63	246,7	49,86	238,2	48,02	230,4	46,18	214,8	42,59

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	142,9	51,42	142,2	53,53	142,2	55,74	141,5	56,85	141,5	57,86	140,8	60,07
	-18,8	-19	145,1	52,06	145,1	54,18	144,4	56,39	144,4	57,49	143,7	58,59	143,7	60,71
	-16,7	-17	150,7	53,53	150,0	55,65	150,0	57,67	149,3	58,69	149,3	59,70	149,3	61,81
	-13,7	-15	157,1	55,10	156,5	57,12	155,7	59,05	155,7	60,07	155,7	61,08	155,1	63,01
	-11,8	-13	163,6	56,75	163,6	58,59	162,9	60,43	162,9	61,45	162,9	62,36	162,1	64,30
	-9,8	-11	171,4	58,23	170,7	60,07	170,7	61,91	170,7	62,82	169,9	63,65	169,9	65,49
	-9,5	-10	175,6	59,05	175,0	60,80	175,0	62,55	174,2	63,47	174,2	64,39	173,5	66,14
	-8,5	-9,1	179,2	59,70	178,5	61,54	178,5	63,19	178,5	64,02	177,8	64,94	177,8	66,60
	-7	-7,6	185,6	60,89	185,6	62,55	184,9	64,20	184,9	65,12	184,9	65,86	184,2	67,61
	-5	-5,6	195,5	62,46	194,8	64,02	194,8	65,58	194,1	66,32	194,1	67,15	193,4	68,80
	-3	-3,7	204,8	63,84	204,8	57,95	204,1	66,87	204,1	67,61	204,1	68,34	195,5	65,49
	0	-0,7	221,2	65,86	221,2	67,33	220,4	68,71	216,9	67,61	209,8	64,76	195,5	59,42
	3	2,2	238,9	67,79	238,2	69,08	224,0	63,93	216,9	61,45	209,8	58,96	195,5	54,18
	5	4,1	251,0	69,08	238,2	64,85	224,0	60,07	216,9	57,86	209,8	55,56	195,5	51,05
	7	6	252,5	65,49	238,2	60,99	224,00	56,57	216,9	54,45	209,8	52,34	195,5	48,11
	9	7,9	252,5	61,54	238,2	57,40	224,0	53,26	216,9	50,59	209,8	49,30	195,5	45,44
	11	9,8	252,5	57,95	238,2	54,09	224,0	50,22	216,9	48,38	209,8	46,54	195,5	42,86
	13	11,8	252,5	54,45	238,2	50,87	224,0	47,28	216,9	45,53	209,8	43,88	195,5	40,47
	15	13,7	252,5	51,33	238,2	48,02	224,0	44,70	216,9	43,05	209,8	41,39	195,5	38,36
90%	-19,8	-20	141,9	55,28	141,3	57,12	141,3	59,15	140,5	60,07	140,5	61,08	140,5	63,01
	-18,8	-19	144,1	55,83	144,1	57,86	143,4	59,70	143,4	60,71	143,4	61,63	142,7	63,56
	-16,7	-17	149,7	57,21	149,1	59,05	149,1	60,89	149,1	61,81	148,3	62,73	148,3	64,57
	-13,7	-15	156,1	58,59	155,5	60,43	155,5	62,18	154,7	63,01	154,7	63,93	154,7	65,68
	-11,8	-13	162,5	60,07	162,5	61,72	161,9	63,38	161,9	64,30	161,9	65,12	161,1	66,78
	-9,8	-11	170,4	61,45	170,4	63,01	169,7	64,66	169,7	65,49	169,7	66,32	168,9	67,98
	-9,5	-10	174,6	62,18	173,9	63,74	173,9	65,31	173,2	66,14	173,2	66,96	173,2	68,44
	-8,5	-9,1	178,2	62,82	178,2	64,39	177,5	65,86	177,5	66,60	177,5	67,42	175,3	68,07
	-7	-7,6	184,6	63,84	184,6	65,31	183,8	66,87	183,8	67,61	183,8	68,34	175,3	65,03
	-5	-5,6	194,5	65,22	193,8	66,60	193,8	68,07	193,1	68,80	188,1	66,60	175,3	61,08
	-3	-3,7	203,8	66,50	203,8	67,79	201,6	68,07	194,5	65,40	188,1	62,73	175,3	57,58
	0	-0,7	220,8	68,44	214,4	66,69	201,6	61,81	194,5	59,33	188,1	57,03	175,3	52,34
	3	2,2	227,2	65,12	214,4	60,71	201,6	56,29	194,5	54,18	188,1	51,97	175,3	47,92
	5	4,1	227,2	61,26	214,4	57,12	201,6	53,07	194,5	50,96	188,1	49,12	175,3	45,16
	7	6	227,2	57,58	214,4	53,81	201,6	49,95	194,5	48,11	188,1	46,27	175,3	42,68
	9	7,9	227,2	54,27	214,4	50,59	201,6	47,10	194,5	45,44	188,1	43,69	175,3	40,38
	11	9,8	227,2	51,14	214,4	47,74	201,6	44,52	194,5	42,86	188,1	41,30	175,3	38,17
	13	11,8	227,2	48,11	214,4	45,07	201,6	41,94	194,5	40,47	188,1	39,00	175,3	36,06
	15	13,7	227,2	45,44	214,4	42,50	201,6	39,74	194,5	38,36	188,1	36,98	175,3	34,22

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	141,5	59,05	140,8	60,80	140,8	62,55	140,8	63,38	140,0	64,30	140,0	65,95
	-18,8	-19	143,6	59,61	143,6	61,35	142,9	63,01	142,9	63,93	142,9	64,76	142,2	66,50
	-16,7	-17	149,3	60,80	148,7	62,46	148,7	64,11	148,7	64,94	148,7	65,77	147,9	67,33
	-13,7	-15	155,7	62,09	155,1	63,65	155,1	65,22	155,1	65,95	154,3	66,78	154,3	68,44
	-11,8	-13	162,1	63,28	162,1	64,85	161,4	66,32	161,4	67,06	161,4	67,88	156,5	66,04
	-9,8	-11	170,0	64,57	170,0	66,04	169,2	67,52	169,2	68,16	167,8	68,07	156,5	62,36
	-9,5	-10	174,2	65,22	173,5	66,60	173,6	68,07	173,6	68,80	167,8	66,04	156,5	60,53
	-8,5	-9,1	177,8	65,86	165,3	67,24	177,0	68,53	173,6	66,96	167,8	64,30	156,5	58,96
	-7	-7,6	184,2	66,78	184,2	68,07	179,2	66,60	173,6	64,02	167,8	61,45	156,5	56,39
	-5	-5,6	194,1	67,98	190,6	67,61	179,2	62,55	173,6	60,16	167,8	57,77	156,5	53,07
	-3	-3,7	201,9	68,34	190,6	63,65	179,2	58,96	173,6	56,75	167,8	54,45	156,5	50,13
	0	-0,7	201,9	62,00	190,6	57,77	179,2	53,63	173,6	51,60	167,8	49,58	156,5	45,72
	3	2,2	201,9	56,48	190,6	52,71	179,2	49,03	173,6	47,19	167,8	45,44	156,5	41,85
	5	4,1	201,9	53,17	190,6	49,67	179,2	46,18	173,6	44,52	167,8	42,86	156,5	39,55
	7	6	201,9	50,13	190,6	46,91	179,2	43,60	173,6	42,13	167,8	40,56	156,5	37,44
	9	7,9	201,9	47,28	190,6	44,24	179,2	41,21	173,6	39,74	167,8	38,36	156,5	35,51
	11	9,8	201,9	44,70	190,6	41,76	179,2	39,00	173,6	37,62	167,8	36,33	156,5	33,67
	13	11,8	201,9	42,13	190,6	39,46	179,2	36,89	173,6	35,60	167,8	34,31	156,5	31,83
	15	13,7	201,9	39,83	190,6	37,44	179,2	34,95	173,6	33,76	167,8	32,56	156,5	30,26
70%	-19,8	-20	140,5	62,92	139,8	64,39	139,8	65,86	139,8	66,60	139,8	67,42	136,2	66,69
	-18,8	-19	142,6	63,38	142,6	64,85	141,9	66,32	141,9	67,06	141,9	67,88	136,2	65,31
	-16,7	-17	148,3	64,39	148,3	65,86	147,6	67,33	147,6	68,07	146,2	60,62	136,2	62,27
	-13,7	-15	154,6	65,49	154,0	66,96	154,0	68,34	151,2	67,33	146,2	64,57	136,2	59,24
	-11,8	-13	161,0	66,60	161,0	67,98	156,8	66,32	151,2	63,74	146,2	61,17	136,2	56,11
	-9,8	-11	168,8	67,70	166,8	67,70	156,8	62,64	151,2	60,25	146,2	57,86	136,2	53,07
	-9,5	-10	173,1	68,34	166,8	65,68	156,8	60,80	151,2	58,50	146,2	56,20	136,2	51,60
	-8,5	-9,1	176,6	68,71	166,8	63,93	156,8	59,24	151,2	56,94	146,2	54,73	136,2	50,32
	-7	-7,6	176,6	65,58	166,8	61,08	156,8	56,66	151,2	54,55	146,2	52,34	136,2	48,20
	-5	-5,6	176,6	61,63	166,8	57,49	156,8	53,35	151,2	51,23	146,2	60,62	136,2	45,44
	-3	-3,7	176,6	58,04	166,8	54,18	156,8	50,32	151,2	48,38	146,2	46,54	136,2	42,96
	0	-0,7	176,6	52,80	166,8	49,40	156,8	45,90	151,2	44,24	146,2	42,59	136,2	39,37
	3	2,2	176,6	48,29	166,8	45,16	156,8	42,13	151,2	40,56	146,2	39,09	136,2	36,15
	5	4,1	176,6	45,53	166,8	42,59	156,8	39,83	151,2	38,36	146,2	36,98	136,2	34,22
	7	6	176,6	43,05	166,8	40,29	156,8	37,62	151,2	36,33	146,2	35,05	136,2	32,47
	9	7,9	176,6	40,66	166,8	38,17	156,8	35,60	151,2	34,40	146,2	33,21	136,2	30,81
	11	9,8	176,6	38,45	166,8	36,06	156,8	33,76	151,2	32,65	146,2	31,55	136,2	29,25
	13	11,8	176,6	36,33	166,8	34,13	156,8	31,92	151,2	30,91	146,2	29,80	136,2	27,78
	15	13,7	176,6	34,49	166,8	32,38	156,8	30,35	151,2	29,34	146,2	28,33	136,2	26,49

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2000HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	140,1	66,69	139,4	67,98	134,4	65,40	130,2	62,82	125,9	60,34	117,3	55,28
	-18,8	-19	142,2	67,15	142,2	68,44	134,4	64,02	130,2	61,45	125,9	58,96	117,3	54,18
	-16,7	-17	147,9	68,07	142,9	65,86	134,4	61,08	130,2	58,69	125,9	56,39	117,3	51,79
	-13,7	-15	151,5	67,33	142,9	62,55	134,4	58,04	130,2	55,83	125,9	53,63	117,3	49,30
	-11,8	-13	151,5	63,65	142,9	59,24	134,4	55,01	130,2	52,98	125,9	50,87	117,3	47,10
	-9,8	-11	151,5	60,16	142,9	56,02	134,4	52,06	130,2	50,13	125,9	48,20	117,3	44,43
	-9,5	-10	151,5	58,50	142,9	54,55	134,4	50,59	130,2	48,75	125,9	46,91	117,3	43,23
	-8,5	-9,1	151,5	56,94	142,9	53,07	134,4	49,40	130,2	47,56	125,9	45,72	117,3	42,13
	-7	-7,6	151,5	54,45	142,9	50,87	134,4	47,28	130,2	45,53	125,9	43,78	117,3	40,47
	-5	-5,6	151,5	51,23	142,9	47,92	134,4	44,61	130,2	42,96	125,9	41,39	117,3	38,27
	-3	-3,7	151,5	48,38	142,9	45,26	134,4	42,13	130,2	40,66	125,9	39,19	117,3	36,24
	0	-0,7	151,5	44,24	142,9	41,39	134,4	38,63	130,2	37,35	125,9	35,97	117,3	33,30
	3	2,2	151,5	40,56	142,9	38,08	134,4	35,60	130,2	34,31	125,9	33,11	117,3	30,72
	5	4,1	151,5	38,36	142,9	35,97	134,4	33,67	130,2	32,56	125,9	31,37	117,3	29,16
	7	6	151,5	36,33	142,9	34,13	134,4	31,92	130,2	30,81	125,9	29,80	117,3	27,69
	9	7,9	151,5	34,40	142,9	32,29	134,4	30,26	130,2	29,34	125,9	28,24	117,3	26,40
	11	9,8	151,5	32,65	142,9	30,72	134,4	28,79	130,2	27,87	125,9	26,86	117,3	25,11
	13	11,8	151,5	30,81	142,9	29,07	134,4	27,32	130,2	26,49	125,9	25,57	117,3	23,92
	15	13,7	151,5	29,34	142,9	27,60	134,4	26,03	130,2	25,20	125,9	24,38	117,3	22,81
50%	-19,8	-20	126,2	60,71	119,1	56,48	112,0	52,43	107,8	50,50	104,2	48,57	97,1	44,70
	-18,8	-19	126,2	59,33	119,1	55,28	112,0	51,42	107,8	49,49	104,2	47,56	97,1	43,88
	-16,7	-17	126,2	56,66	119,1	52,80	112,0	49,12	107,8	47,28	104,2	45,53	97,1	42,04
	-13,7	-15	126,2	53,90	119,1	50,32	112,0	46,82	107,8	45,07	104,2	43,42	97,1	40,10
	-11,8	-13	126,2	51,23	119,1	47,83	112,0	44,52	107,8	42,86	104,2	41,30	97,1	38,17
	-9,8	-11	126,2	48,48	119,1	45,35	112,0	42,22	107,8	40,66	104,2	39,19	97,1	36,33
	-9,5	-10	126,2	47,19	119,1	44,06	112,0	41,12	107,8	39,64	104,2	38,17	97,1	35,32
	-8,5	-9,1	126,2	45,99	119,1	43,05	112,0	40,10	107,8	38,73	104,2	37,35	97,1	34,49
	-7	-7,6	126,2	44,06	119,1	41,30	112,0	38,45	107,8	37,16	104,2	35,87	97,1	33,21
	-5	-5,6	126,2	41,58	119,1	39,00	112,0	36,43	107,8	35,23	104,2	33,94	97,1	31,46
	-3	-3,7	126,2	39,37	119,1	36,98	112,0	34,49	107,8	33,39	104,2	32,19	97,1	29,89
	0	-0,7	126,2	36,15	119,1	33,94	112,0	31,83	107,8	30,72	104,2	29,71	97,1	27,60
	3	2,2	126,2	33,30	119,1	31,27	112,0	29,34	107,8	28,33	104,2	27,41	97,1	25,57
	5	4,1	126,2	31,55	119,1	29,71	112,0	27,87	107,8	26,95	104,2	26,12	97,1	24,28
	7	6	126,2	29,99	119,1	28,24	112,0	26,49	107,8	25,66	104,2	24,84	97,1	23,18
	9	7,9	126,2	28,42	119,1	26,86	112,0	25,20	107,8	24,47	104,2	23,64	97,1	22,08
	11	9,8	126,2	27,04	119,1	25,48	112,0	24,01	107,8	23,27	104,2	22,54	97,1	21,06
	13	11,8	126,2	25,76	119,1	24,28	112,0	22,81	107,8	22,17	104,2	21,43	97,1	20,14
	15	13,7	126,2	24,47	119,1	23,18	112,0	21,80	107,8	21,16	104,2	20,51	97,1	19,22

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.34. 74HP

Охлаждение

KVC2065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	172,64	27,42	202,84	35,08	241,13	38,51	258,10	36,11	262,62	40,72	266,20	41,13	274,35	41,53
	12	172,64	28,19	202,84	36,07	241,13	39,59	255,84	36,78	260,32	41,87	263,85	42,29	271,92	42,70
	14	172,64	29,01	202,84	37,11	241,13	40,74	253,58	37,44	258,01	43,09	259,13	43,51	269,49	43,94
	16	172,64	30,01	202,84	38,39	238,99	42,15	249,05	38,11	253,41	44,57	256,78	45,01	267,07	45,46
	18	172,64	30,74	202,84	39,33	234,73	43,17	246,78	38,78	251,10	45,65	254,42	46,11	264,64	46,56
	19	172,64	32,37	202,84	41,42	232,59	45,47	244,52	39,45	248,80	48,08	252,07	48,56	262,21	49,04
	21	172,64	33,46	202,84	42,82	230,46	47,00	242,26	42,29	246,49	49,71	249,71	50,20	259,78	50,69
	23	172,64	35,06	202,84	44,85	228,33	49,23	239,99	45,30	244,19	52,07	247,35	52,58	257,35	53,10
	25	172,64	36,24	202,84	46,36	226,19	50,89	237,73	48,48	241,89	53,82	245,00	54,36	254,93	54,89
	27	172,64	38,10	202,84	48,75	224,06	53,51	235,46	51,82	239,58	56,59	242,64	57,15	252,50	57,71
	29	172,64	39,47	201,25	50,49	221,92	55,43	233,20	55,33	237,28	58,62	240,29	59,20	250,07	59,78
	31	172,64	41,51	200,66	53,11	219,79	58,30	230,93	59,01	234,98	61,66	237,93	62,27	247,64	62,88
	33	172,64	43,20	200,66	55,26	217,66	60,66	228,67	62,85	232,67	64,16	235,58	64,79	245,21	65,43
	35	172,64	45,47	198,67	58,17	213,39	63,86	226,41	66,87	230,37	67,53	235,58	68,20	242,79	68,87
	37	172,64	47,91	198,67	61,29	213,39	67,28	221,88	69,78	225,76	70,14	228,51	70,49	233,08	70,84
	39	172,64	50,42	198,67	64,51	211,25	70,82	220,29	72,22	223,46	72,60	226,15	73,52	228,22	74,04
	41	172,64	52,97	196,69	67,77	209,12	74,39	219,61	75,16	221,15	75,64	223,80	76,39	225,79	77,00
	43	170,91	55,47	194,70	70,97	206,99	77,91	217,35	78,90	218,85	79,69	221,44	80,34	224,58	80,72
	46	170,91	58,45	194,70	74,78	206,99	82,08	213,00	82,34	214,47	82,77	214,80	83,04	215,59	83,03
	48	170,91	61,52	192,75	78,71	204,92	86,40	211,48	85,21	212,28	85,67	212,58	86,61	211,10	86,77
	50	170,91	64,62	190,80	82,68	202,85	90,76	210,83	88,69	210,10	89,25	210,37	89,98	208,86	90,24
120%	10	163,14	25,96	188,76	31,95	228,81	38,14	249,45	35,76	258,34	40,33	261,87	40,73	269,88	41,13
	12	163,14	26,69	188,76	32,85	228,81	39,21	249,45	36,42	256,08	41,47	259,55	41,88	267,49	42,29
	14	163,14	27,46	188,76	33,80	228,81	40,35	249,45	37,08	253,81	42,67	257,23	43,10	265,11	43,52
	16	163,14	28,41	188,76	34,97	228,81	41,74	249,45	37,75	251,55	44,14	254,91	44,58	262,72	45,02
	18	163,14	29,10	188,76	35,81	228,81	42,75	249,45	38,41	249,28	45,21	252,60	45,66	260,33	46,11
	19	163,14	30,65	188,76	37,72	228,81	45,03	247,22	39,07	247,01	47,62	250,28	48,09	257,94	48,57
	21	163,14	31,68	188,76	38,99	228,81	46,55	244,99	41,89	242,48	49,23	247,96	49,72	255,55	50,20
	23	163,14	33,19	188,76	40,85	224,61	48,76	242,77	44,87	240,22	51,57	245,65	52,08	253,16	52,59
	25	163,14	34,31	188,76	42,22	222,51	50,40	240,54	48,01	237,95	53,31	243,33	53,84	250,78	54,36
	27	163,14	36,07	188,76	44,40	220,41	53,00	238,31	51,32	235,68	56,05	241,01	56,60	248,39	57,16
	29	163,14	37,36	188,76	45,99	218,31	54,89	233,86	54,80	233,42	58,06	238,69	58,63	246,00	59,21
	31	163,14	39,30	188,76	48,37	214,11	57,74	227,17	58,44	231,15	61,07	236,38	61,67	243,61	62,28
	33	163,14	40,89	188,76	50,33	212,01	60,08	224,95	62,25	228,88	63,54	234,06	64,17	241,22	64,80
	35	163,14	43,05	188,76	52,98	209,91	63,24	222,72	66,22	226,62	66,89	231,74	67,55	238,83	68,21
	37	163,14	45,35	188,76	55,82	207,82	66,63	218,27	69,11	222,09	69,47	224,79	69,82	229,28	70,16
	39	163,14	47,74	188,76	58,75	205,72	70,14	216,71	71,52	219,82	71,90	222,47	72,82	224,50	73,33
	41	163,14	50,15	179,32	61,72	203,62	73,68	216,04	74,43	217,55	74,91	220,15	75,65	222,12	76,26
	43	163,14	52,51	177,43	64,63	201,52	77,16	213,81	78,14	215,29	78,92	217,84	79,57	220,92	79,94
	46	163,14	55,33	177,43	68,10	199,50	81,29	209,54	81,55	210,98	81,97	211,30	82,24	212,08	82,23
	48	163,14	58,24	177,43	71,68	197,49	85,57	208,04	84,39	208,83	84,84	209,12	85,78	207,67	85,94
	50	163,14	61,18	168,56	75,30	195,47	89,89	207,40	87,83	206,68	88,40	206,94	89,12	205,46	89,38

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	151,68	25,32	179,06	31,16	206,44	37,20	234,37	38,95	251,84	39,34	257,53	39,73	265,42	40,12
	12	151,68	26,03	179,06	32,04	206,44	38,25	234,37	40,05	249,61	40,45	255,25	40,85	263,07	41,25
	14	151,68	26,79	179,06	32,97	206,44	39,36	234,37	41,22	247,38	41,63	252,98	42,04	260,72	42,45
	16	151,68	27,71	179,06	34,11	206,44	40,72	234,37	42,64	245,15	43,06	250,70	43,49	258,37	43,92
	18	151,68	28,39	179,06	34,94	206,44	41,71	234,37	43,67	242,93	44,11	248,42	44,54	256,02	44,98
	19	151,68	29,90	179,06	36,80	206,44	43,93	234,37	46,00	240,70	46,46	246,14	46,92	253,67	47,38
	21	151,68	30,91	179,06	38,04	206,44	45,41	234,37	47,55	238,47	48,02	243,86	48,50	251,32	48,97
	23	151,68	32,37	179,06	39,85	206,44	47,57	232,18	49,81	236,24	50,31	241,58	50,80	248,97	51,30
	25	151,68	33,47	179,06	41,19	206,44	49,17	229,99	51,49	234,01	52,00	239,30	52,52	246,63	53,03
	27	151,68	35,19	179,06	43,31	206,44	51,70	227,80	54,14	231,78	54,68	237,02	55,22	244,28	55,76
	29	151,68	36,45	179,06	44,86	206,44	53,55	225,61	56,07	229,55	56,63	234,74	57,20	241,93	57,76
	31	151,68	38,34	179,06	47,18	206,44	56,33	223,42	58,98	227,33	59,57	232,46	60,16	239,58	60,75
	33	151,68	39,89	179,06	49,10	206,44	58,61	221,22	61,37	225,10	61,98	230,18	62,60	237,23	63,21
	35	151,68	41,99	179,06	51,68	206,44	61,69	219,03	64,60	222,87	65,25	227,91	65,89	234,88	66,54
	37	151,68	44,24	179,06	54,45	206,44	65,00	214,65	67,42	218,41	67,77	221,07	68,11	225,49	68,44
	39	151,68	46,57	179,06	57,31	200,25	68,42	213,12	69,77	216,18	70,14	218,79	71,03	220,79	71,53
	41	151,68	48,92	179,06	60,21	198,18	71,87	212,46	72,61	213,95	73,08	216,51	73,80	218,44	74,39
	43	151,68	51,23	179,06	63,05	196,12	75,27	210,27	76,23	211,72	76,99	214,23	77,62	217,27	77,98
	46	151,68	53,97	179,06	66,43	196,12	79,30	206,07	79,55	207,49	79,96	207,80	80,23	208,57	80,21
	48	151,68	56,81	179,06	69,92	190,23	83,47	204,60	82,33	205,37	82,77	205,66	83,68	204,23	83,83
	50	151,68	59,68	179,06	73,45	188,27	87,69	203,96	85,68	203,26	86,23	203,52	86,94	202,06	87,19
100%	10	143,00	21,04	168,81	26,57	194,63	33,40	206,50	36,91	224,82	37,28	240,65	37,65	250,23	38,02
	12	143,00	21,63	168,81	27,32	194,63	34,34	206,50	37,95	224,82	38,33	240,65	38,71	248,01	39,09
	14	143,00	22,26	168,81	28,12	194,63	35,34	206,50	39,05	224,82	39,44	238,50	39,83	245,80	40,22
	16	143,00	23,03	168,81	29,09	194,63	36,56	206,50	40,40	224,82	40,80	236,35	41,21	243,58	41,61
	18	143,00	23,59	168,81	29,79	194,63	37,45	206,50	41,38	224,82	41,79	234,20	42,21	241,37	42,62
	19	143,00	24,84	168,81	31,38	194,63	39,44	206,50	43,58	224,82	44,02	232,05	44,45	239,16	44,89
	21	143,00	25,68	168,81	32,44	194,63	40,77	206,50	45,05	224,82	45,50	229,90	45,95	236,94	46,40
	23	143,00	26,90	168,81	33,98	194,63	42,71	206,50	47,19	224,82	47,66	227,76	48,14	234,73	48,61
	25	143,00	27,81	168,81	35,12	194,63	44,15	206,50	48,78	222,72	49,27	225,61	49,76	232,51	50,25
	27	143,00	29,24	168,81	36,93	194,63	46,42	206,50	51,29	220,62	51,81	223,46	52,32	230,30	52,83
	29	143,00	30,28	168,81	38,25	194,63	48,08	206,50	53,13	218,52	53,66	221,31	54,19	228,08	54,72
	31	143,00	31,85	168,81	40,24	194,63	50,58	206,50	55,88	216,42	56,44	219,16	57,00	225,87	57,56
	33	143,00	33,15	168,81	41,87	194,63	52,63	206,50	58,15	212,21	58,73	217,01	59,31	223,65	59,89
	35	143,00	34,89	168,81	44,07	194,63	55,40	206,50	61,21	210,11	61,82	214,86	62,43	221,44	63,05
	37	143,00	36,76	168,81	46,43	194,63	58,36	202,37	63,88	205,91	64,21	208,42	64,53	212,58	64,85
	39	143,00	38,69	168,81	48,87	194,63	61,43	200,92	66,11	203,81	66,46	206,27	67,30	208,15	67,77
	41	143,00	40,65	168,81	51,34	194,63	64,54	200,31	68,80	201,71	69,24	204,12	69,93	205,94	70,49
	43	143,00	42,57	168,81	53,77	194,63	67,58	198,24	72,23	199,61	72,95	201,97	73,55	204,83	73,89
	46	143,00	44,85	168,81	56,65	194,63	71,20	194,28	75,38	195,62	75,77	195,91	76,02	196,64	76,00
	48	143,00	47,21	168,81	59,63	194,63	74,95	192,89	78,01	193,62	78,42	193,89	79,28	192,54	79,43
	50	143,00	49,59	168,81	62,64	194,63	78,73	192,29	81,18	191,62	81,70	191,87	82,37	190,49	82,61

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	128,70	18,59	151,93	22,93	175,16	28,13	185,85	30,99	198,39	33,77	222,82	35,94	227,40	36,87
	12	128,70	19,12	151,93	23,58	175,16	28,93	185,85	31,86	198,39	34,73	222,82	36,96	227,40	37,91
	14	128,70	19,67	151,93	24,26	175,16	29,77	185,85	32,78	198,39	35,73	222,82	38,03	227,40	39,01
	16	128,70	20,35	151,93	25,10	175,16	30,79	185,85	33,91	198,39	36,97	222,82	39,34	227,40	40,36
	18	128,70	20,84	151,93	25,71	175,16	31,54	185,85	34,74	198,39	37,86	222,82	40,29	225,27	41,34
	19	128,70	21,95	151,93	27,07	175,16	33,22	185,85	36,59	198,39	39,88	222,82	42,44	223,15	43,54
	21	128,70	22,69	151,93	27,99	175,16	34,34	185,85	37,82	198,39	41,22	222,82	43,87	221,02	45,01
	23	128,70	23,77	151,93	29,32	175,16	35,97	185,85	39,62	198,39	43,18	222,82	45,96	218,90	47,15
	25	128,70	24,57	151,93	30,31	175,16	37,19	185,85	40,95	198,39	44,64	220,74	47,51	216,77	48,74
	27	128,70	25,84	151,93	31,87	175,16	39,10	185,85	43,06	198,39	46,94	218,66	49,95	216,77	51,24
	29	128,70	26,76	151,93	33,01	175,16	40,50	185,85	44,60	198,39	48,62	216,57	51,74	216,77	53,08
	31	128,70	28,15	151,93	34,72	175,16	42,60	185,85	46,92	198,39	51,14	214,49	54,42	214,64	55,83
	33	128,70	29,29	151,93	36,12	175,16	44,33	185,85	48,82	198,39	53,21	210,33	56,63	214,64	58,09
	35	128,70	30,83	151,93	38,03	175,16	46,66	185,85	51,39	198,39	56,01	208,24	59,61	212,52	61,15
	37	128,70	32,48	151,93	40,06	175,16	49,16	185,85	54,14	198,39	59,01	204,08	62,80	208,27	64,43
	39	128,70	34,19	151,93	42,17	175,16	51,74	185,85	56,99	198,39	62,12	202,00	66,10	206,14	67,81
	41	128,70	35,92	151,93	44,30	175,16	54,36	185,85	59,86	198,39	65,25	199,92	69,44	204,02	71,24
	43	128,70	37,61	151,93	46,39	175,16	56,92	185,85	62,69	198,39	68,33	199,92	72,72	204,02	74,60
	46	128,70	39,63	151,93	48,88	175,16	59,97	185,85	66,05	198,39	72,00	195,92	76,62	199,94	78,60
	48	128,70	41,71	151,93	51,45	175,16	63,13	185,85	69,52	198,39	75,78	193,92	80,65	197,90	82,73
	50	128,70	43,82	151,93	54,05	175,16	66,32	185,85	73,03	198,39	79,61	191,92	84,72	195,86	86,91
80%	10	114,40	16,52	135,05	18,55	155,70	23,25	165,20	25,41	176,35	27,95	188,41	32,73	203,77	34,94
	12	114,40	16,98	135,05	19,07	155,70	23,91	165,20	26,13	176,35	28,74	188,41	33,65	203,77	35,92
	14	114,40	17,48	135,05	19,63	155,70	24,60	165,20	26,89	176,35	29,57	188,41	34,63	203,77	36,97
	16	114,40	18,08	135,05	20,30	155,70	25,45	165,20	27,81	176,35	30,59	188,41	35,82	203,77	38,24
	18	114,40	18,52	135,05	20,80	155,70	26,07	165,20	28,49	176,35	31,34	188,41	36,69	203,77	39,17
	19	114,40	19,50	135,05	21,90	155,70	27,45	165,20	30,00	176,35	33,00	188,41	38,64	203,77	41,26
	21	114,40	20,16	135,05	22,64	155,70	28,38	165,20	31,02	176,35	34,12	188,41	39,95	203,77	42,65
	23	114,40	21,12	135,05	23,72	155,70	29,73	165,20	32,49	176,35	35,74	188,41	41,85	203,77	44,67
	25	114,40	21,83	135,05	24,52	155,70	30,73	165,20	33,59	176,35	36,94	188,41	43,26	203,77	46,18
	27	114,40	22,95	135,05	25,78	155,70	32,31	165,20	35,31	176,35	38,84	188,41	45,48	203,77	48,56
	29	114,40	23,78	135,05	26,70	155,70	33,47	165,20	36,58	176,35	40,24	188,41	47,11	203,77	50,29
	31	114,40	25,01	135,05	28,09	155,70	35,20	165,20	38,47	176,35	42,32	188,41	49,55	203,77	52,90
	33	114,40	26,02	135,05	29,22	155,70	36,63	165,20	40,03	176,35	44,04	188,41	51,56	203,77	55,05
	35	114,40	27,39	135,05	30,76	155,70	38,56	165,20	42,14	176,35	46,35	188,41	54,28	203,77	57,94
	37	114,40	28,86	135,05	32,41	155,70	40,62	165,20	44,40	176,35	48,84	184,64	57,19	199,70	61,05
	39	114,40	30,38	135,05	34,12	155,70	42,76	165,20	46,73	176,35	51,41	182,76	60,19	197,66	64,26
	41	114,40	31,91	135,05	35,84	155,70	44,92	165,20	49,09	176,35	54,00	180,87	63,23	195,62	67,50
	43	114,40	33,42	135,05	37,53	155,70	47,04	165,20	51,41	176,35	56,55	180,87	66,22	195,62	70,69
	46	114,40	35,21	135,05	39,54	155,70	49,56	165,20	54,17	176,35	59,58	177,26	69,77	191,71	74,48
	48	114,40	37,06	135,05	41,62	155,70	52,17	165,20	57,01	176,35	62,72	175,45	73,43	189,75	78,40
	50	114,40	38,93	135,05	43,72	155,70	54,80	165,20	59,89	176,35	65,88	•	77,14	187,80	82,35

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	100,10	14,82	118,17	17,65	136,24	21,53	144,55	23,53	154,31	25,41	164,86	28,71	178,30	31,06
	12	100,10	14,97	118,17	17,82	136,24	21,75	144,55	23,77	154,31	25,67	164,86	28,99	178,30	31,37
	14	100,10	14,93	118,17	17,77	136,24	21,68	144,55	23,70	154,31	25,59	164,86	28,91	178,30	31,28
	16	100,10	15,39	118,17	18,33	136,24	22,36	144,55	24,44	154,31	26,39	164,86	29,81	178,30	32,25
	18	100,10	15,52	118,17	18,48	136,24	22,54	144,55	24,64	154,31	26,61	164,86	30,06	178,30	32,52
	19	100,10	16,07	118,17	19,13	136,24	23,34	144,55	25,51	154,31	27,55	164,86	31,12	178,30	33,67
	21	100,10	16,36	118,17	19,48	136,24	23,77	144,55	25,97	154,31	28,05	164,86	31,69	178,30	34,29
	23	100,10	16,89	118,17	20,11	136,24	24,53	144,55	26,81	154,31	28,96	164,86	32,71	178,30	35,39
	25	100,10	17,23	118,17	20,51	136,24	25,02	144,55	27,35	154,31	29,53	164,86	33,36	178,30	36,10
	27	100,10	17,88	118,17	21,29	136,24	25,97	144,55	28,38	154,31	30,66	164,86	34,63	178,30	37,47
	29	100,10	18,52	118,17	22,04	136,24	26,89	144,55	29,39	154,31	31,74	164,86	35,85	178,30	38,79
	31	100,10	19,46	118,17	23,17	136,24	28,27	144,55	30,90	154,31	33,37	164,86	37,69	178,30	40,78
	33	100,10	20,24	118,17	24,10	136,24	29,40	144,55	32,13	154,31	34,70	164,86	39,20	178,30	42,42
	35	100,10	21,09	118,17	25,10	136,24	30,63	144,55	33,47	154,31	36,15	164,86	40,84	178,30	44,18
	37	100,10	22,22	118,17	26,45	136,24	32,27	144,55	35,27	154,31	38,09	161,56	43,03	174,74	46,55
	39	100,10	23,39	118,17	27,84	136,24	33,97	144,55	37,12	154,31	40,09	159,91	45,29	172,95	49,00
	41	100,10	24,57	118,17	29,25	136,24	35,68	144,55	39,00	154,31	42,12	158,26	47,57	171,17	51,47
	43	100,10	25,73	118,17	30,63	136,24	37,37	144,55	40,84	154,31	44,10	158,26	49,82	171,17	53,90
	46	100,10	27,11	118,17	32,27	136,24	39,37	144,55	43,03	154,31	46,47	155,10	52,49	167,75	56,79
	48	100,10	28,53	118,17	33,97	136,24	41,44	144,55	45,29	154,31	48,91	153,52	55,25	166,04	59,78
	50	100,10	29,97	118,17	35,68	136,24	43,53	144,55	47,57	154,31	51,38	151,93	58,04	164,32	62,80
60%	10	85,80	11,96	101,29	13,74	116,78	16,38	123,90	17,84	132,26	19,99	141,31	23,02	152,83	24,98
	12	85,80	12,08	101,29	13,88	116,78	16,54	123,90	18,02	132,26	20,19	141,31	23,25	152,83	25,23
	14	85,80	12,04	101,29	13,84	116,78	16,50	123,90	17,97	132,26	20,13	141,31	23,18	152,83	25,16
	16	85,80	12,42	101,29	14,27	116,78	17,01	123,90	18,53	132,26	20,75	141,31	23,90	152,83	25,94
	18	85,80	12,52	101,29	14,39	116,78	17,15	123,90	18,68	132,26	20,92	141,31	24,10	152,83	26,16
	19	85,80	12,96	101,29	14,89	116,78	17,76	123,90	19,34	132,26	21,66	141,31	24,95	152,83	27,08
	21	85,80	13,20	101,29	15,17	116,78	18,08	123,90	19,70	132,26	22,06	141,31	25,41	152,83	27,58
	23	85,80	13,62	101,29	15,66	116,78	18,67	123,90	20,33	132,26	22,77	141,31	26,23	152,83	28,47
	25	85,80	13,89	101,29	15,97	116,78	19,04	123,90	20,74	132,26	23,23	141,31	26,75	152,83	29,03
	27	85,80	14,42	101,29	16,57	116,78	19,76	123,90	21,53	132,26	24,11	141,31	27,77	152,83	30,14
	29	85,80	14,93	101,29	17,16	116,78	20,46	123,90	22,29	132,26	24,96	141,31	28,75	152,83	31,20
	31	85,80	15,70	101,29	18,04	116,78	21,51	123,90	23,43	132,26	26,24	141,31	30,22	152,83	32,80
	33	85,80	16,33	101,29	18,76	116,78	22,37	123,90	24,37	132,26	27,29	141,31	31,44	152,83	34,12
	35	85,80	17,01	101,29	19,55	116,78	23,30	123,90	25,38	132,26	28,43	141,31	32,75	152,83	35,54
	37	85,80	17,92	101,29	20,59	116,78	24,55	123,90	26,74	132,26	29,95	138,48	34,50	149,77	37,44
	39	85,80	18,86	101,29	21,68	116,78	25,84	123,90	28,15	132,26	31,53	137,07	36,31	148,25	39,41
	41	85,80	19,81	101,29	22,77	116,78	27,15	123,90	29,57	132,26	33,12	135,66	38,15	146,72	41,40
	43	85,80	20,75	101,29	23,85	116,78	28,43	123,90	30,97	132,26	34,68	135,66	39,95	146,72	43,36
	46	85,80	21,86	101,29	25,12	116,78	29,95	123,90	32,63	132,26	36,54	132,94	42,09	143,78	45,68
	48	85,80	23,01	101,29	26,44	116,78	31,53	123,90	34,34	132,26	38,47	131,59	44,30	142,32	48,08
	50	85,80	24,17	101,29	27,78	116,78	33,12	123,90	36,08	132,26	40,41	130,23	46,54	140,85	50,51

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2065HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	71,50	9,42	84,41	10,43	97,31	11,58	103,25	12,56	110,22	14,58	117,76	16,46	127,36	18,47
	12	71,50	9,52	84,41	10,53	97,31	11,70	103,25	12,69	110,22	14,72	117,76	16,62	127,36	18,65
	14	71,50	9,49	84,41	10,50	97,31	11,67	103,25	12,65	110,22	14,68	117,76	16,58	127,36	18,60
	16	71,50	9,79	84,41	10,83	97,31	12,03	103,25	13,05	110,22	15,14	117,76	17,09	127,36	19,18
	18	71,50	9,87	84,41	10,92	97,31	12,13	103,25	13,15	110,22	15,26	117,76	17,23	127,36	19,34
	19	71,50	10,21	84,41	11,30	97,31	12,56	103,25	13,62	110,22	15,80	117,76	17,84	127,36	20,02
	21	71,50	10,40	84,41	11,51	97,31	12,79	103,25	13,87	110,22	16,09	117,76	18,17	127,36	20,39
	23	71,50	10,74	84,41	11,88	97,31	13,20	103,25	14,32	110,22	16,61	117,76	18,75	127,36	21,05
	25	71,50	10,95	84,41	12,12	97,31	13,46	103,25	14,60	110,22	16,94	117,76	19,13	127,36	21,47
	27	71,50	11,37	84,41	12,58	97,31	13,97	103,25	15,16	110,22	17,58	117,76	19,86	127,36	22,28
	29	71,50	11,77	84,41	13,03	97,31	14,47	103,25	15,69	110,22	18,20	117,76	20,56	127,36	23,07
	31	71,50	12,37	84,41	13,69	97,31	15,21	103,25	16,50	110,22	19,14	117,76	21,61	127,36	24,25
	33	71,50	12,87	84,41	14,24	97,31	15,82	103,25	17,16	110,22	19,90	117,76	22,48	127,36	25,22
	35	71,50	13,40	84,41	14,83	97,31	16,48	103,25	17,87	110,22	20,73	117,76	23,41	127,36	26,27
	37	71,50	14,12	84,41	15,63	97,31	17,36	103,25	18,83	110,22	21,84	115,40	24,67	124,81	27,68
	39	71,50	14,87	84,41	16,45	97,31	18,28	103,25	19,82	110,22	22,99	114,22	25,97	123,54	29,14
	41	71,50	15,62	84,41	17,28	97,31	19,20	103,25	20,82	110,22	24,15	113,05	27,28	122,26	30,61
	43	71,50	16,35	84,41	18,10	97,31	20,10	103,25	21,81	110,22	25,29	113,05	28,57	122,26	32,05
	46	71,50	17,23	84,41	19,07	97,31	21,18	103,25	22,97	110,22	26,65	110,79	30,10	119,82	33,77
	48	71,50	18,14	84,41	20,07	97,31	22,30	103,25	24,18	110,22	28,05	109,65	31,68	118,60	35,55
	50	71,50	19,05	84,41	21,08	97,31	23,42	103,25	25,40	110,22	29,47	108,52	33,28	117,37	37,34

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2050HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	15,0	41,62	14,9	44,59	14,9	47,57	14,9	49,01	14,8	50,44	14,8	53,42
	-18,8	-19	15,2	42,58	15,1	45,46	15,1	48,43	15,1	49,87	15,1	51,21	15,0	54,18
	-16,7	-17	15,8	44,59	15,7	47,38	15,7	50,16	15,7	51,50	15,7	52,94	15,6	55,72
	-13,7	-15	16,5	46,61	16,4	49,29	16,3	51,98	16,3	53,32	16,2	54,66	16,2	57,35
	-11,8	-13	17,1	48,72	17,1	51,31	17,1	53,80	17,0	55,14	17,0	56,49	16,9	58,98
	-9,8	-11	17,9	50,83	17,9	53,32	17,8	55,72	17,8	56,97	17,8	58,21	17,7	60,71
	-9,5	-10	18,4	51,98	18,3	54,28	18,2	56,68	18,2	57,93	18,2	59,08	18,2	61,47
	-8,5	-9,1	18,7	52,84	18,7	55,14	18,7	57,54	18,6	58,69	18,6	59,84	18,5	62,24
	-7	-7,6	19,4	54,38	19,4	56,68	19,3	58,88	19,3	60,03	19,3	61,09	19,2	63,39
	-5	-5,6	20,4	56,49	20,4	58,60	20,3	60,71	20,3	61,86	20,2	62,82	20,2	64,93
	-3	-3,7	21,4	58,31	21,3	60,32	21,3	62,34	21,2	63,39	21,2	64,45	21,2	66,36
	0	-0,7	23,1	61,09	23,1	63,01	23,0	64,83	23,0	65,60	22,9	66,75	22,9	68,67
	3	2,2	24,9	63,68	24,8	65,41	24,8	67,13	24,8	67,99	24,8	68,95	24,7	70,58
	5	4,1	26,2	65,21	26,1	66,94	26,1	68,57	26,0	69,43	26,0	70,20	25,9	71,83
	7	6	27,5	66,84	27,4	68,28	27,4	69,91	27,3	70,68	27,3	71,45	26,2	68,67
	9	7,9	28,9	68,19	28,8	69,72	28,8	71,16	28,7	71,93	28,1	70,39	26,2	64,45
	11	9,8	30,4	69,53	30,3	70,97	30,1	71,83	29,1	69,05	28,1	66,17	26,2	60,71
	13	11,8	32,0	70,87	31,9	72,21	30,1	67,32	29,1	64,64	28,1	62,14	26,2	56,97
	15	13,7	33,5	72,12	32,0	68,38	30,1	63,39	29,1	60,99	28,1	58,50	26,2	53,80

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2050HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	14,9	45,65	14,8	48,33	14,8	51,12	14,8	52,36	14,8	53,80	14,7	56,49
	-18,8	-19	15,1	46,51	15,1	49,20	15,1	51,88	15,0	53,13	15,0	54,57	14,9	57,25
	-16,7	-17	15,7	48,33	15,7	50,92	15,6	53,42	15,6	54,76	15,6	56,10	15,5	58,60
	-13,7	-15	16,4	50,25	16,3	52,75	16,2	55,14	16,2	56,49	16,2	57,64	16,2	60,13
	-11,8	-13	17,1	52,17	17,1	54,57	17,0	56,87	17,0	58,12	16,9	59,27	16,9	61,67
	-9,8	-11	17,9	54,18	17,8	56,39	17,8	58,69	17,7	59,84	17,7	60,90	17,6	63,20
	-9,5	-10	18,3	55,14	18,2	57,35	18,2	59,56	18,2	60,71	18,2	61,76	18,1	63,97
	-8,5	-9,1	18,7	56,01	18,6	58,12	18,6	60,32	18,5	61,38	18,5	62,53	18,4	64,64
	-7	-7,6	19,3	57,45	19,3	59,56	19,3	61,57	19,3	62,62	19,2	63,68	19,2	65,69
	-5	-5,6	20,4	59,27	20,3	61,28	20,2	63,30	20,2	64,25	20,2	65,31	20,1	67,13
	-3	-3,7	21,3	61,09	21,3	63,01	21,2	64,83	21,2	65,69	21,2	66,75	21,2	68,57
	0	-0,7	23,0	63,68	23,0	65,41	22,9	67,13	22,9	67,99	22,9	68,86	22,9	70,58
	3	2,2	24,8	66,08	24,8	67,61	24,8	69,24	24,7	70,10	24,7	70,87	24,2	70,49
	5	4,1	26,1	67,52	26,0	69,05	26,0	70,58	25,9	71,35	25,9	72,12	24,2	66,17
	7	6	27,4	68,86	27,4	70,30	27,3	71,74	26,9	70,78	26,0	67,90	24,2	62,24
	9	7,9	28,8	70,20	28,7	71,64	27,8	69,24	26,9	66,46	26,0	63,78	24,2	58,60
	11	9,8	30,3	71,45	29,5	70,20	27,8	65,12	26,9	62,62	26,0	60,03	24,2	55,24
	13	11,8	31,4	70,78	29,5	65,88	27,8	61,09	26,9	58,79	26,0	56,49	24,2	51,98
	15	13,7	31,4	66,65	29,5	62,05	27,8	57,64	26,9	55,34	26,0	53,23	24,2	49,01
110%	-19,8	-20	14,8	49,68	14,8	52,08	14,7	54,57	14,7	55,82	14,7	57,06	14,6	59,56
	-18,8	-19	15,1	50,44	15,0	52,84	15,0	55,34	15,0	56,49	14,9	57,73	14,9	60,23
	-16,7	-17	15,7	52,08	15,6	54,47	15,8	56,87	15,5	58,02	15,5	59,17	15,4	61,47
	-13,7	-15	16,3	53,90	16,2	56,10	16,2	58,40	16,2	59,56	16,2	60,71	16,1	62,91
	-11,8	-13	17,0	55,72	17,0	57,83	16,9	59,94	16,9	61,09	16,8	62,14	16,8	64,35
	-9,8	-11	17,8	57,45	17,7	59,56	17,7	61,57	17,6	62,62	17,6	63,68	17,6	65,69
	-9,5	-10	18,2	58,40	18,2	60,32	18,1	62,43	18,1	63,39	18,1	64,45	18,0	66,46
	-8,5	-9,1	18,6	59,17	18,5	61,09	18,5	63,10	18,4	64,16	18,4	65,12	18,4	59,36
	-7	-7,6	19,3	60,51	19,3	62,34	19,2	64,25	19,2	65,21	19,2	66,17	19,1	68,09
	-5	-5,6	20,3	62,24	20,2	64,06	20,1	65,79	20,1	66,75	20,1	67,61	20,1	69,53
	-3	-3,7	21,2	63,78	21,2	65,50	21,2	67,23	21,2	68,09	21,1	68,95	21,1	70,68
	0	-0,7	22,9	66,17	22,9	67,80	22,9	69,43	22,9	70,20	22,9	70,97	22,2	69,63
	3	2,2	24,8	68,38	24,7	69,82	24,7	71,35	24,6	72,02	23,8	69,05	22,2	63,39
	5	4,1	26,0	69,72	26,0	71,16	25,5	70,49	24,6	67,61	23,8	64,93	22,2	59,56
	7	6	27,3	70,97	27,1	71,45	25,5	66,17	24,6	63,58	23,8	61,09	22,2	56,10
	9	7,9	28,7	72,12	27,1	67,13	25,5	62,24	24,6	59,84	23,8	57,45	22,2	52,84
	11	9,8	28,7	67,90	27,1	63,20	25,5	58,60	24,6	56,39	23,8	54,18	22,2	49,87
	13	11,8	28,7	63,68	27,1	59,27	25,5	55,05	24,6	53,03	23,8	50,92	22,2	46,99
	15	13,7	28,7	56,49	27,1	55,91	25,5	51,98	24,6	50,06	23,8	48,14	22,2	44,40

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2050HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	14,8	53,61	14,7	55,82	14,7	58,12	14,6	59,27	14,6	60,32	14,6	62,62
	-18,8	-19	15,0	54,28	15,0	56,49	14,9	58,79	14,9	59,94	14,9	61,09	14,9	63,30
	-16,7	-17	15,6	55,82	15,5	58,02	15,5	60,13	15,4	61,19	15,4	62,24	15,4	64,45
	-13,7	-15	16,2	57,45	16,2	59,56	16,1	61,57	16,1	62,62	16,1	63,68	16,0	65,69
	-11,8	-13	16,9	59,17	16,9	61,09	16,8	63,01	16,8	64,06	16,8	65,02	16,8	67,04
	-9,8	-11	17,7	60,71	17,6	62,62	17,6	64,54	17,6	65,50	17,6	66,36	17,6	68,28
	-9,5	-10	18,2	61,57	18,1	63,39	18,1	65,21	18,0	66,17	18,0	67,13	17,9	68,95
	-8,5	-9,1	18,5	62,24	18,4	64,16	18,4	65,88	18,4	66,75	18,4	67,71	18,4	69,43
	-7	-7,6	19,2	63,49	19,2	65,21	19,1	66,94	19,1	67,90	19,1	68,67	19,0	70,49
	-5	-5,6	20,2	65,12	20,1	66,75	20,1	68,38	20,1	69,15	20,1	70,01	20,0	71,74
	-3	-3,7	21,2	66,56	21,2	60,42	21,1	69,72	21,1	70,49	21,1	71,26	20,2	68,28
	0	-0,7	22,9	68,67	22,9	70,20	22,8	71,64	22,4	70,49	21,7	67,52	20,2	61,95
	3	2,2	24,7	70,68	24,6	72,02	23,2	66,65	22,4	64,06	21,7	61,47	20,2	56,49
	5	4,1	25,9	72,02	24,6	67,61	23,2	62,62	22,4	60,32	21,7	57,93	20,2	53,23
	7	6	26,1	68,28	24,6	63,58	23,15	58,98	22,4	56,77	21,7	54,57	20,2	50,16
	9	7,9	26,1	64,16	24,6	59,84	23,2	55,53	22,4	52,75	21,7	51,40	20,2	47,38
	11	9,8	26,1	60,42	24,6	56,39	23,2	52,36	22,4	50,44	21,7	48,53	20,2	44,69
	13	11,8	26,1	56,77	24,6	53,03	23,2	49,29	22,4	47,47	21,7	45,75	20,2	42,20
	15	13,7	26,1	53,51	24,6	50,06	23,2	46,61	22,4	44,88	21,7	43,16	20,2	39,99
90%	-19,8	-20	14,7	57,64	14,6	59,56	14,6	61,67	14,5	62,62	14,5	63,68	14,5	65,69
	-18,8	-19	14,9	58,21	14,9	60,32	14,8	62,24	14,8	63,30	14,8	64,25	14,7	66,27
	-16,7	-17	15,5	59,65	15,4	61,57	15,4	63,49	15,4	64,45	15,3	65,41	15,3	67,32
	-13,7	-15	16,1	61,09	16,1	63,01	16,1	64,83	16,0	65,69	16,0	66,65	16,0	68,47
	-11,8	-13	16,8	62,62	16,8	64,35	16,7	66,08	16,7	67,04	16,7	67,90	16,7	69,63
	-9,8	-11	17,6	64,06	17,6	65,69	17,5	67,42	17,5	68,28	17,5	69,15	17,5	70,87
	-9,5	-10	18,0	64,83	18,0	66,46	18,0	68,09	17,9	68,95	17,9	69,82	17,9	71,35
	-8,5	-9,1	18,4	65,50	18,4	67,13	18,3	68,67	18,3	69,43	18,3	70,30	18,1	70,97
	-7	-7,6	19,1	66,56	19,1	68,09	19,0	69,72	19,0	70,49	19,0	71,26	18,1	67,80
	-5	-5,6	20,1	67,99	20,0	69,43	20,0	70,97	20,0	71,74	19,4	69,43	18,1	63,68
	-3	-3,7	21,1	69,34	21,1	70,68	20,8	70,97	20,1	68,19	19,4	65,41	18,1	60,03
	0	-0,7	22,8	71,35	22,2	69,53	20,8	64,45	20,1	61,86	19,4	59,46	18,1	54,57
	3	2,2	23,5	67,90	22,2	63,30	20,8	58,69	20,1	56,49	19,4	54,18	18,1	49,97
	5	4,1	23,5	63,87	22,2	59,56	20,8	55,34	20,1	53,13	19,4	51,21	18,1	47,09
	7	6	23,5	60,03	22,2	56,10	20,8	52,08	20,1	50,16	19,4	48,24	18,1	44,50
	9	7,9	23,5	56,58	22,2	52,75	20,8	49,10	20,1	47,38	19,4	45,55	18,1	42,10
	11	9,8	23,5	53,32	22,2	49,77	20,8	46,42	20,1	44,69	19,4	43,06	18,1	39,80
	13	11,8	23,5	50,16	22,2	46,99	20,8	43,73	20,1	42,20	19,4	40,66	18,1	37,59
	15	13,7	23,5	47,38	22,2	44,31	20,8	41,43	20,1	39,99	19,4	38,55	18,1	35,68

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2050HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	14,6	61,57	14,6	63,39	14,6	65,21	14,6	66,08	14,5	67,04	14,5	68,76
	-18,8	-19	14,8	62,14	14,8	63,97	14,8	65,69	14,8	66,65	14,8	67,52	14,7	69,34
	-16,7	-17	15,4	63,39	15,4	65,12	15,4	66,84	15,4	67,71	15,4	68,57	15,3	70,20
	-13,7	-15	16,1	64,73	16,0	66,36	16,0	67,99	16,0	68,76	15,9	69,63	15,9	71,35
	-11,8	-13	16,8	65,98	16,8	67,61	16,7	69,15	16,7	69,91	16,7	70,78	16,2	68,86
	-9,8	-11	17,6	67,32	17,6	68,86	17,5	70,39	17,5	71,06	17,3	70,97	16,2	65,02
	-9,5	-10	18,0	67,99	17,9	69,43	17,9	70,97	17,9	71,74	17,3	68,86	16,2	63,10
	-8,5	-9,1	18,4	68,67	17,1	70,10	18,3	71,45	17,9	69,82	17,3	67,04	16,2	61,47
	-7	-7,6	19,0	69,63	19,0	70,97	18,5	69,43	17,9	66,75	17,3	64,06	16,2	58,79
	-5	-5,6	20,1	70,87	19,7	70,49	18,5	65,21	17,9	62,72	17,3	60,23	16,2	55,34
	-3	-3,7	20,9	71,26	19,7	66,36	18,5	61,47	17,9	59,17	17,3	56,77	16,2	52,27
	0	-0,7	20,9	64,64	19,7	60,23	18,5	55,91	17,9	53,80	17,3	51,69	16,2	47,66
	3	2,2	20,9	58,88	19,7	54,95	18,5	51,12	17,9	49,20	17,3	47,38	16,2	43,64
	5	4,1	20,9	55,43	19,7	51,79	18,5	48,14	17,9	46,42	17,3	44,69	16,2	41,24
	7	6	20,9	52,27	19,7	48,91	18,5	45,46	17,9	43,92	17,3	42,29	16,2	39,03
	9	7,9	20,9	49,29	19,7	46,13	18,5	42,96	17,9	41,43	17,3	39,99	16,2	37,02
	11	9,8	20,9	46,61	19,7	43,54	18,5	40,66	17,9	39,22	17,3	37,88	16,2	35,10
	13	11,8	20,9	43,92	19,7	41,14	18,5	38,46	17,9	37,11	17,3	35,77	16,2	33,18
	15	13,7	20,9	41,53	19,7	39,03	18,5	36,44	17,9	35,20	17,3	33,95	16,2	31,55
70%	-19,8	-20	14,5	65,60	14,4	67,13	14,4	68,67	14,4	69,43	14,4	70,30	14,1	69,53
	-18,8	-19	14,7	66,08	14,7	67,61	14,7	69,15	14,7	69,91	14,7	70,78	14,1	68,09
	-16,7	-17	15,3	67,13	15,3	68,67	15,3	70,20	15,3	70,97	15,1	63,20	14,1	64,93
	-13,7	-15	16,0	68,28	15,9	69,82	15,9	71,26	15,6	70,20	15,1	67,32	14,1	61,76
	-11,8	-13	16,6	69,43	16,6	70,87	16,2	69,15	15,6	66,46	15,1	63,78	14,1	58,50
	-9,8	-11	17,4	70,58	17,2	70,58	16,2	65,31	15,6	62,82	15,1	60,32	14,1	55,34
	-9,5	-10	17,9	71,26	17,2	68,47	16,2	63,39	15,6	60,99	15,1	58,60	14,1	53,80
	-8,5	-9,1	18,3	71,64	17,2	66,65	16,2	61,76	15,6	59,36	15,1	57,06	14,1	52,46
	-7	-7,6	18,3	68,38	17,2	63,68	16,2	59,08	15,6	56,87	15,1	54,57	14,1	50,25
	-5	-5,6	18,3	64,25	17,2	59,94	16,2	55,62	15,6	53,42	15,1	63,20	14,1	47,38
	-3	-3,7	18,3	60,51	17,2	56,49	16,2	52,46	15,6	50,44	15,1	48,53	14,1	44,79
	0	-0,7	18,3	55,05	17,2	51,50	16,2	47,86	15,6	46,13	15,1	44,40	14,1	41,05
	3	2,2	18,3	50,35	17,2	47,09	16,2	43,92	15,6	42,29	15,1	40,76	14,1	37,69
	5	4,1	18,3	47,47	17,2	44,40	16,2	41,53	15,6	39,99	15,1	38,55	14,1	35,68
	7	6	18,3	44,88	17,2	42,01	16,2	39,22	15,6	37,88	15,1	36,54	14,1	33,85
	9	7,9	18,3	42,39	17,2	39,80	16,2	37,11	15,6	35,87	15,1	34,62	14,1	32,13
	11	9,8	18,3	40,09	17,2	37,59	16,2	35,20	15,6	34,05	15,1	32,89	14,1	30,50
	13	11,8	18,3	37,88	17,2	35,58	16,2	33,28	15,6	32,22	15,1	31,07	14,1	28,96
	15	13,7	18,3	35,96	17,2	33,76	16,2	31,65	15,6	30,59	15,1	29,54	14,1	27,62

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2050HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	14,5	69,53	14,4	70,87	13,9	68,19	13,5	65,50	13,0	62,91	12,1	57,64
	-18,8	-19	14,7	70,01	14,7	71,35	13,9	66,75	13,5	64,06	13,0	61,47	12,1	56,49
	-16,7	-17	15,3	70,97	14,8	68,67	13,9	63,68	13,5	61,19	13,0	58,79	12,1	53,99
	-13,7	-15	15,7	70,20	14,8	65,21	13,9	60,51	13,5	58,21	13,0	55,91	12,1	51,40
	-11,8	-13	15,7	66,36	14,8	61,76	13,9	57,35	13,5	55,24	13,0	53,03	12,1	49,10
	-9,8	-11	15,7	62,72	14,8	58,40	13,9	54,28	13,5	52,27	13,0	50,25	12,1	46,32
	-9,5	-10	15,7	60,99	14,8	56,87	13,9	52,75	13,5	50,83	13,0	48,91	12,1	45,07
	-8,5	-9,1	15,7	59,36	14,8	55,34	13,9	51,50	13,5	49,58	13,0	47,66	12,1	43,92
	-7	-7,6	15,7	56,77	14,8	53,03	13,9	49,29	13,5	47,47	13,0	45,65	12,1	42,20
	-5	-5,6	15,7	53,42	14,8	49,97	13,9	46,51	13,5	44,79	13,0	43,16	12,1	39,90
	-3	-3,7	15,7	50,44	14,8	47,18	13,9	43,92	13,5	42,39	13,0	40,85	12,1	37,79
	0	-0,7	15,7	46,13	14,8	43,16	13,9	40,28	13,5	38,94	13,0	37,50	12,1	34,72
	3	2,2	15,7	42,29	14,8	39,70	13,9	37,11	13,5	35,77	13,0	34,52	12,1	32,03
	5	4,1	15,7	39,99	14,8	37,50	13,9	35,10	13,5	33,95	13,0	32,70	12,1	30,40
	7	6	15,7	37,88	14,8	35,58	13,9	33,28	13,5	32,13	13,0	31,07	12,1	28,87
	9	7,9	15,7	35,87	14,8	33,66	13,9	31,55	13,5	30,59	13,0	29,44	12,1	27,52
	11	9,8	15,7	34,05	14,8	32,03	13,9	30,02	13,5	29,06	13,0	28,00	12,1	26,18
	13	11,8	15,7	32,13	14,8	30,31	13,9	28,48	13,5	27,62	13,0	26,66	12,1	24,93
	15	13,7	15,7	30,59	14,8	28,77	13,9	27,14	13,5	26,28	13,0	25,41	12,1	23,78
50%	-19,8	-20	13,0	63,30	12,3	58,88	11,6	54,66	11,1	52,65	10,8	50,64	10,0	46,61
	-18,8	-19	13,0	61,86	12,3	57,64	11,6	53,61	11,1	51,60	10,8	49,58	10,0	45,75
	-16,7	-17	13,0	59,08	12,3	55,05	11,6	51,21	11,1	49,29	10,8	47,47	10,0	43,83
	-13,7	-15	13,0	56,20	12,3	52,46	11,6	48,81	11,1	46,99	10,8	45,27	10,0	41,81
	-11,8	-13	13,0	53,42	12,3	49,87	11,6	46,42	11,1	44,69	10,8	43,06	10,0	39,80
	-9,8	-11	13,0	50,54	12,3	47,28	11,6	44,02	11,1	42,39	10,8	40,85	10,0	37,88
	-9,5	-10	13,0	49,20	12,3	45,94	11,6	42,87	11,1	41,33	10,8	39,80	10,0	36,83
	-8,5	-9,1	13,0	47,95	12,3	44,88	11,6	41,81	11,1	40,37	10,8	38,94	10,0	35,96
	-7	-7,6	13,0	45,94	12,3	43,06	11,6	40,09	11,1	38,74	10,8	37,40	10,0	34,62
	-5	-5,6	13,0	43,35	12,3	40,66	11,6	37,98	11,1	36,73	10,8	35,39	10,0	32,80
	-3	-3,7	13,0	41,05	12,3	38,55	11,6	35,96	11,1	34,81	10,8	33,57	10,0	31,17
	0	-0,7	13,0	37,69	12,3	35,39	11,6	33,18	11,1	32,03	10,8	30,98	10,0	28,77
	3	2,2	13,0	34,72	12,3	32,61	11,6	30,59	11,1	29,54	10,8	28,58	10,0	26,66
	5	4,1	13,0	32,89	12,3	30,98	11,6	29,06	11,1	28,10	10,8	27,24	10,0	25,32
	7	6	13,0	31,26	12,3	29,44	11,6	27,62	11,1	26,76	10,8	25,89	10,0	24,17
	9	7,9	13,0	29,63	12,3	28,00	11,6	26,28	11,1	25,51	10,8	24,65	10,0	23,02
	11	9,8	13,0	28,20	12,3	26,56	11,6	25,03	11,1	24,26	10,8	23,50	10,0	21,96
	13	11,8	13,0	26,85	12,3	25,32	11,6	23,78	11,1	23,11	10,8	22,35	10,0	21,00
	15	13,7	13,0	25,51	12,3	24,17	11,6	22,73	11,1	22,06	10,8	21,39	10,0	20,04

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.35. 76HP

Охлаждение

KVC2130HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	178,07	28,90	209,23	36,97	248,72	40,58	266,23	38,05	270,89	42,92	274,58	43,34	282,99	43,77
	12	178,07	29,71	209,23	38,01	248,72	41,73	263,89	38,76	268,51	44,13	272,15	44,57	280,48	45,00
	14	178,07	30,57	209,23	39,12	248,72	42,94	261,56	39,46	266,13	45,41	267,29	45,86	277,98	46,31
	16	178,07	31,63	209,23	40,46	246,52	44,42	256,89	40,17	261,38	46,98	264,86	47,44	275,47	47,91
	18	178,07	32,39	209,23	41,45	242,12	45,49	254,55	40,87	259,01	48,11	262,43	48,59	272,97	49,07
	19	178,07	34,12	209,23	43,65	239,91	47,92	252,22	41,58	256,63	50,68	260,00	51,18	270,46	51,68
	21	178,07	35,27	209,23	45,12	237,71	49,53	249,88	44,57	254,25	52,39	257,57	52,90	267,96	53,42
	23	178,07	36,95	209,23	47,27	235,51	51,89	247,55	47,74	251,88	54,88	255,14	55,42	265,46	55,96
	25	178,07	38,19	209,23	48,86	233,31	53,64	245,21	51,09	249,50	56,73	252,71	57,29	262,95	57,85
	27	178,07	40,16	209,23	51,38	231,11	56,40	242,87	54,61	247,12	59,65	250,28	60,24	260,45	60,83
	29	178,07	41,59	207,59	53,22	228,91	58,42	240,54	58,31	244,75	61,78	247,85	62,39	257,94	63,00
	31	178,07	43,75	206,97	55,98	226,71	61,44	238,20	62,19	242,37	64,98	245,42	65,63	255,44	66,27
	33	178,07	45,52	206,97	58,24	224,51	63,93	235,87	66,24	240,00	67,62	242,99	68,29	252,93	68,96
	35	178,07	47,92	204,93	61,31	220,11	67,30	233,53	70,47	237,62	71,18	242,99	71,88	250,43	72,58
	37	178,07	50,49	204,93	64,60	220,11	70,91	228,86	73,54	232,87	73,92	235,70	74,30	240,41	74,66
	39	178,07	53,14	204,93	67,99	217,90	74,64	227,23	76,11	230,49	76,51	233,27	77,49	235,40	78,03
	41	178,07	55,83	202,88	71,43	215,70	78,40	226,53	79,21	228,12	79,72	230,84	80,51	232,90	81,15
	43	176,29	58,46	200,83	74,80	213,50	82,11	224,19	83,16	225,74	83,99	228,41	84,67	231,65	85,07
	46	176,29	61,60	200,83	78,81	213,50	86,51	219,71	86,78	221,22	87,23	221,56	87,52	222,38	87,50
	48	176,29	64,83	198,82	82,95	211,37	91,05	218,14	89,81	218,97	90,29	219,28	91,28	217,75	91,45
	50	176,29	68,11	196,81	87,14	209,23	95,65	217,47	93,47	216,71	94,07	216,99	94,84	215,43	95,11
120%	10	168,28	27,36	194,70	33,67	236,01	40,19	257,30	37,69	266,48	42,51	270,11	42,93	278,38	43,35
	12	168,28	28,13	194,70	34,62	236,01	41,32	257,30	38,39	264,14	43,70	267,72	44,14	275,91	44,57
	14	168,28	28,94	194,70	35,62	236,01	42,52	257,30	39,08	261,80	44,97	265,33	45,42	273,45	45,86
	16	168,28	29,94	194,70	36,85	236,01	43,99	257,30	39,78	259,46	46,52	262,94	46,98	270,99	47,45
	18	168,28	30,67	194,70	37,74	236,01	45,06	257,30	40,48	257,13	47,65	260,55	48,12	268,52	48,60
	19	168,28	32,30	194,70	39,75	236,01	47,46	255,00	41,18	254,79	50,19	258,16	50,69	266,06	51,18
	21	168,28	33,39	194,70	41,09	236,01	49,06	252,70	44,14	250,11	51,88	255,77	52,40	263,60	52,91
	23	168,28	34,98	194,70	43,05	231,68	51,39	250,41	47,29	247,78	54,35	253,38	54,89	261,13	55,43
	25	168,28	36,16	194,70	44,50	229,51	53,12	248,11	50,60	245,44	56,18	250,99	56,74	258,67	57,29
	27	168,28	38,02	194,70	46,79	227,35	55,85	245,81	54,09	243,10	59,07	248,60	59,66	256,21	60,24
	29	168,28	39,38	194,70	48,46	225,18	57,85	241,22	57,75	240,76	61,19	246,21	61,79	253,74	62,40
	31	168,28	41,42	194,70	50,98	220,85	60,85	234,33	61,59	238,43	64,36	243,82	65,00	251,28	65,63
	33	168,28	43,10	194,70	53,04	218,69	63,32	232,03	65,61	236,09	66,97	241,43	67,63	248,82	68,29
	35	168,28	45,37	194,70	55,83	216,52	66,65	229,73	69,79	233,75	70,49	239,04	71,19	246,35	71,89
	37	168,28	47,80	194,70	58,83	214,36	70,23	225,14	72,84	229,08	73,21	231,86	73,58	236,50	73,94
	39	168,28	50,31	194,70	61,92	212,19	73,92	223,53	75,38	226,74	75,78	229,47	76,74	231,57	77,28
	41	168,28	52,85	184,96	65,05	210,03	77,65	222,84	78,45	224,40	78,95	227,08	79,73	229,11	80,37
	43	168,28	55,35	183,02	68,12	207,86	81,32	220,54	82,36	222,06	83,18	224,69	83,86	227,88	84,25
	46	168,28	58,31	183,02	71,77	205,78	85,67	216,13	85,95	217,62	86,39	217,95	86,68	218,76	86,66
	48	168,28	61,38	183,02	75,54	203,70	90,18	214,59	88,94	215,40	89,42	215,71	90,40	214,20	90,57
	50	168,28	64,48	173,86	79,36	201,62	94,73	213,93	92,57	213,18	93,16	213,46	93,92	211,92	94,19

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2130HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	156,46	26,69	184,70	32,84	212,94	39,21	241,74	41,05	259,77	41,47	265,64	41,88	273,77	42,29
	12	156,46	27,44	184,70	33,77	212,94	40,31	241,74	42,21	257,47	42,63	263,29	43,06	271,35	43,48
	14	156,46	28,23	184,70	34,75	212,94	41,48	241,74	43,44	255,17	43,87	260,94	44,31	268,93	44,74
	16	156,46	29,21	184,70	35,95	212,94	42,91	241,74	44,94	252,87	45,38	258,59	45,83	266,50	46,28
	18	156,46	29,92	184,70	36,82	212,94	43,95	241,74	46,02	250,57	46,48	256,24	46,95	264,08	47,41
	19	156,46	31,51	184,70	38,78	212,94	46,29	241,74	48,48	248,27	48,96	253,89	49,45	261,66	49,93
	21	156,46	32,57	184,70	40,09	212,94	47,85	241,74	50,11	245,97	50,61	251,53	51,11	259,23	51,61
	23	156,46	34,12	184,70	41,99	212,94	50,13	239,48	52,49	243,68	53,02	249,18	53,54	256,81	54,07
	25	156,46	35,27	184,70	43,41	212,94	51,82	237,23	54,26	241,38	54,81	246,83	55,35	254,39	55,89
	27	156,46	37,09	184,70	45,64	212,94	54,49	234,97	57,05	239,08	57,62	244,48	58,20	251,97	58,77
	29	156,46	38,41	184,70	47,28	212,94	56,44	232,71	59,10	236,78	59,69	242,13	60,28	249,54	60,87
	31	156,46	40,40	184,70	49,73	212,94	59,36	230,45	62,16	234,48	62,78	239,78	63,40	247,12	64,03
	33	156,46	42,04	184,70	51,74	212,94	61,77	228,19	64,68	232,18	65,33	237,43	65,97	244,70	66,62
	35	156,46	44,25	184,70	54,47	212,94	65,02	225,93	68,08	229,88	68,76	235,08	69,45	242,28	70,13
	37	156,46	46,63	184,70	57,39	212,94	68,51	221,41	71,05	225,29	71,42	228,03	71,78	232,58	72,13
	39	156,46	49,08	184,70	60,40	206,55	72,11	219,83	73,53	222,99	73,92	225,68	74,86	227,74	75,39
	41	156,46	51,56	184,70	63,45	204,42	75,75	219,15	76,53	220,69	77,02	223,33	77,78	225,32	78,40
	43	156,46	53,99	184,70	66,45	202,29	79,32	216,89	80,34	218,39	81,14	220,97	81,81	224,10	82,19
	46	156,46	56,88	184,70	70,01	202,29	83,58	212,55	83,84	214,02	84,27	214,35	84,56	215,14	84,54
	48	156,46	59,88	184,70	73,69	196,22	87,97	211,04	86,77	211,84	87,23	212,14	88,19	210,66	88,35
	50	156,46	62,90	184,70	77,41	194,20	92,41	210,39	90,30	209,65	90,88	209,93	91,62	208,42	91,89
100%	10	147,50	22,17	174,13	28,01	200,75	35,20	213,00	38,90	231,90	39,29	248,22	39,68	258,10	40,07
	12	147,50	22,80	174,13	28,80	200,75	36,20	213,00	40,00	231,90	40,40	248,22	40,80	255,82	41,20
	14	147,50	23,46	174,13	29,63	200,75	37,25	213,00	41,16	231,90	41,57	246,01	41,98	253,54	42,39
	16	147,50	24,27	174,13	30,66	200,75	38,53	213,00	42,58	231,90	43,00	243,79	43,43	251,25	43,85
	18	147,50	24,86	174,13	31,40	200,75	39,47	213,00	43,61	231,90	44,04	241,57	44,48	248,97	44,92
	19	147,50	26,18	174,13	33,07	200,75	41,57	213,00	45,93	231,90	46,39	239,36	46,85	246,68	47,31
	21	147,50	27,06	174,13	34,19	200,75	42,97	213,00	47,48	231,90	47,95	237,14	48,43	244,40	48,90
	23	147,50	28,35	174,13	35,81	200,75	45,01	213,00	49,74	231,90	50,23	234,92	50,73	242,12	51,23
	25	147,50	29,31	174,13	37,02	200,75	46,53	213,00	51,41	229,73	51,93	232,71	52,44	239,83	52,96
	27	147,50	30,81	174,13	38,92	200,75	48,92	213,00	54,06	227,56	54,60	230,49	55,14	237,55	55,68
	29	147,50	31,92	174,13	40,32	200,75	50,68	213,00	55,99	225,40	56,55	228,28	57,11	235,26	57,67
	31	147,50	33,57	174,13	42,41	200,75	53,30	213,00	58,90	223,23	59,49	226,06	60,08	232,98	60,66
	33	147,50	34,93	174,13	44,12	200,75	55,46	213,00	61,28	218,89	61,90	223,84	62,51	230,69	63,12
	35	147,50	36,77	174,13	46,45	200,75	58,38	213,00	64,51	216,73	65,16	221,63	65,80	228,41	66,45
	37	147,50	38,74	174,13	48,94	200,75	61,51	208,74	67,32	212,39	67,67	214,98	68,01	219,27	68,35
	39	147,50	40,78	174,13	51,51	200,75	64,75	207,25	69,67	210,23	70,04	212,76	70,93	214,71	71,43
	41	147,50	42,84	174,13	54,11	200,75	68,01	206,61	72,51	208,06	72,97	210,55	73,70	212,42	74,29
	43	147,50	44,86	174,13	56,67	200,75	71,23	204,48	76,12	205,89	76,88	208,33	77,51	211,28	77,87
	46	147,50	47,26	174,13	59,70	200,75	75,04	200,39	79,44	201,77	79,85	202,08	80,12	202,83	80,10
	48	147,50	49,75	174,13	62,84	200,75	78,99	198,96	82,21	199,71	82,65	200,00	83,56	198,60	83,71
	50	147,50	52,26	174,13	66,02	200,75	82,98	198,35	85,56	197,66	86,11	197,91	86,81	196,49	87,06

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2130HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	132,75	19,59	156,71	24,17	180,68	29,65	191,70	32,66	204,64	35,60	229,84	37,88	234,55	38,86
	12	132,75	20,15	156,71	24,85	180,68	30,49	191,70	33,58	204,64	36,60	229,84	38,95	234,55	39,96
	14	132,75	20,73	156,71	25,57	180,68	31,37	191,70	34,55	204,64	37,66	229,84	40,08	234,55	41,12
	16	132,75	21,45	156,71	26,45	180,68	32,45	191,70	35,74	204,64	38,96	229,84	41,46	234,55	42,53
	18	132,75	21,97	156,71	27,09	180,68	33,24	191,70	36,61	204,64	39,90	229,84	42,47	232,36	43,57
	19	132,75	23,14	156,71	28,53	180,68	35,01	191,70	38,56	204,64	42,03	229,84	44,73	230,17	45,89
	21	132,75	23,92	156,71	29,50	180,68	36,19	191,70	39,86	204,64	43,45	229,84	46,24	227,98	47,43
	23	132,75	25,05	156,71	30,90	180,68	37,91	191,70	41,75	204,64	45,51	229,84	48,44	225,79	49,69
	25	132,75	25,90	156,71	31,94	180,68	39,19	191,70	43,16	204,64	47,05	227,69	50,07	223,59	51,36
	27	132,75	27,23	156,71	33,58	180,68	41,21	191,70	45,38	204,64	49,47	225,54	52,64	223,59	54,01
	29	132,75	28,20	156,71	34,79	180,68	42,68	191,70	47,01	204,64	51,24	223,39	54,53	223,59	55,94
	31	132,75	29,67	156,71	36,59	180,68	44,90	191,70	49,44	204,64	53,89	221,24	57,36	221,40	58,84
	33	132,75	30,87	156,71	38,07	180,68	46,72	191,70	51,45	204,64	56,08	216,95	59,68	221,40	61,22
	35	132,75	32,49	156,71	40,08	180,68	49,17	191,70	54,16	204,64	59,03	214,80	62,82	219,21	64,45
	37	132,75	34,24	156,71	42,22	180,68	51,81	191,70	57,06	204,64	62,19	210,50	66,19	214,82	67,90
	39	132,75	36,04	156,71	44,44	180,68	54,53	191,70	60,06	204,64	65,46	208,36	69,67	212,63	71,47
	41	132,75	37,86	156,71	46,69	180,68	57,29	191,70	63,09	204,64	68,77	206,21	73,19	210,44	75,08
	43	132,75	39,64	156,71	48,89	180,68	59,99	191,70	66,07	204,64	72,02	206,21	76,64	210,44	78,62
	46	132,75	41,77	156,71	51,51	180,68	63,21	191,70	69,61	204,64	75,88	202,08	80,75	206,23	82,84
	48	132,75	43,96	156,71	54,22	180,68	66,53	191,70	73,27	204,64	79,87	200,02	85,00	204,13	87,19
	50	132,75	46,18	156,71	56,96	180,68	69,89	191,70	76,97	204,64	83,90	197,96	89,29	202,02	91,60
80%	10	118,00	17,41	139,30	19,55	160,60	24,50	170,40	26,78	181,90	29,46	194,34	34,49	210,19	36,82
	12	118,00	17,90	139,30	20,10	160,60	25,19	170,40	27,54	181,90	30,29	194,34	35,47	210,19	37,86
	14	118,00	18,42	139,30	20,68	160,60	25,93	170,40	28,33	181,90	31,17	194,34	36,50	210,19	38,96
	16	118,00	19,05	139,30	21,40	160,60	26,82	170,40	29,31	181,90	32,24	194,34	37,75	210,19	40,30
	18	118,00	19,51	139,30	21,92	160,60	27,47	170,40	30,02	181,90	33,02	194,34	38,67	210,19	41,28
	19	118,00	20,55	139,30	23,08	160,60	28,93	170,40	31,62	181,90	34,78	194,34	40,73	210,19	43,48
	21	118,00	21,25	139,30	23,86	160,60	29,91	170,40	32,69	181,90	35,96	194,34	42,10	210,19	44,94
	23	118,00	22,26	139,30	25,00	160,60	31,33	170,40	34,24	181,90	37,67	194,34	44,10	210,19	47,08
	25	118,00	23,01	139,30	25,84	160,60	32,39	170,40	35,40	181,90	38,94	194,34	45,59	210,19	48,67
	27	118,00	24,19	139,30	27,17	160,60	34,05	170,40	37,22	181,90	40,94	194,34	47,94	210,19	51,17
	29	118,00	25,06	139,30	28,14	160,60	35,27	170,40	38,55	181,90	42,40	194,34	49,65	210,19	53,01
	31	118,00	26,36	139,30	29,60	160,60	37,10	170,40	40,55	181,90	44,60	194,34	52,23	210,19	55,75
	33	118,00	27,42	139,30	30,80	160,60	38,61	170,40	42,19	181,90	46,41	194,34	54,34	210,19	58,01
	35	118,00	28,87	139,30	32,42	160,60	40,64	170,40	44,41	181,90	48,85	194,34	57,20	210,19	61,07
	37	118,00	30,42	139,30	34,16	160,60	42,82	170,40	46,79	181,90	51,47	190,45	60,27	205,98	64,34
	39	118,00	32,01	139,30	35,95	160,60	45,07	170,40	49,25	181,90	54,18	188,51	63,44	203,88	67,72
	41	118,00	33,63	139,30	37,77	160,60	47,34	170,40	51,74	181,90	56,91	186,57	66,64	201,78	71,14
	43	118,00	35,22	139,30	39,55	160,60	49,58	170,40	54,18	181,90	59,60	186,57	69,79	201,78	74,50
	46	118,00	37,11	139,30	41,67	160,60	52,23	170,40	57,09	181,90	62,80	182,84	73,53	197,75	78,49
	48	118,00	39,06	139,30	43,86	160,60	54,98	170,40	60,09	181,90	66,10	180,97	77,39	195,73	82,62
	50	118,00	41,03	139,30	46,08	160,60	57,76	170,40	63,12	181,90	69,43	•	81,30	193,71	86,79

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2130HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	103,25	15,62	121,89	18,60	140,53	22,69	149,10	24,80	159,16	26,78	170,05	30,26	183,91	32,74
	12	103,25	15,78	121,89	18,79	140,53	22,92	149,10	25,05	159,16	27,05	170,05	30,56	183,91	33,06
	14	103,25	15,74	121,89	18,73	140,53	22,85	149,10	24,98	159,16	26,97	170,05	30,47	183,91	32,97
	16	103,25	16,22	121,89	19,31	140,53	23,56	149,10	25,75	159,16	27,81	170,05	31,42	183,91	33,99
	18	103,25	16,36	121,89	19,47	140,53	23,76	149,10	25,96	159,16	28,04	170,05	31,68	183,91	34,27
	19	103,25	16,94	121,89	20,16	140,53	24,60	149,10	26,88	159,16	29,03	170,05	32,80	183,91	35,48
	21	103,25	17,25	121,89	20,53	140,53	25,05	149,10	27,38	159,16	29,57	170,05	33,40	183,91	36,14
	23	103,25	17,80	121,89	21,19	140,53	25,86	149,10	28,26	159,16	30,52	170,05	34,47	183,91	37,30
	25	103,25	18,16	121,89	21,62	140,53	26,37	149,10	28,82	159,16	31,13	170,05	35,16	183,91	38,04
	27	103,25	18,85	121,89	22,44	140,53	27,37	149,10	29,92	159,16	32,31	170,05	36,50	183,91	39,49
	29	103,25	19,51	121,89	23,23	140,53	28,34	149,10	30,97	159,16	33,45	170,05	37,79	183,91	40,88
	31	103,25	20,51	121,89	24,42	140,53	29,79	149,10	32,56	159,16	35,17	170,05	39,72	183,91	42,98
	33	103,25	21,34	121,89	25,40	140,53	30,99	149,10	33,87	159,16	36,58	170,05	41,32	183,91	44,70
	35	103,25	22,22	121,89	26,46	140,53	32,28	149,10	35,28	159,16	38,10	170,05	43,04	183,91	46,57
	37	103,25	23,42	121,89	27,88	140,53	34,01	149,10	37,17	159,16	40,14	166,65	45,35	180,24	49,06
	39	103,25	24,65	121,89	29,34	140,53	35,80	149,10	39,12	159,16	42,25	164,95	47,73	178,40	51,64
	41	103,25	25,89	121,89	30,82	140,53	37,60	149,10	41,10	159,16	44,39	163,25	50,14	176,56	54,25
	43	103,25	27,11	121,89	32,28	140,53	39,38	149,10	43,04	159,16	46,48	163,25	52,51	176,56	56,81
	46	103,25	28,57	121,89	34,01	140,53	41,49	149,10	45,35	159,16	48,97	159,98	55,32	173,03	59,86
	48	103,25	30,07	121,89	35,80	140,53	43,67	149,10	47,73	159,16	51,55	158,35	58,23	171,26	63,00
	50	103,25	31,59	121,89	37,60	140,53	45,88	149,10	50,14	159,16	54,15	156,72	61,17	169,50	66,18
60%	10	88,50	12,60	104,48	14,48	120,45	17,26	127,80	18,81	136,43	21,06	145,76	24,26	157,64	26,33
	12	88,50	12,73	104,48	14,63	120,45	17,44	127,80	18,99	136,43	21,27	145,76	24,50	157,64	26,59
	14	88,50	12,69	104,48	14,58	120,45	17,39	127,80	18,94	136,43	21,21	145,76	24,43	157,64	26,52
	16	88,50	13,08	104,48	15,04	120,45	17,93	127,80	19,53	136,43	21,87	145,76	25,19	157,64	27,34
	18	88,50	13,19	104,48	15,16	120,45	18,08	127,80	19,69	136,43	22,05	145,76	25,40	157,64	27,57
	19	88,50	13,66	104,48	15,70	120,45	18,71	127,80	20,39	136,43	22,83	145,76	26,30	157,64	28,54
	21	88,50	13,91	104,48	15,99	120,45	19,06	127,80	20,76	136,43	23,25	145,76	26,78	157,64	29,06
	23	88,50	14,36	104,48	16,50	120,45	19,67	127,80	21,43	136,43	24,00	145,76	27,64	157,64	30,00
	25	88,50	14,64	104,48	16,83	120,45	20,06	127,80	21,86	136,43	24,48	145,76	28,20	157,64	30,60
	27	88,50	15,20	104,48	17,47	120,45	20,83	127,80	22,69	136,43	25,41	145,76	29,26	157,64	31,76
	29	88,50	15,74	104,48	18,09	120,45	21,56	127,80	23,49	136,43	26,31	145,76	30,30	157,64	32,88
	31	88,50	16,54	104,48	19,01	120,45	22,67	127,80	24,69	136,43	27,66	145,76	31,85	157,64	34,57
	33	88,50	17,21	104,48	19,78	120,45	23,58	127,80	25,68	136,43	28,76	145,76	33,13	157,64	35,96
	35	88,50	17,92	104,48	20,60	120,45	24,56	127,80	26,75	136,43	29,96	145,76	34,51	157,64	37,45
	37	88,50	18,88	104,48	21,70	120,45	25,87	127,80	28,19	136,43	31,57	142,84	36,36	154,49	39,46
	39	88,50	19,88	104,48	22,84	120,45	27,24	127,80	29,67	136,43	33,23	141,38	38,27	152,91	41,54
	41	88,50	20,88	104,48	24,00	120,45	28,61	127,80	31,17	136,43	34,91	139,93	40,20	151,34	43,63
	43	88,50	21,87	104,48	25,13	120,45	29,96	127,80	32,64	136,43	36,55	139,93	42,10	151,34	45,69
	46	88,50	23,04	104,48	26,48	120,45	31,57	127,80	34,39	136,43	38,51	137,13	44,36	148,31	48,14
	48	88,50	24,25	104,48	27,87	120,45	33,23	127,80	36,20	136,43	40,54	135,73	46,69	146,80	50,67
	50	88,50	25,48	104,48	29,28	120,45	34,91	127,80	38,02	136,43	42,59	134,33	49,05	145,28	53,23

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2130HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	73,75	9,93	87,06	10,99	100,38	12,21	106,50	13,24	113,69	15,36	121,46	17,35	131,37	19,47
	12	73,75	10,03	87,06	11,10	100,38	12,33	106,50	13,37	113,69	15,51	121,46	17,52	131,37	19,66
	14	73,75	10,00	87,06	11,07	100,38	12,30	106,50	13,34	113,69	15,47	121,46	17,47	131,37	19,60
	16	73,75	10,31	87,06	11,41	100,38	12,68	106,50	13,75	113,69	15,95	121,46	18,01	131,37	20,21
	18	73,75	10,40	87,06	11,51	100,38	12,78	106,50	13,86	113,69	16,08	121,46	18,16	131,37	20,38
	19	73,75	10,77	87,06	11,91	100,38	13,23	106,50	14,35	113,69	16,65	121,46	18,80	131,37	21,10
	21	73,75	10,96	87,06	12,13	100,38	13,48	106,50	14,62	113,69	16,96	121,46	19,15	131,37	21,49
	23	73,75	11,32	87,06	12,52	100,38	13,91	106,50	15,09	113,69	17,50	121,46	19,77	131,37	22,18
	25	73,75	11,54	87,06	12,77	100,38	14,19	106,50	15,39	113,69	17,85	121,46	20,16	131,37	22,62
	27	73,75	11,98	87,06	13,26	100,38	14,73	106,50	15,97	113,69	18,53	121,46	20,93	131,37	23,48
	29	73,75	12,40	87,06	13,73	100,38	15,25	106,50	16,54	113,69	19,19	121,46	21,67	131,37	24,31
	31	73,75	13,04	87,06	14,43	100,38	16,03	106,50	17,39	113,69	20,17	121,46	22,78	131,37	25,56
	33	73,75	13,56	87,06	15,01	100,38	16,67	106,50	18,08	113,69	20,98	121,46	23,69	131,37	26,58
	35	73,75	14,13	87,06	15,63	100,38	17,37	106,50	18,84	113,69	21,85	121,46	24,68	131,37	27,69
	37	73,75	14,88	87,06	16,47	100,38	18,30	106,50	19,85	113,69	23,02	119,03	26,00	128,74	29,17
	39	73,75	15,67	87,06	17,34	100,38	19,26	106,50	20,89	113,69	24,23	117,82	27,37	127,43	30,71
	41	73,75	16,46	87,06	18,21	100,38	20,23	106,50	21,95	113,69	25,46	116,60	28,75	126,11	32,26
	43	73,75	17,24	87,06	19,07	100,38	21,19	106,50	22,98	113,69	26,66	116,60	30,11	126,11	33,78
	46	73,75	18,16	87,06	20,10	100,38	22,32	106,50	24,21	113,69	28,09	114,27	31,72	123,59	35,59
	48	73,75	19,11	87,06	21,15	100,38	23,50	106,50	25,49	113,69	29,56	113,11	33,39	122,33	37,46
	50	73,75	20,08	87,06	22,22	100,38	24,68	106,50	26,77	113,69	31,06	111,94	35,07	121,07	39,36

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2100HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	154,1	43,16	153,4	46,24	152,7	49,33	152,7	50,82	151,9	52,31	151,9	55,39
	-18,8	-19	156,4	44,15	155,7	47,14	155,7	50,22	154,9	51,71	154,9	53,10	154,1	56,19
	-16,7	-17	162,5	46,24	161,7	49,13	161,0	52,01	161,0	53,40	161,0	54,89	160,2	57,78
	-13,7	-15	169,2	48,33	168,5	51,12	167,7	53,90	167,7	55,29	167,0	56,68	167,0	59,47
	-11,8	-13	176,0	50,52	176,0	53,20	175,3	55,79	174,5	57,18	174,5	58,57	173,7	61,16
	-9,8	-11	184,4	52,71	183,6	55,29	182,8	57,78	182,8	59,07	182,8	60,36	182,1	62,95
	-9,5	-10	188,9	53,90	188,1	56,29	187,4	58,77	187,4	60,07	186,6	61,26	186,6	63,75
	-8,5	-9,1	192,7	54,80	191,9	57,18	191,9	59,67	191,2	60,86	191,2	62,06	190,4	64,54
	-7	-7,6	199,5	56,39	199,5	58,77	198,7	61,06	198,7	62,25	198,0	63,35	197,2	65,73
	-5	-5,6	210,1	58,57	209,3	60,76	208,6	62,95	208,6	64,14	207,8	65,14	207,8	67,33
	-3	-3,7	219,8	60,46	219,1	62,55	219,1	64,64	218,3	65,73	218,3	66,83	217,5	68,82
	0	-0,7	237,2	63,35	237,2	65,34	236,5	67,23	236,5	68,02	235,7	69,22	235,7	71,20
	3	2,2	256,1	66,03	255,4	67,82	254,7	69,61	254,7	70,51	254,7	71,50	253,9	73,19
	5	4,1	268,9	67,62	268,2	69,41	268,2	71,10	267,4	72,00	267,4	72,80	266,7	74,49
	7	6	282,6	69,31	281,8	70,81	281,8	72,50	281,0	73,29	281,0	74,09	269,7	71,20
	9	7,9	296,9	70,71	296,2	72,30	296,2	73,79	295,4	74,59	289,4	72,99	269,7	66,83
	11	9,8	312,0	72,10	311,3	73,59	309,8	74,49	299,2	71,60	289,4	68,62	269,7	62,95
	13	11,8	328,6	73,49	327,9	74,88	309,8	69,81	299,2	67,03	289,4	64,44	269,7	59,07
	15	13,7	344,5	74,78	329,4	70,91	309,8	65,73	299,2	63,25	289,4	60,66	269,7	55,79

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2100HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	153,4	47,34	152,6	50,12	151,9	53,01	151,9	54,30	151,9	55,79	151,1	58,57
	-18,8	-19	155,7	48,23	154,9	51,02	154,9	53,80	154,2	55,09	154,2	56,59	153,4	59,37
	-16,7	-17	161,7	50,12	161,0	52,81	159,9	55,39	160,2	56,78	160,2	58,18	159,5	60,76
	-13,7	-15	168,5	52,11	167,7	54,70	167,0	57,18	167,0	58,57	167,0	59,77	166,2	62,35
	-11,8	-13	175,3	54,10	175,3	56,59	174,5	58,97	174,5	60,26	173,8	61,46	173,8	63,94
	-9,8	-11	183,6	56,19	182,8	58,47	182,8	60,86	182,1	62,06	182,1	63,15	181,3	65,54
	-9,5	-10	188,2	57,18	187,4	59,47	186,6	61,76	186,6	62,95	186,6	64,04	185,9	66,33
	-8,5	-9,1	191,9	58,08	191,2	60,26	191,2	62,55	190,4	63,65	190,4	64,84	189,6	67,03
	-7	-7,6	198,7	59,57	198,7	61,76	198,0	63,85	198,0	64,94	197,2	66,03	197,2	68,12
	-5	-5,6	209,3	61,46	208,6	63,55	207,8	65,64	207,8	66,63	207,8	67,72	207,1	69,61
	-3	-3,7	219,1	63,35	219,1	65,34	218,3	67,23	218,3	68,12	217,6	69,22	217,6	71,10
	0	-0,7	236,5	66,03	236,5	67,82	235,7	69,61	235,7	70,51	235,0	71,40	235,0	73,19
	3	2,2	255,4	68,52	254,7	70,11	254,7	71,80	253,9	72,70	253,9	73,49	248,6	73,09
	5	4,1	268,2	70,01	267,4	71,60	267,4	73,19	266,7	73,99	266,7	74,78	248,6	68,62
	7	6	281,8	71,40	281,8	72,89	281,1	74,39	276,5	73,39	267,4	70,41	248,6	64,54
	9	7,9	296,2	72,80	295,5	74,29	285,6	71,80	276,5	68,92	267,4	66,13	248,6	60,76
	11	9,8	311,3	74,09	303,8	72,80	285,6	67,52	276,5	64,94	267,4	62,25	248,6	57,28
	13	11,8	322,6	73,39	303,8	68,32	285,6	63,35	276,5	60,96	267,4	58,57	248,6	53,90
	15	13,7	322,6	69,12	303,8	64,34	285,6	59,77	276,5	57,38	267,4	55,19	248,6	50,82
110%	-19,8	-20	152,6	51,51	151,9	54,00	151,1	56,59	151,1	57,88	151,2	59,17	150,4	61,76
	-18,8	-19	154,9	52,31	154,2	54,80	154,2	57,38	154,2	58,57	153,4	59,87	153,4	62,45
	-16,7	-17	161,0	54,00	160,2	56,49	162,5	58,97	159,5	60,17	159,5	61,36	158,7	63,75
	-13,7	-15	167,7	55,89	167,0	58,18	166,2	60,56	166,2	61,76	166,2	62,95	165,5	65,24
	-11,8	-13	174,5	57,78	174,5	59,97	173,7	62,15	173,7	63,35	173,0	64,44	173,0	66,73
	-9,8	-11	182,8	59,57	182,1	61,76	182,1	63,85	181,3	64,94	181,3	66,03	181,3	68,12
	-9,5	-10	187,4	60,56	186,6	62,55	185,8	64,74	185,8	65,73	185,8	66,83	185,1	68,92
	-8,5	-9,1	191,2	61,36	190,4	63,35	190,4	65,44	189,6	66,53	189,6	67,52	189,6	61,56
	-7	-7,6	198,0	62,75	198,0	64,64	197,2	66,63	197,2	67,62	197,2	68,62	196,5	70,61
	-5	-5,6	208,6	64,54	207,8	66,43	207,1	68,22	207,1	69,22	207,1	70,11	206,3	72,10
	-3	-3,7	218,3	66,13	218,3	67,92	217,6	69,71	217,6	70,61	216,8	71,50	216,8	73,29
	0	-0,7	235,7	68,62	235,7	70,31	235,0	72,00	235,0	72,80	235,0	73,59	228,2	72,20
	3	2,2	254,7	70,91	253,9	72,40	253,9	73,99	253,1	74,68	244,8	71,60	228,2	65,73
	5	4,1	267,4	72,30	267,4	73,79	262,2	73,09	253,1	70,11	244,8	67,33	228,2	61,76
	7	6	281,0	73,59	278,8	74,09	262,2	68,62	253,1	65,93	244,8	63,35	228,2	58,18
	9	7,9	295,4	74,78	278,8	69,61	262,2	64,54	253,1	62,06	244,8	59,57	228,2	54,80
	11	9,8	295,4	70,41	278,8	65,54	262,2	60,76	253,1	58,47	244,8	56,19	228,2	51,71
	13	11,8	295,4	66,03	278,8	61,46	262,2	57,08	253,1	54,99	244,8	52,81	228,2	48,73
	15	13,7	295,4	58,57	278,8	57,98	262,2	53,90	253,1	51,91	244,8	49,92	228,2	46,04

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2100HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	151,9	55,59	151,1	57,88	151,1	60,26	150,4	61,46	150,4	62,55	149,6	64,94
	-18,8	-19	154,2	56,29	154,2	58,57	153,4	60,96	153,4	62,15	152,7	63,35	152,7	65,64
	-16,7	-17	160,2	57,88	159,4	60,17	159,4	62,35	158,7	63,45	158,7	64,54	158,7	66,83
	-13,7	-15	167,0	59,57	166,2	61,76	165,5	63,85	165,5	64,94	165,5	66,03	164,7	68,12
	-11,8	-13	173,8	61,36	173,8	63,35	173,0	65,34	173,0	66,43	173,0	67,43	172,2	69,51
	-9,8	-11	182,1	62,95	181,3	64,94	181,3	66,93	181,3	67,92	180,5	68,82	180,5	70,81
	-9,5	-10	186,6	63,85	185,9	65,73	185,9	67,62	185,1	68,62	185,1	69,61	184,3	71,50
	-8,5	-9,1	190,4	64,54	189,6	66,53	189,6	68,32	189,6	69,22	188,9	70,21	188,9	72,00
	-7	-7,6	197,2	65,83	197,2	67,62	196,5	69,41	196,5	70,41	196,5	71,20	195,7	73,09
	-5	-5,6	207,8	67,52	207,0	69,22	207,0	70,91	206,3	71,70	206,3	72,60	205,5	74,39
	-3	-3,7	217,6	69,02	217,6	62,65	216,8	72,30	216,8	73,09	216,8	73,89	207,8	70,81
	0	-0,7	235,0	71,20	235,0	72,80	234,2	74,29	230,4	73,09	222,9	70,01	207,8	64,24
	3	2,2	253,9	73,29	253,1	74,68	238,0	69,12	230,4	66,43	222,9	63,75	207,8	58,57
	5	4,1	266,7	74,68	253,1	70,11	238,0	64,94	230,4	62,55	222,9	60,07	207,8	55,19
	7	6	268,2	70,81	253,1	65,93	238,00	61,16	230,4	58,87	222,9	56,59	207,8	52,01
	9	7,9	268,2	66,53	253,1	62,06	238,0	57,58	230,4	54,70	222,9	53,30	207,8	49,13
	11	9,8	268,2	62,65	253,1	58,47	238,0	54,30	230,4	52,31	222,9	50,32	207,8	46,34
	13	11,8	268,2	58,87	253,1	54,99	238,0	51,12	230,4	49,23	222,9	47,44	207,8	43,76
	15	13,7	268,2	55,49	253,1	51,91	238,0	48,33	230,4	46,54	222,9	44,75	207,8	41,47
90%	-19,8	-20	150,8	59,77	150,1	61,76	150,1	63,94	149,3	64,94	149,3	66,03	149,3	68,12
	-18,8	-19	153,1	60,36	153,1	62,55	152,3	64,54	152,3	65,64	152,3	66,63	151,6	68,72
	-16,7	-17	159,1	61,86	158,4	63,85	158,4	65,83	158,4	66,83	157,6	67,82	157,6	69,81
	-13,7	-15	165,9	63,35	165,2	65,34	165,2	67,23	164,4	68,12	164,4	69,12	164,4	71,01
	-11,8	-13	172,7	64,94	172,7	66,73	172,0	68,52	172,0	69,51	172,0	70,41	171,2	72,20
	-9,8	-11	181,1	66,43	181,1	68,12	180,3	69,91	180,3	70,81	180,3	71,70	179,5	73,49
	-9,5	-10	185,6	67,23	184,8	68,92	184,8	70,61	184,1	71,50	184,1	72,40	184,1	73,99
	-8,5	-9,1	189,3	67,92	189,3	69,61	188,5	71,20	188,5	72,00	188,5	72,89	186,3	73,59
	-7	-7,6	196,1	69,02	196,1	70,61	195,3	72,30	195,3	73,09	195,3	73,89	186,3	70,31
	-5	-5,6	206,6	70,51	205,9	72,00	205,9	73,59	205,1	74,39	199,8	72,00	186,3	66,03
	-3	-3,7	216,5	71,90	216,5	73,29	214,2	73,59	206,6	70,71	199,8	67,82	186,3	62,25
	0	-0,7	234,6	73,99	227,8	72,10	214,2	66,83	206,6	64,14	199,8	61,66	186,3	56,59
	3	2,2	241,3	70,41	227,8	65,64	214,2	60,86	206,6	58,57	199,8	56,19	186,3	51,81
	5	4,1	241,3	66,23	227,8	61,76	214,2	57,38	206,6	55,09	199,8	53,10	186,3	48,83
	7	6	241,3	62,25	227,8	58,18	214,2	54,00	206,6	52,01	199,8	50,02	186,3	46,14
	9	7,9	241,3	58,67	227,8	54,70	214,2	50,92	206,6	49,13	199,8	47,24	186,3	43,66
	11	9,8	241,3	55,29	227,8	51,61	214,2	48,13	206,6	46,34	199,8	44,65	186,3	41,27
	13	11,8	241,3	52,01	227,8	48,73	214,2	45,35	206,6	43,76	199,8	42,17	186,3	38,98
	15	13,7	241,3	49,13	227,8	45,94	214,2	42,96	206,6	41,47	199,8	39,98	186,3	36,99

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2100HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	150,4	63,85	149,6	65,73	149,6	67,62	149,6	68,52	148,8	69,51	148,8	71,30
	-18,8	-19	152,6	64,44	152,6	66,33	151,9	68,12	151,9	69,12	151,9	70,01	151,1	71,90
	-16,7	-17	158,7	65,73	158,0	67,52	158,0	69,31	158,0	70,21	158,0	71,10	157,2	72,80
	-13,7	-15	165,5	67,13	164,7	68,82	164,7	70,51	164,7	71,30	164,0	72,20	164,0	73,99
	-11,8	-13	172,2	68,42	172,2	70,11	171,5	71,70	171,5	72,50	171,5	73,39	166,2	71,40
	-9,8	-11	180,6	69,81	180,6	71,40	179,8	72,99	179,8	73,69	178,3	73,59	166,2	67,43
	-9,5	-10	185,1	70,51	184,3	72,00	184,4	73,59	184,4	74,39	178,3	71,40	166,2	65,44
	-8,5	-9,1	188,9	71,20	175,6	72,70	188,1	74,09	184,4	72,40	178,3	69,51	166,2	63,75
	-7	-7,6	195,7	72,20	195,7	73,59	190,4	72,00	184,4	69,22	178,3	66,43	166,2	60,96
	-5	-5,6	206,3	73,49	202,5	73,09	190,4	67,62	184,4	65,04	178,3	62,45	166,2	57,38
	-3	-3,7	214,6	73,89	202,5	68,82	190,4	63,75	184,4	61,36	178,3	58,87	166,2	54,20
	0	-0,7	214,6	67,03	202,5	62,45	190,4	57,98	184,4	55,79	178,3	53,60	166,2	49,43
	3	2,2	214,6	61,06	202,5	56,98	190,4	53,01	184,4	51,02	178,3	49,13	166,2	45,25
	5	4,1	214,6	57,48	202,5	53,70	190,4	49,92	184,4	48,13	178,3	46,34	166,2	42,76
	7	6	214,6	54,20	202,5	50,72	190,4	47,14	184,4	45,55	178,3	43,86	166,2	40,47
	9	7,9	214,6	51,12	202,5	47,83	190,4	44,55	184,4	42,96	178,3	41,47	166,2	38,39
	11	9,8	214,6	48,33	202,5	45,15	190,4	42,17	184,4	40,67	178,3	39,28	166,2	36,40
	13	11,8	214,6	45,55	202,5	42,66	190,4	39,88	184,4	38,49	178,3	37,09	166,2	34,41
	15	13,7	214,6	43,06	202,5	40,47	190,4	37,79	184,4	36,50	178,3	35,20	166,2	32,72
70%	-19,8	-20	149,2	68,02	148,5	69,61	148,5	71,20	148,5	72,00	148,5	72,89	144,7	72,10
	-18,8	-19	151,5	68,52	151,5	70,11	150,7	71,70	150,7	72,50	150,7	73,39	144,7	70,61
	-16,7	-17	157,5	69,61	157,5	71,20	156,8	72,80	156,8	73,59	155,3	65,54	144,7	67,33
	-13,7	-15	164,3	70,81	163,6	72,40	163,6	73,89	160,6	72,80	155,3	69,81	144,7	64,04
	-11,8	-13	171,1	72,00	171,1	73,49	166,6	71,70	160,6	68,92	155,3	66,13	144,7	60,66
	-9,8	-11	179,4	73,19	177,2	73,19	166,6	67,72	160,6	65,14	155,3	62,55	144,7	57,38
	-9,5	-10	184,0	73,89	177,2	71,01	166,6	65,73	160,6	63,25	155,3	60,76	144,7	55,79
	-8,5	-9,1	187,7	74,29	177,2	69,12	166,6	64,04	160,6	61,56	155,3	59,17	144,7	54,40
	-7	-7,6	187,7	70,91	177,2	66,03	166,6	61,26	160,6	58,97	155,3	56,59	144,7	52,11
	-5	-5,6	187,7	66,63	177,2	62,15	166,6	57,68	160,6	55,39	155,3	65,54	144,7	49,13
	-3	-3,7	187,7	62,75	177,2	58,57	166,6	54,40	160,6	52,31	155,3	50,32	144,7	46,44
	0	-0,7	187,7	57,08	177,2	53,40	166,6	49,62	160,6	47,83	155,3	46,04	144,7	42,56
	3	2,2	187,7	52,21	177,2	48,83	166,6	45,55	160,6	43,86	155,3	42,27	144,7	39,08
	5	4,1	187,7	49,23	177,2	46,04	166,6	43,06	160,6	41,47	155,3	39,98	144,7	36,99
	7	6	187,7	46,54	177,2	43,56	166,6	40,67	160,6	39,28	155,3	37,89	144,7	35,10
	9	7,9	187,7	43,96	177,2	41,27	166,6	38,49	160,6	37,19	155,3	35,90	144,7	33,31
	11	9,8	187,7	41,57	177,2	38,98	166,6	36,50	160,6	35,30	155,3	34,11	144,7	31,62
	13	11,8	187,7	39,28	177,2	36,89	166,6	34,51	160,6	33,41	155,3	32,22	144,7	30,03
	15	13,7	187,7	37,29	177,2	35,01	166,6	32,82	160,6	31,72	155,3	30,63	144,7	28,64

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2100HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	148,9	72,10	148,1	73,49	142,8	70,71	138,3	67,92	133,7	65,24	124,6	59,77
	-18,8	-19	151,1	72,60	151,1	73,99	142,8	69,22	138,3	66,43	133,7	63,75	124,6	58,57
	-16,7	-17	157,2	73,59	151,9	71,20	142,8	66,03	138,3	63,45	133,7	60,96	124,6	55,99
	-13,7	-15	161,0	72,80	151,9	67,62	142,8	62,75	138,3	60,36	133,7	57,98	124,6	53,30
	-11,8	-13	161,0	68,82	151,9	64,04	142,8	59,47	138,3	57,28	133,7	54,99	124,6	50,92
	-9,8	-11	161,0	65,04	151,9	60,56	142,8	56,29	138,3	54,20	133,7	52,11	124,6	48,03
	-9,5	-10	161,0	63,25	151,9	58,97	142,8	54,70	138,3	52,71	133,7	50,72	124,6	46,74
	-8,5	-9,1	161,0	61,56	151,9	57,38	142,8	53,40	138,3	51,41	133,7	49,43	124,6	45,55
	-7	-7,6	161,0	58,87	151,9	54,99	142,8	51,12	138,3	49,23	133,7	47,34	124,6	43,76
	-5	-5,6	161,0	55,39	151,9	51,81	142,8	48,23	138,3	46,44	133,7	44,75	124,6	41,37
	-3	-3,7	161,0	52,31	151,9	48,93	142,8	45,55	138,3	43,96	133,7	42,36	124,6	39,18
	0	-0,7	161,0	47,83	151,9	44,75	142,8	41,77	138,3	40,38	133,7	38,88	124,6	36,00
	3	2,2	161,0	43,86	151,9	41,17	142,8	38,49	138,3	37,09	133,7	35,80	124,6	33,22
	5	4,1	161,0	41,47	151,9	38,88	142,8	36,40	138,3	35,20	133,7	33,91	124,6	31,52
	7	6	161,0	39,28	151,9	36,89	142,8	34,51	138,3	33,31	133,7	32,22	124,6	29,93
	9	7,9	161,0	37,19	151,9	34,91	142,8	32,72	138,3	31,72	133,7	30,53	124,6	28,54
	11	9,8	161,0	35,30	151,9	33,22	142,8	31,13	138,3	30,13	133,7	29,04	124,6	27,15
	13	11,8	161,0	33,31	151,9	31,43	142,8	29,54	138,3	28,64	133,7	27,65	124,6	25,86
	15	13,7	161,0	31,72	151,9	29,83	142,8	28,14	138,3	27,25	133,7	26,35	124,6	24,66
50%	-19,8	-20	134,1	65,64	126,5	61,06	119,0	56,68	114,5	54,60	110,7	52,51	103,2	48,33
	-18,8	-19	134,1	64,14	126,5	59,77	119,0	55,59	114,5	53,50	110,7	51,41	103,2	47,44
	-16,7	-17	134,1	61,26	126,5	57,08	119,0	53,10	114,5	51,12	110,7	49,23	103,2	45,45
	-13,7	-15	134,1	58,28	126,5	54,40	119,0	50,62	114,5	48,73	110,7	46,94	103,2	43,36
	-11,8	-13	134,1	55,39	126,5	51,71	119,0	48,13	114,5	46,34	110,7	44,65	103,2	41,27
	-9,8	-11	134,1	52,41	126,5	49,03	119,0	45,65	114,5	43,96	110,7	42,36	103,2	39,28
	-9,5	-10	134,1	51,02	126,5	47,64	119,0	44,45	114,5	42,86	110,7	41,27	103,2	38,19
	-8,5	-9,1	134,1	49,72	126,5	46,54	119,0	43,36	114,5	41,87	110,7	40,38	103,2	37,29
	-7	-7,6	134,1	47,64	126,5	44,65	119,0	41,57	114,5	40,18	110,7	38,78	103,2	35,90
	-5	-5,6	134,1	44,95	126,5	42,17	119,0	39,38	114,5	38,09	110,7	36,70	103,2	34,01
	-3	-3,7	134,1	42,56	126,5	39,98	119,0	37,29	114,5	36,10	110,7	34,81	103,2	32,32
	0	-0,7	134,1	39,08	126,5	36,70	119,0	34,41	114,5	33,22	110,7	32,12	103,2	29,83
	3	2,2	134,1	36,00	126,5	33,81	119,0	31,72	114,5	30,63	110,7	29,64	103,2	27,65
	5	4,1	134,1	34,11	126,5	32,12	119,0	30,13	114,5	29,14	110,7	28,24	103,2	26,25
	7	6	134,1	32,42	126,5	30,53	119,0	28,64	114,5	27,75	110,7	26,85	103,2	25,06
	9	7,9	134,1	30,73	126,5	29,04	119,0	27,25	114,5	26,45	110,7	25,56	103,2	23,87
	11	9,8	134,1	29,24	126,5	27,55	119,0	25,96	114,5	25,16	110,7	24,36	103,2	22,77
	13	11,8	134,1	27,85	126,5	26,25	119,0	24,66	114,5	23,97	110,7	23,17	103,2	21,78
	15	13,7	134,1	26,45	126,5	25,06	119,0	23,57	114,5	22,87	110,7	22,18	103,2	20,78

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.36. 78HP

Охлаждение

KVC2180HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	105,68	15,96	124,75	19,00	143,83	23,18	152,60	25,33	162,90	27,36	174,04	30,90	188,23	33,44
	12	105,68	16,12	124,75	19,19	143,83	23,41	152,60	25,58	162,90	27,63	174,04	31,21	188,23	33,77
	14	105,68	16,07	124,75	19,13	143,83	23,34	152,60	25,51	162,90	27,55	174,04	31,12	188,23	33,67
	16	105,68	16,57	124,75	19,73	143,83	24,07	152,60	26,30	162,90	28,41	174,04	32,09	188,23	34,72
	18	105,68	16,71	124,75	19,89	143,83	24,27	152,60	26,52	162,90	28,64	174,04	32,35	188,23	35,01
	19	105,68	17,30	124,75	20,59	143,83	25,12	152,60	27,46	162,90	29,65	174,04	33,50	188,23	36,24
	21	105,68	17,62	124,75	20,97	143,83	25,58	152,60	27,96	162,90	30,20	174,04	34,11	188,23	36,91
	23	105,68	18,18	124,75	21,65	143,83	26,41	152,60	28,86	162,90	31,17	174,04	35,21	188,23	38,10
	25	105,68	18,55	124,75	22,08	143,83	26,94	152,60	29,44	162,90	31,79	174,04	35,91	188,23	38,86
	27	105,68	19,25	124,75	22,92	143,83	27,96	152,60	30,56	162,90	33,00	174,04	37,28	188,23	40,33
	29	105,68	19,93	124,75	23,73	143,83	28,95	152,60	31,64	162,90	34,17	174,04	38,60	188,23	41,76
	31	105,68	20,95	124,75	24,94	143,83	30,43	152,60	33,26	162,90	35,92	174,04	40,57	188,23	43,90
	33	105,68	21,79	124,75	25,94	143,83	31,65	152,60	34,59	162,90	37,36	174,04	42,20	188,23	45,66
	35	105,68	22,70	124,75	27,02	143,83	32,97	152,60	36,03	162,90	38,91	174,04	43,96	188,23	47,56
	37	105,68	23,92	124,75	28,47	143,83	34,74	152,60	37,96	162,90	41,00	170,56	46,32	184,47	50,11
	39	105,68	25,17	124,75	29,97	143,83	36,56	152,60	39,96	162,90	43,16	168,82	48,75	182,59	52,75
	41	105,68	26,45	124,75	31,48	143,83	38,41	152,60	41,98	162,90	45,34	167,08	51,21	180,70	55,41
	43	105,68	27,69	124,75	32,97	143,83	40,22	152,60	43,96	162,90	47,48	167,08	53,63	180,70	58,03
	46	105,68	29,18	124,75	34,74	143,83	42,38	152,60	46,32	162,90	50,02	163,74	56,50	177,09	61,14
	48	105,68	30,71	124,75	36,56	143,83	44,61	152,60	48,75	162,90	52,65	162,07	59,48	175,28	64,35
	50	105,68	32,26	124,75	38,41	143,83	46,86	152,60	51,21	162,90	55,31	160,40	62,48	173,47	67,60
120%	10	90,58	12,87	106,93	14,79	123,28	17,63	130,80	19,21	139,63	21,51	149,18	24,78	161,34	26,89
	12	90,58	13,00	106,93	14,94	123,28	17,81	130,80	19,40	139,63	21,73	149,18	25,03	161,34	27,16
	14	90,58	12,96	106,93	14,90	123,28	17,76	130,80	19,35	139,63	21,67	149,18	24,96	161,34	27,08
	16	90,58	13,36	106,93	15,36	123,28	18,31	130,80	19,95	139,63	22,34	149,18	25,73	161,34	27,93
	18	90,58	13,47	106,93	15,49	123,28	18,46	130,80	20,11	139,63	22,52	149,18	25,94	161,34	28,16
	19	90,58	13,95	106,93	16,03	123,28	19,11	130,80	20,82	139,63	23,32	149,18	26,86	161,34	29,15
	21	90,58	14,21	106,93	16,33	123,28	19,47	130,80	21,20	139,63	23,75	149,18	27,35	161,34	29,69
	23	90,58	14,66	106,93	16,85	123,28	20,09	130,80	21,89	139,63	24,51	149,18	28,23	161,34	30,64
	25	90,58	14,96	106,93	17,19	123,28	20,49	130,80	22,32	139,63	25,00	149,18	28,80	161,34	31,25
	27	90,58	15,52	106,93	17,84	123,28	21,27	130,80	23,17	139,63	25,95	149,18	29,89	161,34	32,44
	29	90,58	16,07	106,93	18,47	123,28	22,02	130,80	23,99	139,63	26,87	149,18	30,95	161,34	33,59
	31	90,58	16,90	106,93	19,42	123,28	23,15	130,80	25,22	139,63	28,25	149,18	32,53	161,34	35,31
	33	90,58	17,58	106,93	20,20	123,28	24,08	130,80	26,23	139,63	29,38	149,18	33,84	161,34	36,72
	35	90,58	18,31	106,93	21,04	123,28	25,08	130,80	27,32	139,63	30,60	149,18	35,25	161,34	38,25
	37	90,58	19,29	106,93	22,17	123,28	26,43	130,80	28,79	139,63	32,24	146,19	37,14	158,11	40,30
	39	90,58	20,30	106,93	23,33	123,28	27,82	130,80	30,30	139,63	33,94	144,70	39,09	156,50	42,42
	41	90,58	21,33	106,93	24,51	123,28	29,22	130,80	31,83	139,63	35,65	143,21	41,06	154,89	44,57
	43	90,58	22,34	106,93	25,67	123,28	30,60	130,80	33,34	139,63	37,34	143,21	43,00	154,89	46,67
	46	90,58	23,53	106,93	27,04	123,28	32,24	130,80	35,12	139,63	39,34	140,35	45,31	151,79	49,17
	48	90,58	24,77	106,93	28,47	123,28	33,94	130,80	36,97	139,63	41,41	138,91	47,69	150,24	51,76
	50	90,58	26,02	106,93	29,90	123,28	35,65	130,80	38,84	139,63	43,50	137,48	50,10	148,69	54,37

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2180HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	75,48	10,14	89,11	11,23	102,73	12,47	109,00	13,53	116,36	15,69	124,31	17,72	134,45	19,88
	12	75,48	10,25	89,11	11,34	102,73	12,59	109,00	13,66	116,36	15,85	124,31	17,90	134,45	20,08
	14	75,48	10,22	89,11	11,31	102,73	12,56	109,00	13,62	116,36	15,80	124,31	17,84	134,45	20,02
	16	75,48	10,53	89,11	11,66	102,73	12,95	109,00	14,05	116,36	16,29	124,31	18,40	134,45	20,65
	18	75,48	10,62	89,11	11,75	102,73	13,06	109,00	14,16	116,36	16,43	124,31	18,55	134,45	20,82
	19	75,48	11,00	89,11	12,17	102,73	13,52	109,00	14,66	116,36	17,01	124,31	19,21	134,45	21,55
	21	75,48	11,20	89,11	12,39	102,73	13,77	109,00	14,93	116,36	17,32	124,31	19,56	134,45	21,95
	23	75,48	11,56	89,11	12,79	102,73	14,21	109,00	15,41	116,36	17,88	124,31	20,19	134,45	22,65
	25	75,48	11,79	89,11	13,05	102,73	14,49	109,00	15,72	116,36	18,23	124,31	20,59	134,45	23,11
	27	75,48	12,24	89,11	13,54	102,73	15,04	109,00	16,32	116,36	18,93	124,31	21,37	134,45	23,98
	29	75,48	12,67	89,11	14,02	102,73	15,57	109,00	16,89	116,36	19,60	124,31	22,13	134,45	24,83
	31	75,48	13,32	89,11	14,74	102,73	16,37	109,00	17,76	116,36	20,60	124,31	23,26	134,45	26,10
	33	75,48	13,85	89,11	15,33	102,73	17,03	109,00	18,47	116,36	21,43	124,31	24,20	134,45	27,15
	35	75,48	14,43	89,11	15,97	102,73	17,74	109,00	19,24	116,36	22,32	124,31	25,20	134,45	28,28
	37	75,48	15,20	89,11	16,83	102,73	18,69	109,00	20,27	116,36	23,51	121,83	26,56	131,76	29,80
	39	75,48	16,00	89,11	17,71	102,73	19,67	109,00	21,34	116,36	24,75	120,59	27,95	130,42	31,37
	41	75,48	16,81	89,11	18,60	102,73	20,67	109,00	22,41	116,36	26,00	119,34	29,36	129,07	32,95
	43	75,48	17,60	89,11	19,48	102,73	21,64	109,00	23,47	116,36	27,23	119,34	30,75	129,07	34,50
	46	75,48	18,55	89,11	20,53	102,73	22,80	109,00	24,73	116,36	28,69	116,96	32,40	126,49	36,35
	48	75,48	19,52	89,11	21,61	102,73	24,00	109,00	26,03	116,36	30,20	115,76	34,10	125,20	38,27
	50	75,48	20,51	89,11	22,70	102,73	25,21	109,00	27,35	116,36	31,72	114,57	35,82	123,91	40,20
100%	10	150,97	22,65	178,22	28,61	205,47	35,96	218,00	39,73	237,34	40,13	254,05	40,53	264,16	40,92
	12	150,97	23,29	178,22	29,41	205,47	36,97	218,00	40,85	237,34	41,26	254,05	41,67	261,82	42,08
	14	150,97	23,96	178,22	30,27	205,47	38,04	218,00	42,04	237,34	42,46	251,78	42,88	259,49	43,30
	16	150,97	24,79	178,22	31,31	205,47	39,36	218,00	43,49	237,34	43,92	249,51	44,36	257,15	44,79
	18	150,97	25,39	178,22	32,07	205,47	40,31	218,00	44,54	237,34	44,99	247,24	45,43	254,81	45,88
	19	150,97	26,74	178,22	33,78	205,47	42,46	218,00	46,91	237,34	47,38	244,98	47,85	252,47	48,32
	21	150,97	27,64	178,22	34,92	205,47	43,89	218,00	48,50	237,34	48,98	242,71	49,46	250,14	49,95
	23	150,97	28,96	178,22	36,58	205,47	45,98	218,00	50,80	237,34	51,31	240,44	51,82	247,80	52,33
	25	150,97	29,93	178,22	37,81	205,47	47,53	218,00	52,51	235,12	53,04	238,17	53,56	245,46	54,09
	27	150,97	31,47	178,22	39,76	205,47	49,97	218,00	55,22	232,91	55,77	235,90	56,32	243,12	56,87
	29	150,97	32,60	178,22	41,18	205,47	51,76	218,00	57,19	230,69	57,76	233,63	58,34	240,79	58,91
	31	150,97	34,29	178,22	43,31	205,47	54,44	218,00	60,16	228,47	60,76	231,37	61,36	238,45	61,96
	33	150,97	35,68	178,22	45,07	205,47	56,65	218,00	62,60	224,03	63,22	229,10	63,85	236,11	64,47
	35	150,97	37,56	178,22	47,44	205,47	59,63	218,00	65,89	221,82	66,55	226,83	67,21	233,77	67,87
	37	150,97	39,57	178,22	49,98	205,47	62,83	213,64	68,76	217,38	69,12	220,02	69,47	224,42	69,81
	39	150,97	41,65	178,22	52,61	205,47	66,13	212,11	71,16	215,16	71,54	217,76	72,45	219,75	72,96
	41	150,97	43,75	178,22	55,27	205,47	69,47	211,46	74,06	212,94	74,53	215,49	75,27	217,41	75,87
	43	150,97	45,82	178,22	57,88	205,47	72,75	209,28	77,75	210,72	78,53	213,22	79,17	216,24	79,54
	46	150,97	48,28	178,22	60,98	205,47	76,65	205,09	81,14	206,51	81,56	206,82	81,83	207,59	81,81
	48	150,97	50,81	178,22	64,19	205,47	80,68	203,63	83,97	204,40	84,42	204,69	85,35	203,27	85,51
	50	150,97	53,38	178,22	67,43	205,47	84,75	203,00	87,39	202,30	87,95	202,56	88,67	201,10	88,93

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2180HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	135,87	20,01	160,39	24,68	184,92	30,29	196,20	33,35	209,44	36,36	235,23	38,69	240,06	39,69
	12	135,87	20,58	160,39	25,38	184,92	31,14	196,20	34,30	209,44	37,38	235,23	39,78	240,06	40,81
	14	135,87	21,17	160,39	26,12	184,92	32,04	196,20	35,29	209,44	38,47	235,23	40,94	240,06	42,00
	16	135,87	21,90	160,39	27,02	184,92	33,15	196,20	36,51	209,44	39,79	235,23	42,35	240,06	43,44
	18	135,87	22,44	160,39	27,67	184,92	33,95	196,20	37,39	209,44	40,76	235,23	43,38	237,82	44,50
	19	135,87	23,63	160,39	29,14	184,92	35,76	196,20	39,38	209,44	42,93	235,23	45,69	235,57	46,87
	21	135,87	24,43	160,39	30,13	184,92	36,97	196,20	40,71	209,44	44,38	235,23	47,23	233,33	48,45
	23	135,87	25,59	160,39	31,56	184,92	38,72	196,20	42,65	209,44	46,49	235,23	49,47	231,09	50,75
	25	135,87	26,45	160,39	32,62	184,92	40,03	196,20	44,09	209,44	48,05	233,03	51,14	228,84	52,46
	27	135,87	27,81	160,39	34,30	184,92	42,09	196,20	46,35	209,44	50,53	230,83	53,77	228,84	55,16
	29	135,87	28,81	160,39	35,53	184,92	43,60	196,20	48,01	209,44	52,33	228,64	55,70	228,84	57,14
	31	135,87	30,30	160,39	37,37	184,92	45,86	196,20	50,50	209,44	55,05	226,44	58,58	226,60	60,10
	33	135,87	31,53	160,39	38,89	184,92	47,71	196,20	52,55	209,44	57,28	222,04	60,96	226,60	62,53
	35	135,87	33,19	160,39	40,93	184,92	50,23	196,20	55,31	209,44	60,29	219,84	64,16	224,35	65,82
	37	135,87	34,97	160,39	43,13	184,92	52,92	196,20	58,28	209,44	63,52	215,45	67,60	219,87	69,35
	39	135,87	36,81	160,39	45,39	184,92	55,70	196,20	61,34	209,44	66,86	213,25	71,16	217,62	73,00
	41	135,87	38,66	160,39	47,69	184,92	58,51	196,20	64,44	209,44	70,24	211,05	74,75	215,38	76,69
	43	135,87	40,49	160,39	49,94	184,92	61,28	196,20	67,48	209,44	73,56	211,05	78,28	215,38	80,31
	46	135,87	42,66	160,39	52,61	184,92	64,56	196,20	71,10	209,44	77,50	206,83	82,48	211,07	84,61
	48	135,87	44,90	160,39	55,38	184,92	67,95	196,20	74,84	209,44	81,58	204,72	86,81	208,92	89,06
	50	135,87	47,17	160,39	58,18	184,92	71,39	196,20	78,62	209,44	85,69	202,61	91,20	206,77	93,56
80%	10	120,77	17,78	142,57	19,97	164,37	25,03	174,40	27,35	186,17	30,09	198,90	35,23	215,12	37,61
	12	120,77	18,28	142,57	20,53	164,37	25,73	174,40	28,12	186,17	30,94	198,90	36,22	215,12	38,67
	14	120,77	18,81	142,57	21,13	164,37	26,48	174,40	28,94	186,17	31,84	198,90	37,28	215,12	39,79
	16	120,77	19,46	142,57	21,86	164,37	27,39	174,40	29,94	186,17	32,93	198,90	38,56	215,12	41,17
	18	120,77	19,93	142,57	22,39	164,37	28,06	174,40	30,66	186,17	33,73	198,90	39,50	215,12	42,16
	19	120,77	20,99	142,57	23,58	164,37	29,55	174,40	32,30	186,17	35,53	198,90	41,60	215,12	44,41
	21	120,77	21,70	142,57	24,37	164,37	30,55	174,40	33,39	186,17	36,73	198,90	43,00	215,12	45,91
	23	120,77	22,73	142,57	25,53	164,37	32,00	174,40	34,97	186,17	38,47	198,90	45,05	215,12	48,09
	25	120,77	23,50	142,57	26,39	164,37	33,08	174,40	36,15	186,17	39,77	198,90	46,57	215,12	49,71
	27	120,77	24,71	142,57	27,75	164,37	34,78	174,40	38,01	186,17	41,81	198,90	48,96	215,12	52,27
	29	120,77	25,59	142,57	28,74	164,37	36,03	174,40	39,37	186,17	43,31	198,90	50,71	215,12	54,14
	31	120,77	26,92	142,57	30,23	164,37	37,90	174,40	41,42	186,17	45,56	198,90	53,34	215,12	56,95
	33	120,77	28,01	142,57	31,46	164,37	39,43	174,40	43,09	186,17	47,40	198,90	55,50	215,12	59,25
	35	120,77	29,49	142,57	33,11	164,37	41,51	174,40	45,36	186,17	49,90	198,90	58,43	215,12	62,37
	37	120,77	31,07	142,57	34,89	164,37	43,73	174,40	47,79	186,17	52,57	194,93	61,56	210,82	65,72
	39	120,77	32,70	142,57	36,72	164,37	46,03	174,40	50,31	186,17	55,34	192,94	64,79	208,67	69,17
	41	120,77	34,35	142,57	38,58	164,37	48,35	174,40	52,85	186,17	58,13	190,95	68,07	206,52	72,66
	43	120,77	35,97	142,57	40,40	164,37	50,64	174,40	55,34	186,17	60,88	190,95	71,28	206,52	76,09
	46	120,77	37,90	142,57	42,56	164,37	53,35	174,40	58,31	186,17	64,14	187,13	75,10	202,39	80,17
	48	120,77	39,89	142,57	44,80	164,37	56,16	174,40	61,37	186,17	67,51	185,22	79,05	200,32	84,39
	50	120,77	41,91	142,57	47,07	164,37	58,99	174,40	64,47	186,17	70,92	•	83,04	198,26	88,65

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2180HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	105,68	15,96	124,75	19,00	143,83	23,18	152,60	25,33	162,90	27,36	174,04	30,90	188,23	33,44
	12	105,68	16,12	124,75	19,19	143,83	23,41	152,60	25,58	162,90	27,63	174,04	31,21	188,23	33,77
	14	105,68	16,07	124,75	19,13	143,83	23,34	152,60	25,51	162,90	27,55	174,04	31,12	188,23	33,67
	16	105,68	16,57	124,75	19,73	143,83	24,07	152,60	26,30	162,90	28,41	174,04	32,09	188,23	34,72
	18	105,68	16,71	124,75	19,89	143,83	24,27	152,60	26,52	162,90	28,64	174,04	32,35	188,23	35,01
	19	105,68	17,30	124,75	20,59	143,83	25,12	152,60	27,46	162,90	29,65	174,04	33,50	188,23	36,24
	21	105,68	17,62	124,75	20,97	143,83	25,58	152,60	27,96	162,90	30,20	174,04	34,11	188,23	36,91
	23	105,68	18,18	124,75	21,65	143,83	26,41	152,60	28,86	162,90	31,17	174,04	35,21	188,23	38,10
	25	105,68	18,55	124,75	22,08	143,83	26,94	152,60	29,44	162,90	31,79	174,04	35,91	188,23	38,86
	27	105,68	19,25	124,75	22,92	143,83	27,96	152,60	30,56	162,90	33,00	174,04	37,28	188,23	40,33
	29	105,68	19,93	124,75	23,73	143,83	28,95	152,60	31,64	162,90	34,17	174,04	38,60	188,23	41,76
	31	105,68	20,95	124,75	24,94	143,83	30,43	152,60	33,26	162,90	35,92	174,04	40,57	188,23	43,90
	33	105,68	21,79	124,75	25,94	143,83	31,65	152,60	34,59	162,90	37,36	174,04	42,20	188,23	45,66
	35	105,68	22,70	124,75	27,02	143,83	32,97	152,60	36,03	162,90	38,91	174,04	43,96	188,23	47,56
	37	105,68	23,92	124,75	28,47	143,83	34,74	152,60	37,96	162,90	41,00	170,56	46,32	184,47	50,11
	39	105,68	25,17	124,75	29,97	143,83	36,56	152,60	39,96	162,90	43,16	168,82	48,75	182,59	52,75
	41	105,68	26,45	124,75	31,48	143,83	38,41	152,60	41,98	162,90	45,34	167,08	51,21	180,70	55,41
	43	105,68	27,69	124,75	32,97	143,83	40,22	152,60	43,96	162,90	47,48	167,08	53,63	180,70	58,03
	46	105,68	29,18	124,75	34,74	143,83	42,38	152,60	46,32	162,90	50,02	163,74	56,50	177,09	61,14
	48	105,68	30,71	124,75	36,56	143,83	44,61	152,60	48,75	162,90	52,65	162,07	59,48	175,28	64,35
	50	105,68	32,26	124,75	38,41	143,83	46,86	152,60	51,21	162,90	55,31	160,40	62,48	173,47	67,60
60%	10	90,58	12,87	106,93	14,79	123,28	17,63	130,80	19,21	139,63	21,51	149,18	24,78	161,34	26,89
	12	90,58	13,00	106,93	14,94	123,28	17,81	130,80	19,40	139,63	21,73	149,18	25,03	161,34	27,16
	14	90,58	12,96	106,93	14,90	123,28	17,76	130,80	19,35	139,63	21,67	149,18	24,96	161,34	27,08
	16	90,58	13,36	106,93	15,36	123,28	18,31	130,80	19,95	139,63	22,34	149,18	25,73	161,34	27,93
	18	90,58	13,47	106,93	15,49	123,28	18,46	130,80	20,11	139,63	22,52	149,18	25,94	161,34	28,16
	19	90,58	13,95	106,93	16,03	123,28	19,11	130,80	20,82	139,63	23,32	149,18	26,86	161,34	29,15
	21	90,58	14,21	106,93	16,33	123,28	19,47	130,80	21,20	139,63	23,75	149,18	27,35	161,34	29,69
	23	90,58	14,66	106,93	16,85	123,28	20,09	130,80	21,89	139,63	24,51	149,18	28,23	161,34	30,64
	25	90,58	14,96	106,93	17,19	123,28	20,49	130,80	22,32	139,63	25,00	149,18	28,80	161,34	31,25
	27	90,58	15,52	106,93	17,84	123,28	21,27	130,80	23,17	139,63	25,95	149,18	29,89	161,34	32,44
	29	90,58	16,07	106,93	18,47	123,28	22,02	130,80	23,99	139,63	26,87	149,18	30,95	161,34	33,59
	31	90,58	16,90	106,93	19,42	123,28	23,15	130,80	25,22	139,63	28,25	149,18	32,53	161,34	35,31
	33	90,58	17,58	106,93	20,20	123,28	24,08	130,80	26,23	139,63	29,38	149,18	33,84	161,34	36,72
	35	90,58	18,31	106,93	21,04	123,28	25,08	130,80	27,32	139,63	30,60	149,18	35,25	161,34	38,25
	37	90,58	19,29	106,93	22,17	123,28	26,43	130,80	28,79	139,63	32,24	146,19	37,14	158,11	40,30
	39	90,58	20,30	106,93	23,33	123,28	27,82	130,80	30,30	139,63	33,94	144,70	39,09	156,50	42,42
	41	90,58	21,33	106,93	24,51	123,28	29,22	130,80	31,83	139,63	35,65	143,21	41,06	154,89	44,57
	43	90,58	22,34	106,93	25,67	123,28	30,60	130,80	33,34	139,63	37,34	143,21	43,00	154,89	46,67
	46	90,58	23,53	106,93	27,04	123,28	32,24	130,80	35,12	139,63	39,34	140,35	45,31	151,79	49,17
	48	90,58	24,77	106,93	28,47	123,28	33,94	130,80	36,97	139,63	41,41	138,91	47,69	150,24	51,76
	50	90,58	26,02	106,93	29,90	123,28	35,65	130,80	38,84	139,63	43,50	137,48	50,10	148,69	54,37

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2180HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	75,48	10,14	89,11	11,23	102,73	12,47	109,00	13,53	116,36	15,69	124,31	17,72	134,45	19,88
	12	75,48	10,25	89,11	11,34	102,73	12,59	109,00	13,66	116,36	15,85	124,31	17,90	134,45	20,08
	14	75,48	10,22	89,11	11,31	102,73	12,56	109,00	13,62	116,36	15,80	124,31	17,84	134,45	20,02
	16	75,48	10,53	89,11	11,66	102,73	12,95	109,00	14,05	116,36	16,29	124,31	18,40	134,45	20,65
	18	75,48	10,62	89,11	11,75	102,73	13,06	109,00	14,16	116,36	16,43	124,31	18,55	134,45	20,82
	19	75,48	11,00	89,11	12,17	102,73	13,52	109,00	14,66	116,36	17,01	124,31	19,21	134,45	21,55
	21	75,48	11,20	89,11	12,39	102,73	13,77	109,00	14,93	116,36	17,32	124,31	19,56	134,45	21,95
	23	75,48	11,56	89,11	12,79	102,73	14,21	109,00	15,41	116,36	17,88	124,31	20,19	134,45	22,65
	25	75,48	11,79	89,11	13,05	102,73	14,49	109,00	15,72	116,36	18,23	124,31	20,59	134,45	23,11
	27	75,48	12,24	89,11	13,54	102,73	15,04	109,00	16,32	116,36	18,93	124,31	21,37	134,45	23,98
	29	75,48	12,67	89,11	14,02	102,73	15,57	109,00	16,89	116,36	19,60	124,31	22,13	134,45	24,83
	31	75,48	13,32	89,11	14,74	102,73	16,37	109,00	17,76	116,36	20,60	124,31	23,26	134,45	26,10
	33	75,48	13,85	89,11	15,33	102,73	17,03	109,00	18,47	116,36	21,43	124,31	24,20	134,45	27,15
	35	75,48	14,43	89,11	15,97	102,73	17,74	109,00	19,24	116,36	22,32	124,31	25,20	134,45	28,28
	37	75,48	15,20	89,11	16,83	102,73	18,69	109,00	20,27	116,36	23,51	121,83	26,56	131,76	29,80
	39	75,48	16,00	89,11	17,71	102,73	19,67	109,00	21,34	116,36	24,75	120,59	27,95	130,42	31,37
	41	75,48	16,81	89,11	18,60	102,73	20,67	109,00	22,41	116,36	26,00	119,34	29,36	129,07	32,95
	43	75,48	17,60	89,11	19,48	102,73	21,64	109,00	23,47	116,36	27,23	119,34	30,75	129,07	34,50
	46	75,48	18,55	89,11	20,53	102,73	22,80	109,00	24,73	116,36	28,69	116,96	32,40	126,49	36,35
	48	75,48	19,52	89,11	21,61	102,73	24,00	109,00	26,03	116,36	30,20	115,76	34,10	125,20	38,27
	50	75,48	20,51	89,11	22,70	102,73	25,21	109,00	27,35	116,36	31,72	114,57	35,82	123,91	40,20

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2150HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	158,0	44,28	157,2	47,44	156,5	50,60	156,5	52,13	155,7	53,66	155,7	56,82
	-18,8	-19	160,3	45,30	159,6	48,36	159,6	51,52	158,8	53,05	158,8	54,48	158,0	57,64
	-16,7	-17	166,6	47,44	165,7	50,40	165,0	53,35	165,0	54,78	165,0	56,31	164,2	59,27
	-13,7	-15	173,5	49,58	172,8	52,44	172,0	55,29	172,0	56,72	171,2	58,15	171,2	61,01
	-11,8	-13	180,5	51,82	180,5	54,58	179,7	57,23	178,9	58,66	178,9	60,09	178,1	62,74
	-9,8	-11	189,1	54,07	188,2	56,72	187,4	59,27	187,4	60,60	187,4	61,92	186,7	64,58
	-9,5	-10	193,7	55,29	192,9	57,74	192,1	60,29	192,1	61,62	191,3	62,84	191,3	65,39
	-8,5	-9,1	197,5	56,21	196,7	58,66	196,7	61,21	196,0	62,43	196,0	63,66	195,2	66,21
	-7	-7,6	204,5	57,84	204,5	60,29	203,7	62,64	203,7	63,86	203,0	64,98	202,2	67,43
	-5	-5,6	215,4	60,09	214,5	62,33	213,8	64,58	213,8	65,80	213,0	66,82	213,0	69,07
	-3	-3,7	225,4	62,03	224,7	64,17	224,7	66,31	223,8	67,43	223,8	68,55	223,0	70,60
	0	-0,7	243,2	64,98	243,2	67,02	242,5	68,96	242,5	69,78	241,7	71,00	241,7	73,04
	3	2,2	262,5	67,74	261,8	69,58	261,1	71,41	261,1	72,33	261,1	73,35	260,3	75,08
	5	4,1	275,7	69,37	275,0	71,21	275,0	72,94	274,2	73,86	274,2	74,68	273,5	76,41
	7	6	289,7	71,11	288,9	72,64	288,9	74,37	288,1	75,19	288,1	76,00	276,5	73,04
	9	7,9	304,4	72,53	303,6	74,17	303,6	75,70	302,8	76,51	296,7	74,88	276,5	68,55
	11	9,8	319,9	73,96	319,1	75,49	317,6	76,41	306,7	73,45	296,7	70,39	276,5	64,58
	13	11,8	336,9	75,39	336,2	76,82	317,6	71,62	306,7	68,76	296,7	66,11	276,5	60,60
	15	13,7	353,2	76,72	337,7	72,74	317,6	67,43	306,7	64,88	296,7	62,23	276,5	57,23

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2150HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	157,2	48,56	156,4	51,42	155,7	54,37	155,7	55,70	155,7	57,23	154,9	60,09
	-18,8	-19	159,6	49,48	158,8	52,33	158,8	55,19	158,1	56,52	158,1	58,05	157,2	60,90
	-16,7	-17	165,7	51,42	165,0	54,17	163,9	56,82	164,2	58,25	164,2	59,68	163,5	62,33
	-13,7	-15	172,8	53,46	172,0	56,11	171,2	58,66	171,2	60,09	171,2	61,31	170,4	63,96
	-11,8	-13	179,7	55,50	179,7	58,05	178,9	60,50	178,9	61,82	178,2	63,05	178,2	65,60
	-9,8	-11	188,2	57,64	187,4	59,99	187,4	62,43	186,7	63,66	186,7	64,78	185,9	67,23
	-9,5	-10	192,9	58,66	192,1	61,01	191,3	63,35	191,3	64,58	191,3	65,70	190,6	68,04
	-8,5	-9,1	196,7	59,58	196,0	61,82	196,0	64,17	195,2	65,29	195,2	66,51	194,4	68,76
	-7	-7,6	203,7	61,11	203,7	63,35	203,0	65,49	203,0	66,62	202,2	67,74	202,2	69,88
	-5	-5,6	214,5	63,05	213,8	65,19	213,0	67,33	213,0	68,35	213,0	69,47	212,3	71,41
	-3	-3,7	224,7	64,98	224,7	67,02	223,8	68,96	223,8	69,88	223,1	71,00	223,1	72,94
	0	-0,7	242,5	67,74	242,5	69,58	241,7	71,41	241,7	72,33	240,9	73,25	240,9	75,08
	3	2,2	261,8	70,29	261,1	71,92	261,1	73,66	260,3	74,57	260,3	75,39	254,8	74,98
	5	4,1	275,0	71,82	274,2	73,45	274,2	75,08	273,5	75,90	273,5	76,72	254,8	70,39
	7	6	288,9	73,25	288,9	74,78	288,2	76,31	283,5	75,29	274,2	72,23	254,8	66,21
	9	7,9	303,6	74,68	302,9	76,21	292,8	73,66	283,5	70,70	274,2	67,84	254,8	62,33
	11	9,8	319,1	76,00	311,4	74,68	292,8	69,27	283,5	66,62	274,2	63,86	254,8	58,76
	13	11,8	330,8	75,29	311,4	70,09	292,8	64,98	283,5	62,54	274,2	60,09	254,8	55,29
	15	13,7	330,8	70,90	311,4	66,00	292,8	61,31	283,5	58,86	274,2	56,62	254,8	52,13
110%	-19,8	-20	156,4	52,84	155,7	55,39	154,9	58,05	154,9	59,37	155,0	60,70	154,2	63,35
	-18,8	-19	158,8	53,66	158,1	56,21	158,1	58,86	158,1	60,09	157,2	61,41	157,2	64,07
	-16,7	-17	165,0	55,39	164,2	57,95	166,6	60,50	163,5	61,72	163,5	62,94	162,7	65,39
	-13,7	-15	172,0	57,33	171,3	59,68	170,4	62,13	170,4	63,35	170,4	64,58	169,6	66,92
	-11,8	-13	178,9	59,27	178,9	61,52	178,1	63,76	178,1	64,98	177,4	66,11	177,4	68,45
	-9,8	-11	187,4	61,11	186,7	63,35	186,7	65,49	185,9	66,62	185,9	67,74	185,9	69,88
	-9,5	-10	192,1	62,13	191,3	64,17	190,5	66,41	190,5	67,43	190,5	68,55	189,8	70,70
	-8,5	-9,1	196,0	62,94	195,2	64,98	195,2	67,13	194,4	68,25	194,4	69,27	194,4	63,15
	-7	-7,6	203,0	64,37	203,0	66,31	202,2	68,35	202,2	69,37	202,2	70,39	201,4	72,43
	-5	-5,6	213,8	66,21	213,0	68,15	212,3	69,98	212,3	71,00	212,3	71,92	211,5	73,96
	-3	-3,7	223,8	67,84	223,8	69,68	223,1	71,51	223,1	72,43	222,3	73,35	222,3	75,19
	0	-0,7	241,7	70,39	241,7	72,13	240,9	73,86	240,9	74,68	240,9	75,49	234,0	74,06
	3	2,2	261,1	72,74	260,3	74,27	260,3	75,90	259,5	76,61	251,0	73,45	234,0	67,43
	5	4,1	274,2	74,17	274,2	75,70	268,8	74,98	259,5	71,92	251,0	69,07	234,0	63,35
	7	6	288,1	75,49	285,8	76,00	268,8	70,39	259,5	67,64	251,0	64,98	234,0	59,68
	9	7,9	302,8	76,72	285,8	71,41	268,8	66,21	259,5	63,66	251,0	61,11	234,0	56,21
	11	9,8	302,8	72,23	285,8	67,23	268,8	62,33	259,5	59,99	251,0	57,64	234,0	53,05
	13	11,8	302,8	67,74	285,8	63,05	268,8	58,56	259,5	56,41	251,0	54,17	234,0	49,99
	15	13,7	302,8	60,09	285,8	59,48	268,8	55,29	259,5	53,25	251,0	51,21	234,0	47,23

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2150HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	155,7	57,03	154,9	59,37	154,9	61,82	154,2	63,05	154,2	64,17	153,4	66,62
	-18,8	-19	158,1	57,74	158,1	60,09	157,2	62,54	157,2	63,76	156,5	64,98	156,5	67,33
	-16,7	-17	164,2	59,37	163,4	61,72	163,4	63,96	162,7	65,09	162,7	66,21	162,7	68,55
	-13,7	-15	171,2	61,11	170,4	63,35	169,6	65,49	169,6	66,62	169,6	67,74	168,9	69,88
	-11,8	-13	178,2	62,94	178,2	64,98	177,4	67,02	177,4	68,15	177,4	69,17	176,6	71,31
	-9,8	-11	186,7	64,58	185,9	66,62	185,9	68,66	185,9	69,68	185,1	70,60	185,1	72,64
	-9,5	-10	191,3	65,49	190,6	67,43	190,6	69,37	189,8	70,39	189,8	71,41	189,0	73,35
	-8,5	-9,1	195,2	66,21	194,4	68,25	194,4	70,09	194,4	71,00	193,7	72,02	193,7	73,86
	-7	-7,6	202,2	67,53	202,2	69,37	201,4	71,21	201,4	72,23	201,4	73,04	200,6	74,98
	-5	-5,6	213,0	69,27	212,2	71,00	212,2	72,74	211,5	73,55	211,5	74,47	210,7	76,31
	-3	-3,7	223,1	70,80	223,1	64,27	222,3	74,17	222,3	74,98	222,3	75,80	213,0	72,64
	0	-0,7	240,9	73,04	240,9	74,68	240,1	76,21	236,2	74,98	228,5	71,82	213,0	65,90
	3	2,2	260,3	75,19	259,5	76,61	244,0	70,90	236,2	68,15	228,5	65,39	213,0	60,09
	5	4,1	273,5	76,61	259,5	71,92	244,0	66,62	236,2	64,17	228,5	61,62	213,0	56,62
	7	6	275,0	72,64	259,5	67,64	244,00	62,74	236,2	60,39	228,5	58,05	213,0	53,35
	9	7,9	275,0	68,25	259,5	63,66	244,0	59,07	236,2	56,11	228,5	54,68	213,0	50,40
	11	9,8	275,0	64,27	259,5	59,99	244,0	55,70	236,2	53,66	228,5	51,62	213,0	47,54
	13	11,8	275,0	60,39	259,5	56,41	244,0	52,44	236,2	50,50	228,5	48,66	213,0	44,89
	15	13,7	275,0	56,93	259,5	53,25	244,0	49,58	236,2	47,74	228,5	45,91	213,0	42,54
90%	-19,8	-20	154,6	61,31	153,9	63,35	153,9	65,60	153,1	66,62	153,1	67,74	153,1	69,88
	-18,8	-19	157,0	61,92	157,0	64,17	156,2	66,21	156,2	67,33	156,2	68,35	155,4	70,49
	-16,7	-17	163,1	63,45	162,4	65,49	162,4	67,53	162,4	68,55	161,6	69,58	161,6	71,62
	-13,7	-15	170,1	64,98	169,4	67,02	169,4	68,96	168,5	69,88	168,5	70,90	168,5	72,84
	-11,8	-13	177,0	66,62	177,0	68,45	176,3	70,29	176,3	71,31	176,3	72,23	175,5	74,06
	-9,8	-11	185,6	68,15	185,6	69,88	184,8	71,72	184,8	72,64	184,8	73,55	184,0	75,39
	-9,5	-10	190,2	68,96	189,4	70,70	189,4	72,43	188,7	73,35	188,7	74,27	188,7	75,90
	-8,5	-9,1	194,1	69,68	194,1	71,41	193,3	73,04	193,3	73,86	193,3	74,78	191,0	75,49
	-7	-7,6	201,1	70,80	201,1	72,43	200,3	74,17	200,3	74,98	200,3	75,80	191,0	72,13
	-5	-5,6	211,8	72,33	211,1	73,86	211,1	75,49	210,3	76,31	204,9	73,86	191,0	67,74
	-3	-3,7	221,9	73,76	221,9	75,19	219,6	75,49	211,8	72,53	204,9	69,58	191,0	63,86
	0	-0,7	240,5	75,90	233,5	73,96	219,6	68,55	211,8	65,80	204,9	63,25	191,0	58,05
	3	2,2	247,4	72,23	233,5	67,33	219,6	62,43	211,8	60,09	204,9	57,64	191,0	53,15
	5	4,1	247,4	67,94	233,5	63,35	219,6	58,86	211,8	56,52	204,9	54,48	191,0	50,09
	7	6	247,4	63,86	233,5	59,68	219,6	55,39	211,8	53,35	204,9	51,31	191,0	47,34
	9	7,9	247,4	60,19	233,5	56,11	219,6	52,23	211,8	50,40	204,9	48,46	191,0	44,79
	11	9,8	247,4	56,72	233,5	52,95	219,6	49,38	211,8	47,54	204,9	45,81	191,0	42,34
	13	11,8	247,4	53,35	233,5	49,99	219,6	46,52	211,8	44,89	204,9	43,25	191,0	39,99
	15	13,7	247,4	50,40	233,5	47,13	219,6	44,07	211,8	42,54	204,9	41,01	191,0	37,95

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2150HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	154,2	65,49	153,4	67,43	153,4	69,37	153,4	70,29	152,5	71,31	152,5	73,15
	-18,8	-19	156,4	66,11	156,4	68,04	155,7	69,88	155,7	70,90	155,7	71,82	154,9	73,76
	-16,7	-17	162,7	67,43	161,9	69,27	161,9	71,11	161,9	72,02	161,9	72,94	161,1	74,68
	-13,7	-15	169,6	68,86	168,9	70,60	168,9	72,33	168,9	73,15	168,1	74,06	168,1	75,90
	-11,8	-13	176,6	70,19	176,6	71,92	175,9	73,55	175,9	74,37	175,9	75,29	170,4	73,25
	-9,8	-11	185,2	71,62	185,2	73,25	184,4	74,88	184,4	75,59	182,8	75,49	170,4	69,17
	-9,5	-10	189,8	72,33	189,0	73,86	189,1	75,49	189,1	76,31	182,8	73,25	170,4	67,13
	-8,5	-9,1	193,7	73,04	180,0	74,57	192,9	76,00	189,1	74,27	182,8	71,31	170,4	65,39
	-7	-7,6	200,6	74,06	200,6	75,49	195,2	73,86	189,1	71,00	182,8	68,15	170,4	62,54
	-5	-5,6	211,5	75,39	207,6	74,98	195,2	69,37	189,1	66,72	182,8	64,07	170,4	58,86
	-3	-3,7	220,0	75,80	207,6	70,60	195,2	65,39	189,1	62,94	182,8	60,39	170,4	55,60
	0	-0,7	220,0	68,76	207,6	64,07	195,2	59,48	189,1	57,23	182,8	54,99	170,4	50,70
	3	2,2	220,0	62,64	207,6	58,46	195,2	54,37	189,1	52,33	182,8	50,40	170,4	46,42
	5	4,1	220,0	58,97	207,6	55,09	195,2	51,21	189,1	49,38	182,8	47,54	170,4	43,87
	7	6	220,0	55,60	207,6	52,03	195,2	48,36	189,1	46,72	182,8	44,99	170,4	41,52
	9	7,9	220,0	52,44	207,6	49,07	195,2	45,70	189,1	44,07	182,8	42,54	170,4	39,38
	11	9,8	220,0	49,58	207,6	46,32	195,2	43,25	189,1	41,72	182,8	40,30	170,4	37,34
	13	11,8	220,0	46,72	207,6	43,76	195,2	40,91	189,1	39,48	182,8	38,05	170,4	35,30
	15	13,7	220,0	44,17	207,6	41,52	195,2	38,77	189,1	37,44	182,8	36,11	170,4	33,56
70%	-19,8	-20	153,0	69,78	152,3	71,41	152,3	73,04	152,3	73,86	152,3	74,78	148,4	73,96
	-18,8	-19	155,3	70,29	155,3	71,92	154,5	73,55	154,5	74,37	154,5	75,29	148,4	72,43
	-16,7	-17	161,5	71,41	161,5	73,04	160,8	74,68	160,8	75,49	159,2	67,23	148,4	69,07
	-13,7	-15	168,5	72,64	167,7	74,27	167,7	75,80	164,7	74,68	159,2	71,62	148,4	65,70
	-11,8	-13	175,4	73,86	175,4	75,39	170,8	73,55	164,7	70,70	159,2	67,84	148,4	62,23
	-9,8	-11	183,9	75,08	181,6	75,08	170,8	69,47	164,7	66,82	159,2	64,17	148,4	58,86
	-9,5	-10	188,6	75,80	181,6	72,84	170,8	67,43	164,7	64,88	159,2	62,33	148,4	57,23
	-8,5	-9,1	192,4	76,21	181,6	70,90	170,8	65,70	164,7	63,15	159,2	60,70	148,4	55,80
	-7	-7,6	192,4	72,74	181,6	67,74	170,8	62,84	164,7	60,50	159,2	58,05	148,4	53,46
	-5	-5,6	192,4	68,35	181,6	63,76	170,8	59,17	164,7	56,82	159,2	67,23	148,4	50,40
	-3	-3,7	192,4	64,37	181,6	60,09	170,8	55,80	164,7	53,66	159,2	51,62	148,4	47,64
	0	-0,7	192,4	58,56	181,6	54,78	170,8	50,91	164,7	49,07	159,2	47,23	148,4	43,66
	3	2,2	192,4	53,56	181,6	50,09	170,8	46,72	164,7	44,99	159,2	43,36	148,4	40,09
	5	4,1	192,4	50,50	181,6	47,23	170,8	44,17	164,7	42,54	159,2	41,01	148,4	37,95
	7	6	192,4	47,74	181,6	44,68	170,8	41,72	164,7	40,30	159,2	38,87	148,4	36,01
	9	7,9	192,4	45,09	181,6	42,34	170,8	39,48	164,7	38,15	159,2	36,83	148,4	34,18
	11	9,8	192,4	42,64	181,6	39,99	170,8	37,44	164,7	36,22	159,2	34,99	148,4	32,44
	13	11,8	192,4	40,30	181,6	37,85	170,8	35,40	164,7	34,28	159,2	33,05	148,4	30,81
	15	13,7	192,4	38,26	181,6	35,91	170,8	33,67	164,7	32,54	159,2	31,42	148,4	29,38

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2150HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	152,6	73,96	151,8	75,39	146,4	72,53	141,8	69,68	137,1	66,92	127,8	61,31
	-18,8	-19	154,9	74,47	154,9	75,90	146,4	71,00	141,8	68,15	137,1	65,39	127,8	60,09
	-16,7	-17	161,1	75,49	155,7	73,04	146,4	67,74	141,8	65,09	137,1	62,54	127,8	57,44
	-13,7	-15	165,0	74,68	155,7	69,37	146,4	64,37	141,8	61,92	137,1	59,48	127,8	54,68
	-11,8	-13	165,0	70,60	155,7	65,70	146,4	61,01	141,8	58,76	137,1	56,41	127,8	52,23
	-9,8	-11	165,0	66,72	155,7	62,13	146,4	57,74	141,8	55,60	137,1	53,46	127,8	49,27
	-9,5	-10	165,0	64,88	155,7	60,50	146,4	56,11	141,8	54,07	137,1	52,03	127,8	47,95
	-8,5	-9,1	165,0	63,15	155,7	58,86	146,4	54,78	141,8	52,74	137,1	50,70	127,8	46,72
	-7	-7,6	165,0	60,39	155,7	56,41	146,4	52,44	141,8	50,50	137,1	48,56	127,8	44,89
	-5	-5,6	165,0	56,82	155,7	53,15	146,4	49,48	141,8	47,64	137,1	45,91	127,8	42,44
	-3	-3,7	165,0	53,66	155,7	50,19	146,4	46,72	141,8	45,09	137,1	43,46	127,8	40,19
	0	-0,7	165,0	49,07	155,7	45,91	146,4	42,85	141,8	41,42	137,1	39,89	127,8	36,93
	3	2,2	165,0	44,99	155,7	42,23	146,4	39,48	141,8	38,05	137,1	36,73	127,8	34,07
	5	4,1	165,0	42,54	155,7	39,89	146,4	37,34	141,8	36,11	137,1	34,79	127,8	32,34
	7	6	165,0	40,30	155,7	37,85	146,4	35,40	141,8	34,18	137,1	33,05	127,8	30,71
	9	7,9	165,0	38,15	155,7	35,81	146,4	33,56	141,8	32,54	137,1	31,32	127,8	29,28
	11	9,8	165,0	36,22	155,7	34,07	146,4	31,93	141,8	30,91	137,1	29,79	127,8	27,85
	13	11,8	165,0	34,18	155,7	32,24	146,4	30,30	141,8	29,38	137,1	28,36	127,8	26,52
	15	13,7	165,0	32,54	155,7	30,60	146,4	28,87	141,8	27,95	137,1	27,03	127,8	25,30
50%	-19,8	-20	137,5	67,33	129,7	62,64	122,0	58,15	117,4	56,01	113,5	53,86	105,8	49,58
	-18,8	-19	137,5	65,80	129,7	61,31	122,0	57,03	117,4	54,88	113,5	52,74	105,8	48,66
	-16,7	-17	137,5	62,84	129,7	58,56	122,0	54,48	117,4	52,44	113,5	50,50	105,8	46,62
	-13,7	-15	137,5	59,78	129,7	55,80	122,0	51,93	117,4	49,99	113,5	48,15	105,8	44,48
	-11,8	-13	137,5	56,82	129,7	53,05	122,0	49,38	117,4	47,54	113,5	45,81	105,8	42,34
	-9,8	-11	137,5	53,76	129,7	50,29	122,0	46,83	117,4	45,09	113,5	43,46	105,8	40,30
	-9,5	-10	137,5	52,33	129,7	48,87	122,0	45,60	117,4	43,97	113,5	42,34	105,8	39,17
	-8,5	-9,1	137,5	51,01	129,7	47,74	122,0	44,48	117,4	42,95	113,5	41,42	105,8	38,26
	-7	-7,6	137,5	48,87	129,7	45,81	122,0	42,64	117,4	41,21	113,5	39,79	105,8	36,83
	-5	-5,6	137,5	46,11	129,7	43,25	122,0	40,40	117,4	39,07	113,5	37,64	105,8	34,89
	-3	-3,7	137,5	43,66	129,7	41,01	122,0	38,26	117,4	37,03	113,5	35,71	105,8	33,16
	0	-0,7	137,5	40,09	129,7	37,64	122,0	35,30	117,4	34,07	113,5	32,95	105,8	30,60
	3	2,2	137,5	36,93	129,7	34,69	122,0	32,54	117,4	31,42	113,5	30,40	105,8	28,36
	5	4,1	137,5	34,99	129,7	32,95	122,0	30,91	117,4	29,89	113,5	28,97	105,8	26,93
	7	6	137,5	33,26	129,7	31,32	122,0	29,38	117,4	28,46	113,5	27,54	105,8	25,71
	9	7,9	137,5	31,52	129,7	29,79	122,0	27,95	117,4	27,14	113,5	26,22	105,8	24,48
	11	9,8	137,5	29,99	129,7	28,26	122,0	26,63	117,4	25,81	113,5	24,99	105,8	23,36
	13	11,8	137,5	28,56	129,7	26,93	122,0	25,30	117,4	24,59	113,5	23,77	105,8	22,34
	15	13,7	137,5	27,14	129,7	25,71	122,0	24,18	117,4	23,46	113,5	22,75	105,8	21,32

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.37. 80HP

Охлаждение

KVC2230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	186,43	30,13	219,05	38,55	260,40	42,32	278,73	39,68	283,60	44,76	287,47	45,20	296,27	45,64
	12	186,43	30,98	219,05	39,64	260,40	43,51	276,28	40,42	281,12	46,02	284,93	46,47	293,65	46,93
	14	186,43	31,88	219,05	40,79	260,40	44,77	273,84	41,15	278,63	47,35	279,84	47,82	291,03	48,29
	16	186,43	32,98	219,05	42,20	258,09	46,32	268,95	41,89	273,65	48,99	277,30	49,47	288,41	49,96
	18	186,43	33,78	219,05	43,22	253,48	47,44	266,50	42,62	271,17	50,17	274,75	50,67	285,78	51,17
	19	186,43	35,58	219,05	45,52	251,18	49,97	264,06	43,36	268,68	52,85	272,21	53,37	283,16	53,89
	21	186,43	36,78	219,05	47,05	248,87	51,65	261,61	46,48	266,19	54,63	269,66	55,17	280,54	55,71
	23	186,43	38,53	219,05	49,29	246,57	54,11	259,17	49,79	263,70	57,22	267,12	57,79	277,92	58,36
	25	186,43	39,83	219,05	50,95	244,26	55,93	256,72	53,28	261,21	59,15	264,58	59,74	275,30	60,33
	27	186,43	41,88	219,05	53,58	241,96	58,81	254,28	56,95	258,73	62,20	262,03	62,81	272,67	63,43
	29	186,43	43,37	217,34	55,49	239,66	60,92	251,83	60,81	256,24	64,42	259,49	65,06	270,05	65,70
	31	186,43	45,62	216,69	58,37	237,35	64,07	249,39	64,85	253,75	67,76	256,94	68,43	267,43	69,11
	33	186,43	47,47	216,69	60,74	235,05	66,67	246,94	69,08	251,26	70,51	254,40	71,21	264,81	71,91
	35	186,43	49,97	214,55	63,93	230,44	70,18	244,50	73,49	248,78	74,22	254,40	74,96	262,19	75,69
	37	186,43	52,65	214,55	67,36	230,44	73,94	239,61	76,69	243,80	77,09	246,77	77,47	251,70	77,86
	39	186,43	55,42	214,55	70,90	228,13	77,83	237,90	79,36	241,31	79,79	244,22	80,80	246,46	81,37
	41	186,43	58,22	212,40	74,48	225,83	81,76	237,16	82,60	238,82	83,13	241,68	83,95	243,83	84,62
	43	184,56	60,96	210,26	78,00	223,53	85,62	234,72	86,71	236,34	87,58	239,14	88,30	242,52	88,71
	46	184,56	64,23	210,26	82,18	223,53	90,21	230,02	90,49	231,61	90,96	231,96	91,26	232,82	91,25
	48	184,56	67,61	208,15	86,50	221,29	94,95	228,38	93,65	229,25	94,15	229,57	95,18	227,97	95,36
	50	184,56	71,02	206,05	90,87	219,05	99,75	227,68	97,47	226,88	98,09	227,18	98,89	225,55	99,18
120%	10	176,18	28,53	203,84	35,11	247,09	41,91	269,38	39,30	278,99	44,32	282,79	44,76	291,45	45,20
	12	176,18	29,33	203,84	36,10	247,09	43,09	269,38	40,03	276,54	45,57	280,29	46,03	288,87	46,48
	14	176,18	30,18	203,84	37,15	247,09	44,34	269,38	40,76	274,09	46,90	277,79	47,36	286,29	47,83
	16	176,18	31,22	203,84	38,43	247,09	45,87	269,38	41,48	271,65	48,51	275,28	49,00	283,71	49,48
	18	176,18	31,98	203,84	39,36	247,09	46,98	269,38	42,21	269,20	49,69	272,78	50,18	281,13	50,67
	19	176,18	33,68	203,84	41,46	247,09	49,49	266,97	42,94	266,75	52,34	270,28	52,86	278,55	53,37
	21	176,18	34,82	203,84	42,85	247,09	51,16	264,57	46,03	261,86	54,10	267,78	54,64	275,97	55,17
	23	176,18	36,47	203,84	44,89	242,56	53,59	262,16	49,31	259,41	56,67	265,27	57,24	273,39	57,80
	25	176,18	37,70	203,84	46,40	240,29	55,39	259,76	52,77	256,96	58,59	262,77	59,17	270,81	59,75
	27	176,18	39,64	203,84	48,79	238,02	58,24	257,35	56,40	254,51	61,60	260,27	62,21	268,23	62,82
	29	176,18	41,06	203,84	50,54	235,75	60,33	252,54	60,22	252,07	63,80	257,77	64,44	265,66	65,07
	31	176,18	43,19	203,84	53,16	231,22	63,46	245,33	64,23	249,62	67,11	255,26	67,78	263,08	68,44
	33	176,18	44,94	203,84	55,31	228,95	66,03	242,92	68,41	247,17	69,83	252,76	70,52	260,50	71,21
	35	176,18	47,31	203,84	58,22	226,69	69,50	240,52	72,78	244,73	73,51	250,26	74,24	257,92	74,96
	37	176,18	49,84	203,84	61,34	224,42	73,23	235,71	75,95	239,83	76,34	242,75	76,73	247,60	77,11
	39	176,18	52,46	203,84	64,57	222,15	77,08	234,02	78,60	237,38	79,02	240,25	80,03	242,44	80,59
	41	176,18	55,11	193,65	67,83	219,89	80,97	233,30	81,80	234,94	82,33	237,74	83,14	239,86	83,81
	43	176,18	57,71	191,61	71,03	217,62	84,80	230,90	85,88	232,49	86,74	235,24	87,45	238,57	87,86
	46	176,18	60,81	191,61	74,84	215,44	89,34	226,28	89,62	227,84	90,09	228,18	90,39	229,03	90,37
	48	176,18	64,00	191,61	78,78	213,27	94,04	224,66	92,75	225,51	93,24	225,83	94,27	224,26	94,45
	50	176,18	67,24	182,03	82,75	211,09	98,79	223,97	96,53	223,19	97,15	223,48	97,94	221,87	98,22

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	163,80	27,83	193,37	34,25	222,94	40,88	253,09	42,81	271,96	43,24	278,11	43,67	286,62	44,10
	12	163,80	28,61	193,37	35,21	222,94	42,04	253,09	44,02	269,56	44,46	275,65	44,90	284,09	45,34
	14	163,80	29,44	193,37	36,24	222,94	43,26	253,09	45,30	267,15	45,75	273,19	46,20	281,55	46,65
	16	163,80	30,46	193,37	37,49	222,94	44,75	253,09	46,86	264,74	47,33	270,73	47,80	279,01	48,26
	18	163,80	31,20	193,37	38,40	222,94	45,83	253,09	47,99	262,34	48,47	268,27	48,95	276,48	49,43
	19	163,80	32,86	193,37	40,44	222,94	48,27	253,09	50,55	259,93	51,06	265,81	51,56	273,94	52,07
	21	163,80	33,96	193,37	41,80	222,94	49,90	253,09	52,25	257,52	52,78	263,34	53,30	271,40	53,82
	23	163,80	35,58	193,37	43,79	222,94	52,28	250,73	54,74	255,12	55,29	260,88	55,83	268,87	56,38
	25	163,80	36,78	193,37	45,27	222,94	54,04	248,36	56,58	252,71	57,15	258,42	57,72	266,33	58,28
	27	163,80	38,67	193,37	47,60	222,94	56,82	246,00	59,50	250,30	60,09	255,96	60,69	263,80	61,28
	29	163,80	40,06	193,37	49,30	222,94	58,85	243,63	61,63	247,90	62,24	253,50	62,86	261,26	63,47
	31	163,80	42,13	193,37	51,86	222,94	61,90	241,27	64,82	245,49	65,47	251,04	66,12	258,72	66,76
	33	163,80	43,84	193,37	53,96	222,94	64,41	238,90	67,45	243,08	68,12	248,58	68,80	256,19	69,47
	35	163,80	46,15	193,37	56,80	222,94	67,80	236,54	71,00	240,68	71,71	246,12	72,42	253,65	73,13
	37	163,80	48,62	193,37	59,84	222,94	71,44	231,81	74,09	235,86	74,47	238,73	74,85	243,50	75,22
	39	163,80	51,18	193,37	62,99	216,25	75,19	230,15	76,68	233,46	77,08	236,27	78,07	238,43	78,61
	41	163,80	53,76	193,37	66,17	214,02	78,99	229,44	79,80	231,05	80,31	233,81	81,11	235,89	81,76
	43	163,80	56,30	193,37	69,29	211,79	82,72	227,07	83,78	228,64	84,61	231,35	85,31	234,63	85,70
	46	163,80	59,32	193,37	73,01	211,79	87,15	222,53	87,43	224,07	87,88	224,41	88,17	225,24	88,16
	48	163,80	62,44	193,37	76,85	205,43	91,73	220,94	90,48	221,78	90,96	222,09	91,96	220,55	92,13
	50	163,80	65,59	193,37	80,73	203,32	96,37	220,26	94,16	219,50	94,77	219,78	95,54	218,20	95,82
100%	10	154,43	23,12	182,30	29,21	210,18	36,71	223,00	40,56	242,79	40,97	259,88	41,38	270,22	41,78
	12	154,43	23,77	182,30	30,03	210,18	37,75	223,00	41,71	242,79	42,12	259,88	42,54	267,83	42,96
	14	154,43	24,46	182,30	30,90	210,18	38,84	223,00	42,92	242,79	43,35	257,55	43,78	265,44	44,21
	16	154,43	25,31	182,30	31,97	210,18	40,18	223,00	44,40	242,79	44,84	255,23	45,29	263,05	45,73
	18	154,43	25,92	182,30	32,74	210,18	41,15	223,00	45,47	242,79	45,93	252,91	46,38	260,66	46,84
	19	154,43	27,30	182,30	34,49	210,18	43,35	223,00	47,90	242,79	48,38	250,59	48,85	258,26	49,33
	21	154,43	28,22	182,30	35,65	210,18	44,81	223,00	49,51	242,79	50,01	248,27	50,50	255,87	51,00
	23	154,43	29,56	182,30	37,34	210,18	46,94	223,00	51,87	242,79	52,38	245,95	52,90	253,48	53,42
	25	154,43	30,56	182,30	38,60	210,18	48,52	223,00	53,61	240,52	54,15	243,63	54,69	251,09	55,22
	27	154,43	32,13	182,30	40,59	210,18	51,02	223,00	56,37	238,25	56,94	241,31	57,50	248,70	58,06
	29	154,43	33,28	182,30	42,04	210,18	52,84	223,00	58,39	235,98	58,97	238,99	59,56	246,31	60,14
	31	154,43	35,01	182,30	44,22	210,18	55,58	223,00	61,42	233,71	62,03	236,67	62,65	243,92	63,26
	33	154,43	36,43	182,30	46,01	210,18	57,84	223,00	63,91	229,17	64,55	234,35	65,18	241,53	65,82
	35	154,43	38,34	182,30	48,43	210,18	60,88	223,00	67,27	226,90	67,94	232,03	68,62	239,13	69,29
	37	154,43	40,40	182,30	51,03	210,18	64,14	218,54	70,20	222,36	70,57	225,07	70,92	229,57	71,27
	39	154,43	42,52	182,30	53,71	210,18	67,52	216,98	72,65	220,10	73,04	222,75	73,97	224,79	74,48
	41	154,43	44,67	182,30	56,43	210,18	70,92	216,31	75,61	217,83	76,10	220,43	76,85	222,39	77,46
	43	154,43	46,78	182,30	59,09	210,18	74,27	214,08	79,38	215,56	80,17	218,11	80,83	221,20	81,21
	46	154,43	49,29	182,30	62,26	210,18	78,25	209,80	82,84	211,25	83,27	211,57	83,54	212,35	83,53
	48	154,43	51,88	182,30	65,53	210,18	82,37	208,30	85,73	209,09	86,19	209,39	87,13	207,93	87,30
	50	154,43	54,50	182,30	68,84	210,18	86,53	207,66	89,22	206,94	89,79	207,20	90,53	205,72	90,79

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2230HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	138,98	20,43	164,07	25,20	189,16	30,92	200,70	34,05	214,25	37,12	240,63	39,50	245,57	40,52
	12	138,98	21,01	164,07	25,91	189,16	31,79	200,70	35,01	214,25	38,16	240,63	40,62	245,57	41,67
	14	138,98	21,62	164,07	26,66	189,16	32,72	200,70	36,03	214,25	39,27	240,63	41,79	245,57	42,88
	16	138,98	22,36	164,07	27,58	189,16	33,84	200,70	37,27	214,25	40,63	240,63	43,24	245,57	44,35
	18	138,98	22,91	164,07	28,25	189,16	34,66	200,70	38,18	214,25	41,61	240,63	44,28	243,27	45,43
	19	138,98	24,13	164,07	29,75	189,16	36,51	200,70	40,21	214,25	43,83	240,63	46,64	240,98	47,85
	21	138,98	24,94	164,07	30,76	189,16	37,74	200,70	41,56	214,25	45,31	240,63	48,21	238,68	49,46
	23	138,98	26,12	164,07	32,22	189,16	39,54	200,70	43,54	214,25	47,46	240,63	50,51	236,39	51,81
	25	138,98	27,01	164,07	33,31	189,16	40,87	200,70	45,01	214,25	49,06	238,38	52,21	234,09	53,56
	27	138,98	28,39	164,07	35,02	189,16	42,97	200,70	47,32	214,25	51,58	236,13	54,90	234,09	56,32
	29	138,98	29,41	164,07	36,27	189,16	44,51	200,70	49,02	214,25	53,43	233,88	56,86	234,09	58,33
	31	138,98	30,94	164,07	38,15	189,16	46,82	200,70	51,56	214,25	56,20	231,63	59,81	231,80	61,36
	33	138,98	32,19	164,07	39,70	189,16	48,71	200,70	53,65	214,25	58,48	227,13	62,23	231,80	63,84
	35	138,98	33,88	164,07	41,79	189,16	51,28	200,70	56,47	214,25	61,56	224,88	65,51	229,50	67,20
	37	138,98	35,70	164,07	44,03	189,16	54,03	200,70	59,50	214,25	64,86	220,39	69,02	224,91	70,81
	39	138,98	37,58	164,07	46,35	189,16	56,87	200,70	62,63	214,25	68,27	218,14	72,65	222,62	74,53
	41	138,98	39,47	164,07	48,69	189,16	59,74	200,70	65,79	214,25	71,71	215,89	76,32	220,32	78,29
	43	138,98	41,34	164,07	50,98	189,16	62,56	200,70	68,90	214,25	75,10	215,89	79,92	220,32	81,99
	46	138,98	43,55	164,07	53,72	189,16	65,91	200,70	72,59	214,25	79,12	211,57	84,20	215,91	86,38
	48	138,98	45,84	164,07	56,54	189,16	69,38	200,70	76,41	214,25	83,28	209,41	88,63	213,71	90,92
	50	138,98	48,16	164,07	59,40	189,16	72,88	200,70	80,27	214,25	87,49	207,25	93,11	211,51	95,52
80%	10	123,54	18,15	145,84	20,39	168,14	25,55	178,40	27,93	190,44	30,72	203,47	35,97	220,06	38,40
	12	123,54	18,66	145,84	20,96	168,14	26,27	178,40	28,71	190,44	31,58	203,47	36,98	220,06	39,48
	14	123,54	19,21	145,84	21,57	168,14	27,04	178,40	29,55	190,44	32,50	203,47	38,06	220,06	40,63
	16	123,54	19,87	145,84	22,31	168,14	27,97	178,40	30,57	190,44	33,62	203,47	39,37	220,06	42,03
	18	123,54	20,35	145,84	22,85	168,14	28,65	178,40	31,31	190,44	34,44	203,47	40,32	220,06	43,05
	19	123,54	21,43	145,84	24,07	168,14	30,17	178,40	32,97	190,44	36,27	203,47	42,47	220,06	45,34
	21	123,54	22,16	145,84	24,88	168,14	31,19	178,40	34,09	190,44	37,49	203,47	43,90	220,06	46,87
	23	123,54	23,21	145,84	26,07	168,14	32,67	178,40	35,71	190,44	39,28	203,47	45,99	220,06	49,10
	25	123,54	23,99	145,84	26,94	168,14	33,77	178,40	36,91	190,44	40,60	203,47	47,54	220,06	50,75
	27	123,54	25,23	145,84	28,33	168,14	35,51	178,40	38,81	190,44	42,69	203,47	49,99	220,06	53,36
	29	123,54	26,13	145,84	29,35	168,14	36,78	178,40	40,20	190,44	44,22	203,47	51,78	220,06	55,27
	31	123,54	27,48	145,84	30,87	168,14	38,69	178,40	42,28	190,44	46,51	203,47	54,46	220,06	58,14
	33	123,54	28,60	145,84	32,12	168,14	40,26	178,40	44,00	190,44	48,40	203,47	56,67	220,06	60,50
	35	123,54	30,10	145,84	33,81	168,14	42,38	178,40	46,31	190,44	50,94	203,47	59,65	220,06	63,68
	37	123,54	31,72	145,84	35,62	168,14	44,65	178,40	48,79	190,44	53,67	199,40	62,85	215,66	67,09
	39	123,54	33,38	145,84	37,49	168,14	46,99	178,40	51,36	190,44	56,50	197,36	66,15	213,45	70,62
	41	123,54	35,07	145,84	39,39	168,14	49,37	178,40	53,95	190,44	59,35	195,33	69,49	211,25	74,19
	43	123,54	36,73	145,84	41,25	168,14	51,70	178,40	56,50	190,44	62,15	195,33	72,77	211,25	77,69
	46	123,54	38,69	145,84	43,46	168,14	54,47	178,40	59,53	190,44	65,48	191,42	76,67	207,03	81,85
	48	123,54	40,73	145,84	45,74	168,14	57,33	178,40	62,66	190,44	68,93	189,47	80,71	204,92	86,16
	50	123,54	42,79	145,84	48,05	168,14	60,23	178,40	65,82	190,44	72,41	•	84,78	202,80	90,51

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	108,10	16,29	127,61	19,40	147,12	23,66	156,10	25,86	166,64	27,93	178,03	31,55	192,55	34,14
	12	108,10	16,45	127,61	19,59	147,12	23,90	156,10	26,12	166,64	28,21	178,03	31,86	192,55	34,48
	14	108,10	16,41	127,61	19,53	147,12	23,83	156,10	26,04	166,64	28,13	178,03	31,77	192,55	34,38
	16	108,10	16,92	127,61	20,14	147,12	24,57	156,10	26,85	166,64	29,00	178,03	32,76	192,55	35,45
	18	108,10	17,06	127,61	20,31	147,12	24,77	156,10	27,07	166,64	29,24	178,03	33,03	192,55	35,74
	19	108,10	17,66	127,61	21,02	147,12	25,65	156,10	28,03	166,64	30,27	178,03	34,20	192,55	37,00
	21	108,10	17,98	127,61	21,41	147,12	26,12	156,10	28,55	166,64	30,83	178,03	34,83	192,55	37,68
	23	108,10	18,56	127,61	22,10	147,12	26,96	156,10	29,47	166,64	31,82	178,03	35,95	192,55	38,90
	25	108,10	18,93	127,61	22,54	147,12	27,50	156,10	30,05	166,64	32,46	178,03	36,67	192,55	39,67
	27	108,10	19,65	127,61	23,40	147,12	28,54	156,10	31,20	166,64	33,69	178,03	38,06	192,55	41,18
	29	108,10	20,35	127,61	24,22	147,12	29,55	156,10	32,30	166,64	34,88	178,03	39,40	192,55	42,63
	31	108,10	21,39	127,61	25,47	147,12	31,07	156,10	33,95	166,64	36,67	178,03	41,42	192,55	44,82
	33	108,10	22,25	127,61	26,49	147,12	32,31	156,10	35,32	166,64	38,14	178,03	43,08	192,55	46,62
	35	108,10	23,18	127,61	27,59	147,12	33,66	156,10	36,79	166,64	39,73	178,03	44,88	192,55	48,56
	37	108,10	24,42	127,61	29,07	147,12	35,46	156,10	38,76	166,64	41,86	174,47	47,29	188,70	51,16
	39	108,10	25,70	127,61	30,60	147,12	37,33	156,10	40,80	166,64	44,06	172,69	49,77	186,77	53,85
	41	108,10	27,00	127,61	32,14	147,12	39,21	156,10	42,86	166,64	46,28	170,91	52,28	184,85	56,57
	43	108,10	28,27	127,61	33,66	147,12	41,06	156,10	44,88	166,64	48,47	170,91	54,75	184,85	59,24
	46	108,10	29,79	127,61	35,46	147,12	43,27	156,10	47,29	166,64	51,07	167,49	57,69	181,15	62,42
	48	108,10	31,36	127,61	37,33	147,12	45,54	156,10	49,77	166,64	53,75	165,78	60,72	179,30	65,70
	50	108,10	32,94	127,61	39,21	147,12	47,84	156,10	52,28	166,64	56,47	164,07	63,79	177,45	69,02
60%	10	92,66	13,14	109,38	15,10	126,11	18,00	133,80	19,61	142,83	21,96	152,60	25,30	165,04	27,46
	12	92,66	13,27	109,38	15,25	126,11	18,18	133,80	19,81	142,83	22,18	152,60	25,55	165,04	27,73
	14	92,66	13,23	109,38	15,21	126,11	18,13	133,80	19,75	142,83	22,12	152,60	25,48	165,04	27,65
	16	92,66	13,64	109,38	15,68	126,11	18,69	133,80	20,36	142,83	22,81	152,60	26,27	165,04	28,51
	18	92,66	13,76	109,38	15,81	126,11	18,85	133,80	20,53	142,83	23,00	152,60	26,49	165,04	28,74
	19	92,66	14,24	109,38	16,37	126,11	19,51	133,80	21,26	142,83	23,81	152,60	27,42	165,04	29,76
	21	92,66	14,50	109,38	16,67	126,11	19,87	133,80	21,65	142,83	24,25	152,60	27,93	165,04	30,31
	23	92,66	14,97	109,38	17,21	126,11	20,51	133,80	22,35	142,83	25,03	152,60	28,83	165,04	31,28
	25	92,66	15,27	109,38	17,55	126,11	20,92	133,80	22,79	142,83	25,53	152,60	29,40	165,04	31,91
	27	92,66	15,85	109,38	18,22	126,11	21,72	133,80	23,66	142,83	26,50	152,60	30,52	165,04	33,12
	29	92,66	16,41	109,38	18,86	126,11	22,48	133,80	24,49	142,83	27,43	152,60	31,60	165,04	34,29
	31	92,66	17,25	109,38	19,83	126,11	23,64	133,80	25,75	142,83	28,84	152,60	33,22	165,04	36,05
	33	92,66	17,94	109,38	20,62	126,11	24,58	133,80	26,78	142,83	29,99	152,60	34,55	165,04	37,49
	35	92,66	18,69	109,38	21,48	126,11	25,61	133,80	27,90	142,83	31,24	152,60	35,99	165,04	39,06
	37	92,66	19,69	109,38	22,63	126,11	26,98	133,80	29,39	142,83	32,92	149,55	37,92	161,74	41,15
	39	92,66	20,73	109,38	23,82	126,11	28,40	133,80	30,94	142,83	34,65	148,02	39,91	160,09	43,31
	41	92,66	21,77	109,38	25,02	126,11	29,83	133,80	32,50	142,83	36,40	146,49	41,92	158,44	45,50
	43	92,66	22,80	109,38	26,21	126,11	31,24	133,80	34,03	142,83	38,12	146,49	43,90	158,44	47,65
	46	92,66	24,03	109,38	27,61	126,11	32,92	133,80	35,86	142,83	40,16	143,57	46,26	155,27	50,20
	48	92,66	25,29	109,38	29,06	126,11	34,65	133,80	37,74	142,83	42,27	142,10	48,69	153,69	52,84
	50	92,66	26,57	109,38	30,53	126,11	36,40	133,80	39,65	142,83	44,41	140,64	51,15	152,10	55,51

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2230HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	77,21	10,36	91,15	11,46	105,09	12,73	111,50	13,81	119,03	16,02	127,17	18,09	137,54	20,30
	12	77,21	10,46	91,15	11,58	105,09	12,86	111,50	13,95	119,03	16,18	127,17	18,27	137,54	20,50
	14	77,21	10,43	91,15	11,54	105,09	12,82	111,50	13,91	119,03	16,13	127,17	18,22	137,54	20,44
	16	77,21	10,75	91,15	11,90	105,09	13,22	111,50	14,34	119,03	16,63	127,17	18,78	137,54	21,08
	18	77,21	10,84	91,15	12,00	105,09	13,33	111,50	14,46	119,03	16,77	127,17	18,94	137,54	21,25
	19	77,21	11,23	91,15	12,42	105,09	13,80	111,50	14,97	119,03	17,36	127,17	19,61	137,54	22,00
	21	77,21	11,43	91,15	12,65	105,09	14,05	111,50	15,24	119,03	17,68	127,17	19,97	137,54	22,41
	23	77,21	11,80	91,15	13,06	105,09	14,51	111,50	15,73	119,03	18,25	127,17	20,61	137,54	23,13
	25	77,21	12,04	91,15	13,32	105,09	14,80	111,50	16,05	119,03	18,62	127,17	21,02	137,54	23,59
	27	77,21	12,49	91,15	13,83	105,09	15,36	111,50	16,66	119,03	19,32	127,17	21,82	137,54	24,49
	29	77,21	12,93	91,15	14,31	105,09	15,90	111,50	17,25	119,03	20,01	127,17	22,59	137,54	25,35
	31	77,21	13,60	91,15	15,05	105,09	16,72	111,50	18,13	119,03	21,03	127,17	23,75	137,54	26,65
	33	77,21	14,14	91,15	15,65	105,09	17,39	111,50	18,86	119,03	21,87	127,17	24,70	137,54	27,72
	35	77,21	14,73	91,15	16,30	105,09	18,11	111,50	19,64	119,03	22,79	127,17	25,73	137,54	28,87
	37	77,21	15,52	91,15	17,18	105,09	19,08	111,50	20,70	119,03	24,01	124,62	27,11	134,78	30,42
	39	77,21	16,34	91,15	18,08	105,09	20,08	111,50	21,78	119,03	25,27	123,35	28,54	133,41	32,02
	41	77,21	17,16	91,15	18,99	105,09	21,10	111,50	22,88	119,03	26,55	122,08	29,98	132,03	33,64
	43	77,21	17,97	91,15	19,89	105,09	22,10	111,50	23,96	119,03	27,80	122,08	31,39	132,03	35,23
	46	77,21	18,94	91,15	20,96	105,09	23,28	111,50	25,25	119,03	29,29	119,64	33,08	129,39	37,12
	48	77,21	19,93	91,15	22,06	105,09	24,50	111,50	26,58	119,03	30,83	118,42	34,82	128,07	39,07
	50	77,21	20,94	91,15	23,17	105,09	25,74	111,50	27,92	119,03	32,39	117,20	36,57	126,75	41,04

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2200HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	16,2	45,38	16,1	48,62	16,0	51,87	16,0	53,43	16,0	55,00	16,0	58,24
	-18,8	-19	16,4	46,43	16,4	49,57	16,4	52,81	16,3	54,38	16,3	55,84	16,2	59,08
	-16,7	-17	17,1	48,62	17,0	51,66	16,9	54,69	16,9	56,15	16,9	57,72	16,8	60,75
	-13,7	-15	17,8	50,82	17,7	53,75	17,6	56,68	17,6	58,14	17,5	59,60	17,5	62,53
	-11,8	-13	18,5	53,12	18,5	55,94	18,4	58,66	18,3	60,13	18,3	61,59	18,3	64,31
	-9,8	-11	19,4	55,42	19,3	58,14	19,2	60,75	19,2	62,11	19,2	63,47	19,1	66,19
	-9,5	-10	19,8	56,68	19,8	59,19	19,7	61,80	19,7	63,16	19,6	64,41	19,6	67,03
	-8,5	-9,1	20,2	57,62	20,2	60,13	20,2	62,74	20,1	64,00	20,1	65,25	20,0	67,87
	-7	-7,6	21,0	59,29	21,0	61,80	20,9	64,21	20,9	65,46	20,8	66,61	20,7	69,12
	-5	-5,6	22,1	61,59	22,0	63,89	21,9	66,19	21,9	67,45	21,8	68,49	21,8	70,79
	-3	-3,7	23,1	63,58	23,0	65,77	23,0	67,97	22,9	69,12	22,9	70,27	22,9	72,36
	0	-0,7	24,9	66,61	24,9	68,70	24,8	70,69	24,8	71,53	24,8	72,78	24,8	74,87
	3	2,2	26,9	69,43	26,8	71,32	26,8	73,20	26,8	74,14	26,8	75,19	26,7	76,96
	5	4,1	28,3	71,11	28,2	72,99	28,2	74,77	28,1	75,71	28,1	76,54	28,0	78,32
	7	6	29,7	72,88	29,6	74,45	29,6	76,23	29,5	77,07	29,5	77,90	28,3	74,87
	9	7,9	31,2	74,35	31,1	76,02	31,1	77,59	31,0	78,43	30,4	76,75	28,3	70,27
	11	9,8	32,8	75,81	32,7	77,38	32,5	78,32	31,4	75,29	30,4	72,15	28,3	66,19
	13	11,8	34,5	77,28	34,4	78,74	32,5	73,41	31,4	70,48	30,4	67,76	28,3	62,11
	15	13,7	36,2	78,64	34,6	74,56	32,5	69,12	31,4	66,51	30,4	63,79	28,3	58,66

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2200HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	16,1	49,77	16,0	52,70	16,0	55,74	16,0	57,09	16,0	58,66	15,9	61,59
	-18,8	-19	16,4	50,72	16,3	53,64	16,3	56,57	16,2	57,93	16,2	59,50	16,1	62,43
	-16,7	-17	17,0	52,70	16,9	55,53	16,8	58,24	16,8	59,71	16,8	61,17	16,8	63,89
	-13,7	-15	17,7	54,79	17,6	57,51	17,5	60,13	17,5	61,59	17,5	62,85	17,5	65,56
	-11,8	-13	18,4	56,89	18,4	59,50	18,3	62,01	18,3	63,37	18,3	64,62	18,3	67,24
	-9,8	-11	19,3	59,08	19,2	61,49	19,2	64,00	19,1	65,25	19,1	66,40	19,0	68,91
	-9,5	-10	19,8	60,13	19,7	62,53	19,6	64,94	19,6	66,19	19,6	67,34	19,5	69,75
	-8,5	-9,1	20,2	61,07	20,1	63,37	20,1	65,77	20,0	66,92	20,0	68,18	19,9	70,48
	-7	-7,6	20,9	62,64	20,9	64,94	20,8	67,13	20,8	68,28	20,7	69,43	20,7	71,63
	-5	-5,6	22,0	64,62	21,9	66,82	21,8	69,02	21,8	70,06	21,8	71,21	21,8	73,20
	-3	-3,7	23,0	66,61	23,0	68,70	22,9	70,69	22,9	71,63	22,9	72,78	22,9	74,77
	0	-0,7	24,8	69,43	24,8	71,32	24,8	73,20	24,8	74,14	24,7	75,08	24,7	76,96
	3	2,2	26,8	72,05	26,8	73,72	26,8	75,50	26,7	76,44	26,7	77,28	26,1	76,86
	5	4,1	28,2	73,62	28,1	75,29	28,1	76,96	28,0	77,80	28,0	78,64	26,1	72,15
	7	6	29,6	75,08	29,6	76,65	29,5	78,22	29,0	77,17	28,1	74,03	26,1	67,87
	9	7,9	31,1	76,54	31,0	78,11	30,0	75,50	29,0	72,47	28,1	69,54	26,1	63,89
	11	9,8	32,7	77,90	31,9	76,54	30,0	71,00	29,0	68,28	28,1	65,46	26,1	60,23
	13	11,8	33,9	77,17	31,9	71,84	30,0	66,61	29,0	64,10	28,1	61,59	26,1	56,68
	15	13,7	33,9	72,68	31,9	67,66	30,0	62,85	29,0	60,34	28,1	58,04	26,1	53,43
110%	-19,8	-20	16,0	54,17	16,0	56,78	15,9	59,50	15,9	60,86	15,9	62,22	15,8	64,94
	-18,8	-19	16,3	55,00	16,2	57,62	16,2	60,34	16,2	61,59	16,1	62,95	16,1	65,67
	-16,7	-17	16,9	56,78	16,8	59,40	17,1	62,01	16,8	63,26	16,8	64,52	16,7	67,03
	-13,7	-15	17,6	58,77	17,5	61,17	17,5	63,68	17,5	64,94	17,5	66,19	17,4	68,60
	-11,8	-13	18,3	60,75	18,3	63,06	18,3	65,36	18,3	66,61	18,2	67,76	18,2	70,17
	-9,8	-11	19,2	62,64	19,1	64,94	19,1	67,13	19,0	68,28	19,0	69,43	19,0	71,63
	-9,5	-10	19,7	63,68	19,6	65,77	19,5	68,07	19,5	69,12	19,5	70,27	19,4	72,47
	-8,5	-9,1	20,1	64,52	20,0	66,61	20,0	68,81	19,9	69,96	19,9	71,00	19,9	64,73
	-7	-7,6	20,8	65,98	20,8	67,97	20,7	70,06	20,7	71,11	20,7	72,15	20,6	74,24
	-5	-5,6	21,9	67,87	21,8	69,85	21,8	71,73	21,8	72,78	21,8	73,72	21,7	75,81
	-3	-3,7	22,9	69,54	22,9	71,42	22,9	73,30	22,9	74,24	22,8	75,19	22,8	77,07
	0	-0,7	24,8	72,15	24,8	73,93	24,7	75,71	24,7	76,54	24,7	77,38	24,0	75,92
	3	2,2	26,8	74,56	26,7	76,13	26,7	77,80	26,6	78,53	25,7	75,29	24,0	69,12
	5	4,1	28,1	76,02	28,1	77,59	27,5	76,86	26,6	73,72	25,7	70,79	24,0	64,94
	7	6	29,5	77,38	29,3	77,90	27,5	72,15	26,6	69,33	25,7	66,61	24,0	61,17
	9	7,9	31,0	78,64	29,3	73,20	27,5	67,87	26,6	65,25	25,7	62,64	24,0	57,62
	11	9,8	31,0	74,03	29,3	68,91	27,5	63,89	26,6	61,49	25,7	59,08	24,0	54,38
	13	11,8	31,0	69,43	29,3	64,62	27,5	60,02	26,6	57,83	25,7	55,53	24,0	51,24
	15	13,7	31,0	61,59	29,3	60,96	27,5	56,68	26,6	54,59	25,7	52,49	24,0	48,42

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2200HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	16,0	58,45	15,9	60,86	15,9	63,37	15,8	64,62	15,8	65,77	15,7	68,28
	-18,8	-19	16,2	59,19	16,2	61,59	16,1	64,10	16,1	65,36	16,0	66,61	16,0	69,02
	-16,7	-17	16,8	60,86	16,7	63,26	16,7	65,56	16,7	66,72	16,7	67,87	16,7	70,27
	-13,7	-15	17,5	62,64	17,5	64,94	17,4	67,13	17,4	68,28	17,4	69,43	17,3	71,63
	-11,8	-13	18,3	64,52	18,3	66,61	18,2	68,70	18,2	69,85	18,2	70,90	18,1	73,09
	-9,8	-11	19,1	66,19	19,0	68,28	19,0	70,38	19,0	71,42	19,0	72,36	19,0	74,45
	-9,5	-10	19,6	67,13	19,5	69,12	19,5	71,11	19,4	72,15	19,4	73,20	19,4	75,19
	-8,5	-9,1	20,0	67,87	19,9	69,96	19,9	71,84	19,9	72,78	19,8	73,83	19,8	75,71
	-7	-7,6	20,7	69,22	20,7	71,11	20,6	72,99	20,6	74,03	20,6	74,87	20,6	76,86
	-5	-5,6	21,8	71,00	21,7	72,78	21,7	74,56	21,7	75,39	21,7	76,34	21,6	78,22
	-3	-3,7	22,9	72,57	22,9	65,88	22,8	76,02	22,8	76,86	22,8	77,69	21,8	74,45
	0	-0,7	24,7	74,87	24,7	76,54	24,6	78,11	24,2	76,86	23,4	73,62	21,8	67,55
	3	2,2	26,7	77,07	26,6	78,53	25,0	72,68	24,2	69,85	23,4	67,03	21,8	61,59
	5	4,1	28,0	78,53	26,6	73,72	25,0	68,28	24,2	65,77	23,4	63,16	21,8	58,04
	7	6	28,2	74,45	26,6	69,33	25,00	64,31	24,2	61,90	23,4	59,50	21,8	54,69
	9	7,9	28,2	69,96	26,6	65,25	25,0	60,55	24,2	57,51	23,4	56,05	21,8	51,66
	11	9,8	28,2	65,88	26,6	61,49	25,0	57,09	24,2	55,00	23,4	52,91	21,8	48,73
	13	11,8	28,2	61,90	26,6	57,83	25,0	53,75	24,2	51,76	23,4	49,88	21,8	46,01
	15	13,7	28,2	58,35	26,6	54,59	25,0	50,82	24,2	48,94	23,4	47,06	21,8	43,61
90%	-19,8	-20	15,8	62,85	15,8	64,94	15,8	67,24	15,7	68,28	15,7	69,43	15,7	71,63
	-18,8	-19	16,1	63,47	16,1	65,77	16,0	67,87	16,0	69,02	16,0	70,06	15,9	72,26
	-16,7	-17	16,7	65,04	16,6	67,13	16,6	69,22	16,6	70,27	16,6	71,32	16,6	73,41
	-13,7	-15	17,4	66,61	17,4	68,70	17,4	70,69	17,3	71,63	17,3	72,68	17,3	74,66
	-11,8	-13	18,1	68,28	18,1	70,17	18,1	72,05	18,1	73,09	18,1	74,03	18,0	75,92
	-9,8	-11	19,0	69,85	19,0	71,63	18,9	73,51	18,9	74,45	18,9	75,39	18,9	77,28
	-9,5	-10	19,5	70,69	19,4	72,47	19,4	74,24	19,3	75,19	19,3	76,13	19,3	77,80
	-8,5	-9,1	19,9	71,42	19,9	73,20	19,8	74,87	19,8	75,71	19,8	76,65	19,6	77,38
	-7	-7,6	20,6	72,57	20,6	74,24	20,5	76,02	20,5	76,86	20,5	77,69	19,6	73,93
	-5	-5,6	21,7	74,14	21,6	75,71	21,6	77,38	21,5	78,22	21,0	75,71	19,6	69,43
	-3	-3,7	22,7	75,60	22,7	77,07	22,5	77,38	21,7	74,35	21,0	71,32	19,6	65,46
	0	-0,7	24,6	77,80	23,9	75,81	22,5	70,27	21,7	67,45	21,0	64,83	19,6	59,50
	3	2,2	25,4	74,03	23,9	69,02	22,5	64,00	21,7	61,59	21,0	59,08	19,6	54,48
	5	4,1	25,4	69,64	23,9	64,94	22,5	60,34	21,7	57,93	21,0	55,84	19,6	51,34
	7	6	25,4	65,46	23,9	61,17	22,5	56,78	21,7	54,69	21,0	52,60	19,6	48,52
	9	7,9	25,4	61,70	23,9	57,51	22,5	53,54	21,7	51,66	21,0	49,67	19,6	45,91
	11	9,8	25,4	58,14	23,9	54,27	22,5	50,61	21,7	48,73	21,0	46,95	19,6	43,40
	13	11,8	25,4	54,69	23,9	51,24	22,5	47,68	21,7	46,01	21,0	44,34	19,6	40,99
	15	13,7	25,4	51,66	23,9	48,31	22,5	45,17	21,7	43,61	21,0	42,04	19,6	38,90

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2200HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	15,8	67,13	15,7	69,12	15,7	71,11	15,7	72,05	15,6	73,09	15,6	74,98
	-18,8	-19	16,0	67,76	16,0	69,75	16,0	71,63	16,0	72,68	16,0	73,62	15,9	75,60
	-16,7	-17	16,7	69,12	16,6	71,00	16,6	72,88	16,6	73,83	16,6	74,77	16,5	76,54
	-13,7	-15	17,4	70,58	17,3	72,36	17,3	74,14	17,3	74,98	17,2	75,92	17,2	77,80
	-11,8	-13	18,1	71,94	18,1	73,72	18,0	75,39	18,0	76,23	18,0	77,17	17,5	75,08
	-9,8	-11	19,0	73,41	19,0	75,08	18,9	76,75	18,9	77,49	18,7	77,38	17,5	70,90
	-9,5	-10	19,4	74,14	19,4	75,71	19,4	77,38	19,4	78,22	18,7	75,08	17,5	68,81
	-8,5	-9,1	19,8	74,87	18,4	76,44	19,8	77,90	19,4	76,13	18,7	73,09	17,5	67,03
	-7	-7,6	20,6	75,92	20,6	77,38	20,0	75,71	19,4	72,78	18,7	69,85	17,5	64,10
	-5	-5,6	21,7	77,28	21,3	76,86	20,0	71,11	19,4	68,39	18,7	65,67	17,5	60,34
	-3	-3,7	22,5	77,69	21,3	72,36	20,0	67,03	19,4	64,52	18,7	61,90	17,5	56,99
	0	-0,7	22,5	70,48	21,3	65,67	20,0	60,96	19,4	58,66	18,7	56,36	17,5	51,97
	3	2,2	22,5	64,21	21,3	59,92	20,0	55,74	19,4	53,64	18,7	51,66	17,5	47,58
	5	4,1	22,5	60,44	21,3	56,47	20,0	52,49	19,4	50,61	18,7	48,73	17,5	44,96
	7	6	22,5	56,99	21,3	53,33	20,0	49,57	19,4	47,89	18,7	46,11	17,5	42,56
	9	7,9	22,5	53,75	21,3	50,30	20,0	46,85	19,4	45,17	18,7	43,61	17,5	40,36
	11	9,8	22,5	50,82	21,3	47,47	20,0	44,34	19,4	42,77	18,7	41,30	17,5	38,27
	13	11,8	22,5	47,89	21,3	44,86	20,0	41,93	19,4	40,47	18,7	39,00	17,5	36,18
	15	13,7	22,5	45,28	21,3	42,56	20,0	39,74	19,4	38,38	18,7	37,02	17,5	34,40
70%	-19,8	-20	15,7	71,53	15,6	73,20	15,6	74,87	15,6	75,71	15,6	76,65	15,2	75,81
	-18,8	-19	15,9	72,05	15,9	73,72	15,8	75,39	15,8	76,23	15,8	77,17	15,2	74,24
	-16,7	-17	16,5	73,20	16,5	74,87	16,5	76,54	16,5	77,38	16,3	68,91	15,2	70,79
	-13,7	-15	17,3	74,45	17,2	76,13	17,2	77,69	16,9	76,54	16,3	73,41	15,2	67,34
	-11,8	-13	18,0	75,71	18,0	77,28	17,5	75,39	16,9	72,47	16,3	69,54	15,2	63,79
	-9,8	-11	18,8	76,96	18,6	76,96	17,5	71,21	16,9	68,49	16,3	65,77	15,2	60,34
	-9,5	-10	19,3	77,69	18,6	74,66	17,5	69,12	16,9	66,51	16,3	63,89	15,2	58,66
	-8,5	-9,1	19,7	78,11	18,6	72,68	17,5	67,34	16,9	64,73	16,3	62,22	15,2	57,20
	-7	-7,6	19,7	74,56	18,6	69,43	17,5	64,41	16,9	62,01	16,3	59,50	15,2	54,79
	-5	-5,6	19,7	70,06	18,6	65,36	17,5	60,65	16,9	58,24	16,3	68,91	15,2	51,66
	-3	-3,7	19,7	65,98	18,6	61,59	17,5	57,20	16,9	55,00	16,3	52,91	15,2	48,83
	0	-0,7	19,7	60,02	18,6	56,15	17,5	52,18	16,9	50,30	16,3	48,42	15,2	44,76
	3	2,2	19,7	54,90	18,6	51,34	17,5	47,89	16,9	46,11	16,3	44,44	15,2	41,10
	5	4,1	19,7	51,76	18,6	48,42	17,5	45,28	16,9	43,61	16,3	42,04	15,2	38,90
	7	6	19,7	48,94	18,6	45,80	17,5	42,77	16,9	41,30	16,3	39,84	15,2	36,91
	9	7,9	19,7	46,22	18,6	43,40	17,5	40,47	16,9	39,11	16,3	37,75	15,2	35,03
	11	9,8	19,7	43,71	18,6	40,99	17,5	38,38	16,9	37,12	16,3	35,87	15,2	33,25
	13	11,8	19,7	41,30	18,6	38,80	17,5	36,29	16,9	35,14	16,3	33,88	15,2	31,58
	15	13,7	19,7	39,21	18,6	36,81	17,5	34,51	16,9	33,36	16,3	32,21	15,2	30,12

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2200HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	15,6	75,81	15,6	77,28	15,0	74,35	14,5	71,42	14,0	68,60	13,1	62,85
	-18,8	-19	15,9	76,34	15,9	77,80	15,0	72,78	14,5	69,85	14,0	67,03	13,1	61,59
	-16,7	-17	16,5	77,38	16,0	74,87	15,0	69,43	14,5	66,72	14,0	64,10	13,1	58,87
	-13,7	-15	16,9	76,54	16,0	71,11	15,0	65,98	14,5	63,47	14,0	60,96	13,1	56,05
	-11,8	-13	16,9	72,36	16,0	67,34	15,0	62,53	14,5	60,23	14,0	57,83	13,1	53,54
	-9,8	-11	16,9	68,39	16,0	63,68	15,0	59,19	14,5	56,99	14,0	54,79	13,1	50,51
	-9,5	-10	16,9	66,51	16,0	62,01	15,0	57,51	14,5	55,42	14,0	53,33	13,1	49,15
	-8,5	-9,1	16,9	64,73	16,0	60,34	15,0	56,15	14,5	54,06	14,0	51,97	13,1	47,89
	-7	-7,6	16,9	61,90	16,0	57,83	15,0	53,75	14,5	51,76	14,0	49,77	13,1	46,01
	-5	-5,6	16,9	58,24	16,0	54,48	15,0	50,72	14,5	48,83	14,0	47,06	13,1	43,50
	-3	-3,7	16,9	55,00	16,0	51,45	15,0	47,89	14,5	46,22	14,0	44,55	13,1	41,20
	0	-0,7	16,9	50,30	16,0	47,06	15,0	43,92	14,5	42,46	14,0	40,89	13,1	37,85
	3	2,2	16,9	46,11	16,0	43,29	15,0	40,47	14,5	39,00	14,0	37,64	13,1	34,93
	5	4,1	16,9	43,61	16,0	40,89	15,0	38,27	14,5	37,02	14,0	35,66	13,1	33,15
	7	6	16,9	41,30	16,0	38,80	15,0	36,29	14,5	35,03	14,0	33,88	13,1	31,48
	9	7,9	16,9	39,11	16,0	36,70	15,0	34,40	14,5	33,36	14,0	32,10	13,1	30,01
	11	9,8	16,9	37,12	16,0	34,93	15,0	32,73	14,5	31,68	14,0	30,53	13,1	28,55
	13	11,8	16,9	35,03	16,0	33,04	15,0	31,06	14,5	30,12	14,0	29,07	13,1	27,19
	15	13,7	16,9	33,36	16,0	31,37	15,0	29,59	14,5	28,65	14,0	27,71	13,1	25,93
50%	-19,8	-20	14,1	69,02	13,3	64,21	12,5	59,60	12,0	57,41	11,6	55,21	10,8	50,82
	-18,8	-19	14,1	67,45	13,3	62,85	12,5	58,45	12,0	56,26	11,6	54,06	10,8	49,88
	-16,7	-17	14,1	64,41	13,3	60,02	12,5	55,84	12,0	53,75	11,6	51,76	10,8	47,79
	-13,7	-15	14,1	61,28	13,3	57,20	12,5	53,23	12,0	51,24	11,6	49,36	10,8	45,59
	-11,8	-13	14,1	58,24	13,3	54,38	12,5	50,61	12,0	48,73	11,6	46,95	10,8	43,40
	-9,8	-11	14,1	55,11	13,3	51,55	12,5	48,00	12,0	46,22	11,6	44,55	10,8	41,30
	-9,5	-10	14,1	53,64	13,3	50,09	12,5	46,74	12,0	45,07	11,6	43,40	10,8	40,15
	-8,5	-9,1	14,1	52,28	13,3	48,94	12,5	45,59	12,0	44,02	11,6	42,46	10,8	39,21
	-7	-7,6	14,1	50,09	13,3	46,95	12,5	43,71	12,0	42,25	11,6	40,78	10,8	37,75
	-5	-5,6	14,1	47,27	13,3	44,34	12,5	41,41	12,0	40,05	11,6	38,59	10,8	35,76
	-3	-3,7	14,1	44,76	13,3	42,04	12,5	39,21	12,0	37,96	11,6	36,60	10,8	33,98
	0	-0,7	14,1	41,10	13,3	38,59	12,5	36,18	12,0	34,93	11,6	33,78	10,8	31,37
	3	2,2	14,1	37,85	13,3	35,55	12,5	33,36	12,0	32,21	11,6	31,16	10,8	29,07
	5	4,1	14,1	35,87	13,3	33,78	12,5	31,68	12,0	30,64	11,6	29,70	10,8	27,61
	7	6	14,1	34,09	13,3	32,10	12,5	30,12	12,0	29,17	11,6	28,23	10,8	26,35
	9	7,9	14,1	32,31	13,3	30,53	12,5	28,65	12,0	27,82	11,6	26,87	10,8	25,10
	11	9,8	14,1	30,74	13,3	28,97	12,5	27,29	12,0	26,46	11,6	25,62	10,8	23,95
	13	11,8	14,1	29,28	13,3	27,61	12,5	25,93	12,0	25,20	11,6	24,36	10,8	22,90
	15	13,7	14,1	27,82	13,3	26,35	12,5	24,78	12,0	24,05	11,6	23,32	10,8	21,85

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.38. 82HP

Охлаждение

KVC2295HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	191,86	31,56	225,44	40,38	267,99	44,32	286,85	41,56	291,87	46,88	295,85	47,34	304,91	47,81
	12	191,86	32,45	225,44	41,52	267,99	45,57	284,33	42,33	289,31	48,20	293,23	48,68	302,21	49,15
	14	191,86	33,39	225,44	42,72	267,99	46,90	281,82	43,10	286,75	49,60	288,00	50,09	299,51	50,58
	16	191,86	34,54	225,44	44,20	265,61	48,51	276,79	43,87	281,63	51,31	285,38	51,82	296,81	52,32
	18	191,86	35,38	225,44	45,27	260,87	49,69	274,27	44,64	279,07	52,55	282,76	53,07	294,11	53,59
	19	191,86	37,27	225,44	47,68	258,50	52,34	271,75	45,41	276,51	55,35	280,14	55,90	291,42	56,45
	21	191,86	38,52	225,44	49,29	256,13	54,10	269,24	48,68	273,95	57,22	277,52	57,78	288,72	58,35
	23	191,86	40,35	225,44	51,63	253,76	56,67	266,72	52,15	271,39	59,94	274,91	60,53	286,02	61,12
	25	191,86	41,71	225,44	53,37	251,38	58,58	264,20	55,80	268,83	61,96	272,29	62,57	283,32	63,19
	27	191,86	43,86	225,44	56,12	249,01	61,60	261,69	59,65	266,27	65,15	269,67	65,79	280,62	66,44
	29	191,86	45,43	223,67	58,13	246,64	63,80	259,17	63,69	263,71	67,48	267,05	68,15	277,92	68,81
	31	191,86	47,79	223,01	61,14	244,27	67,11	256,66	67,93	261,15	70,98	264,43	71,68	275,23	72,38
	33	191,86	49,72	223,01	63,62	241,90	69,83	254,14	72,35	258,59	73,85	261,81	74,58	272,53	75,32
	35	191,86	52,34	220,80	66,96	237,16	73,51	251,62	76,97	256,03	77,74	261,81	78,51	269,83	79,28
	37	191,86	55,15	220,80	70,55	237,16	77,45	246,59	80,33	250,91	80,74	253,96	81,15	259,04	81,55
	39	191,86	58,04	220,80	74,26	234,78	81,52	244,83	83,13	248,35	83,57	251,34	84,63	253,64	85,23
	41	191,86	60,98	218,59	78,01	232,41	85,64	244,08	86,51	245,79	87,07	248,72	87,93	250,94	88,63
	43	189,94	63,85	216,38	81,70	230,04	89,68	241,56	90,83	243,23	91,73	246,11	92,48	249,59	92,92
	46	189,94	67,28	216,38	86,08	230,04	94,49	236,73	94,79	238,36	95,27	238,72	95,59	239,61	95,57
	48	189,94	70,81	214,22	90,60	227,74	99,45	235,04	98,09	235,93	98,61	236,26	99,70	234,62	99,88
	50	189,94	74,39	212,06	95,18	225,44	104,48	234,31	102,09	233,50	102,74	233,80	103,58	232,12	103,88
120%	10	181,31	29,88	209,78	36,77	254,29	43,90	277,23	41,16	287,12	46,43	291,03	46,89	299,94	47,35
	12	181,31	30,72	209,78	37,81	254,29	45,14	277,23	41,93	284,60	47,74	288,46	48,21	297,29	48,68
	14	181,31	31,61	209,78	38,91	254,29	46,45	277,23	42,69	282,08	49,12	285,88	49,61	294,63	50,09
	16	181,31	32,70	209,78	40,25	254,29	48,05	277,23	43,45	279,56	50,82	283,31	51,32	291,98	51,82
	18	181,31	33,50	209,78	41,23	254,29	49,21	277,23	44,21	277,04	52,05	280,73	52,56	289,33	53,08
	19	181,31	35,28	209,78	43,42	254,29	51,83	274,76	44,98	274,53	54,82	278,16	55,36	286,67	55,90
	21	181,31	36,47	209,78	44,88	254,29	53,58	272,28	48,22	269,49	56,67	275,58	57,23	284,02	57,79
	23	181,31	38,20	209,78	47,02	249,63	56,13	269,80	51,65	266,97	59,36	273,01	59,95	281,36	60,54
	25	181,31	39,49	209,78	48,60	247,29	58,02	267,33	55,27	264,45	61,36	270,43	61,97	278,71	62,58
	27	181,31	41,52	209,78	51,11	244,96	61,01	264,85	59,08	261,93	64,52	267,85	65,16	276,05	65,80
	29	181,31	43,01	209,78	52,93	242,63	63,19	259,90	63,08	259,41	66,83	265,28	67,49	273,40	68,15
	31	181,31	45,24	209,78	55,68	237,96	66,47	252,48	67,27	256,90	70,29	262,70	70,99	270,74	71,69
	33	181,31	47,07	209,78	57,94	235,63	69,16	250,00	71,66	254,38	73,14	260,13	73,87	268,09	74,59
	35	181,31	49,55	209,78	60,98	233,29	72,80	247,53	76,23	251,86	76,99	257,55	77,76	265,44	78,52
	37	181,31	52,21	209,78	64,25	230,96	76,70	242,58	79,55	246,82	79,96	249,83	80,37	254,82	80,76
	39	181,31	54,95	209,78	67,63	228,63	80,74	240,84	82,33	244,30	82,77	247,25	83,82	249,51	84,41
	41	181,31	57,73	199,29	71,05	226,30	84,81	240,10	85,68	241,78	86,23	244,67	87,09	246,86	87,78
	43	181,31	60,45	197,19	74,40	223,96	88,82	237,63	89,95	239,27	90,85	242,10	91,60	245,53	92,02
	46	181,31	63,69	197,19	78,39	221,72	93,58	232,87	93,87	234,48	94,36	234,84	94,67	235,71	94,65
	48	181,31	67,04	197,19	82,51	219,48	98,50	231,21	97,15	232,09	97,67	232,41	98,74	230,80	98,92
	50	181,31	70,43	187,33	86,68	217,24	103,47	230,50	101,11	229,70	101,75	229,99	102,59	228,34	102,88

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2295HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	168,58	29,15	199,00	35,87	229,43	42,82	260,47	44,84	279,89	45,29	286,22	45,74	294,98	46,19
	12	168,58	29,97	199,00	36,88	229,43	44,03	260,47	46,11	277,41	46,57	283,68	47,03	292,37	47,49
	14	168,58	30,84	199,00	37,96	229,43	45,31	260,47	47,44	274,94	47,92	281,15	48,39	289,76	48,87
	16	168,58	31,90	199,00	39,26	229,43	46,87	260,47	49,08	272,46	49,57	278,62	50,06	287,15	50,55
	18	168,58	32,68	199,00	40,22	229,43	48,01	260,47	50,27	269,98	50,77	276,09	51,28	284,54	51,78
	19	168,58	34,42	199,00	42,36	229,43	50,56	260,47	52,95	267,51	53,48	273,55	54,01	281,93	54,54
	21	168,58	35,58	199,00	43,79	229,43	52,27	260,47	54,73	265,03	55,28	271,02	55,83	279,32	56,37
	23	168,58	37,27	199,00	45,87	229,43	54,75	258,04	57,33	262,55	57,91	268,49	58,48	276,71	59,05
	25	168,58	38,52	199,00	47,41	229,43	56,60	255,60	59,27	260,08	59,86	265,95	60,45	274,10	61,05
	27	168,58	40,51	199,00	49,85	229,43	59,51	253,17	62,32	257,60	62,94	263,42	63,56	271,48	64,19
	29	168,58	41,96	199,00	51,64	229,43	61,64	250,73	64,55	255,12	65,19	260,89	65,84	268,87	66,48
	31	168,58	44,13	199,00	54,32	229,43	64,84	248,30	67,89	252,64	68,57	258,36	69,25	266,26	69,93
	33	168,58	45,92	199,00	56,52	229,43	67,47	245,86	70,65	250,17	71,35	255,82	72,06	263,65	72,76
	35	168,58	48,34	199,00	59,49	229,43	71,02	243,43	74,36	247,69	75,11	253,29	75,85	261,04	76,59
	37	168,58	50,93	199,00	62,68	229,43	74,82	238,56	77,61	242,74	78,01	245,69	78,40	250,60	78,78
	39	168,58	53,60	199,00	65,98	222,55	78,76	236,86	80,31	240,26	80,74	243,16	81,77	245,38	82,34
	41	168,58	56,31	199,00	69,31	220,26	82,73	236,13	83,58	237,78	84,12	240,63	84,95	242,77	85,63
	43	168,58	58,97	199,00	72,58	217,96	86,64	233,69	87,75	235,31	88,63	238,09	89,35	241,46	89,77
	46	168,58	62,13	199,00	76,47	217,96	91,28	229,02	91,57	230,60	92,05	230,95	92,35	231,81	92,34
	48	168,58	65,40	199,00	80,49	211,42	96,08	227,38	94,77	228,25	95,27	228,57	96,32	226,98	96,50
	50	168,58	68,70	199,00	84,55	209,24	100,94	226,68	98,63	225,89	99,26	226,19	100,07	224,56	100,36
100%	10	158,93	24,22	187,62	30,59	216,30	38,45	229,50	42,49	249,86	42,91	267,45	43,34	278,10	43,76
	12	158,93	24,90	187,62	31,45	216,30	39,54	229,50	43,69	249,86	44,12	267,45	44,56	275,64	45,00
	14	158,93	25,62	187,62	32,37	216,30	40,68	229,50	44,95	249,86	45,40	265,06	45,85	273,18	46,30
	16	158,93	26,51	187,62	33,48	216,30	42,09	229,50	46,50	249,86	46,97	262,67	47,43	270,71	47,90
	18	158,93	27,15	187,62	34,29	216,30	43,11	229,50	47,63	249,86	48,11	260,29	48,58	268,25	49,06
	19	158,93	28,60	187,62	36,12	216,30	45,40	229,50	50,17	249,86	50,67	257,90	51,17	265,79	51,67
	21	158,93	29,56	187,62	37,34	216,30	46,93	229,50	51,86	249,86	52,38	255,51	52,90	263,33	53,41
	23	158,93	30,97	187,62	39,11	216,30	49,16	229,50	54,32	249,86	54,87	253,12	55,41	260,87	55,95
	25	158,93	32,01	187,62	40,43	216,30	50,82	229,50	56,16	247,53	56,72	250,73	57,28	258,41	57,84
	27	158,93	33,66	187,62	42,51	216,30	53,44	229,50	59,05	245,19	59,64	248,35	60,23	255,95	60,82
	29	158,93	34,86	187,62	44,03	216,30	55,35	229,50	61,16	242,86	61,77	245,96	62,38	253,49	62,99
	31	158,93	36,67	187,62	46,32	216,30	58,22	229,50	64,33	240,52	64,97	243,57	65,62	251,03	66,26
	33	158,93	38,15	187,62	48,19	216,30	60,58	229,50	66,94	235,85	67,61	241,18	68,28	248,57	68,95
	35	158,93	40,16	187,62	50,73	216,30	63,77	229,50	70,46	233,52	71,16	238,79	71,87	246,10	72,57
	37	158,93	42,31	187,62	53,45	216,30	67,18	224,91	73,53	228,85	73,91	231,63	74,28	236,26	74,65
	39	158,93	44,54	187,62	56,26	216,30	70,72	223,30	76,10	226,51	76,50	229,24	77,47	231,34	78,02
	41	158,93	46,79	187,62	59,10	216,30	74,29	222,62	79,20	224,18	79,70	226,86	80,49	228,88	81,14
	43	158,93	49,00	187,62	61,89	216,30	77,79	220,32	83,14	221,84	83,97	224,47	84,66	227,65	85,06
	46	158,93	51,62	187,62	65,21	216,30	81,96	215,91	86,77	217,40	87,22	217,73	87,51	218,54	87,49
	48	158,93	54,34	187,62	68,64	216,30	86,27	214,37	89,79	215,19	90,27	215,49	91,27	213,99	91,44
	50	158,93	57,08	187,62	72,10	216,30	90,63	213,71	93,45	212,97	94,05	213,24	94,82	211,71	95,09

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2295HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	143,04	21,40	168,85	26,39	194,67	32,39	206,55	35,67	220,49	38,88	247,64	41,38	252,72	42,45
	12	143,04	22,00	168,85	27,14	194,67	33,30	206,55	36,67	220,49	39,97	247,64	42,54	252,72	43,64
	14	143,04	22,64	168,85	27,93	194,67	34,27	206,55	37,74	220,49	41,13	247,64	43,78	252,72	44,91
	16	143,04	23,42	168,85	28,89	194,67	35,45	206,55	39,04	220,49	42,55	247,64	45,29	252,72	46,46
	18	143,04	23,99	168,85	29,59	194,67	36,31	206,55	39,99	220,49	43,58	247,64	46,38	250,36	47,58
	19	143,04	25,27	168,85	31,17	194,67	38,24	206,55	42,12	220,49	45,91	247,64	48,85	248,00	50,12
	21	143,04	26,12	168,85	32,22	194,67	39,53	206,55	43,54	220,49	47,45	247,64	50,50	245,64	51,81
	23	143,04	27,36	168,85	33,75	194,67	41,41	206,55	45,61	220,49	49,71	247,64	52,90	243,28	54,27
	25	143,04	28,29	168,85	34,89	194,67	42,81	206,55	47,14	220,49	51,39	245,33	54,69	240,91	56,10
	27	143,04	29,74	168,85	36,68	194,67	45,01	206,55	49,57	220,49	54,03	243,01	57,50	240,91	58,99
	29	143,04	30,81	168,85	37,99	194,67	46,62	206,55	51,34	220,49	55,96	240,70	59,56	240,91	61,10
	31	143,04	32,40	168,85	39,96	194,67	49,04	206,55	54,01	220,49	58,87	238,38	62,65	238,55	64,27
	33	143,04	33,72	168,85	41,58	194,67	51,02	206,55	56,19	220,49	61,25	233,75	65,18	238,55	66,87
	35	143,04	35,49	168,85	43,77	194,67	53,71	206,55	59,15	220,49	64,47	231,44	68,62	236,19	70,39
	37	143,04	37,39	168,85	46,12	194,67	56,59	206,55	62,32	220,49	67,93	226,81	72,29	231,47	74,16
	39	143,04	39,36	168,85	48,54	194,67	59,56	206,55	65,60	220,49	71,50	224,50	76,09	229,10	78,06
	41	143,04	41,35	168,85	50,99	194,67	62,57	206,55	68,91	220,49	75,11	222,18	79,94	226,74	82,00
	43	143,04	43,30	168,85	53,40	194,67	65,53	206,55	72,16	220,49	78,66	222,18	83,71	226,74	85,88
	46	143,04	45,62	168,85	56,26	194,67	69,04	206,55	76,03	220,49	82,88	217,74	88,20	222,21	90,48
	48	143,04	48,02	168,85	59,22	194,67	72,67	206,55	80,03	220,49	87,23	215,52	92,84	219,94	95,24
	50	143,04	50,44	168,85	62,21	194,67	76,34	206,55	84,07	220,49	91,64	213,29	97,52	217,67	100,05
80%	10	127,14	19,01	150,09	21,35	173,04	26,76	183,60	29,25	195,99	32,18	209,40	37,67	226,47	40,22
	12	127,14	19,55	150,09	21,95	173,04	27,52	183,60	30,08	195,99	33,08	209,40	38,74	226,47	41,35
	14	127,14	20,12	150,09	22,59	173,04	28,32	183,60	30,95	195,99	34,04	209,40	39,86	226,47	42,55
	16	127,14	20,81	150,09	23,37	173,04	29,29	183,60	32,02	195,99	35,22	209,40	41,24	226,47	44,02
	18	127,14	21,31	150,09	23,94	173,04	30,00	183,60	32,79	195,99	36,07	209,40	42,24	226,47	45,09
	19	127,14	22,45	150,09	25,21	173,04	31,60	183,60	34,54	195,99	37,99	209,40	44,48	226,47	47,49
	21	127,14	23,21	150,09	26,06	173,04	32,67	183,60	35,70	195,99	39,27	209,40	45,98	226,47	49,09
	23	127,14	24,31	150,09	27,30	173,04	34,22	183,60	37,40	195,99	41,14	209,40	48,17	226,47	51,42
	25	127,14	25,13	150,09	28,22	173,04	35,37	183,60	38,66	195,99	42,53	209,40	49,80	226,47	53,16
	27	127,14	26,42	150,09	29,67	173,04	37,19	183,60	40,65	195,99	44,71	209,40	52,36	226,47	55,89
	29	127,14	27,37	150,09	30,74	173,04	38,53	183,60	42,11	195,99	46,32	209,40	54,23	226,47	57,89
	31	127,14	28,79	150,09	32,33	173,04	40,52	183,60	44,29	195,99	48,72	209,40	57,04	226,47	60,90
	33	127,14	29,95	150,09	33,64	173,04	42,17	183,60	46,08	195,99	50,69	209,40	59,35	226,47	63,36
	35	127,14	31,53	150,09	35,41	173,04	44,38	183,60	48,51	195,99	53,36	209,40	62,48	226,47	66,70
	37	127,14	33,22	150,09	37,31	173,04	46,76	183,60	51,11	195,99	56,22	205,21	65,83	221,94	70,27
	39	127,14	34,97	150,09	39,27	173,04	49,22	183,60	53,80	195,99	59,18	203,11	69,29	219,68	73,97
	41	127,14	36,73	150,09	41,25	173,04	51,71	183,60	56,51	195,99	62,16	201,02	72,79	217,41	77,70
	43	127,14	38,47	150,09	43,20	173,04	54,15	183,60	59,18	195,99	65,10	201,02	76,22	217,41	81,37
	46	127,14	40,53	150,09	45,52	173,04	57,05	183,60	62,35	195,99	68,59	197,00	80,31	213,06	85,73
	48	127,14	42,66	150,09	47,91	173,04	60,05	183,60	65,63	195,99	72,19	194,99	84,53	210,89	90,24
	50	127,14	44,81	150,09	50,33	173,04	63,08	183,60	68,94	195,99	75,84	•	88,80	208,72	94,80

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2295HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	111,25	17,07	131,33	20,32	151,41	24,78	160,65	27,09	171,49	29,25	183,22	33,05	198,16	35,76
	12	111,25	17,23	131,33	20,52	151,41	25,03	160,65	27,36	171,49	29,55	183,22	33,38	198,16	36,11
	14	111,25	17,19	131,33	20,46	151,41	24,96	160,65	27,28	171,49	29,46	183,22	33,28	198,16	36,01
	16	111,25	17,72	131,33	21,10	151,41	25,74	160,65	28,13	171,49	30,38	183,22	34,32	198,16	37,13
	18	111,25	17,87	131,33	21,27	151,41	25,95	160,65	28,36	171,49	30,63	183,22	34,60	198,16	37,43
	19	111,25	18,50	131,33	22,02	151,41	26,87	160,65	29,36	171,49	31,71	183,22	35,82	198,16	38,76
	21	111,25	18,84	131,33	22,43	151,41	27,36	160,65	29,90	171,49	32,29	183,22	36,48	198,16	39,47
	23	111,25	19,44	131,33	23,15	151,41	28,24	160,65	30,86	171,49	33,33	183,22	37,65	198,16	40,74
	25	111,25	19,83	131,33	23,61	151,41	28,80	160,65	31,48	171,49	34,00	183,22	38,41	198,16	41,55
	27	111,25	20,58	131,33	24,51	151,41	29,90	160,65	32,67	171,49	35,29	183,22	39,86	198,16	43,13
	29	111,25	21,31	131,33	25,37	151,41	30,95	160,65	33,83	171,49	36,54	183,22	41,27	198,16	44,66
	31	111,25	22,41	131,33	26,67	151,41	32,54	160,65	35,56	171,49	38,41	183,22	43,39	198,16	46,94
	33	111,25	23,30	131,33	27,74	151,41	33,85	160,65	36,99	171,49	39,95	183,22	45,13	198,16	48,83
	35	111,25	24,27	131,33	28,90	151,41	35,26	160,65	38,53	171,49	41,61	183,22	47,01	198,16	50,86
	37	111,25	25,58	131,33	30,45	151,41	37,15	160,65	40,60	171,49	43,84	179,56	49,53	194,20	53,59
	39	111,25	26,92	131,33	32,05	151,41	39,10	160,65	42,73	171,49	46,15	177,72	52,13	192,22	56,40
	41	111,25	28,28	131,33	33,67	151,41	41,07	160,65	44,89	171,49	48,48	175,89	54,76	190,24	59,25
	43	111,25	29,61	131,33	35,26	151,41	43,01	160,65	47,01	171,49	50,77	175,89	57,35	190,24	62,05
	46	111,25	31,20	131,33	37,15	151,41	45,32	160,65	49,53	171,49	53,49	172,37	60,42	186,43	65,38
	48	111,25	32,84	131,33	39,10	151,41	47,70	160,65	52,13	171,49	56,30	170,62	63,60	184,53	68,81
	50	111,25	34,50	131,33	41,07	151,41	50,11	160,65	54,76	171,49	59,15	168,86	66,81	182,63	72,29
60%	10	95,36	13,76	112,57	15,82	129,78	18,86	137,70	20,54	146,99	23,01	157,05	26,50	169,85	28,76
	12	95,36	13,90	112,57	15,97	129,78	19,04	137,70	20,75	146,99	23,24	157,05	26,76	169,85	29,04
	14	95,36	13,86	112,57	15,93	129,78	18,99	137,70	20,69	146,99	23,17	157,05	26,69	169,85	28,96
	16	95,36	14,29	112,57	16,42	129,78	19,58	137,70	21,33	146,99	23,89	157,05	27,52	169,85	29,86
	18	95,36	14,41	112,57	16,56	129,78	19,74	137,70	21,51	146,99	24,09	157,05	27,74	169,85	30,11
	19	95,36	14,92	112,57	17,14	129,78	20,44	137,70	22,27	146,99	24,94	157,05	28,72	169,85	31,17
	21	95,36	15,19	112,57	17,46	129,78	20,82	137,70	22,67	146,99	25,40	157,05	29,25	169,85	31,74
	23	95,36	15,68	112,57	18,02	129,78	21,49	137,70	23,41	146,99	26,21	157,05	30,19	169,85	32,77
	25	95,36	15,99	112,57	18,38	129,78	21,91	137,70	23,87	146,99	26,74	157,05	30,80	169,85	33,42
	27	95,36	16,60	112,57	19,08	129,78	22,75	137,70	24,78	146,99	27,75	157,05	31,96	169,85	34,69
	29	95,36	17,19	112,57	19,75	129,78	23,55	137,70	25,65	146,99	28,73	157,05	33,09	169,85	35,92
	31	95,36	18,07	112,57	20,77	129,78	24,76	137,70	26,97	146,99	30,21	157,05	34,79	169,85	37,76
	33	95,36	18,79	112,57	21,60	129,78	25,75	137,70	28,05	146,99	31,42	157,05	36,19	169,85	39,27
	35	95,36	19,58	112,57	22,50	129,78	26,82	137,70	29,22	146,99	32,73	157,05	37,69	169,85	40,91
	37	95,36	20,63	112,57	23,71	129,78	28,26	137,70	30,79	146,99	34,48	153,91	39,71	166,46	43,10
	39	95,36	21,71	112,57	24,95	129,78	29,75	137,70	32,40	146,99	36,29	152,34	41,80	164,76	45,37
	41	95,36	22,81	112,57	26,21	129,78	31,25	137,70	34,04	146,99	38,13	150,76	43,91	163,06	47,66
	43	95,36	23,88	112,57	27,45	129,78	32,72	137,70	35,65	146,99	39,93	150,76	45,99	163,06	49,91
	46	95,36	25,16	112,57	28,92	129,78	34,48	137,70	37,56	146,99	42,07	147,75	48,45	159,80	52,58
	48	95,36	26,49	112,57	30,44	129,78	36,29	137,70	39,53	146,99	44,28	146,24	51,00	158,17	55,35
	50	95,36	27,83	112,57	31,98	129,78	38,12	137,70	41,53	146,99	46,51	144,73	53,57	156,54	58,14

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2295HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	79,46	10,85	93,81	12,00	108,15	13,34	114,75	14,46	122,50	16,78	130,87	18,95	141,54	21,26
	12	79,46	10,96	93,81	12,12	108,15	13,47	114,75	14,61	122,50	16,95	130,87	19,14	141,54	21,47
	14	79,46	10,92	93,81	12,09	108,15	13,43	114,75	14,57	122,50	16,90	130,87	19,08	141,54	21,41
	16	79,46	11,26	93,81	12,47	108,15	13,85	114,75	15,02	122,50	17,42	130,87	19,68	141,54	22,08
	18	79,46	11,36	93,81	12,57	108,15	13,96	114,75	15,14	122,50	17,57	130,87	19,84	141,54	22,26
	19	79,46	11,76	93,81	13,01	108,15	14,45	114,75	15,68	122,50	18,19	130,87	20,54	141,54	23,05
	21	79,46	11,97	93,81	13,25	108,15	14,72	114,75	15,97	122,50	18,52	130,87	20,92	141,54	23,47
	23	79,46	12,36	93,81	13,68	108,15	15,19	114,75	16,48	122,50	19,12	130,87	21,59	141,54	24,23
	25	79,46	12,61	93,81	13,95	108,15	15,50	114,75	16,81	122,50	19,50	130,87	22,02	141,54	24,71
	27	79,46	13,09	93,81	14,48	108,15	16,09	114,75	17,45	122,50	20,24	130,87	22,86	141,54	25,65
	29	79,46	13,55	93,81	14,99	108,15	16,66	114,75	18,06	122,50	20,95	130,87	23,66	141,54	26,55
	31	79,46	14,24	93,81	15,76	108,15	17,51	114,75	18,99	122,50	22,03	130,87	24,88	141,54	27,92
	33	79,46	14,81	93,81	16,39	108,15	18,21	114,75	19,75	122,50	22,91	130,87	25,87	141,54	29,03
	35	79,46	15,43	93,81	17,08	108,15	18,97	114,75	20,57	122,50	23,87	130,87	26,95	141,54	30,24
	37	79,46	16,26	93,81	17,99	108,15	19,99	114,75	21,68	122,50	25,15	128,25	28,40	138,71	31,87
	39	79,46	17,11	93,81	18,94	108,15	21,04	114,75	22,82	122,50	26,47	126,95	29,89	137,30	33,54
	41	79,46	17,98	93,81	19,89	108,15	22,10	114,75	23,97	122,50	27,80	125,64	31,40	135,88	35,23
	43	79,46	18,83	93,81	20,83	108,15	23,14	114,75	25,10	122,50	29,12	125,64	32,88	135,88	36,90
	46	79,46	19,83	93,81	21,95	108,15	24,38	114,75	26,45	122,50	30,68	123,12	34,64	133,16	38,88
	48	79,46	20,88	93,81	23,10	108,15	25,67	114,75	27,84	122,50	32,29	121,87	36,47	131,81	40,92
	50	79,46	21,93	93,81	24,27	108,15	26,96	114,75	29,24	122,50	33,92	120,61	38,31	130,45	42,99

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2250HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	16,6	47,01	16,6	50,36	16,5	53,72	16,5	55,35	16,4	56,97	16,4	60,33
	-18,8	-19	16,9	48,09	16,8	51,34	16,8	54,70	16,7	56,32	16,7	57,84	16,6	61,19
	-16,7	-17	17,5	50,36	17,5	53,50	17,4	56,65	17,4	58,16	17,4	59,79	17,3	62,93
	-13,7	-15	18,3	52,64	18,2	55,67	18,1	58,70	18,1	60,22	18,0	61,74	18,0	64,77
	-11,8	-13	19,0	55,02	19,0	57,95	18,9	60,76	18,8	62,28	18,8	63,79	18,8	66,61
	-9,8	-11	19,9	57,40	19,8	60,22	19,7	62,93	19,7	64,34	19,7	65,74	19,7	68,56
	-9,5	-10	20,4	58,70	20,3	61,30	20,2	64,01	20,2	65,42	20,2	66,72	20,2	69,43
	-8,5	-9,1	20,8	59,68	20,7	62,28	20,7	64,99	20,6	66,29	20,6	67,58	20,6	70,29
	-7	-7,6	21,5	61,41	21,5	64,01	21,5	66,50	21,5	67,80	21,4	68,99	21,3	71,59
	-5	-5,6	22,7	63,79	22,6	66,18	22,5	68,56	22,5	69,86	22,4	70,94	22,4	73,33
	-3	-3,7	23,7	65,85	23,7	68,13	23,7	70,40	23,6	71,59	23,6	72,78	23,5	74,95
	0	-0,7	25,6	68,99	25,6	71,16	25,5	73,22	25,5	74,08	25,5	75,38	25,5	77,55
	3	2,2	27,7	71,92	27,6	73,87	27,5	75,82	27,5	76,79	27,5	77,87	27,4	79,72
	5	4,1	29,0	73,65	29,0	75,60	29,0	77,44	28,9	78,42	28,9	79,28	28,8	81,12
	7	6	30,5	75,49	30,4	77,12	30,4	78,96	30,3	79,82	30,3	80,69	29,1	77,55
	9	7,9	32,1	77,01	32,0	78,74	32,0	80,37	31,9	81,23	31,2	79,50	29,1	72,78
	11	9,8	33,7	78,52	33,6	80,15	33,4	81,12	32,3	77,98	31,2	74,73	29,1	68,56
	13	11,8	35,5	80,04	35,4	81,56	33,4	76,03	32,3	73,00	31,2	70,18	29,1	64,34
	15	13,7	37,2	81,45	35,6	77,22	33,4	71,59	32,3	68,88	31,2	66,07	29,1	60,76

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2250HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	16,6	51,56	16,5	54,59	16,4	57,73	16,4	59,14	16,4	60,76	16,3	63,79
	-18,8	-19	16,8	52,53	16,7	55,56	16,7	58,60	16,6	60,00	16,6	61,63	16,6	64,66
	-16,7	-17	17,5	54,59	17,4	57,51	17,3	60,33	17,3	61,84	17,3	63,36	17,2	66,18
	-13,7	-15	18,2	56,75	18,1	59,57	18,0	62,28	18,0	63,79	18,0	65,09	18,0	67,91
	-11,8	-13	18,9	58,92	18,9	61,63	18,8	64,23	18,8	65,64	18,8	66,93	18,8	69,64
	-9,8	-11	19,8	61,19	19,7	63,69	19,7	66,29	19,7	67,58	19,7	68,78	19,6	71,38
	-9,5	-10	20,3	62,28	20,2	64,77	20,2	67,26	20,2	68,56	20,2	69,75	20,1	72,24
	-8,5	-9,1	20,7	63,25	20,6	65,64	20,6	68,13	20,6	69,32	20,6	70,62	20,5	73,00
	-7	-7,6	21,5	64,88	21,5	67,26	21,4	69,53	21,4	70,73	21,3	71,92	21,3	74,19
	-5	-5,6	22,6	66,93	22,5	69,21	22,4	71,48	22,4	72,57	22,4	73,76	22,4	75,82
	-3	-3,7	23,7	68,99	23,7	71,16	23,6	73,22	23,6	74,19	23,5	75,38	23,5	77,44
	0	-0,7	25,5	71,92	25,5	73,87	25,5	75,82	25,5	76,79	25,4	77,77	25,4	79,72
	3	2,2	27,6	74,62	27,5	76,36	27,5	78,20	27,4	79,17	27,4	80,04	26,8	79,61
	5	4,1	29,0	76,25	28,9	77,98	28,9	79,72	28,8	80,58	28,8	81,45	26,8	74,73
	7	6	30,4	77,77	30,4	79,39	30,4	81,02	29,9	79,93	28,9	76,68	26,8	70,29
	9	7,9	32,0	79,28	31,9	80,91	30,8	78,20	29,9	75,06	28,9	72,03	26,8	66,18
	11	9,8	33,6	80,69	32,8	79,28	30,8	73,54	29,9	70,73	28,9	67,80	26,8	62,39
	13	11,8	34,8	79,93	32,8	74,41	30,8	68,99	29,9	66,39	28,9	63,79	26,8	58,70
	15	13,7	34,8	75,27	32,8	70,08	30,8	65,09	29,9	62,49	28,9	60,11	26,8	55,35
110%	-19,8	-20	16,5	56,10	16,4	58,81	16,3	61,63	16,3	63,04	16,3	64,44	16,2	67,26
	-18,8	-19	16,7	56,97	16,6	59,68	16,6	62,49	16,6	63,79	16,6	65,20	16,6	68,02
	-16,7	-17	17,4	58,81	17,3	61,52	17,5	64,23	17,2	65,53	17,2	66,83	17,1	69,43
	-13,7	-15	18,1	60,87	18,0	63,36	18,0	65,96	18,0	67,26	18,0	68,56	17,9	71,05
	-11,8	-13	18,8	62,93	18,8	65,31	18,8	67,69	18,8	68,99	18,7	70,18	18,7	72,68
	-9,8	-11	19,7	64,88	19,7	67,26	19,7	69,53	19,6	70,73	19,6	71,92	19,6	74,19
	-9,5	-10	20,2	65,96	20,2	68,13	20,1	70,51	20,1	71,59	20,1	72,78	20,0	75,06
	-8,5	-9,1	20,6	66,83	20,6	68,99	20,6	71,27	20,5	72,46	20,5	73,54	20,5	67,04
	-7	-7,6	21,4	68,34	21,4	70,40	21,3	72,57	21,3	73,65	21,3	74,73	21,2	76,90
	-5	-5,6	22,5	70,29	22,4	72,35	22,4	74,30	22,4	75,38	22,4	76,36	22,3	78,52
	-3	-3,7	23,6	72,03	23,6	73,98	23,5	75,92	23,5	76,90	23,4	77,87	23,4	79,82
	0	-0,7	25,5	74,73	25,5	76,57	25,4	78,42	25,4	79,28	25,4	80,15	24,6	78,63
	3	2,2	27,5	77,22	27,4	78,85	27,4	80,58	27,3	81,34	26,4	77,98	24,6	71,59
	5	4,1	28,9	78,74	28,9	80,37	28,3	79,61	27,3	76,36	26,4	73,33	24,6	67,26
	7	6	30,3	80,15	30,1	80,69	28,3	74,73	27,3	71,81	26,4	68,99	24,6	63,36
	9	7,9	31,9	81,45	30,1	75,82	28,3	70,29	27,3	67,58	26,4	64,88	24,6	59,68
	11	9,8	31,9	76,68	30,1	71,38	28,3	66,18	27,3	63,69	26,4	61,19	24,6	56,32
	13	11,8	31,9	71,92	30,1	66,93	28,3	62,17	27,3	59,89	26,4	57,51	24,6	53,07
	15	13,7	31,9	63,79	30,1	63,14	28,3	58,70	27,3	56,54	26,4	54,37	24,6	50,15

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2250HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	16,4	60,54	16,3	63,04	16,3	65,64	16,2	66,93	16,2	68,13	16,2	70,73
	-18,8	-19	16,6	61,30	16,6	63,79	16,6	66,39	16,6	67,69	16,5	68,99	16,5	71,48
	-16,7	-17	17,3	63,04	17,2	65,53	17,2	67,91	17,1	69,10	17,1	70,29	17,1	72,78
	-13,7	-15	18,0	64,88	18,0	67,26	17,9	69,53	17,9	70,73	17,9	71,92	17,8	74,19
	-11,8	-13	18,8	66,83	18,8	68,99	18,7	71,16	18,7	72,35	18,7	73,43	18,6	75,71
	-9,8	-11	19,7	68,56	19,6	70,73	19,6	72,89	19,6	73,98	19,5	74,95	19,5	77,12
	-9,5	-10	20,2	69,53	20,1	71,59	20,1	73,65	20,0	74,73	20,0	75,82	19,9	77,87
	-8,5	-9,1	20,6	70,29	20,5	72,46	20,5	74,41	20,5	75,38	20,4	76,47	20,4	78,42
	-7	-7,6	21,3	71,70	21,3	73,65	21,2	75,60	21,2	76,68	21,2	77,55	21,1	79,61
	-5	-5,6	22,4	73,54	22,3	75,38	22,3	77,22	22,3	78,09	22,3	79,07	22,2	81,02
	-3	-3,7	23,5	75,17	23,5	68,23	23,4	78,74	23,4	79,61	23,4	80,47	22,4	77,12
	0	-0,7	25,4	77,55	25,4	79,28	25,3	80,91	24,9	79,61	24,1	76,25	22,4	69,97
	3	2,2	27,4	79,82	27,3	81,34	25,7	75,27	24,9	72,35	24,1	69,43	22,4	63,79
	5	4,1	28,8	81,34	27,3	76,36	25,7	70,73	24,9	68,13	24,1	65,42	22,4	60,11
	7	6	29,0	77,12	27,3	71,81	25,70	66,61	24,9	64,12	24,1	61,63	22,4	56,65
	9	7,9	29,0	72,46	27,3	67,58	25,7	62,71	24,9	59,57	24,1	58,05	22,4	53,50
	11	9,8	29,0	68,23	27,3	63,69	25,7	59,14	24,9	56,97	24,1	54,80	22,4	50,47
	13	11,8	29,0	64,12	27,3	59,89	25,7	55,67	24,9	53,61	24,1	51,66	22,4	47,66
	15	13,7	29,0	60,44	27,3	56,54	25,7	52,64	24,9	50,69	24,1	48,74	22,4	45,16
90%	-19,8	-20	16,3	65,09	16,2	67,26	16,2	69,64	16,1	70,73	16,1	71,92	16,1	74,19
	-18,8	-19	16,5	65,74	16,5	68,13	16,4	70,29	16,4	71,48	16,4	72,57	16,4	74,84
	-16,7	-17	17,2	67,37	17,1	69,53	17,1	71,70	17,1	72,78	17,0	73,87	17,0	76,03
	-13,7	-15	17,9	68,99	17,8	71,16	17,8	73,22	17,8	74,19	17,8	75,27	17,8	77,33
	-11,8	-13	18,6	70,73	18,6	72,68	18,6	74,62	18,6	75,71	18,6	76,68	18,5	78,63
	-9,8	-11	19,6	72,35	19,6	74,19	19,5	76,14	19,5	77,12	19,5	78,09	19,4	80,04
	-9,5	-10	20,0	73,22	20,0	75,06	20,0	76,90	19,9	77,87	19,9	78,85	19,9	80,58
	-8,5	-9,1	20,4	73,98	20,4	75,82	20,4	77,55	20,4	78,42	20,4	79,39	20,1	80,15
	-7	-7,6	21,2	75,17	21,2	76,90	21,1	78,74	21,1	79,61	21,1	80,47	20,1	76,57
	-5	-5,6	22,3	76,79	22,2	78,42	22,2	80,15	22,1	81,02	21,6	78,42	20,1	71,92
	-3	-3,7	23,4	78,31	23,4	79,82	23,1	80,15	22,3	77,01	21,6	73,87	20,1	67,80
	0	-0,7	25,3	80,58	24,6	78,52	23,1	72,78	22,3	69,86	21,6	67,15	20,1	61,63
	3	2,2	26,1	76,68	24,6	71,48	23,1	66,29	22,3	63,79	21,6	61,19	20,1	56,43
	5	4,1	26,1	72,13	24,6	67,26	23,1	62,49	22,3	60,00	21,6	57,84	20,1	53,18
	7	6	26,1	67,80	24,6	63,36	23,1	58,81	22,3	56,65	21,6	54,48	20,1	50,26
	9	7,9	26,1	63,90	24,6	59,57	23,1	55,45	22,3	53,50	21,6	51,45	20,1	47,55
	11	9,8	26,1	60,22	24,6	56,21	23,1	52,42	22,3	50,47	21,6	48,63	20,1	44,95
	13	11,8	26,1	56,65	24,6	53,07	23,1	49,39	22,3	47,66	21,6	45,92	20,1	42,46
	15	13,7	26,1	53,50	24,6	50,04	23,1	46,79	22,3	45,16	21,6	43,54	20,1	40,29

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2250HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	16,2	69,53	16,2	71,59	16,2	73,65	16,2	74,62	16,1	75,71	16,1	77,66
	-18,8	-19	16,5	70,18	16,5	72,24	16,4	74,19	16,4	75,27	16,4	76,25	16,3	78,31
	-16,7	-17	17,1	71,59	17,1	73,54	17,1	75,49	17,1	76,47	17,1	77,44	17,0	79,28
	-13,7	-15	17,9	73,11	17,8	74,95	17,8	76,79	17,8	77,66	17,7	78,63	17,7	80,58
	-11,8	-13	18,6	74,52	18,6	76,36	18,5	78,09	18,5	78,96	18,5	79,93	18,0	77,77
	-9,8	-11	19,5	76,03	19,5	77,77	19,4	79,50	19,4	80,26	19,3	80,15	18,0	73,43
	-9,5	-10	20,0	76,79	19,9	78,42	19,9	80,15	19,9	81,02	19,3	77,77	18,0	71,27
	-8,5	-9,1	20,4	77,55	19,0	79,17	20,3	80,69	19,9	78,85	19,3	75,71	18,0	69,43
	-7	-7,6	21,1	78,63	21,1	80,15	20,6	78,42	19,9	75,38	19,3	72,35	18,0	66,39
	-5	-5,6	22,3	80,04	21,9	79,61	20,6	73,65	19,9	70,83	19,3	68,02	18,0	62,49
	-3	-3,7	23,2	80,47	21,9	74,95	20,6	69,43	19,9	66,83	19,3	64,12	18,0	59,03
	0	-0,7	23,2	73,00	21,9	68,02	20,6	63,14	19,9	60,76	19,3	58,38	18,0	53,83
	3	2,2	23,2	66,50	21,9	62,06	20,6	57,73	19,9	55,56	19,3	53,50	18,0	49,28
	5	4,1	23,2	62,60	21,9	58,49	20,6	54,37	19,9	52,42	19,3	50,47	18,0	46,57
	7	6	23,2	59,03	21,9	55,24	20,6	51,34	19,9	49,61	19,3	47,76	18,0	44,08
	9	7,9	23,2	55,67	21,9	52,10	20,6	48,52	19,9	46,79	19,3	45,16	18,0	41,81
	11	9,8	23,2	52,64	21,9	49,17	20,6	45,92	19,9	44,30	19,3	42,78	18,0	39,64
	13	11,8	23,2	49,61	21,9	46,46	20,6	43,43	19,9	41,92	19,3	40,40	18,0	37,47
	15	13,7	23,2	46,90	21,9	44,08	20,6	41,16	19,9	39,75	19,3	38,34	18,0	35,63
70%	-19,8	-20	16,1	74,08	16,0	75,82	16,0	77,55	16,0	78,42	16,0	79,39	15,6	78,52
	-18,8	-19	16,4	74,62	16,4	76,36	16,3	78,09	16,3	78,96	16,3	79,93	15,6	76,90
	-16,7	-17	17,0	75,82	17,0	77,55	16,9	79,28	16,9	80,15	16,8	71,38	15,6	73,33
	-13,7	-15	17,7	77,12	17,7	78,85	17,7	80,47	17,3	79,28	16,8	76,03	15,6	69,75
	-11,8	-13	18,5	78,42	18,5	80,04	18,0	78,09	17,3	75,06	16,8	72,03	15,6	66,07
	-9,8	-11	19,4	79,72	19,1	79,72	18,0	73,76	17,3	70,94	16,8	68,13	15,6	62,49
	-9,5	-10	19,9	80,47	19,1	77,33	18,0	71,59	17,3	68,88	16,8	66,18	15,6	60,76
	-8,5	-9,1	20,3	80,91	19,1	75,27	18,0	69,75	17,3	67,04	16,8	64,44	15,6	59,24
	-7	-7,6	20,3	77,22	19,1	71,92	18,0	66,72	17,3	64,23	16,8	61,63	15,6	56,75
	-5	-5,6	20,3	72,57	19,1	67,69	18,0	62,82	17,3	60,33	16,8	71,38	15,6	53,50
	-3	-3,7	20,3	68,34	19,1	63,79	18,0	59,24	17,3	56,97	16,8	54,80	15,6	50,58
	0	-0,7	20,3	62,17	19,1	58,16	18,0	54,05	17,3	52,10	16,8	50,15	15,6	46,36
	3	2,2	20,3	56,86	19,1	53,18	18,0	49,61	17,3	47,76	16,8	46,03	15,6	42,57
	5	4,1	20,3	53,61	19,1	50,15	18,0	46,90	17,3	45,16	16,8	43,54	15,6	40,29
	7	6	20,3	50,69	19,1	47,44	18,0	44,30	17,3	42,78	16,8	41,27	15,6	38,23
	9	7,9	20,3	47,87	19,1	44,95	18,0	41,92	17,3	40,51	16,8	39,10	15,6	36,28
	11	9,8	20,3	45,27	19,1	42,46	18,0	39,75	17,3	38,45	16,8	37,15	15,6	34,44
	13	11,8	20,3	42,78	19,1	40,18	18,0	37,58	17,3	36,39	16,8	35,09	15,6	32,71
	15	13,7	20,3	40,62	19,1	38,12	18,0	35,74	17,3	34,55	16,8	33,36	15,6	31,19

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2250HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	16,1	78,52	16,0	80,04	15,4	77,01	14,9	73,98	14,4	71,05	13,5	65,09
	-18,8	-19	16,3	79,07	16,3	80,58	15,4	75,38	14,9	72,35	14,4	69,43	13,5	63,79
	-16,7	-17	17,0	80,15	16,4	77,55	15,4	71,92	14,9	69,10	14,4	66,39	13,5	60,98
	-13,7	-15	17,4	79,28	16,4	73,65	15,4	68,34	14,9	65,74	14,4	63,14	13,5	58,05
	-11,8	-13	17,4	74,95	16,4	69,75	15,4	64,77	14,9	62,39	14,4	59,89	13,5	55,45
	-9,8	-11	17,4	70,83	16,4	65,96	15,4	61,30	14,9	59,03	14,4	56,75	13,5	52,31
	-9,5	-10	17,4	68,88	16,4	64,23	15,4	59,57	14,9	57,40	14,4	55,24	13,5	50,91
	-8,5	-9,1	17,4	67,04	16,4	62,49	15,4	58,16	14,9	56,00	14,4	53,83	13,5	49,61
	-7	-7,6	17,4	64,12	16,4	59,89	15,4	55,67	14,9	53,61	14,4	51,56	13,5	47,66
	-5	-5,6	17,4	60,33	16,4	56,43	15,4	52,53	14,9	50,58	14,4	48,74	13,5	45,06
	-3	-3,7	17,4	56,97	16,4	53,29	15,4	49,61	14,9	47,87	14,4	46,14	13,5	42,67
	0	-0,7	17,4	52,10	16,4	48,74	15,4	45,49	14,9	43,97	14,4	42,35	13,5	39,21
	3	2,2	17,4	47,76	16,4	44,84	15,4	41,92	14,9	40,40	14,4	38,99	13,5	36,18
	5	4,1	17,4	45,16	16,4	42,35	15,4	39,64	14,9	38,34	14,4	36,93	13,5	34,33
	7	6	17,4	42,78	16,4	40,18	15,4	37,58	14,9	36,28	14,4	35,09	13,5	32,60
	9	7,9	17,4	40,51	16,4	38,02	15,4	35,63	14,9	34,55	14,4	33,25	13,5	31,08
	11	9,8	17,4	38,45	16,4	36,18	15,4	33,90	14,9	32,82	14,4	31,63	13,5	29,57
	13	11,8	17,4	36,28	16,4	34,23	15,4	32,17	14,9	31,19	14,4	30,11	13,5	28,16
	15	13,7	17,4	34,55	16,4	32,49	15,4	30,65	14,9	29,68	14,4	28,70	13,5	26,86
50%	-19,8	-20	14,5	71,48	13,7	66,50	12,9	61,74	12,4	59,46	12,0	57,19	11,1	52,64
	-18,8	-19	14,5	69,86	13,7	65,09	12,9	60,54	12,4	58,27	12,0	56,00	11,1	51,66
	-16,7	-17	14,5	66,72	13,7	62,17	12,9	57,84	12,4	55,67	12,0	53,61	11,1	49,50
	-13,7	-15	14,5	63,47	13,7	59,24	12,9	55,13	12,4	53,07	12,0	51,12	11,1	47,22
	-11,8	-13	14,5	60,33	13,7	56,32	12,9	52,42	12,4	50,47	12,0	48,63	11,1	44,95
	-9,8	-11	14,5	57,08	13,7	53,40	12,9	49,71	12,4	47,87	12,0	46,14	11,1	42,78
	-9,5	-10	14,5	55,56	13,7	51,88	12,9	48,41	12,4	46,68	12,0	44,95	11,1	41,59
	-8,5	-9,1	14,5	54,15	13,7	50,69	12,9	47,22	12,4	45,60	12,0	43,97	11,1	40,62
	-7	-7,6	14,5	51,88	13,7	48,63	12,9	45,27	12,4	43,76	12,0	42,24	11,1	39,10
	-5	-5,6	14,5	48,96	13,7	45,92	12,9	42,89	12,4	41,48	12,0	39,97	11,1	37,04
	-3	-3,7	14,5	46,36	13,7	43,54	12,9	40,62	12,4	39,32	12,0	37,91	11,1	35,20
	0	-0,7	14,5	42,57	13,7	39,97	12,9	37,47	12,4	36,18	12,0	34,98	11,1	32,49
	3	2,2	14,5	39,21	13,7	36,83	12,9	34,55	12,4	33,36	12,0	32,28	11,1	30,11
	5	4,1	14,5	37,15	13,7	34,98	12,9	32,82	12,4	31,73	12,0	30,76	11,1	28,59
	7	6	14,5	35,31	13,7	33,25	12,9	31,19	12,4	30,22	12,0	29,24	11,1	27,29
	9	7,9	14,5	33,47	13,7	31,63	12,9	29,68	12,4	28,81	12,0	27,84	11,1	25,99
	11	9,8	14,5	31,84	13,7	30,00	12,9	28,27	12,4	27,40	12,0	26,54	11,1	24,80
	13	11,8	14,5	30,33	13,7	28,59	12,9	26,86	12,4	26,10	12,0	25,24	11,1	23,72
	15	13,7	14,5	28,81	13,7	27,29	12,9	25,67	12,4	24,91	12,0	24,15	11,1	22,64

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.39. 84HP

Охлаждение

KVC2345HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	196,04	32,17	230,35	41,16	273,82	45,19	293,10	42,37	298,23	47,79	302,30	48,26	311,55	48,74
	12	196,04	33,08	230,35	42,33	273,82	46,46	290,53	43,16	295,61	49,14	299,62	49,62	308,79	50,11
	14	196,04	34,04	230,35	43,55	273,82	47,81	287,96	43,94	293,00	50,56	294,27	51,06	306,04	51,56
	16	196,04	35,22	230,35	45,06	271,40	49,46	282,82	44,73	287,77	52,31	291,60	52,82	303,28	53,34
	18	196,04	36,07	230,35	46,15	266,55	50,66	280,25	45,51	285,15	53,57	288,92	54,10	300,52	54,64
	19	196,04	37,99	230,35	48,61	264,13	53,35	277,67	46,30	282,53	56,43	286,24	56,99	297,76	57,54
	21	196,04	39,27	230,35	50,24	261,71	55,15	275,10	49,63	279,92	58,33	283,57	58,91	295,01	59,48
	23	196,04	41,14	230,35	52,63	259,28	57,78	272,53	53,16	277,30	61,10	280,89	61,71	292,25	62,31
	25	196,04	42,53	230,35	54,41	256,86	59,72	269,96	56,89	274,69	63,16	278,22	63,79	289,49	64,41
	27	196,04	44,71	230,35	57,21	254,44	62,80	267,39	60,81	272,07	66,41	275,54	67,07	286,74	67,73
	29	196,04	46,31	228,54	59,26	252,02	65,04	264,82	64,93	269,45	68,79	272,87	69,47	283,98	70,15
	31	196,04	48,72	227,87	62,33	249,59	68,42	262,25	69,25	266,84	72,36	270,19	73,07	281,22	73,79
	33	196,04	50,69	227,87	64,85	247,17	71,19	259,68	73,76	264,22	75,29	267,52	76,03	278,46	76,78
	35	196,04	53,36	225,61	68,27	242,32	74,94	257,11	78,47	261,61	79,25	267,52	80,04	275,71	80,82
	37	196,04	56,22	225,61	71,93	242,32	78,95	251,96	81,89	256,37	82,31	259,49	82,73	264,68	83,13
	39	196,04	59,17	225,61	75,71	239,90	83,10	250,16	84,74	253,76	85,20	256,82	86,28	259,16	86,88
	41	196,04	62,16	223,35	79,53	237,48	87,30	249,39	88,20	251,14	88,76	254,14	89,64	256,41	90,36
	43	194,08	65,10	221,10	83,28	235,05	91,42	246,82	92,59	248,52	93,52	251,47	94,28	255,03	94,72
	46	194,08	68,59	221,10	87,75	235,05	96,32	241,89	96,63	243,55	97,13	243,92	97,45	244,83	97,43
	48	194,08	72,19	218,89	92,36	232,70	101,39	240,16	100,00	241,07	100,53	241,41	101,64	239,73	101,83
	50	194,08	75,84	216,68	97,03	230,35	106,51	239,42	104,07	238,58	104,74	238,89	105,60	237,18	105,90
120%	10	185,26	30,46	214,35	37,49	259,83	44,75	283,27	41,96	293,37	47,33	297,37	47,80	306,48	48,27
	12	185,26	31,32	214,35	38,55	259,83	46,01	283,27	42,74	290,80	48,66	294,74	49,15	303,76	49,63
	14	185,26	32,23	214,35	39,66	259,83	47,35	283,27	43,52	288,23	50,08	292,11	50,57	301,05	51,07
	16	185,26	33,34	214,35	41,03	259,83	48,98	283,27	44,30	285,65	51,80	289,48	52,32	298,34	52,83
	18	185,26	34,15	214,35	42,03	259,83	50,17	283,27	45,07	283,08	53,06	286,85	53,58	295,63	54,11
	19	185,26	35,97	214,35	44,27	259,83	52,84	280,74	45,85	280,51	55,88	284,22	56,44	292,92	56,99
	21	185,26	37,18	214,35	45,76	259,83	54,62	278,21	49,15	275,36	57,77	281,58	58,34	290,20	58,91
	23	185,26	38,95	214,35	47,93	255,06	57,22	275,68	52,65	272,79	60,52	278,95	61,11	287,49	61,71
	25	185,26	40,26	214,35	49,55	252,68	59,15	273,15	56,34	270,21	62,56	276,32	63,18	284,78	63,80
	27	185,26	42,33	214,35	52,10	250,30	62,19	270,62	60,23	267,64	65,77	273,69	66,43	282,07	67,08
	29	185,26	43,85	214,35	53,96	247,91	64,42	265,57	64,31	265,07	68,13	271,06	68,80	279,36	69,48
	31	185,26	46,12	214,35	56,76	243,14	67,76	257,98	68,58	262,49	71,66	268,43	72,37	276,64	73,08
	33	185,26	47,99	214,35	59,06	240,76	70,51	255,45	73,05	259,92	74,57	265,79	75,30	273,93	76,04
	35	185,26	50,51	214,35	62,17	238,38	74,22	252,92	77,71	257,35	78,49	263,16	79,27	271,22	80,04
	37	185,26	53,22	214,35	65,50	235,99	78,19	247,86	81,10	252,20	81,52	255,27	81,93	260,37	82,33
	39	185,26	56,02	214,35	68,95	233,61	82,31	246,09	83,93	249,63	84,38	252,64	85,45	254,95	86,05
	41	185,26	58,85	203,63	72,43	231,23	86,46	245,33	87,35	247,05	87,91	250,01	88,78	252,23	89,49
	43	185,26	61,63	201,49	75,85	228,84	90,54	242,80	91,70	244,48	92,62	247,37	93,38	250,88	93,81
	46	185,26	64,93	201,49	79,91	226,55	95,40	237,95	95,70	239,59	96,19	239,95	96,51	240,84	96,49
	48	185,26	68,34	201,49	84,12	224,27	100,41	236,25	99,04	237,14	99,56	237,48	100,66	235,82	100,85
	50	185,26	71,79	191,41	88,36	221,98	105,48	235,52	103,07	234,70	103,73	235,00	104,58	233,32	104,88

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2345HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	172,25	29,71	203,34	36,57	234,43	43,66	266,15	45,71	285,99	46,17	292,45	46,63	301,40	47,08
	12	172,25	30,55	203,34	37,60	234,43	44,89	266,15	47,00	283,46	47,47	289,86	47,94	298,74	48,41
	14	172,25	31,44	203,34	38,69	234,43	46,19	266,15	48,37	280,93	48,85	287,28	49,33	296,07	49,82
	16	172,25	32,52	203,34	40,03	234,43	47,78	266,15	50,03	278,40	50,53	284,69	51,03	293,40	51,54
	18	172,25	33,31	203,34	41,00	234,43	48,94	266,15	51,25	275,86	51,76	282,10	52,27	290,74	52,78
	19	172,25	35,08	203,34	43,18	234,43	51,55	266,15	53,98	273,33	54,52	279,51	55,06	288,07	55,60
	21	172,25	36,27	203,34	44,64	234,43	53,28	266,15	55,80	270,80	56,35	276,92	56,91	285,40	57,47
	23	172,25	37,99	203,34	46,76	234,43	55,82	263,66	58,45	268,27	59,03	274,34	59,62	282,73	60,20
	25	172,25	39,27	203,34	48,34	234,43	57,70	261,17	60,42	265,74	61,02	271,75	61,63	280,07	62,23
	27	172,25	41,29	203,34	50,82	234,43	60,67	258,68	63,53	263,21	64,16	269,16	64,80	277,40	65,43
	29	172,25	42,77	203,34	52,64	234,43	62,84	256,20	65,80	260,68	66,46	266,57	67,12	274,73	67,78
	31	172,25	44,99	203,34	55,37	234,43	66,10	253,71	69,21	258,15	69,91	263,98	70,60	272,06	71,29
	33	172,25	46,81	203,34	57,62	234,43	68,78	251,22	72,02	255,62	72,74	261,40	73,46	269,40	74,18
	35	172,25	49,28	203,34	60,65	234,43	72,40	248,73	75,81	253,09	76,57	258,81	77,33	266,73	78,08
	37	172,25	51,92	203,34	63,90	234,43	76,28	243,76	79,11	248,03	79,52	251,04	79,92	256,06	80,32
	39	172,25	54,65	203,34	67,26	227,40	80,29	242,02	81,87	245,49	82,31	248,46	83,36	250,73	83,94
	41	172,25	57,41	203,34	70,65	225,05	84,34	241,27	85,21	242,96	85,76	245,87	86,60	248,06	87,30
	43	172,25	60,12	203,34	73,99	222,71	88,33	238,78	89,46	240,43	90,35	243,28	91,09	246,73	91,51
	46	172,25	63,34	203,34	77,96	222,71	93,06	234,01	93,36	235,62	93,84	235,98	94,15	236,86	94,13
	48	172,25	66,67	203,34	82,05	216,03	97,95	232,34	96,61	233,22	97,13	233,55	98,19	231,92	98,38
	50	172,25	70,04	203,34	86,20	213,80	102,90	231,62	100,55	230,82	101,19	231,12	102,02	229,45	102,31
100%	10	162,39	24,69	191,70	31,19	221,02	39,20	234,50	43,31	255,31	43,75	273,28	44,18	284,16	44,61
	12	162,39	25,38	191,70	32,06	221,02	40,30	234,50	44,53	255,31	44,98	273,28	45,43	281,64	45,87
	14	162,39	26,12	191,70	33,00	221,02	41,47	234,50	45,83	255,31	46,29	270,84	46,74	279,13	47,20
	16	162,39	27,02	191,70	34,13	221,02	42,90	234,50	47,41	255,31	47,88	268,40	48,36	276,61	48,83
	18	162,39	27,68	191,70	34,96	221,02	43,94	234,50	48,56	255,31	49,04	265,96	49,53	274,10	50,01
	19	162,39	29,15	191,70	36,82	221,02	46,28	234,50	51,14	255,31	51,65	263,52	52,17	271,58	52,68
	21	162,39	30,13	191,70	38,06	221,02	47,84	234,50	52,87	255,31	53,40	261,08	53,92	269,07	54,45
	23	162,39	31,57	191,70	39,87	221,02	50,12	234,50	55,38	255,31	55,93	258,64	56,49	266,55	57,04
	25	162,39	32,63	191,70	41,22	221,02	51,81	234,50	57,25	252,92	57,82	256,20	58,39	264,04	58,97
	27	162,39	34,31	191,70	43,34	221,02	54,48	234,50	60,19	250,53	60,80	253,76	61,40	261,52	62,00
	29	162,39	35,54	191,70	44,89	221,02	56,43	234,50	62,35	248,15	62,97	251,32	63,60	259,01	64,22
	31	162,39	37,38	191,70	47,22	221,02	59,35	234,50	65,58	245,76	66,24	248,88	66,89	256,50	67,55
	33	162,39	38,90	191,70	49,13	221,02	61,76	234,50	68,24	240,99	68,92	246,44	69,60	253,98	70,29
	35	162,39	40,94	191,70	51,72	221,02	65,01	234,50	71,83	238,60	72,55	244,00	73,27	251,47	73,98
	37	162,39	43,14	191,70	54,49	221,02	68,49	229,81	74,96	233,83	75,35	236,68	75,73	241,41	76,10
	39	162,39	45,41	191,70	57,35	221,02	72,09	228,17	77,58	231,45	77,99	234,24	78,98	236,38	79,53
	41	162,39	47,70	191,70	60,25	221,02	75,73	227,47	80,74	229,06	81,25	231,80	82,06	233,86	82,72
	43	162,39	49,95	191,70	63,10	221,02	79,31	225,12	84,76	226,67	85,61	229,36	86,31	232,61	86,71
	46	162,39	52,63	191,70	66,48	221,02	83,56	220,62	88,45	222,14	88,91	222,48	89,21	223,30	89,19
	48	162,39	55,40	191,70	69,97	221,02	87,95	219,04	91,54	219,87	92,03	220,18	93,04	218,65	93,21
	50	162,39	58,19	191,70	73,51	221,02	92,39	218,37	95,27	217,61	95,88	217,89	96,67	216,32	96,94

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2345HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	146,15	21,82	172,53	26,91	198,91	33,02	211,05	36,36	225,30	39,63	253,04	42,18	258,23	43,27
	12	146,15	22,43	172,53	27,67	198,91	33,95	211,05	37,39	225,30	40,75	253,04	43,37	258,23	44,49
	14	146,15	23,08	172,53	28,47	198,91	34,93	211,05	38,47	225,30	41,93	253,04	44,63	258,23	45,78
	16	146,15	23,88	172,53	29,45	198,91	36,14	211,05	39,80	225,30	43,38	253,04	46,17	258,23	47,36
	18	146,15	24,46	172,53	30,17	198,91	37,01	211,05	40,76	225,30	44,43	253,04	47,29	255,82	48,51
	19	146,15	25,76	172,53	31,77	198,91	38,98	211,05	42,93	225,30	46,80	253,04	49,80	253,40	51,09
	21	146,15	26,63	172,53	32,84	198,91	40,30	211,05	44,38	225,30	48,38	253,04	51,48	250,99	52,81
	23	146,15	27,90	172,53	34,40	198,91	42,21	211,05	46,49	225,30	50,68	253,04	53,93	248,58	55,33
	25	146,15	28,84	172,53	35,56	198,91	43,64	211,05	48,06	225,30	52,39	250,67	55,75	246,16	57,19
	27	146,15	30,32	172,53	37,39	198,91	45,88	211,05	50,53	225,30	55,08	248,31	58,62	246,16	60,13
	29	146,15	31,40	172,53	38,73	198,91	47,53	211,05	52,34	225,30	57,05	245,94	60,72	246,16	62,29
	31	146,15	33,03	172,53	40,74	198,91	49,99	211,05	55,06	225,30	60,01	243,58	63,86	243,75	65,52
	33	146,15	34,37	172,53	42,39	198,91	52,02	211,05	57,29	225,30	62,44	238,85	66,45	243,75	68,17
	35	146,15	36,18	172,53	44,62	198,91	54,75	211,05	60,30	225,30	65,73	236,48	69,95	241,34	71,76
	37	146,15	38,12	172,53	47,01	198,91	57,69	211,05	63,53	225,30	69,25	231,75	73,70	236,51	75,60
	39	146,15	40,12	172,53	49,49	198,91	60,72	211,05	66,87	225,30	72,89	229,39	77,57	234,10	79,58
	41	146,15	42,15	172,53	51,99	198,91	63,79	211,05	70,25	225,30	76,57	227,02	81,49	231,68	83,60
	43	146,15	44,14	172,53	54,44	198,91	66,80	211,05	73,57	225,30	80,19	227,02	85,34	231,68	87,55
	46	146,15	46,51	172,53	57,36	198,91	70,38	211,05	77,51	225,30	84,49	222,48	89,91	227,05	92,24
	48	146,15	48,95	172,53	60,37	198,91	74,08	211,05	81,59	225,30	88,93	220,21	94,64	224,73	97,09
	50	146,15	51,42	172,53	63,42	198,91	77,82	211,05	85,71	225,30	93,42	217,94	99,42	222,41	101,99
80%	10	129,91	19,38	153,36	21,77	176,81	27,28	187,60	29,82	200,26	32,80	213,96	38,41	231,40	41,00
	12	129,91	19,93	153,36	22,38	176,81	28,05	187,60	30,66	200,26	33,73	213,96	39,49	231,40	42,16
	14	129,91	20,51	153,36	23,03	176,81	28,87	187,60	31,55	200,26	34,70	213,96	40,64	231,40	43,38
	16	129,91	21,21	153,36	23,83	176,81	29,86	187,60	32,64	200,26	35,90	213,96	42,04	231,40	44,88
	18	129,91	21,73	153,36	24,40	176,81	30,59	187,60	33,43	200,26	36,77	213,96	43,06	231,40	45,97
	19	129,91	22,89	153,36	25,70	176,81	32,22	187,60	35,21	200,26	38,73	213,96	45,35	231,40	48,41
	21	129,91	23,66	153,36	26,57	176,81	33,30	187,60	36,40	200,26	40,04	213,96	46,88	231,40	50,04
	23	129,91	24,78	153,36	27,83	176,81	34,89	187,60	38,13	200,26	41,94	213,96	49,11	231,40	52,42
	25	129,91	25,62	153,36	28,77	176,81	36,06	187,60	39,41	200,26	43,35	213,96	50,76	231,40	54,19
	27	129,91	26,94	153,36	30,25	176,81	37,92	187,60	41,44	200,26	45,58	213,96	53,38	231,40	56,98
	29	129,91	27,90	153,36	31,33	176,81	39,28	187,60	42,92	200,26	47,22	213,96	55,29	231,40	59,02
	31	129,91	29,35	153,36	32,96	176,81	41,31	187,60	45,15	200,26	49,66	213,96	58,15	231,40	62,08
	33	129,91	30,54	153,36	34,29	176,81	42,99	187,60	46,98	200,26	51,68	213,96	60,51	231,40	64,60
	35	129,91	32,14	153,36	36,10	176,81	45,25	187,60	49,45	200,26	54,40	213,96	63,69	231,40	68,00
	37	129,91	33,87	153,36	38,03	176,81	47,67	187,60	52,10	200,26	57,31	209,68	67,11	226,78	71,64
	39	129,91	35,65	153,36	40,03	176,81	50,18	187,60	54,84	200,26	60,33	207,54	70,64	224,46	75,41
	41	129,91	37,45	153,36	42,06	176,81	52,71	187,60	57,61	200,26	63,37	205,40	74,20	222,15	79,21
	43	129,91	39,21	153,36	44,04	176,81	55,20	187,60	60,33	200,26	66,36	205,40	77,71	222,15	82,95
	46	129,91	41,32	153,36	46,40	176,81	58,16	187,60	63,56	200,26	69,92	201,29	81,87	217,71	87,40
	48	129,91	43,49	153,36	48,84	176,81	61,22	187,60	66,91	200,26	73,60	199,24	86,18	215,48	92,00
	50	129,91	45,69	153,36	51,31	176,81	64,31	187,60	70,29	200,26	77,31	•	90,53	213,26	96,64

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2345HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	113,67	17,40	134,19	20,71	154,71	25,27	164,15	27,61	175,23	29,82	187,21	33,69	202,48	36,45
	12	113,67	17,57	134,19	20,92	154,71	25,52	164,15	27,89	175,23	30,12	187,21	34,02	202,48	36,81
	14	113,67	17,52	134,19	20,86	154,71	25,45	164,15	27,81	175,23	30,04	187,21	33,93	202,48	36,71
	16	113,67	18,06	134,19	21,51	154,71	26,24	164,15	28,67	175,23	30,97	187,21	34,98	202,48	37,85
	18	113,67	18,21	134,19	21,68	154,71	26,45	164,15	28,91	175,23	31,22	187,21	35,27	202,48	38,16
	19	113,67	18,86	134,19	22,45	154,71	27,39	164,15	29,93	175,23	32,33	187,21	36,52	202,48	39,51
	21	113,67	19,20	134,19	22,86	154,71	27,89	164,15	30,48	175,23	32,92	187,21	37,19	202,48	40,24
	23	113,67	19,82	134,19	23,60	154,71	28,79	164,15	31,46	175,23	33,98	187,21	38,39	202,48	41,53
	25	113,67	20,22	134,19	24,07	154,71	29,36	164,15	32,09	175,23	34,66	187,21	39,15	202,48	42,36
	27	113,67	20,99	134,19	24,98	154,71	30,48	164,15	33,31	175,23	35,97	187,21	40,64	202,48	43,97
	29	113,67	21,73	134,19	25,87	154,71	31,56	164,15	34,49	175,23	37,25	187,21	42,08	202,48	45,52
	31	113,67	22,84	134,19	27,19	154,71	33,17	164,15	36,26	175,23	39,16	187,21	44,23	202,48	47,86
	33	113,67	23,76	134,19	28,28	154,71	34,50	164,15	37,71	175,23	40,73	187,21	46,01	202,48	49,78
	35	113,67	24,75	134,19	29,46	154,71	35,94	164,15	39,28	175,23	42,42	187,21	47,92	202,48	51,85
	37	113,67	26,07	134,19	31,04	154,71	37,87	164,15	41,39	175,23	44,70	183,47	50,49	198,43	54,63
	39	113,67	27,44	134,19	32,67	154,71	39,86	164,15	43,56	175,23	47,05	181,60	53,15	196,40	57,50
	41	113,67	28,83	134,19	34,32	154,71	41,87	164,15	45,76	175,23	49,42	179,72	55,83	194,38	60,41
	43	113,67	30,19	134,19	35,94	154,71	43,85	164,15	47,92	175,23	51,76	179,72	58,46	194,38	63,26
	46	113,67	31,81	134,19	37,87	154,71	46,20	164,15	50,49	175,23	54,53	176,13	61,60	190,49	66,65
	48	113,67	33,48	134,19	39,86	154,71	48,63	164,15	53,15	175,23	57,40	174,33	64,84	188,55	70,15
	50	113,67	35,17	134,19	41,87	154,71	51,08	164,15	55,83	175,23	60,30	172,54	68,11	186,60	73,69
60%	10	97,43	14,03	115,02	16,12	132,61	19,22	140,70	20,94	150,20	23,45	160,47	27,01	173,55	29,32
	12	97,43	14,17	115,02	16,29	132,61	19,42	140,70	21,15	150,20	23,69	160,47	27,28	173,55	29,61
	14	97,43	14,13	115,02	16,24	132,61	19,36	140,70	21,09	150,20	23,62	160,47	27,21	173,55	29,53
	16	97,43	14,57	115,02	16,74	132,61	19,96	140,70	21,75	150,20	24,35	160,47	28,05	173,55	30,44
	18	97,43	14,69	115,02	16,88	132,61	20,13	140,70	21,92	150,20	24,55	160,47	28,28	173,55	30,69
	19	97,43	15,21	115,02	17,48	132,61	20,84	140,70	22,70	150,20	25,42	160,47	29,28	173,55	31,78
	21	97,43	15,49	115,02	17,80	132,61	21,22	140,70	23,12	150,20	25,89	160,47	29,82	173,55	32,36
	23	97,43	15,99	115,02	18,37	132,61	21,90	140,70	23,86	150,20	26,72	160,47	30,78	173,55	33,40
	25	97,43	16,31	115,02	18,74	132,61	22,34	140,70	24,34	150,20	27,26	160,47	31,39	173,55	34,07
	27	97,43	16,92	115,02	19,45	132,61	23,19	140,70	25,26	150,20	28,29	160,47	32,59	173,55	35,36
	29	97,43	17,52	115,02	20,14	132,61	24,01	140,70	26,15	150,20	29,29	160,47	33,74	173,55	36,62
	31	97,43	18,42	115,02	21,17	132,61	25,24	140,70	27,49	150,20	30,79	160,47	35,47	173,55	38,49
	33	97,43	19,16	115,02	22,02	132,61	26,25	140,70	28,60	150,20	32,03	160,47	36,89	173,55	40,03
	35	97,43	19,96	115,02	22,94	132,61	27,35	140,70	29,79	150,20	33,36	160,47	38,43	173,55	41,70
	37	97,43	21,03	115,02	24,17	132,61	28,81	140,70	31,38	150,20	35,15	157,26	40,49	170,08	43,94
	39	97,43	22,13	115,02	25,44	132,61	30,33	140,70	33,03	150,20	37,00	155,65	42,61	168,35	46,25
	41	97,43	23,25	115,02	26,72	132,61	31,86	140,70	34,70	150,20	38,87	154,05	44,77	166,61	48,58
	43	97,43	24,35	115,02	27,98	132,61	33,36	140,70	36,34	150,20	40,70	154,05	46,88	166,61	50,88
	46	97,43	25,65	115,02	29,48	132,61	35,15	140,70	38,29	150,20	42,88	150,97	49,39	163,28	53,60
	48	97,43	27,00	115,02	31,03	132,61	37,00	140,70	40,30	150,20	45,14	149,43	51,99	161,61	56,42
	50	97,43	28,37	115,02	32,60	132,61	38,87	140,70	42,34	150,20	47,42	147,89	54,62	159,95	59,27

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2345HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	81,20	11,06	95,85	12,24	110,51	13,59	117,25	14,74	125,16	17,10	133,72	19,32	144,63	21,68
	12	81,20	11,17	95,85	12,36	110,51	13,73	117,25	14,89	125,16	17,27	133,72	19,51	144,63	21,89
	14	81,20	11,14	95,85	12,33	110,51	13,69	117,25	14,85	125,16	17,23	133,72	19,45	144,63	21,83
	16	81,20	11,48	95,85	12,71	110,51	14,12	117,25	15,31	125,16	17,76	133,72	20,06	144,63	22,51
	18	81,20	11,58	95,85	12,81	110,51	14,23	117,25	15,44	125,16	17,91	133,72	20,22	144,63	22,69
	19	81,20	11,99	95,85	13,27	110,51	14,74	117,25	15,98	125,16	18,54	133,72	20,94	144,63	23,49
	21	81,20	12,21	95,85	13,51	110,51	15,01	117,25	16,28	125,16	18,88	133,72	21,32	144,63	23,93
	23	81,20	12,60	95,85	13,94	110,51	15,49	117,25	16,80	125,16	19,49	133,72	22,01	144,63	24,70
	25	81,20	12,85	95,85	14,22	110,51	15,80	117,25	17,14	125,16	19,88	133,72	22,45	144,63	25,19
	27	81,20	13,34	95,85	14,76	110,51	16,40	117,25	17,79	125,16	20,63	133,72	23,30	144,63	26,15
	29	81,20	13,81	95,85	15,28	110,51	16,98	117,25	18,42	125,16	21,36	133,72	24,12	144,63	27,07
	31	81,20	14,52	95,85	16,07	110,51	17,85	117,25	19,36	125,16	22,46	133,72	25,36	144,63	28,46
	33	81,20	15,10	95,85	16,71	110,51	18,56	117,25	20,14	125,16	23,36	133,72	26,38	144,63	29,60
	35	81,20	15,73	95,85	17,41	110,51	19,34	117,25	20,97	125,16	24,33	133,72	27,48	144,63	30,83
	37	81,20	16,57	95,85	18,34	110,51	20,37	117,25	22,10	125,16	25,63	131,05	28,95	141,74	32,48
	39	81,20	17,45	95,85	19,31	110,51	21,45	117,25	23,26	125,16	26,98	129,71	30,47	140,29	34,19
	41	81,20	18,33	95,85	20,28	110,51	22,53	117,25	24,44	125,16	28,34	128,37	32,01	138,84	35,92
	43	81,20	19,19	95,85	21,24	110,51	23,59	117,25	25,59	125,16	29,68	128,37	33,52	138,84	37,62
	46	81,20	20,22	95,85	22,38	110,51	24,86	117,25	26,96	125,16	31,27	125,81	35,32	136,07	39,63
	48	81,20	21,28	95,85	23,55	110,51	26,16	117,25	28,38	125,16	32,92	124,52	37,18	134,68	41,72
	50	81,20	22,36	95,85	24,74	110,51	27,49	117,25	29,81	125,16	34,58	123,24	39,05	133,29	43,82

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2300HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	170,3	48,12	169,5	51,56	168,7	55,00	168,7	56,66	167,8	58,32	167,8	61,76
	-18,8	-19	172,8	49,23	172,0	52,56	172,0	55,99	171,1	57,66	171,1	59,21	170,3	62,65
	-16,7	-17	179,5	51,56	178,6	54,77	177,9	57,99	177,9	59,54	177,9	61,20	177,0	64,42
	-13,7	-15	187,0	53,89	186,2	56,99	185,4	60,10	185,4	61,65	184,5	63,20	184,5	66,31
	-11,8	-13	194,5	56,33	194,5	59,32	193,7	62,20	192,9	63,75	192,9	65,31	192,0	68,19
	-9,8	-11	203,8	58,77	202,9	61,65	202,0	64,42	202,0	65,86	202,0	67,30	201,2	70,19
	-9,5	-10	208,7	60,10	207,9	62,76	207,1	65,53	207,1	66,97	206,2	68,30	206,2	71,07
	-8,5	-9,1	212,9	61,09	212,1	63,75	212,1	66,53	211,3	67,86	211,3	69,19	210,4	71,96
	-7	-7,6	220,4	62,87	220,4	65,53	219,6	68,08	219,6	69,41	218,8	70,63	217,9	73,29
	-5	-5,6	232,1	65,31	231,2	67,75	230,5	70,19	230,5	71,52	229,6	72,63	229,6	75,06
	-3	-3,7	242,9	67,41	242,2	69,74	242,2	72,07	241,3	73,29	241,3	74,51	240,4	76,73
	0	-0,7	262,1	70,63	262,1	72,85	261,3	74,95	261,3	75,84	260,5	77,17	260,5	79,39
	3	2,2	283,0	73,62	282,2	75,62	281,4	77,61	281,4	78,61	281,4	79,72	280,5	81,61
	5	4,1	297,2	75,40	296,4	77,39	296,4	79,28	295,5	80,28	295,5	81,16	294,8	83,05
	7	6	312,3	77,28	311,4	78,95	311,4	80,83	310,5	81,72	310,5	82,60	298,1	79,39
	9	7,9	328,1	78,83	327,3	80,61	327,3	82,27	326,4	83,16	319,8	81,38	298,1	74,51
	11	9,8	344,8	80,39	343,9	82,05	342,3	83,05	330,6	79,83	319,8	76,51	298,1	70,19
	13	11,8	363,1	81,94	362,4	83,49	342,3	77,84	330,6	74,73	319,8	71,85	298,1	65,86
	15	13,7	380,7	83,38	364,0	79,06	342,3	73,29	330,6	70,52	319,8	67,64	298,1	62,20

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2300HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	169,5	52,78	168,6	55,88	167,8	59,10	167,8	60,54	167,8	62,20	167,0	65,31
	-18,8	-19	172,0	53,78	171,1	56,88	171,1	59,99	170,4	61,43	170,4	63,09	169,5	66,19
	-16,7	-17	178,6	55,88	177,9	58,88	176,7	61,76	177,0	63,31	177,0	64,86	176,2	67,75
	-13,7	-15	186,2	58,10	185,4	60,98	184,5	63,75	184,5	65,31	184,5	66,64	183,7	69,52
	-11,8	-13	193,7	60,32	193,7	63,09	192,9	65,75	192,9	67,19	192,1	68,52	192,1	71,29
	-9,8	-11	202,9	62,65	202,0	65,20	202,0	67,86	201,2	69,19	201,2	70,41	200,4	73,07
	-9,5	-10	208,0	63,75	207,1	66,31	206,2	68,86	206,2	70,19	206,2	71,41	205,4	73,96
	-8,5	-9,1	212,1	64,75	211,3	67,19	211,3	69,74	210,4	70,96	210,4	72,29	209,5	74,73
	-7	-7,6	219,6	66,42	219,6	68,86	218,8	71,18	218,8	72,40	217,9	73,62	217,9	75,95
	-5	-5,6	231,2	68,52	230,5	70,85	229,6	73,18	229,6	74,29	229,6	75,51	228,8	77,61
	-3	-3,7	242,2	70,63	242,2	72,85	241,3	74,95	241,3	75,95	240,5	77,17	240,5	79,28
	0	-0,7	261,3	73,62	261,3	75,62	260,5	77,61	260,5	78,61	259,7	79,61	259,7	81,61
	3	2,2	282,2	76,39	281,4	78,17	281,4	80,05	280,5	81,05	280,5	81,94	274,7	81,50
	5	4,1	296,4	78,06	295,5	79,83	295,5	81,61	294,8	82,49	294,8	83,38	274,7	76,51
	7	6	311,4	79,61	311,4	81,27	310,6	82,94	305,6	81,83	295,5	78,50	274,7	71,96
	9	7,9	327,3	81,16	326,5	82,83	315,6	80,05	305,6	76,84	295,5	73,73	274,7	67,75
	11	9,8	343,9	82,60	335,7	81,16	315,6	75,29	305,6	72,40	295,5	69,41	274,7	63,87
	13	11,8	356,5	81,83	335,7	76,17	315,6	70,63	305,6	67,97	295,5	65,31	274,7	60,10
	15	13,7	356,5	77,06	335,7	71,74	315,6	66,64	305,6	63,98	295,5	61,54	274,7	56,66
110%	-19,8	-20	168,6	57,43	167,8	60,21	167,0	63,09	167,0	64,53	167,1	65,97	166,2	68,86
	-18,8	-19	171,1	58,32	170,4	61,09	170,4	63,98	170,4	65,31	169,5	66,75	169,5	69,63
	-16,7	-17	177,9	60,21	177,0	62,98	179,5	65,75	176,2	67,08	176,2	68,41	175,3	71,07
	-13,7	-15	185,4	62,31	184,6	64,86	183,7	67,52	183,7	68,86	183,7	70,19	182,8	72,74
	-11,8	-13	192,9	64,42	192,9	66,86	192,0	69,30	192,0	70,63	191,2	71,85	191,2	74,40
	-9,8	-11	202,0	66,42	201,2	68,86	201,2	71,18	200,4	72,40	200,4	73,62	200,4	75,95
	-9,5	-10	207,1	67,52	206,2	69,74	205,3	72,18	205,3	73,29	205,3	74,51	204,6	76,84
	-8,5	-9,1	211,3	68,41	210,4	70,63	210,4	72,96	209,5	74,18	209,5	75,29	209,5	68,63
	-7	-7,6	218,8	69,96	218,8	72,07	217,9	74,29	217,9	75,40	217,9	76,51	217,1	78,72
	-5	-5,6	230,5	71,96	229,6	74,07	228,8	76,06	228,8	77,17	228,8	78,17	227,9	80,39
	-3	-3,7	241,3	73,73	241,3	75,73	240,5	77,73	240,5	78,72	239,6	79,72	239,6	81,72
	0	-0,7	260,5	76,51	260,5	78,39	259,7	80,28	259,7	81,16	259,7	82,05	252,2	80,50
	3	2,2	281,4	79,06	280,5	80,72	280,5	82,49	279,7	83,27	270,5	79,83	252,2	73,29
	5	4,1	295,5	80,61	295,5	82,27	289,7	81,50	279,7	78,17	270,5	75,06	252,2	68,86
	7	6	310,5	82,05	308,1	82,60	289,7	76,51	279,7	73,51	270,5	70,63	252,2	64,86
	9	7,9	326,4	83,38	308,1	77,61	289,7	71,96	279,7	69,19	270,5	66,42	252,2	61,09
	11	9,8	326,4	78,50	308,1	73,07	289,7	67,75	279,7	65,20	270,5	62,65	252,2	57,66
	13	11,8	326,4	73,62	308,1	68,52	289,7	63,64	279,7	61,32	270,5	58,88	252,2	54,33
	15	13,7	326,4	65,31	308,1	64,64	289,7	60,10	279,7	57,88	270,5	55,66	252,2	51,34

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2300HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	167,8	61,98	167,0	64,53	167,0	67,19	166,2	68,52	166,2	69,74	165,3	72,40
	-18,8	-19	170,4	62,76	170,4	65,31	169,5	67,97	169,5	69,30	168,7	70,63	168,7	73,18
	-16,7	-17	177,0	64,53	176,1	67,08	176,1	69,52	175,3	70,74	175,3	71,96	175,3	74,51
	-13,7	-15	184,5	66,42	183,7	68,86	182,8	71,18	182,8	72,40	182,8	73,62	182,1	75,95
	-11,8	-13	192,1	68,41	192,1	70,63	191,2	72,85	191,2	74,07	191,2	75,18	190,3	77,50
	-9,8	-11	201,2	70,19	200,4	72,40	200,4	74,62	200,4	75,73	199,5	76,73	199,5	78,95
	-9,5	-10	206,2	71,18	205,4	73,29	205,4	75,40	204,6	76,51	204,6	77,61	203,7	79,72
	-8,5	-9,1	210,4	71,96	209,5	74,18	209,5	76,17	209,5	77,17	208,7	78,28	208,7	80,28
	-7	-7,6	217,9	73,40	217,9	75,40	217,1	77,39	217,1	78,50	217,1	79,39	216,2	81,50
	-5	-5,6	229,6	75,29	228,7	77,17	228,7	79,06	227,9	79,94	227,9	80,94	227,1	82,94
	-3	-3,7	240,5	76,95	240,5	69,85	239,6	80,61	239,6	81,50	239,6	82,38	229,6	78,95
	0	-0,7	259,7	79,39	259,7	81,16	258,8	82,83	254,6	81,50	246,3	78,06	229,6	71,63
	3	2,2	280,5	81,72	279,7	83,27	263,0	77,06	254,6	74,07	246,3	71,07	229,6	65,31
	5	4,1	294,8	83,27	279,7	78,17	263,0	72,40	254,6	69,74	246,3	66,97	229,6	61,54
	7	6	296,4	78,95	279,7	73,51	263,00	68,19	254,6	65,64	246,3	63,09	229,6	57,99
	9	7,9	296,4	74,18	279,7	69,19	263,0	64,20	254,6	60,98	246,3	59,43	229,6	54,77
	11	9,8	296,4	69,85	279,7	65,20	263,0	60,54	254,6	58,32	246,3	56,10	229,6	51,67
	13	11,8	296,4	65,64	279,7	61,32	263,0	56,99	254,6	54,88	246,3	52,89	229,6	48,79
	15	13,7	296,4	61,87	279,7	57,88	263,0	53,89	254,6	51,89	246,3	49,90	229,6	46,24
90%	-19,8	-20	166,7	66,64	165,9	68,86	165,9	71,29	165,0	72,40	165,0	73,62	165,0	75,95
	-18,8	-19	169,2	67,30	169,2	69,74	168,3	71,96	168,3	73,18	168,3	74,29	167,5	76,62
	-16,7	-17	175,8	68,97	175,0	71,18	175,0	73,40	175,0	74,51	174,2	75,62	174,2	77,84
	-13,7	-15	183,3	70,63	182,5	72,85	182,5	74,95	181,7	75,95	181,7	77,06	181,7	79,17
	-11,8	-13	190,8	72,40	190,8	74,40	190,0	76,39	190,0	77,50	190,0	78,50	189,2	80,50
	-9,8	-11	200,1	74,07	200,1	75,95	199,2	77,95	199,2	78,95	199,2	79,94	198,3	81,94
	-9,5	-10	205,0	74,95	204,2	76,84	204,2	78,72	203,4	79,72	203,4	80,72	203,4	82,49
	-8,5	-9,1	209,2	75,73	209,2	77,61	208,4	79,39	208,4	80,28	208,4	81,27	205,8	82,05
	-7	-7,6	216,7	76,95	216,7	78,72	215,9	80,61	215,9	81,50	215,9	82,38	205,8	78,39
	-5	-5,6	228,3	78,61	227,5	80,28	227,5	82,05	226,7	82,94	220,8	80,28	205,8	73,62
	-3	-3,7	239,2	80,16	239,2	81,72	236,7	82,05	228,3	78,83	220,8	75,62	205,8	69,41
	0	-0,7	259,2	82,49	251,7	80,39	236,7	74,51	228,3	71,52	220,8	68,74	205,8	63,09
	3	2,2	266,7	78,50	251,7	73,18	236,7	67,86	228,3	65,31	220,8	62,65	205,8	57,77
	5	4,1	266,7	73,84	251,7	68,86	236,7	63,98	228,3	61,43	220,8	59,21	205,8	54,44
	7	6	266,7	69,41	251,7	64,86	236,7	60,21	228,3	57,99	220,8	55,77	205,8	51,45
	9	7,9	266,7	65,42	251,7	60,98	236,7	56,77	228,3	54,77	220,8	52,67	205,8	48,68
	11	9,8	266,7	61,65	251,7	57,55	236,7	53,66	228,3	51,67	220,8	49,78	205,8	46,01
	13	11,8	266,7	57,99	251,7	54,33	236,7	50,56	228,3	48,79	220,8	47,01	205,8	43,46
	15	13,7	266,7	54,77	251,7	51,23	236,7	47,90	228,3	46,24	220,8	44,57	205,8	41,25

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2300HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	166,2	71,18	165,3	73,29	165,3	75,40	165,3	76,39	164,4	77,50	164,4	79,50
	-18,8	-19	168,6	71,85	168,6	73,96	167,8	75,95	167,8	77,06	167,8	78,06	167,0	80,16
	-16,7	-17	175,3	73,29	174,6	75,29	174,6	77,28	174,6	78,28	174,6	79,28	173,7	81,16
	-13,7	-15	182,8	74,84	182,1	76,73	182,1	78,61	182,1	79,50	181,2	80,50	181,2	82,49
	-11,8	-13	190,3	76,28	190,3	78,17	189,6	79,94	189,6	80,83	189,6	81,83	183,7	79,61
	-9,8	-11	199,6	77,84	199,6	79,61	198,7	81,38	198,7	82,16	197,1	82,05	183,7	75,18
	-9,5	-10	204,6	78,61	203,7	80,28	203,8	82,05	203,8	82,94	197,1	79,61	183,7	72,96
	-8,5	-9,1	208,7	79,39	194,0	81,05	207,9	82,60	203,8	80,72	197,1	77,50	183,7	71,07
	-7	-7,6	216,2	80,50	216,2	82,05	210,4	80,28	203,8	77,17	197,1	74,07	183,7	67,97
	-5	-5,6	227,9	81,94	223,7	81,50	210,4	75,40	203,8	72,51	197,1	69,63	183,7	63,98
	-3	-3,7	237,1	82,38	223,7	76,73	210,4	71,07	203,8	68,41	197,1	65,64	183,7	60,43
	0	-0,7	237,1	74,73	223,7	69,63	210,4	64,64	203,8	62,20	197,1	59,76	183,7	55,11
	3	2,2	237,1	68,08	223,7	63,53	210,4	59,10	203,8	56,88	197,1	54,77	183,7	50,45
	5	4,1	237,1	64,09	223,7	59,87	210,4	55,66	203,8	53,66	197,1	51,67	183,7	47,68
	7	6	237,1	60,43	223,7	56,55	210,4	52,56	203,8	50,78	197,1	48,90	183,7	45,13
	9	7,9	237,1	56,99	223,7	53,33	210,4	49,67	203,8	47,90	197,1	46,24	183,7	42,80
	11	9,8	237,1	53,89	223,7	50,34	210,4	47,01	203,8	45,35	197,1	43,80	183,7	40,58
	13	11,8	237,1	50,78	223,7	47,57	210,4	44,46	203,8	42,91	197,1	41,36	183,7	38,36
	15	13,7	237,1	48,01	223,7	45,13	210,4	42,13	203,8	40,69	197,1	39,25	183,7	36,48
70%	-19,8	-20	164,9	75,84	164,1	77,61	164,1	79,39	164,1	80,28	164,1	81,27	159,9	80,39
	-18,8	-19	167,4	76,39	167,4	78,17	166,6	79,94	166,6	80,83	166,6	81,83	159,9	78,72
	-16,7	-17	174,1	77,61	174,1	79,39	173,3	81,16	173,3	82,05	171,6	73,07	159,9	75,06
	-13,7	-15	181,6	78,95	180,8	80,72	180,8	82,38	177,5	81,16	171,6	77,84	159,9	71,41
	-11,8	-13	189,1	80,28	189,1	81,94	184,1	79,94	177,5	76,84	171,6	73,73	159,9	67,64
	-9,8	-11	198,2	81,61	195,8	81,61	184,1	75,51	177,5	72,63	171,6	69,74	159,9	63,98
	-9,5	-10	203,3	82,38	195,8	79,17	184,1	73,29	177,5	70,52	171,6	67,75	159,9	62,20
	-8,5	-9,1	207,4	82,83	195,8	77,06	184,1	71,41	177,5	68,63	171,6	65,97	159,9	60,65
	-7	-7,6	207,4	79,06	195,8	73,62	184,1	68,30	177,5	65,75	171,6	63,09	159,9	58,10
	-5	-5,6	207,4	74,29	195,8	69,30	184,1	64,31	177,5	61,76	171,6	73,07	159,9	54,77
	-3	-3,7	207,4	69,96	195,8	65,31	184,1	60,65	177,5	58,32	171,6	56,10	159,9	51,78
	0	-0,7	207,4	63,64	195,8	59,54	184,1	55,33	177,5	53,33	171,6	51,34	159,9	47,46
	3	2,2	207,4	58,21	195,8	54,44	184,1	50,78	177,5	48,90	171,6	47,12	159,9	43,58
	5	4,1	207,4	54,88	195,8	51,34	184,1	48,01	177,5	46,24	171,6	44,57	159,9	41,25
	7	6	207,4	51,89	195,8	48,56	184,1	45,35	177,5	43,80	171,6	42,24	159,9	39,14
	9	7,9	207,4	49,01	195,8	46,01	184,1	42,91	177,5	41,47	171,6	40,03	159,9	37,14
	11	9,8	207,4	46,35	195,8	43,46	184,1	40,69	177,5	39,36	171,6	38,03	159,9	35,26
	13	11,8	207,4	43,80	195,8	41,14	184,1	38,47	177,5	37,26	171,6	35,92	159,9	33,49
	15	13,7	207,4	41,58	195,8	39,03	184,1	36,59	177,5	35,37	171,6	34,15	159,9	31,93

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2300HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	164,5	80,39	163,6	81,94	157,8	78,83	152,8	75,73	147,8	72,74	137,7	66,64
	-18,8	-19	167,0	80,94	167,0	82,49	157,8	77,17	152,8	74,07	147,8	71,07	137,7	65,31
	-16,7	-17	173,7	82,05	167,8	79,39	157,8	73,62	152,8	70,74	147,8	67,97	137,7	62,42
	-13,7	-15	177,9	81,16	167,8	75,40	157,8	69,96	152,8	67,30	147,8	64,64	137,7	59,43
	-11,8	-13	177,9	76,73	167,8	71,41	157,8	66,31	152,8	63,87	147,8	61,32	137,7	56,77
	-9,8	-11	177,9	72,51	167,8	67,52	157,8	62,76	152,8	60,43	147,8	58,10	137,7	53,55
	-9,5	-10	177,9	70,52	167,8	65,75	157,8	60,98	152,8	58,77	147,8	56,55	137,7	52,11
	-8,5	-9,1	177,9	68,63	167,8	63,98	157,8	59,54	152,8	57,32	147,8	55,11	137,7	50,78
	-7	-7,6	177,9	65,64	167,8	61,32	157,8	56,99	152,8	54,88	147,8	52,78	137,7	48,79
	-5	-5,6	177,9	61,76	167,8	57,77	157,8	53,78	152,8	51,78	147,8	49,90	137,7	46,13
	-3	-3,7	177,9	58,32	167,8	54,55	157,8	50,78	152,8	49,01	147,8	47,23	137,7	43,69
	0	-0,7	177,9	53,33	167,8	49,90	157,8	46,57	152,8	45,02	147,8	43,35	137,7	40,14
	3	2,2	177,9	48,90	167,8	45,90	157,8	42,91	152,8	41,36	147,8	39,92	137,7	37,03
	5	4,1	177,9	46,24	167,8	43,35	157,8	40,58	152,8	39,25	147,8	37,81	137,7	35,15
	7	6	177,9	43,80	167,8	41,14	157,8	38,47	152,8	37,14	147,8	35,92	137,7	33,37
	9	7,9	177,9	41,47	167,8	38,92	157,8	36,48	152,8	35,37	147,8	34,04	137,7	31,82
	11	9,8	177,9	39,36	167,8	37,03	157,8	34,70	152,8	33,60	147,8	32,38	137,7	30,27
	13	11,8	177,9	37,14	167,8	35,04	157,8	32,93	152,8	31,93	147,8	30,82	137,7	28,83
	15	13,7	177,9	35,37	167,8	33,26	157,8	31,38	152,8	30,38	147,8	29,38	137,7	27,50
50%	-19,8	-20	148,2	73,18	139,8	68,08	131,5	63,20	126,5	60,87	122,3	58,54	114,1	53,89
	-18,8	-19	148,2	71,52	139,8	66,64	131,5	61,98	126,5	59,65	122,3	57,32	114,1	52,89
	-16,7	-17	148,2	68,30	139,8	63,64	131,5	59,21	126,5	56,99	122,3	54,88	114,1	50,67
	-13,7	-15	148,2	64,97	139,8	60,65	131,5	56,44	126,5	54,33	122,3	52,33	114,1	48,34
	-11,8	-13	148,2	61,76	139,8	57,66	131,5	53,66	126,5	51,67	122,3	49,78	114,1	46,01
	-9,8	-11	148,2	58,43	139,8	54,66	131,5	50,89	126,5	49,01	122,3	47,23	114,1	43,80
	-9,5	-10	148,2	56,88	139,8	53,11	131,5	49,56	126,5	47,79	122,3	46,01	114,1	42,58
	-8,5	-9,1	148,2	55,44	139,8	51,89	131,5	48,34	126,5	46,68	122,3	45,02	114,1	41,58
	-7	-7,6	148,2	53,11	139,8	49,78	131,5	46,35	126,5	44,79	122,3	43,24	114,1	40,03
	-5	-5,6	148,2	50,12	139,8	47,01	131,5	43,91	126,5	42,47	122,3	40,91	114,1	37,92
	-3	-3,7	148,2	47,46	139,8	44,57	131,5	41,58	126,5	40,25	122,3	38,81	114,1	36,04
	0	-0,7	148,2	43,58	139,8	40,91	131,5	38,36	126,5	37,03	122,3	35,81	114,1	33,26
	3	2,2	148,2	40,14	139,8	37,70	131,5	35,37	126,5	34,15	122,3	33,04	114,1	30,82
	5	4,1	148,2	38,03	139,8	35,81	131,5	33,60	126,5	32,49	122,3	31,49	114,1	29,27
	7	6	148,2	36,15	139,8	34,04	131,5	31,93	126,5	30,93	122,3	29,94	114,1	27,94
	9	7,9	148,2	34,26	139,8	32,38	131,5	30,38	126,5	29,49	122,3	28,50	114,1	26,61
	11	9,8	148,2	32,60	139,8	30,71	131,5	28,94	126,5	28,05	122,3	27,17	114,1	25,39
	13	11,8	148,2	31,05	139,8	29,27	131,5	27,50	126,5	26,72	122,3	25,83	114,1	24,28
	15	13,7	148,2	29,49	139,8	27,94	131,5	26,28	126,5	25,50	122,3	24,73	114,1	23,17

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.40. 86HP

Охлаждение

KVC2405HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	201,06	33,43	236,24	42,77	280,83	46,95	300,60	44,03	305,86	49,66	310,03	50,15	319,52	50,64
	12	201,06	34,38	236,24	43,98	280,83	48,28	297,96	44,85	303,18	51,06	307,29	51,56	316,69	52,07
	14	201,06	35,37	236,24	45,26	280,83	49,68	295,33	45,66	300,49	52,54	301,80	53,06	313,87	53,58
	16	201,06	36,59	236,24	46,82	278,35	51,39	290,05	46,48	295,13	54,35	299,06	54,89	311,04	55,43
	18	201,06	37,48	236,24	47,95	273,37	52,64	287,42	47,29	292,45	55,67	296,31	56,22	308,21	56,77
	19	201,06	39,48	236,24	50,51	270,89	55,44	284,78	48,11	289,76	58,63	293,57	59,22	305,38	59,80
	21	201,06	40,81	236,24	52,21	268,40	57,31	282,14	51,57	287,08	60,61	290,83	61,21	302,56	61,81
	23	201,06	42,75	236,24	54,69	265,92	60,04	279,51	55,24	284,40	63,49	288,08	64,12	299,73	64,75
	25	201,06	44,19	236,24	56,54	263,43	62,06	276,87	59,11	281,71	65,63	285,34	66,28	296,90	66,93
	27	201,06	46,46	236,24	59,45	260,95	65,25	274,23	63,19	279,03	69,01	282,59	69,69	294,07	70,38
	29	201,06	48,13	234,39	61,57	258,46	67,59	271,59	67,47	276,35	71,48	279,85	72,19	291,24	72,90
	31	201,06	50,62	233,70	64,77	255,98	71,09	268,96	71,96	273,66	75,19	277,11	75,93	288,42	76,68
	33	201,06	52,67	233,70	67,39	253,49	73,97	266,32	76,64	270,98	78,23	274,36	79,01	285,59	79,78
	35	201,06	55,44	231,38	70,94	248,52	77,87	263,68	81,54	268,30	82,35	274,36	83,17	282,76	83,98
	37	201,06	58,42	231,38	74,74	248,52	82,04	258,41	85,09	262,93	85,53	266,13	85,96	271,45	86,38
	39	201,06	61,49	231,38	78,67	246,04	86,36	256,56	88,06	260,25	88,53	263,39	89,65	265,80	90,28
	41	201,06	64,59	229,07	82,64	243,55	90,72	255,77	91,65	257,57	92,23	260,65	93,15	262,97	93,89
	43	199,05	67,64	226,76	86,54	241,07	95,00	253,14	96,21	254,88	97,18	257,90	97,97	261,55	98,43
	46	199,05	71,27	226,76	91,18	241,07	100,09	248,07	100,41	249,79	100,93	250,16	101,26	251,09	101,24
	48	199,05	75,02	224,49	95,98	238,66	105,35	246,30	103,91	247,24	104,46	247,59	105,61	245,86	105,81
	50	199,05	78,80	222,22	100,82	236,25	110,67	245,54	108,14	244,69	108,84	245,01	109,73	243,25	110,04
120%	10	190,00	31,65	219,83	38,96	266,48	46,50	290,52	43,61	300,88	49,18	304,98	49,67	314,32	50,15
	12	190,00	32,54	219,83	40,05	266,48	47,81	290,52	44,41	298,24	50,57	302,28	51,07	311,54	51,57
	14	190,00	33,49	219,83	41,22	266,48	49,20	290,52	45,22	295,60	52,04	299,59	52,55	308,76	53,07
	16	190,00	34,64	219,83	42,64	266,48	50,90	290,52	46,03	292,96	53,83	296,89	54,36	305,97	54,90
	18	190,00	35,48	219,83	43,67	266,48	52,13	290,52	46,84	290,32	55,13	294,19	55,68	303,19	56,23
	19	190,00	37,37	219,83	46,00	266,48	54,91	287,92	47,64	287,68	58,07	291,49	58,65	300,41	59,22
	21	190,00	38,63	219,83	47,55	266,48	56,76	285,33	51,08	282,41	60,03	288,79	60,62	297,63	61,22
	23	190,00	40,47	219,83	49,81	261,59	59,46	282,74	54,71	279,77	62,88	286,09	63,51	294,85	64,13
	25	190,00	41,83	219,83	51,49	259,14	61,46	280,14	58,55	277,13	65,00	283,39	65,65	292,07	66,29
	27	190,00	43,99	219,83	54,14	256,70	64,63	277,55	62,58	274,49	68,35	280,69	69,02	289,28	69,70
	29	190,00	45,56	219,83	56,07	254,26	66,94	272,36	66,82	271,85	70,79	277,99	71,50	286,50	72,20
	31	190,00	47,92	219,83	58,98	249,37	70,41	264,58	71,26	269,21	74,46	275,29	75,20	283,72	75,94
	33	190,00	49,86	219,83	61,37	246,92	73,26	261,99	75,91	266,57	77,48	272,60	78,25	280,94	79,02
	35	190,00	52,49	219,83	64,60	244,48	77,12	259,39	80,75	263,93	81,56	269,90	82,37	278,16	83,18
	37	190,00	55,30	219,83	68,07	242,03	81,25	254,20	84,27	258,65	84,71	261,80	85,14	267,03	85,55
	39	190,00	58,21	219,83	71,64	239,59	85,53	252,39	87,21	256,01	87,68	259,10	88,79	261,47	89,41
	41	190,00	61,15	208,84	75,26	237,14	89,84	251,61	90,77	253,37	91,35	256,40	92,25	258,69	92,99
	43	190,00	64,04	206,64	78,81	234,70	94,09	249,02	95,29	250,73	96,24	253,70	97,03	257,30	97,48
	46	190,00	67,47	206,64	83,04	232,35	99,13	244,04	99,44	245,72	99,96	246,09	100,29	247,00	100,27
	48	190,00	71,02	206,64	87,41	230,00	104,34	242,29	102,91	243,21	103,46	243,55	104,60	241,86	104,79
	50	190,00	74,60	196,31	91,82	227,66	109,61	241,55	107,10	240,70	107,79	241,02	108,67	239,29	108,98

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2405HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	176,66	30,88	208,54	38,00	240,43	45,36	272,96	47,50	293,31	47,98	299,94	48,45	309,12	48,93
	12	176,66	31,75	208,54	39,07	240,43	46,64	272,96	48,84	290,71	49,33	297,28	49,82	306,38	50,31
	14	176,66	32,67	208,54	40,21	240,43	48,00	272,96	50,26	288,11	50,76	294,63	51,26	303,65	51,77
	16	176,66	33,79	208,54	41,59	240,43	49,65	272,96	51,99	285,52	52,51	291,97	53,03	300,91	53,55
	18	176,66	34,61	208,54	42,60	240,43	50,86	272,96	53,25	282,92	53,78	289,32	54,32	298,17	54,85
	19	176,66	36,46	208,54	44,87	240,43	53,56	272,96	56,09	280,33	56,65	286,66	57,21	295,44	57,77
	21	176,66	37,69	208,54	46,38	240,43	55,37	272,96	57,98	277,73	58,56	284,01	59,14	292,70	59,72
	23	176,66	39,48	208,54	48,59	240,43	58,00	270,40	60,74	275,14	61,34	281,36	61,95	289,97	62,56
	25	176,66	40,81	208,54	50,23	240,43	59,96	267,85	62,78	272,54	63,41	278,70	64,04	287,23	64,67
	27	176,66	42,91	208,54	52,81	240,43	63,04	265,30	66,01	269,95	66,67	276,05	67,33	284,50	67,99
	29	176,66	44,44	208,54	54,70	240,43	65,30	262,75	68,38	267,35	69,06	273,39	69,74	281,76	70,43
	31	176,66	46,75	208,54	57,54	240,43	68,69	260,20	71,92	264,75	72,64	270,74	73,36	279,03	74,08
	33	176,66	48,64	208,54	59,87	240,43	71,47	257,65	74,84	262,16	75,58	268,08	76,33	276,29	77,08
	35	176,66	51,20	208,54	63,02	240,43	75,23	255,10	78,78	259,56	79,56	265,43	80,35	273,55	81,14
	37	176,66	53,95	208,54	66,40	240,43	79,26	250,00	82,21	254,37	82,63	257,47	83,05	262,61	83,46
	39	176,66	56,78	208,54	69,89	233,22	83,43	248,21	85,08	251,78	85,53	254,81	86,62	257,14	87,22
	41	176,66	59,65	208,54	73,42	230,81	87,64	247,45	88,54	249,18	89,11	252,16	89,99	254,41	90,71
	43	176,66	62,47	208,54	76,88	228,41	91,78	244,89	92,95	246,58	93,88	249,50	94,65	253,04	95,09
	46	176,66	65,82	208,54	81,01	228,41	96,70	240,00	97,01	241,65	97,51	242,02	97,83	242,92	97,81
	48	176,66	69,28	208,54	85,26	221,56	101,78	238,28	100,39	239,19	100,93	239,52	102,04	237,86	102,23
	50	176,66	72,78	208,54	89,57	219,27	106,92	237,55	104,48	236,72	105,15	237,03	106,01	235,33	106,32
100%	10	166,55	25,65	196,61	32,41	226,67	40,73	240,50	45,01	261,84	45,46	280,27	45,91	291,43	46,36
	12	166,55	26,38	196,61	33,32	226,67	41,88	240,50	46,28	261,84	46,74	280,27	47,20	288,85	47,67
	14	166,55	27,14	196,61	34,29	226,67	43,10	240,50	47,62	261,84	48,10	277,77	48,57	286,27	49,05
	16	166,55	28,08	196,61	35,47	226,67	44,58	240,50	49,26	261,84	49,76	275,26	50,25	283,69	50,74
	18	166,55	28,76	196,61	36,33	226,67	45,66	240,50	50,46	261,84	50,96	272,76	51,47	281,11	51,97
	19	166,55	30,29	196,61	38,26	226,67	48,10	240,50	53,14	261,84	53,68	270,26	54,21	278,53	54,74
	21	166,55	31,31	196,61	39,55	226,67	49,72	240,50	54,94	261,84	55,48	267,76	56,03	275,95	56,58
	23	166,55	32,80	196,61	41,43	226,67	52,08	240,50	57,55	261,84	58,12	265,25	58,70	273,37	59,27
	25	166,55	33,91	196,61	42,83	226,67	53,84	240,50	59,49	259,39	60,08	262,75	60,68	270,80	61,27
	27	166,55	35,65	196,61	45,03	226,67	56,61	240,50	62,55	256,94	63,17	260,25	63,80	268,22	64,42
	29	166,55	36,93	196,61	46,65	226,67	58,63	240,50	64,79	254,50	65,44	257,75	66,08	265,64	66,73
	31	166,55	38,84	196,61	49,07	226,67	61,67	240,50	68,15	252,05	68,83	255,25	69,51	263,06	70,19
	33	166,55	40,42	196,61	51,05	226,67	64,17	240,50	70,91	247,16	71,62	252,74	72,33	260,48	73,04
	35	166,55	42,54	196,61	53,74	226,67	67,55	240,50	74,64	244,71	75,39	250,24	76,13	257,90	76,88
	37	166,55	44,83	196,61	56,62	226,67	71,17	235,69	77,89	239,81	78,30	242,73	78,69	247,58	79,08
	39	166,55	47,18	196,61	59,60	226,67	74,91	234,01	80,61	237,37	81,04	240,23	82,07	242,43	82,65
	41	166,55	49,56	196,61	62,61	226,67	78,69	233,29	83,90	234,92	84,43	237,73	85,27	239,85	85,95
	43	166,55	51,90	196,61	65,56	226,67	82,41	230,88	88,08	232,47	88,96	235,23	89,68	238,56	90,10
	46	166,55	54,69	196,61	69,08	226,67	86,83	226,26	91,92	227,82	92,39	228,17	92,70	229,02	92,68
	48	166,55	57,56	196,61	72,71	226,67	91,39	224,65	95,12	225,50	95,63	225,82	96,68	224,24	96,86
	50	166,55	60,47	196,61	76,38	226,67	96,01	223,95	99,00	223,17	99,63	223,46	100,45	221,86	100,73

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2405HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	149,89	22,67	176,95	27,96	204,00	34,31	216,45	37,78	231,06	41,18	259,51	43,83	264,84	44,96
	12	149,89	23,31	176,95	28,75	204,00	35,28	216,45	38,85	231,06	42,35	259,51	45,07	264,84	46,23
	14	149,89	23,99	176,95	29,58	204,00	36,30	216,45	39,98	231,06	43,58	259,51	46,37	264,84	47,57
	16	149,89	24,81	176,95	30,60	204,00	37,55	216,45	41,36	231,06	45,08	259,51	47,97	264,84	49,21
	18	149,89	25,42	176,95	31,35	204,00	38,46	216,45	42,36	231,06	46,17	259,51	49,14	262,36	50,41
	19	149,89	26,77	176,95	33,01	204,00	40,51	216,45	44,61	231,06	48,63	259,51	51,75	259,89	53,09
	21	149,89	27,67	176,95	34,13	204,00	41,88	216,45	46,12	231,06	50,27	259,51	53,50	257,41	54,88
	23	149,89	28,99	176,95	35,75	204,00	43,87	216,45	48,31	231,06	52,66	259,51	56,04	254,94	57,49
	25	149,89	29,96	176,95	36,96	204,00	45,35	216,45	49,94	231,06	54,43	257,08	57,93	252,46	59,43
	27	149,89	31,51	176,95	38,86	204,00	47,68	216,45	52,51	231,06	57,24	254,66	60,91	252,46	62,49
	29	149,89	32,63	176,95	40,25	204,00	49,39	216,45	54,39	231,06	59,28	252,23	63,09	252,46	64,72
	31	149,89	34,33	176,95	42,33	204,00	51,95	216,45	57,21	231,06	62,36	249,81	66,36	249,99	68,08
	33	149,89	35,72	176,95	44,05	204,00	54,05	216,45	59,53	231,06	64,88	244,96	69,05	249,99	70,84
	35	149,89	37,60	176,95	46,37	204,00	56,90	216,45	62,66	231,06	68,30	242,53	72,69	247,51	74,57
	37	149,89	39,61	176,95	48,85	204,00	59,95	216,45	66,02	231,06	71,96	237,68	76,58	242,56	78,56
	39	149,89	41,69	176,95	51,42	204,00	63,10	216,45	69,49	231,06	75,74	235,26	80,61	240,09	82,69
	41	149,89	43,80	176,95	54,02	204,00	66,28	216,45	73,00	231,06	79,57	232,83	84,68	237,61	86,87
	43	149,89	45,87	176,95	56,57	204,00	69,41	216,45	76,45	231,06	83,33	232,83	88,68	237,61	90,97
	46	149,89	48,33	176,95	59,60	204,00	73,13	216,45	80,54	231,06	87,79	228,17	93,43	232,86	95,85
	48	149,89	50,87	176,95	62,74	204,00	76,98	216,45	84,78	231,06	92,41	225,85	98,34	230,48	100,89
	50	149,89	53,44	176,95	65,90	204,00	80,87	216,45	89,06	231,06	97,07	223,52	103,31	228,11	105,98
80%	10	133,24	20,14	157,29	22,62	181,34	28,35	192,40	30,99	205,39	34,08	219,43	39,91	237,33	42,61
	12	133,24	20,71	157,29	23,26	181,34	29,15	192,40	31,86	205,39	35,05	219,43	41,03	237,33	43,81
	14	133,24	21,31	157,29	23,93	181,34	30,00	192,40	32,78	205,39	36,06	219,43	42,23	237,33	45,08
	16	133,24	22,04	157,29	24,76	181,34	31,03	192,40	33,91	205,39	37,31	219,43	43,68	237,33	46,63
	18	133,24	22,58	157,29	25,36	181,34	31,78	192,40	34,74	205,39	38,21	219,43	44,74	237,33	47,76
	19	133,24	23,78	157,29	26,71	181,34	33,48	192,40	36,59	205,39	40,25	219,43	47,12	237,33	50,31
	21	133,24	24,58	157,29	27,61	181,34	34,61	192,40	37,82	205,39	41,60	219,43	48,71	237,33	52,00
	23	133,24	25,75	157,29	28,92	181,34	36,25	192,40	39,62	205,39	43,58	219,43	51,03	237,33	54,48
	25	133,24	26,62	157,29	29,90	181,34	37,47	192,40	40,95	205,39	45,05	219,43	52,75	237,33	56,31
	27	133,24	27,99	157,29	31,43	181,34	39,40	192,40	43,06	205,39	47,37	219,43	55,46	237,33	59,21
	29	133,24	28,99	157,29	32,56	181,34	40,81	192,40	44,60	205,39	49,06	219,43	57,45	237,33	61,33
	31	133,24	30,49	157,29	34,25	181,34	42,93	192,40	46,92	205,39	51,61	219,43	60,43	237,33	64,51
	33	133,24	31,73	157,29	35,64	181,34	44,67	192,40	48,82	205,39	53,70	219,43	62,88	237,33	67,12
	35	133,24	33,40	157,29	37,51	181,34	47,02	192,40	51,39	205,39	56,52	219,43	66,19	237,33	70,66
	37	133,24	35,19	157,29	39,52	181,34	49,54	192,40	54,14	205,39	59,55	215,04	69,73	232,58	74,44
	39	133,24	37,04	157,29	41,60	181,34	52,14	192,40	56,99	205,39	62,69	212,85	73,40	230,21	78,36
	41	133,24	38,91	157,29	43,70	181,34	54,78	192,40	59,86	205,39	65,85	210,65	77,11	227,83	82,31
	43	133,24	40,75	157,29	45,76	181,34	57,36	192,40	62,69	205,39	68,96	210,65	80,75	227,83	86,20
	46	133,24	42,93	157,29	48,22	181,34	60,44	192,40	66,05	205,39	72,66	206,44	85,07	223,28	90,82
	48	133,24	45,19	157,29	50,75	181,34	63,61	192,40	69,52	205,39	76,48	204,34	89,55	221,00	95,60
	50	133,24	47,47	157,29	53,32	181,34	66,83	192,40	73,03	205,39	80,34	•	94,07	218,72	100,42

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2405HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	116,58	18,08	137,63	21,52	158,67	26,26	168,35	28,69	179,71	30,99	192,00	35,01	207,66	37,88
	12	116,58	18,26	137,63	21,73	158,67	26,52	168,35	28,98	179,71	31,30	192,00	35,36	207,66	38,25
	14	116,58	18,21	137,63	21,67	158,67	26,44	168,35	28,90	179,71	31,21	192,00	35,26	207,66	38,15
	16	116,58	18,77	137,63	22,35	158,67	27,26	168,35	29,80	179,71	32,18	192,00	36,35	207,66	39,33
	18	116,58	18,93	137,63	22,53	158,67	27,49	168,35	30,04	179,71	32,44	192,00	36,65	207,66	39,65
	19	116,58	19,59	137,63	23,33	158,67	28,46	168,35	31,10	179,71	33,59	192,00	37,95	207,66	41,06
	21	116,58	19,95	137,63	23,76	158,67	28,98	168,35	31,67	179,71	34,21	192,00	38,64	207,66	41,81
	23	116,58	20,60	137,63	24,52	158,67	29,92	168,35	32,69	179,71	35,31	192,00	39,89	207,66	43,16
	25	116,58	21,01	137,63	25,01	158,67	30,51	168,35	33,35	179,71	36,02	192,00	40,68	207,66	44,02
	27	116,58	21,81	137,63	25,96	158,67	31,67	168,35	34,61	179,71	37,38	192,00	42,23	207,66	45,69
	29	116,58	22,58	137,63	26,88	158,67	32,79	168,35	35,84	179,71	38,70	192,00	43,72	207,66	47,31
	31	116,58	23,73	137,63	28,26	158,67	34,47	168,35	37,67	179,71	40,69	192,00	45,96	207,66	49,73
	33	116,58	24,69	137,63	29,39	158,67	35,85	168,35	39,18	179,71	42,32	192,00	47,80	207,66	51,72
	35	116,58	25,71	137,63	30,61	158,67	37,35	168,35	40,82	179,71	44,08	192,00	49,80	207,66	53,88
	37	116,58	27,09	137,63	32,25	158,67	39,35	168,35	43,00	179,71	46,45	188,16	52,47	203,51	56,77
	39	116,58	28,52	137,63	33,95	158,67	41,42	168,35	45,27	179,71	48,89	186,24	55,22	201,43	59,75
	41	116,58	29,96	137,63	35,66	158,67	43,51	168,35	47,55	179,71	51,36	184,32	58,01	199,35	62,77
	43	116,58	31,37	137,63	37,35	158,67	45,56	168,35	49,80	179,71	53,78	184,32	60,75	199,35	65,73
	46	116,58	33,05	137,63	39,35	158,67	48,01	168,35	52,47	179,71	56,66	180,64	64,01	195,37	69,25
	48	116,58	34,79	137,63	41,42	158,67	50,53	168,35	55,22	179,71	59,64	178,79	67,37	193,37	72,90
	50	116,58	36,55	137,63	43,51	158,67	53,08	168,35	58,01	179,71	62,65	176,95	70,78	191,38	76,58
60%	10	99,93	14,58	117,97	16,76	136,00	19,98	144,30	21,76	154,04	24,37	164,57	28,07	177,99	30,46
	12	99,93	14,72	117,97	16,92	136,00	20,17	144,30	21,98	154,04	24,61	164,57	28,35	177,99	30,77
	14	99,93	14,68	117,97	16,87	136,00	20,12	144,30	21,91	154,04	24,54	164,57	28,27	177,99	30,68
	16	99,93	15,14	117,97	17,40	136,00	20,74	144,30	22,60	154,04	25,31	164,57	29,15	177,99	31,63
	18	99,93	15,26	117,97	17,54	136,00	20,91	144,30	22,78	154,04	25,52	164,57	29,39	177,99	31,89
	19	99,93	15,80	117,97	18,16	136,00	21,65	144,30	23,59	154,04	26,42	164,57	30,43	177,99	33,02
	21	99,93	16,09	117,97	18,50	136,00	22,05	144,30	24,02	154,04	26,90	164,57	30,99	177,99	33,63
	23	99,93	16,61	117,97	19,09	136,00	22,76	144,30	24,79	154,04	27,77	164,57	31,98	177,99	34,71
	25	99,93	16,94	117,97	19,47	136,00	23,22	144,30	25,29	154,04	28,32	164,57	32,62	177,99	35,40
	27	99,93	17,59	117,97	20,21	136,00	24,10	144,30	26,25	154,04	29,40	164,57	33,86	177,99	36,75
	29	99,93	18,21	117,97	20,93	136,00	24,95	144,30	27,18	154,04	30,44	164,57	35,06	177,99	38,05
	31	99,93	19,14	117,97	22,00	136,00	26,23	144,30	28,57	154,04	32,00	164,57	36,86	177,99	40,00
	33	99,93	19,91	117,97	22,88	136,00	27,28	144,30	29,72	154,04	33,28	164,57	38,33	177,99	41,60
	35	99,93	20,74	117,97	23,83	136,00	28,42	144,30	30,95	154,04	34,67	164,57	39,93	177,99	43,33
	37	99,93	21,85	117,97	25,11	136,00	29,94	144,30	32,61	154,04	36,53	161,28	42,07	174,43	45,66
	39	99,93	23,00	117,97	26,43	136,00	31,51	144,30	34,33	154,04	38,45	159,64	44,28	172,65	48,06
	41	99,93	24,16	117,97	27,77	136,00	33,10	144,30	36,06	154,04	40,39	157,99	46,52	170,87	50,48
	43	99,93	25,30	117,97	29,08	136,00	34,67	144,30	37,76	154,04	42,29	157,99	48,71	170,87	52,87
	46	99,93	26,66	117,97	30,64	136,00	36,52	144,30	39,79	154,04	44,56	154,83	51,33	167,46	55,70
	48	99,93	28,06	117,97	32,25	136,00	38,44	144,30	41,88	154,04	46,90	153,25	54,02	165,75	58,63
	50	99,93	29,48	117,97	33,88	136,00	40,39	144,30	43,99	154,04	49,27	151,67	56,75	164,04	61,59

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2405HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	83,27	11,49	98,30	12,72	113,34	14,13	120,25	15,32	128,37	17,77	137,15	20,07	148,33	22,52
	12	83,27	11,61	98,30	12,84	113,34	14,27	120,25	15,47	128,37	17,95	137,15	20,27	148,33	22,75
	14	83,27	11,57	98,30	12,81	113,34	14,23	120,25	15,43	128,37	17,90	137,15	20,21	148,33	22,68
	16	83,27	11,93	98,30	13,21	113,34	14,67	120,25	15,91	128,37	18,46	137,15	20,84	148,33	23,39
	18	83,27	12,03	98,30	13,31	113,34	14,79	120,25	16,04	128,37	18,61	137,15	21,01	148,33	23,58
	19	83,27	12,46	98,30	13,78	113,34	15,31	120,25	16,61	128,37	19,26	137,15	21,76	148,33	24,41
	21	83,27	12,68	98,30	14,04	113,34	15,59	120,25	16,91	128,37	19,62	137,15	22,16	148,33	24,86
	23	83,27	13,09	98,30	14,49	113,34	16,10	120,25	17,46	128,37	20,25	137,15	22,87	148,33	25,66
	25	83,27	13,35	98,30	14,78	113,34	16,42	120,25	17,81	128,37	20,66	137,15	23,33	148,33	26,18
	27	83,27	13,86	98,30	15,34	113,34	17,04	120,25	18,48	128,37	21,44	137,15	24,21	148,33	27,17
	29	83,27	14,35	98,30	15,88	113,34	17,64	120,25	19,14	128,37	22,20	137,15	25,07	148,33	28,13
	31	83,27	15,09	98,30	16,70	113,34	18,55	120,25	20,12	128,37	23,34	137,15	26,35	148,33	29,57
	33	83,27	15,69	98,30	17,37	113,34	19,29	120,25	20,92	128,37	24,27	137,15	27,41	148,33	30,76
	35	83,27	16,35	98,30	18,09	113,34	20,09	120,25	21,79	128,37	25,28	137,15	28,55	148,33	32,04
	37	83,27	17,22	98,30	19,06	113,34	21,17	120,25	22,96	128,37	26,64	134,40	30,08	145,36	33,76
	39	83,27	18,13	98,30	20,06	113,34	22,29	120,25	24,17	128,37	28,04	133,03	31,66	143,88	35,53
	41	83,27	19,04	98,30	21,07	113,34	23,41	120,25	25,39	128,37	29,45	131,66	33,26	142,40	37,32
	43	83,27	19,94	98,30	22,07	113,34	24,52	120,25	26,59	128,37	30,84	131,66	34,83	142,40	39,09
	46	83,27	21,01	98,30	23,25	113,34	25,83	120,25	28,01	128,37	32,50	129,03	36,70	139,55	41,18
	48	83,27	22,12	98,30	24,48	113,34	27,19	120,25	29,49	128,37	34,21	127,71	38,63	138,12	43,35
	50	83,27	23,23	98,30	25,71	113,34	28,56	120,25	30,98	128,37	35,93	126,39	40,58	136,70	45,54

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	174,8	49,54	174,0	53,08	173,2	56,62	173,2	58,33	172,3	60,04	172,3	63,58
	-18,8	-19	177,4	50,68	176,6	54,11	176,6	57,64	175,7	59,36	175,7	60,95	174,8	64,49
	-16,7	-17	184,3	53,08	183,4	56,39	182,6	59,70	182,6	61,30	182,6	63,01	181,7	66,32
	-13,7	-15	192,0	55,48	191,2	58,67	190,3	61,87	190,3	63,47	189,4	65,06	189,4	68,26
	-11,8	-13	199,7	57,99	199,7	61,07	198,9	64,04	198,0	65,63	198,0	67,23	197,1	70,20
	-9,8	-11	209,2	60,50	208,3	63,47	207,4	66,32	207,4	67,80	207,4	69,29	206,6	72,25
	-9,5	-10	214,3	61,87	213,4	64,61	212,6	67,46	212,6	68,94	211,7	70,31	211,7	73,17
	-8,5	-9,1	218,6	62,89	217,7	65,63	217,7	68,49	216,9	69,86	216,9	71,23	216,0	74,08
	-7	-7,6	226,3	64,72	226,3	67,46	225,4	70,09	225,4	71,46	224,6	72,71	223,7	75,45
	-5	-5,6	238,3	67,23	237,4	69,74	236,6	72,25	236,6	73,62	235,7	74,77	235,7	77,28
	-3	-3,7	249,4	69,40	248,6	71,80	248,6	74,20	247,7	75,45	247,7	76,71	246,8	78,99
	0	-0,7	269,1	72,71	269,1	74,99	268,3	77,16	268,3	78,08	267,4	79,45	267,4	81,73
	3	2,2	290,5	75,79	289,7	77,85	288,9	79,90	288,9	80,93	288,9	82,07	288,0	84,01
	5	4,1	305,1	77,62	304,3	79,67	304,3	81,61	303,4	82,64	303,4	83,56	302,6	85,50
	7	6	320,6	79,56	319,7	81,27	319,7	83,21	318,8	84,13	318,8	85,04	306,0	81,73
	9	7,9	336,8	81,16	336,0	82,98	336,0	84,70	335,1	85,61	328,3	83,78	306,0	76,71
	11	9,8	354,0	82,76	353,1	84,47	351,4	85,50	339,4	82,19	328,3	78,76	306,0	72,25
	13	11,8	372,8	84,35	372,0	85,95	351,4	80,13	339,4	76,93	328,3	73,97	306,0	67,80
	15	13,7	390,8	85,84	373,7	81,39	351,4	75,45	339,4	72,60	328,3	69,63	306,0	64,04

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2350HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	174,0	54,33	173,1	57,53	172,3	60,84	172,3	62,32	172,3	64,04	171,4	67,23
	-18,8	-19	176,6	55,36	175,7	58,56	175,7	61,75	174,9	63,24	174,9	64,95	174,0	68,15
	-16,7	-17	183,4	57,53	182,6	60,61	181,4	63,58	181,7	65,18	181,7	66,78	180,9	69,74
	-13,7	-15	191,2	59,81	190,3	62,78	189,4	65,63	189,4	67,23	189,4	68,60	188,6	71,57
	-11,8	-13	198,9	62,10	198,9	64,95	198,0	67,69	198,0	69,17	197,2	70,54	197,2	73,40
	-9,8	-11	208,3	64,49	207,4	67,12	207,4	69,86	206,6	71,23	206,6	72,48	205,7	75,22
	-9,5	-10	213,5	65,63	212,6	68,26	211,7	70,88	211,7	72,25	211,7	73,51	210,9	76,14
	-8,5	-9,1	217,7	66,66	216,9	69,17	216,9	71,80	216,0	73,05	216,0	74,42	215,1	76,93
	-7	-7,6	225,4	68,37	225,4	70,88	224,6	73,28	224,6	74,54	223,7	75,79	223,7	78,19
	-5	-5,6	237,4	70,54	236,6	72,94	235,7	75,34	235,7	76,48	235,7	77,73	234,9	79,90
	-3	-3,7	248,6	72,71	248,6	74,99	247,7	77,16	247,7	78,19	246,9	79,45	246,9	81,61
	0	-0,7	268,3	75,79	268,3	77,85	267,4	79,90	267,4	80,93	266,6	81,96	266,6	84,01
	3	2,2	289,7	78,65	288,9	80,47	288,9	82,41	288,0	83,44	288,0	84,35	282,0	83,90
	5	4,1	304,3	80,36	303,4	82,19	303,4	84,01	302,6	84,92	302,6	85,84	282,0	78,76
	7	6	319,7	81,96	319,7	83,67	318,9	85,38	313,7	84,24	303,4	80,82	282,0	74,08
	9	7,9	336,0	83,56	335,2	85,27	324,0	82,41	313,7	79,10	303,4	75,91	282,0	69,74
	11	9,8	353,1	85,04	344,6	83,56	324,0	77,51	313,7	74,54	303,4	71,46	282,0	65,75
	13	11,8	366,0	84,24	344,6	78,42	324,0	72,71	313,7	69,97	303,4	67,23	282,0	61,87
	15	13,7	366,0	79,33	344,6	73,85	324,0	68,60	313,7	65,86	303,4	63,35	282,0	58,33
110%	-19,8	-20	173,1	59,13	172,3	61,98	171,4	64,95	171,4	66,43	171,5	67,92	170,6	70,88
	-18,8	-19	175,7	60,04	174,9	62,89	174,9	65,86	174,9	67,23	174,0	68,72	174,0	71,68
	-16,7	-17	182,6	61,98	181,7	64,84	184,3	67,69	180,9	69,06	180,9	70,43	180,0	73,17
	-13,7	-15	190,3	64,15	189,5	66,78	188,6	69,52	188,6	70,88	188,6	72,25	187,7	74,88
	-11,8	-13	198,0	66,32	198,0	68,83	197,1	71,34	197,1	72,71	196,3	73,97	196,3	76,59
	-9,8	-11	207,4	68,37	206,6	70,88	206,6	73,28	205,7	74,54	205,7	75,79	205,7	78,19
	-9,5	-10	212,6	69,52	211,7	71,80	210,8	74,31	210,8	75,45	210,8	76,71	210,0	79,10
	-8,5	-9,1	216,9	70,43	216,0	72,71	216,0	75,11	215,1	76,36	215,1	77,51	215,1	70,66
	-7	-7,6	224,6	72,03	224,6	74,20	223,7	76,48	223,7	77,62	223,7	78,76	222,9	81,04
	-5	-5,6	236,6	74,08	235,7	76,25	234,9	78,30	234,9	79,45	234,9	80,47	234,0	82,76
	-3	-3,7	247,7	75,91	247,7	77,96	246,9	80,02	246,9	81,04	246,0	82,07	246,0	84,13
	0	-0,7	267,4	78,76	267,4	80,70	266,6	82,64	266,6	83,56	266,6	84,47	258,9	82,87
	3	2,2	288,9	81,39	288,0	83,10	288,0	84,92	287,1	85,72	277,7	82,19	258,9	75,45
	5	4,1	303,4	82,98	303,4	84,70	297,4	83,90	287,1	80,47	277,7	77,28	258,9	70,88
	7	6	318,8	84,47	316,3	85,04	297,4	78,76	287,1	75,68	277,7	72,71	258,9	66,78
	9	7,9	335,1	85,84	316,3	79,90	297,4	74,08	287,1	71,23	277,7	68,37	258,9	62,89
	11	9,8	335,1	80,82	316,3	75,22	297,4	69,74	287,1	67,12	277,7	64,49	258,9	59,36
	13	11,8	335,1	75,79	316,3	70,54	297,4	65,52	287,1	63,12	277,7	60,61	258,9	55,93
	15	13,7	335,1	67,23	316,3	66,55	297,4	61,87	287,1	59,58	277,7	57,30	258,9	52,85

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2350HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	172,3	63,81	171,4	66,43	171,4	69,17	170,6	70,54	170,6	71,80	169,7	74,54
	-18,8	-19	174,9	64,61	174,9	67,23	174,0	69,97	174,0	71,34	173,2	72,71	173,2	75,34
	-16,7	-17	181,7	66,43	180,8	69,06	180,8	71,57	180,0	72,83	180,0	74,08	180,0	76,71
	-13,7	-15	189,4	68,37	188,6	70,88	187,7	73,28	187,7	74,54	187,7	75,79	186,9	78,19
	-11,8	-13	197,2	70,43	197,2	72,71	196,3	74,99	196,3	76,25	196,3	77,39	195,4	79,79
	-9,8	-11	206,6	72,25	205,7	74,54	205,7	76,82	205,7	77,96	204,8	78,99	204,8	81,27
	-9,5	-10	211,7	73,28	210,9	75,45	210,9	77,62	210,0	78,76	210,0	79,90	209,1	82,07
	-8,5	-9,1	216,0	74,08	215,1	76,36	215,1	78,42	215,1	79,45	214,3	80,59	214,3	82,64
	-7	-7,6	223,7	75,56	223,7	77,62	222,9	79,67	222,9	80,82	222,9	81,73	222,0	83,90
	-5	-5,6	235,7	77,51	234,8	79,45	234,8	81,39	234,0	82,30	234,0	83,33	233,1	85,38
	-3	-3,7	246,9	79,22	246,9	71,91	246,0	82,98	246,0	83,90	246,0	84,81	235,7	81,27
	0	-0,7	266,6	81,73	266,6	83,56	265,7	85,27	261,4	83,90	252,9	80,36	235,7	73,74
	3	2,2	288,0	84,13	287,1	85,72	270,0	79,33	261,4	76,25	252,9	73,17	235,7	67,23
	5	4,1	302,6	85,72	287,1	80,47	270,0	74,54	261,4	71,80	252,9	68,94	235,7	63,35
	7	6	304,3	81,27	287,1	75,68	270,00	70,20	261,4	67,57	252,9	64,95	235,7	59,70
	9	7,9	304,3	76,36	287,1	71,23	270,0	66,09	261,4	62,78	252,9	61,18	235,7	56,39
	11	9,8	304,3	71,91	287,1	67,12	270,0	62,32	261,4	60,04	252,9	57,76	235,7	53,19
	13	11,8	304,3	67,57	287,1	63,12	270,0	58,67	261,4	56,50	252,9	54,45	235,7	50,22
	15	13,7	304,3	63,69	287,1	59,58	270,0	55,48	261,4	53,42	252,9	51,37	235,7	47,60
90%	-19,8	-20	171,1	68,60	170,3	70,88	170,3	73,40	169,4	74,54	169,4	75,79	169,4	78,19
	-18,8	-19	173,7	69,29	173,7	71,80	172,8	74,08	172,8	75,34	172,8	76,48	172,0	78,88
	-16,7	-17	180,5	71,00	179,7	73,28	179,7	75,56	179,7	76,71	178,8	77,85	178,8	80,13
	-13,7	-15	188,2	72,71	187,4	74,99	187,4	77,16	186,5	78,19	186,5	79,33	186,5	81,50
	-11,8	-13	195,9	74,54	195,9	76,59	195,1	78,65	195,1	79,79	195,1	80,82	194,2	82,87
	-9,8	-11	205,4	76,25	205,4	78,19	204,5	80,24	204,5	81,27	204,5	82,30	203,6	84,35
	-9,5	-10	210,5	77,16	209,6	79,10	209,6	81,04	208,8	82,07	208,8	83,10	208,8	84,92
	-8,5	-9,1	214,8	77,96	214,8	79,90	213,9	81,73	213,9	82,64	213,9	83,67	211,3	84,47
	-7	-7,6	222,5	79,22	222,5	81,04	221,6	82,98	221,6	83,90	221,6	84,81	211,3	80,70
	-5	-5,6	234,4	80,93	233,6	82,64	233,6	84,47	232,7	85,38	226,7	82,64	211,3	75,79
	-3	-3,7	245,6	82,53	245,6	84,13	243,0	84,47	234,4	81,16	226,7	77,85	211,3	71,46
	0	-0,7	266,1	84,92	258,4	82,76	243,0	76,71	234,4	73,62	226,7	70,77	211,3	64,95
	3	2,2	273,8	80,82	258,4	75,34	243,0	69,86	234,4	67,23	226,7	64,49	211,3	59,47
	5	4,1	273,8	76,02	258,4	70,88	243,0	65,86	234,4	63,24	226,7	60,95	211,3	56,05
	7	6	273,8	71,46	258,4	66,78	243,0	61,98	234,4	59,70	226,7	57,42	211,3	52,96
	9	7,9	273,8	67,35	258,4	62,78	243,0	58,44	234,4	56,39	226,7	54,22	211,3	50,11
	11	9,8	273,8	63,47	258,4	59,24	243,0	55,25	234,4	53,19	226,7	51,25	211,3	47,37
	13	11,8	273,8	59,70	258,4	55,93	243,0	52,05	234,4	50,22	226,7	48,40	211,3	44,75
	15	13,7	273,8	56,39	258,4	52,74	243,0	49,31	234,4	47,60	226,7	45,89	211,3	42,46

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2350HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	170,6	73,28	169,7	75,45	169,7	77,62	169,7	78,65	168,8	79,79	168,8	81,84
	-18,8	-19	173,1	73,97	173,1	76,14	172,3	78,19	172,3	79,33	172,3	80,36	171,4	82,53
	-16,7	-17	180,0	75,45	179,2	77,51	179,2	79,56	179,2	80,59	179,2	81,61	178,3	83,56
	-13,7	-15	187,7	77,05	186,9	78,99	186,9	80,93	186,9	81,84	186,0	82,87	186,0	84,92
	-11,8	-13	195,4	78,53	195,4	80,47	194,6	82,30	194,6	83,21	194,6	84,24	188,6	81,96
	-9,8	-11	204,9	80,13	204,9	81,96	204,0	83,78	204,0	84,58	202,3	84,47	188,6	77,39
	-9,5	-10	210,0	80,93	209,1	82,64	209,2	84,47	209,2	85,38	202,3	81,96	188,6	75,11
	-8,5	-9,1	214,3	81,73	199,2	83,44	213,4	85,04	209,2	83,10	202,3	79,79	188,6	73,17
	-7	-7,6	222,0	82,87	222,0	84,47	216,0	82,64	209,2	79,45	202,3	76,25	188,6	69,97
	-5	-5,6	234,0	84,35	229,7	83,90	216,0	77,62	209,2	74,65	202,3	71,68	188,6	65,86
	-3	-3,7	243,4	84,81	229,7	78,99	216,0	73,17	209,2	70,43	202,3	67,57	188,6	62,21
	0	-0,7	243,4	76,93	229,7	71,68	216,0	66,55	209,2	64,04	202,3	61,52	188,6	56,73
	3	2,2	243,4	70,09	229,7	65,41	216,0	60,84	209,2	58,56	202,3	56,39	188,6	51,94
	5	4,1	243,4	65,98	229,7	61,64	216,0	57,30	209,2	55,25	202,3	53,19	188,6	49,08
	7	6	243,4	62,21	229,7	58,21	216,0	54,11	209,2	52,28	202,3	50,34	188,6	46,46
	9	7,9	243,4	58,67	229,7	54,90	216,0	51,14	209,2	49,31	202,3	47,60	188,6	44,06
	11	9,8	243,4	55,48	229,7	51,82	216,0	48,40	209,2	46,69	202,3	45,09	188,6	41,78
	13	11,8	243,4	52,28	229,7	48,97	216,0	45,77	209,2	44,17	202,3	42,58	188,6	39,49
	15	13,7	243,4	49,43	229,7	46,46	216,0	43,38	209,2	41,89	202,3	40,41	188,6	37,55
70%	-19,8	-20	169,3	78,08	168,5	79,90	168,5	81,73	168,5	82,64	168,5	83,67	164,2	82,76
	-18,8	-19	171,9	78,65	171,9	80,47	171,0	82,30	171,0	83,21	171,0	84,24	164,2	81,04
	-16,7	-17	178,7	79,90	178,7	81,73	177,9	83,56	177,9	84,47	176,2	75,22	164,2	77,28
	-13,7	-15	186,4	81,27	185,6	83,10	185,6	84,81	182,2	83,56	176,2	80,13	164,2	73,51
	-11,8	-13	194,1	82,64	194,1	84,35	189,0	82,30	182,2	79,10	176,2	75,91	164,2	69,63
	-9,8	-11	203,5	84,01	201,0	84,01	189,0	77,73	182,2	74,77	176,2	71,80	164,2	65,86
	-9,5	-10	208,7	84,81	201,0	81,50	189,0	75,45	182,2	72,60	176,2	69,74	164,2	64,04
	-8,5	-9,1	212,9	85,27	201,0	79,33	189,0	73,51	182,2	70,66	176,2	67,92	164,2	62,44
	-7	-7,6	212,9	81,39	201,0	75,79	189,0	70,31	182,2	67,69	176,2	64,95	164,2	59,81
	-5	-5,6	212,9	76,48	201,0	71,34	189,0	66,20	182,2	63,58	176,2	75,22	164,2	56,39
	-3	-3,7	212,9	72,03	201,0	67,23	189,0	62,44	182,2	60,04	176,2	57,76	164,2	53,31
	0	-0,7	212,9	65,52	201,0	61,30	189,0	56,96	182,2	54,90	176,2	52,85	164,2	48,85
	3	2,2	212,9	59,93	201,0	56,05	189,0	52,28	182,2	50,34	176,2	48,51	164,2	44,86
	5	4,1	212,9	56,50	201,0	52,85	189,0	49,43	182,2	47,60	176,2	45,89	164,2	42,46
	7	6	212,9	53,42	201,0	50,00	189,0	46,69	182,2	45,09	176,2	43,49	164,2	40,29
	9	7,9	212,9	50,45	201,0	47,37	189,0	44,17	182,2	42,69	176,2	41,21	164,2	38,24
	11	9,8	212,9	47,71	201,0	44,75	189,0	41,89	182,2	40,52	176,2	39,15	164,2	36,30
	13	11,8	212,9	45,09	201,0	42,35	189,0	39,61	182,2	38,35	176,2	36,98	164,2	34,47
	15	13,7	212,9	42,80	201,0	40,18	189,0	37,67	182,2	36,41	176,2	35,16	164,2	32,87

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2350HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)										
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	168,9	82,76	168,0	84,35	162,0	81,16	156,9	77,96	151,7	74,88	141,4	68,60
	-18,8	-19	171,4	83,33	171,4	84,92	162,0	79,45	156,9	76,25	151,7	73,17	141,4	67,23
	-16,7	-17	178,3	84,47	172,3	81,73	162,0	75,79	156,9	72,83	151,7	69,97	141,4	64,26
	-13,7	-15	182,6	83,56	172,3	77,62	162,0	72,03	156,9	69,29	151,7	66,55	141,4	61,18
	-11,8	-13	182,6	78,99	172,3	73,51	162,0	68,26	156,9	65,75	151,7	63,12	141,4	58,44
	-9,8	-11	182,6	74,65	172,3	69,52	162,0	64,61	156,9	62,21	151,7	59,81	141,4	55,13
	-9,5	-10	182,6	72,60	172,3	67,69	162,0	62,78	156,9	60,50	151,7	58,21	141,4	53,65
	-8,5	-9,1	182,6	70,66	172,3	65,86	162,0	61,30	156,9	59,01	151,7	56,73	141,4	52,28
	-7	-7,6	182,6	67,57	172,3	63,12	162,0	58,67	156,9	56,50	151,7	54,33	141,4	50,22
	-5	-5,6	182,6	63,58	172,3	59,47	162,0	55,36	156,9	53,31	151,7	51,37	141,4	47,48
	-3	-3,7	182,6	60,04	172,3	56,16	162,0	52,28	156,9	50,45	151,7	48,63	141,4	44,97
	0	-0,7	182,6	54,90	172,3	51,37	162,0	47,94	156,9	46,34	151,7	44,63	141,4	41,32
	3	2,2	182,6	50,34	172,3	47,26	162,0	44,17	156,9	42,58	151,7	41,09	141,4	38,12
	5	4,1	182,6	47,60	172,3	44,63	162,0	41,78	156,9	40,41	151,7	38,92	141,4	36,18
	7	6	182,6	45,09	172,3	42,35	162,0	39,61	156,9	38,24	151,7	36,98	141,4	34,36
	9	7,9	182,6	42,69	172,3	40,07	162,0	37,55	156,9	36,41	151,7	35,04	141,4	32,76
	11	9,8	182,6	40,52	172,3	38,12	162,0	35,73	156,9	34,59	151,7	33,33	141,4	31,16
	13	11,8	182,6	38,24	172,3	36,07	162,0	33,90	156,9	32,87	151,7	31,73	141,4	29,68
	15	13,7	182,6	36,41	172,3	34,24	162,0	32,30	156,9	31,28	151,7	30,25	141,4	28,31
50%	-19,8	-20	152,1	75,34	143,5	70,09	135,0	65,06	129,9	62,67	125,6	60,27	117,1	55,48
	-18,8	-19	152,1	73,62	143,5	68,60	135,0	63,81	129,9	61,41	125,6	59,01	117,1	54,45
	-16,7	-17	152,1	70,31	143,5	65,52	135,0	60,95	129,9	58,67	125,6	56,50	117,1	52,16
	-13,7	-15	152,1	66,89	143,5	62,44	135,0	58,10	129,9	55,93	125,6	53,88	117,1	49,77
	-11,8	-13	152,1	63,58	143,5	59,36	135,0	55,25	129,9	53,19	125,6	51,25	117,1	47,37
	-9,8	-11	152,1	60,16	143,5	56,27	135,0	52,39	129,9	50,45	125,6	48,63	117,1	45,09
	-9,5	-10	152,1	58,56	143,5	54,68	135,0	51,02	129,9	49,20	125,6	47,37	117,1	43,83
	-8,5	-9,1	152,1	57,07	143,5	53,42	135,0	49,77	129,9	48,06	125,6	46,34	117,1	42,80
	-7	-7,6	152,1	54,68	143,5	51,25	135,0	47,71	129,9	46,12	125,6	44,52	117,1	41,21
	-5	-5,6	152,1	51,59	143,5	48,40	135,0	45,20	129,9	43,72	125,6	42,12	117,1	39,04
	-3	-3,7	152,1	48,85	143,5	45,89	135,0	42,80	129,9	41,44	125,6	39,95	117,1	37,10
	0	-0,7	152,1	44,86	143,5	42,12	135,0	39,49	129,9	38,12	125,6	36,87	117,1	34,24
	3	2,2	152,1	41,32	143,5	38,81	135,0	36,41	129,9	35,16	125,6	34,02	117,1	31,73
	5	4,1	152,1	39,15	143,5	36,87	135,0	34,59	129,9	33,44	125,6	32,42	117,1	30,13
	7	6	152,1	37,21	143,5	35,04	135,0	32,87	129,9	31,85	125,6	30,82	117,1	28,76
	9	7,9	152,1	35,27	143,5	33,33	135,0	31,28	129,9	30,36	125,6	29,34	117,1	27,40
	11	9,8	152,1	33,56	143,5	31,62	135,0	29,79	129,9	28,88	125,6	27,97	117,1	26,14
	13	11,8	152,1	31,96	143,5	30,13	135,0	28,31	129,9	27,51	125,6	26,60	117,1	25,00
	15	13,7	152,1	30,36	143,5	28,76	135,0	27,05	129,9	26,25	125,6	25,45	117,1	23,86

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

3.41. 88HP

Охлаждение

KVC2460HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	10	205,66	34,22	241,64	43,78	287,25	48,06	307,47	45,07	312,86	50,83	317,12	51,33	326,83	51,84
	12	205,66	35,19	241,64	45,02	287,25	49,42	304,78	45,90	310,11	52,26	314,31	52,78	323,94	53,30
	14	205,66	36,21	241,64	46,32	287,25	50,85	302,08	46,74	307,37	53,78	308,70	54,31	321,04	54,84
	16	205,66	37,46	241,64	47,92	284,71	52,60	296,69	47,57	301,88	55,63	305,90	56,18	318,15	56,74
	18	205,66	38,36	241,64	49,08	279,63	53,88	293,99	48,41	299,13	56,98	303,09	57,55	315,26	58,11
	19	205,66	40,41	241,64	51,70	277,08	56,75	291,29	49,24	296,39	60,02	300,28	60,61	312,37	61,21
	21	205,66	41,77	241,64	53,44	274,54	58,66	288,59	52,79	293,64	62,04	297,48	62,65	309,47	63,27
	23	205,66	43,76	241,64	55,98	272,00	61,45	285,90	56,54	290,90	64,99	294,67	65,63	306,58	66,28
	25	205,66	45,23	241,64	57,87	269,46	63,52	283,20	60,51	288,16	67,18	291,86	67,85	303,69	68,51
	27	205,66	47,56	241,64	60,85	266,92	66,79	280,50	64,68	285,41	70,64	289,06	71,34	300,80	72,04
	29	205,66	49,26	239,75	63,03	264,37	69,18	277,81	69,06	282,67	73,17	286,25	73,89	297,91	74,62
	31	205,66	51,81	239,04	66,29	261,83	72,77	275,11	73,65	279,92	76,96	283,44	77,72	295,01	78,48
	33	205,66	53,91	239,04	68,98	259,29	75,72	272,41	78,45	277,18	80,08	280,64	80,87	292,12	81,66
	35	205,66	56,75	236,67	72,61	254,21	79,70	269,71	83,46	274,43	84,29	280,64	85,13	289,23	85,96
	37	205,66	59,79	236,67	76,50	254,21	83,98	264,32	87,10	268,95	87,55	272,22	87,99	277,66	88,42
	39	205,66	62,94	236,67	80,52	251,66	88,39	262,43	90,14	266,20	90,62	269,41	91,77	271,87	92,41
	41	205,66	66,12	234,31	84,59	249,12	92,85	261,62	93,81	263,46	94,41	266,61	95,34	268,98	96,11
	43	203,60	69,24	231,94	88,58	246,58	97,24	258,93	98,48	260,71	99,47	263,80	100,28	267,54	100,75
	46	203,60	72,95	231,94	93,33	246,58	102,45	253,75	102,78	255,50	103,31	255,89	103,65	256,83	103,63
	48	203,60	76,78	229,62	98,24	244,11	107,84	251,93	106,36	252,89	106,93	253,25	108,10	251,48	108,30
	50	203,60	80,66	227,30	103,20	241,65	113,28	251,16	110,69	250,28	111,40	250,61	112,32	248,81	112,64
120%	10	194,35	32,40	224,86	39,87	272,57	47,60	297,16	44,63	307,76	50,34	311,96	50,84	321,51	51,34
	12	194,35	33,31	224,86	41,00	272,57	48,94	297,16	45,46	305,06	51,76	309,20	52,27	318,66	52,78
	14	194,35	34,28	224,86	42,19	272,57	50,36	297,16	46,29	302,36	53,26	306,44	53,79	315,82	54,32
	16	194,35	35,46	224,86	43,64	272,57	52,10	297,16	47,11	299,66	55,10	303,68	55,64	312,97	56,19
	18	194,35	36,32	224,86	44,70	272,57	53,36	297,16	47,94	296,96	56,44	300,92	56,99	310,13	57,55
	19	194,35	38,25	224,86	47,08	272,57	56,20	294,51	48,77	294,26	59,44	298,15	60,03	307,28	60,62
	21	194,35	39,54	224,86	48,67	272,57	58,10	291,86	52,28	288,86	61,44	295,39	62,05	304,44	62,66
	23	194,35	41,42	224,86	50,98	267,57	60,86	289,20	56,00	286,16	64,37	292,63	65,00	301,59	65,64
	25	194,35	42,82	224,86	52,70	265,07	62,91	286,55	59,93	283,46	66,54	289,87	67,20	298,75	67,85
	27	194,35	45,02	224,86	55,41	262,57	66,15	283,90	64,06	280,77	69,96	287,11	70,65	295,90	71,34
	29	194,35	46,64	224,86	57,40	260,07	68,52	278,59	68,40	278,07	72,46	284,35	73,18	293,06	73,90
	31	194,35	49,05	224,86	60,37	255,07	72,07	270,63	72,94	275,37	76,22	281,59	76,98	290,21	77,73
	33	194,35	51,04	224,86	62,82	252,57	74,99	267,98	77,70	272,67	79,31	278,83	80,09	287,36	80,88
	35	194,35	53,73	224,86	66,13	250,07	78,94	265,32	82,66	269,97	83,48	276,07	84,31	284,52	85,14
	37	194,35	56,61	224,86	69,67	247,57	83,17	260,02	86,26	264,57	86,71	267,79	87,14	273,14	87,57
	39	194,35	59,58	224,86	73,33	245,07	87,54	258,16	89,27	261,87	89,75	265,03	90,89	267,45	91,52
	41	194,35	62,59	213,62	77,04	242,57	91,96	257,36	92,91	259,17	93,50	262,27	94,43	264,60	95,18
	43	194,35	65,55	211,37	80,67	240,06	96,30	254,71	97,54	256,47	98,51	259,50	99,32	263,18	99,78
	46	194,35	69,06	211,37	85,00	237,66	101,47	249,62	101,79	251,34	102,31	251,72	102,65	252,65	102,63
	48	194,35	72,69	211,37	89,47	235,26	106,80	247,83	105,34	248,77	105,90	249,12	107,06	247,39	107,26
	50	194,35	76,36	200,80	93,98	232,86	112,19	247,07	109,63	246,21	110,33	246,53	111,24	244,76	111,55

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2460HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
110%	10	180,70	31,60	213,31	38,90	245,93	46,43	279,20	48,62	300,01	49,11	306,79	49,59	316,19	50,08
	12	180,70	32,49	213,31	39,99	245,93	47,74	279,20	49,99	297,36	50,49	304,08	50,99	313,39	51,49
	14	180,70	33,44	213,31	41,15	245,93	49,13	279,20	51,44	294,70	51,96	301,36	52,47	310,59	52,99
	16	180,70	34,59	213,31	42,57	245,93	50,82	279,20	53,22	292,05	53,75	298,65	54,28	307,79	54,81
	18	180,70	35,43	213,31	43,61	245,93	52,05	279,20	54,51	289,39	55,05	295,93	55,60	304,99	56,14
	19	180,70	37,32	213,31	45,93	245,93	54,83	279,20	57,41	286,74	57,98	293,22	58,56	302,20	59,13
	21	180,70	38,57	213,31	47,48	245,93	56,68	279,20	59,35	284,08	59,94	290,50	60,53	299,40	61,13
	23	180,70	40,41	213,31	49,73	245,93	59,37	276,59	62,17	281,43	62,79	287,79	63,41	296,60	64,03
	25	180,70	41,77	213,31	51,41	245,93	61,37	273,98	64,26	278,77	64,91	285,07	65,55	293,80	66,19
	27	180,70	43,92	213,31	54,06	245,93	64,53	271,37	67,57	276,12	68,25	282,36	68,92	291,00	69,60
	29	180,70	45,49	213,31	55,99	245,93	66,84	268,76	69,99	273,46	70,69	279,64	71,39	288,20	72,09
	31	180,70	47,85	213,31	58,89	245,93	70,30	266,15	73,62	270,81	74,35	276,93	75,09	285,41	75,83
	33	180,70	49,79	213,31	61,28	245,93	73,15	263,54	76,60	268,15	77,37	274,21	78,13	282,61	78,90
	35	180,70	52,41	213,31	64,51	245,93	77,00	260,93	80,63	265,50	81,44	271,50	82,25	279,81	83,05
	37	180,70	55,22	213,31	67,96	245,93	81,13	255,71	84,15	260,19	84,58	263,35	85,01	268,62	85,43
	39	180,70	58,12	213,31	71,54	238,55	85,40	253,89	87,08	257,53	87,55	260,64	88,66	263,02	89,28
	41	180,70	61,06	213,31	75,15	236,09	89,71	253,10	90,63	254,88	91,21	257,92	92,11	260,22	92,85
	43	180,70	63,94	213,31	78,70	233,63	93,94	250,49	95,15	252,22	96,10	255,21	96,88	258,82	97,34
	46	180,70	67,37	213,31	82,92	233,63	98,98	245,49	99,29	247,18	99,81	247,55	100,14	248,47	100,12
	48	180,70	70,91	213,31	87,28	226,62	104,19	243,73	102,76	244,66	103,31	245,00	104,44	243,30	104,64
	50	180,70	74,49	213,31	91,68	224,29	109,45	242,98	106,94	242,13	107,63	242,45	108,51	240,71	108,82
100%	10	170,36	26,26	201,11	33,17	231,86	41,69	246,00	46,07	267,83	46,53	286,68	46,99	298,09	47,45
	12	170,36	27,00	201,11	34,10	231,86	42,87	246,00	47,37	267,83	47,84	286,68	48,32	295,45	48,79
	14	170,36	27,78	201,11	35,10	231,86	44,11	246,00	48,74	267,83	49,23	284,12	49,72	292,82	50,21
	16	170,36	28,74	201,11	36,31	231,86	45,63	246,00	50,42	267,83	50,93	281,56	51,43	290,18	51,94
	18	170,36	29,44	201,11	37,19	231,86	46,74	246,00	51,65	267,83	52,16	279,00	52,68	287,54	53,20
	19	170,36	31,01	201,11	39,17	231,86	49,23	246,00	54,40	267,83	54,94	276,44	55,48	284,90	56,03
	21	170,36	32,05	201,11	40,49	231,86	50,89	246,00	56,23	267,83	56,79	273,88	57,36	282,26	57,92
	23	170,36	33,58	201,11	42,41	231,86	53,31	246,00	58,90	267,83	59,49	271,32	60,08	279,63	60,67
	25	170,36	34,71	201,11	43,84	231,86	55,11	246,00	60,89	265,32	61,50	268,76	62,11	276,99	62,72
	27	170,36	36,49	201,11	46,10	231,86	57,94	246,00	64,02	262,82	64,66	266,20	65,30	274,35	65,94
	29	170,36	37,80	201,11	47,75	231,86	60,02	246,00	66,32	260,32	66,98	263,64	67,64	271,71	68,30
	31	170,36	39,76	201,11	50,22	231,86	63,13	246,00	69,75	257,81	70,45	261,08	71,15	269,07	71,85
	33	170,36	41,37	201,11	52,26	231,86	65,68	246,00	72,58	252,81	73,31	258,52	74,03	266,44	74,76
	35	170,36	43,55	201,11	55,01	231,86	69,14	246,00	76,40	250,31	77,16	255,96	77,93	263,80	78,69
	37	170,36	45,88	201,11	57,96	231,86	72,85	241,08	79,73	245,30	80,14	248,28	80,55	253,25	80,94
	39	170,36	48,29	201,11	61,00	231,86	76,68	239,36	82,51	242,80	82,95	245,72	84,01	247,97	84,59
	41	170,36	50,73	201,11	64,08	231,86	80,55	238,62	85,87	240,29	86,42	243,16	87,28	245,33	87,98
	43	170,36	53,13	201,11	67,11	231,86	84,35	236,16	90,15	237,79	91,05	240,61	91,80	244,01	92,23
	46	170,36	55,98	201,11	70,71	231,86	88,87	231,44	94,08	233,03	94,57	233,39	94,88	234,25	94,86
	48	170,36	58,92	201,11	74,42	231,86	93,55	229,78	97,36	230,66	97,88	230,98	98,96	229,37	99,14
	50	170,36	61,89	201,11	78,18	231,86	98,27	229,08	101,33	228,28	101,98	228,57	102,82	226,93	103,11

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2460HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)												
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
90%	10	153,32	23,21	180,99	28,62	208,67	35,12	221,40	38,68	236,34	42,16	265,44	44,86	270,89	46,02
	12	153,32	23,86	180,99	29,43	208,67	36,11	221,40	39,77	236,34	43,34	265,44	46,13	270,89	47,32
	14	153,32	24,55	180,99	30,28	208,67	37,16	221,40	40,92	236,34	44,60	265,44	47,47	270,89	48,69
	16	153,32	25,40	180,99	31,32	208,67	38,44	221,40	42,33	236,34	46,14	265,44	49,10	270,89	50,37
	18	153,32	26,01	180,99	32,08	208,67	39,37	221,40	43,36	236,34	47,26	265,44	50,29	268,36	51,60
	19	153,32	27,40	180,99	33,79	208,67	41,46	221,40	45,67	236,34	49,78	265,44	52,97	265,83	54,34
	21	153,32	28,32	180,99	34,93	208,67	42,86	221,40	47,21	236,34	51,45	265,44	54,76	263,30	56,17
	23	153,32	29,67	180,99	36,59	208,67	44,90	221,40	49,45	236,34	53,90	265,44	57,36	260,77	58,85
	25	153,32	30,67	180,99	37,83	208,67	46,41	221,40	51,12	236,34	55,72	262,96	59,30	258,23	60,83
	27	153,32	32,25	180,99	39,77	208,67	48,80	221,40	53,75	236,34	58,58	260,48	62,35	258,23	63,96
	29	153,32	33,40	180,99	41,20	208,67	50,55	221,40	55,67	236,34	60,68	258,00	64,58	258,23	66,25
	31	153,32	35,13	180,99	43,33	208,67	53,17	221,40	58,56	236,34	63,83	255,52	67,93	255,70	69,68
	33	153,32	36,56	180,99	45,09	208,67	55,33	221,40	60,93	236,34	66,41	250,56	70,68	255,70	72,51
	35	153,32	38,48	180,99	47,46	208,67	58,24	221,40	64,14	236,34	69,91	248,08	74,40	253,17	76,32
	37	153,32	40,55	180,99	50,01	208,67	61,36	221,40	67,58	236,34	73,66	243,12	78,39	248,11	80,41
	39	153,32	42,68	180,99	52,64	208,67	64,58	221,40	71,13	236,34	77,53	240,64	82,51	245,58	84,64
	41	153,32	44,83	180,99	55,29	208,67	67,85	221,40	74,72	236,34	81,45	238,16	86,68	243,04	88,92
	43	153,32	46,95	180,99	57,90	208,67	71,05	221,40	78,25	236,34	85,29	238,16	90,77	243,04	93,12
	46	153,32	49,47	180,99	61,01	208,67	74,86	221,40	82,44	236,34	89,86	233,39	95,63	238,18	98,11
	48	153,32	52,07	180,99	64,22	208,67	78,79	221,40	86,78	236,34	94,59	231,01	100,66	235,75	103,26
	50	153,32	54,70	180,99	67,46	208,67	82,77	221,40	91,16	236,34	99,36	228,63	105,74	233,32	108,48
80%	10	136,28	20,62	160,88	23,15	185,48	29,02	196,80	31,72	210,08	34,89	224,45	40,85	242,75	43,61
	12	136,28	21,20	160,88	23,81	185,48	29,84	196,80	32,61	210,08	35,87	224,45	42,00	242,75	44,84
	14	136,28	21,81	160,88	24,50	185,48	30,70	196,80	33,56	210,08	36,91	224,45	43,22	242,75	46,14
	16	136,28	22,56	160,88	25,34	185,48	31,76	196,80	34,71	210,08	38,19	224,45	44,71	242,75	47,73
	18	136,28	23,11	160,88	25,96	185,48	32,53	196,80	35,56	210,08	39,11	224,45	45,80	242,75	48,89
	19	136,28	24,34	160,88	27,34	185,48	34,27	196,80	37,45	210,08	41,19	224,45	48,23	242,75	51,49
	21	136,28	25,16	160,88	28,26	185,48	35,42	196,80	38,71	210,08	42,58	224,45	49,86	242,75	53,23
	23	136,28	26,36	160,88	29,60	185,48	37,11	196,80	40,55	210,08	44,61	224,45	52,23	242,75	55,76
	25	136,28	27,25	160,88	30,60	185,48	38,36	196,80	41,92	210,08	46,11	224,45	53,99	242,75	57,64
	27	136,28	28,65	160,88	32,18	185,48	40,33	196,80	44,08	210,08	48,48	224,45	56,77	242,75	60,61
	29	136,28	29,68	160,88	33,33	185,48	41,77	196,80	45,65	210,08	50,22	224,45	58,80	242,75	62,78
	31	136,28	31,21	160,88	35,06	185,48	43,94	196,80	48,02	210,08	52,82	224,45	61,85	242,75	66,03
	33	136,28	32,48	160,88	36,48	185,48	45,72	196,80	49,97	210,08	54,96	224,45	64,36	242,75	68,71
	35	136,28	34,19	160,88	38,40	185,48	48,13	196,80	52,60	210,08	57,86	224,45	67,75	242,75	72,32
	37	136,28	36,02	160,88	40,45	185,48	50,71	196,80	55,42	210,08	60,96	219,96	71,38	237,90	76,20
	39	136,28	37,91	160,88	42,58	185,48	53,37	196,80	58,33	210,08	64,16	217,72	75,13	235,47	80,20
	41	136,28	39,83	160,88	44,73	185,48	56,07	196,80	61,28	210,08	67,40	215,47	78,92	233,04	84,25
	43	136,28	41,71	160,88	46,84	185,48	58,71	196,80	64,17	210,08	70,59	215,47	82,65	233,04	88,23
	46	136,28	43,95	160,88	49,35	185,48	61,86	196,80	67,61	210,08	74,37	211,16	87,08	228,38	92,96
	48	136,28	46,26	160,88	51,95	185,48	65,11	196,80	71,16	210,08	78,28	209,01	91,66	226,05	97,85
	50	136,28	48,59	160,88	54,57	185,48	68,40	196,80	74,76	210,08	82,23	•	96,29	223,72	102,79

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2460HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
70%	10	119,25	18,50	140,77	22,03	162,30	26,87	172,20	29,37	183,82	31,72	196,39	35,83	212,41	38,77
	12	119,25	18,69	140,77	22,25	162,30	27,14	172,20	29,66	183,82	32,04	196,39	36,19	212,41	39,16
	14	119,25	18,64	140,77	22,18	162,30	27,07	172,20	29,58	183,82	31,95	196,39	36,09	212,41	39,05
	16	119,25	19,21	140,77	22,87	162,30	27,91	172,20	30,50	183,82	32,94	196,39	37,21	212,41	40,26
	18	119,25	19,37	140,77	23,06	162,30	28,14	172,20	30,75	183,82	33,21	196,39	37,51	212,41	40,59
	19	119,25	20,06	140,77	23,88	162,30	29,13	172,20	31,84	183,82	34,38	196,39	38,84	212,41	42,02
	21	119,25	20,43	140,77	24,32	162,30	29,67	172,20	32,42	183,82	35,01	196,39	39,55	212,41	42,80
	23	119,25	21,08	140,77	25,10	162,30	30,62	172,20	33,47	183,82	36,14	196,39	40,83	212,41	44,17
	25	119,25	21,50	140,77	25,60	162,30	31,23	172,20	34,13	183,82	36,86	196,39	41,64	212,41	45,06
	27	119,25	22,32	140,77	26,57	162,30	32,42	172,20	35,43	183,82	38,26	196,39	43,22	212,41	46,77
	29	119,25	23,11	140,77	27,51	162,30	33,56	172,20	36,68	183,82	39,62	196,39	44,75	212,41	48,42
	31	119,25	24,29	140,77	28,92	162,30	35,28	172,20	38,56	183,82	41,65	196,39	47,05	212,41	50,90
	33	119,25	25,27	140,77	30,08	162,30	36,70	172,20	40,11	183,82	43,32	196,39	48,93	212,41	52,94
	35	119,25	26,32	140,77	31,33	162,30	38,23	172,20	41,78	183,82	45,12	196,39	50,97	212,41	55,15
	37	119,25	27,73	140,77	33,01	162,30	40,28	172,20	44,02	183,82	47,54	192,47	53,70	208,16	58,10
	39	119,25	29,19	140,77	34,75	162,30	42,39	172,20	46,33	183,82	50,04	190,50	56,53	206,04	61,16
	41	119,25	30,66	140,77	36,50	162,30	44,54	172,20	48,67	183,82	52,57	188,54	59,38	203,91	64,25
	43	119,25	32,11	140,77	38,23	162,30	46,64	172,20	50,97	183,82	55,05	188,54	62,18	203,91	67,28
	46	119,25	33,83	140,77	40,28	162,30	49,14	172,20	53,70	183,82	58,00	184,77	65,52	199,83	70,89
	48	119,25	35,61	140,77	42,39	162,30	51,72	172,20	56,53	183,82	61,05	182,88	68,96	197,79	74,62
	50	119,25	37,41	140,77	44,54	162,30	54,33	172,20	59,38	183,82	64,13	181,00	72,44	195,76	78,38
60%	10	102,21	14,92	120,66	17,15	139,11	20,45	147,60	22,27	157,56	24,95	168,34	28,73	182,06	31,18
	12	102,21	15,07	120,66	17,32	139,11	20,65	147,60	22,49	157,56	25,19	168,34	29,02	182,06	31,49
	14	102,21	15,03	120,66	17,27	139,11	20,59	147,60	22,43	157,56	25,12	168,34	28,94	182,06	31,40
	16	102,21	15,50	120,66	17,81	139,11	21,23	147,60	23,13	157,56	25,90	168,34	29,84	182,06	32,38
	18	102,21	15,62	120,66	17,96	139,11	21,41	147,60	23,32	157,56	26,12	168,34	30,08	182,06	32,65
	19	102,21	16,18	120,66	18,59	139,11	22,16	147,60	24,14	157,56	27,04	168,34	31,14	182,06	33,80
	21	102,21	16,47	120,66	18,93	139,11	22,57	147,60	24,59	157,56	27,54	168,34	31,72	182,06	34,42
	23	102,21	17,00	120,66	19,54	139,11	23,30	147,60	25,38	157,56	28,42	168,34	32,74	182,06	35,53
	25	102,21	17,34	120,66	19,93	139,11	23,76	147,60	25,89	157,56	28,99	168,34	33,39	182,06	36,24
	27	102,21	18,00	120,66	20,69	139,11	24,66	147,60	26,87	157,56	30,09	168,34	34,66	182,06	37,61
	29	102,21	18,64	120,66	21,42	139,11	25,54	147,60	27,82	157,56	31,16	168,34	35,88	182,06	38,94
	31	102,21	19,59	120,66	22,52	139,11	26,85	147,60	29,24	157,56	32,75	168,34	37,72	182,06	40,94
	33	102,21	20,38	120,66	23,42	139,11	27,92	147,60	30,42	157,56	34,07	168,34	39,24	182,06	42,58
	35	102,21	21,23	120,66	24,40	139,11	29,09	147,60	31,68	157,56	35,49	168,34	40,87	182,06	44,36
	37	102,21	22,37	120,66	25,70	139,11	30,64	147,60	33,38	157,56	37,39	164,97	43,06	178,42	46,73
	39	102,21	23,54	120,66	27,06	139,11	32,26	147,60	35,14	157,56	39,35	163,29	45,33	176,60	49,19
	41	102,21	24,73	120,66	28,42	139,11	33,88	147,60	36,91	157,56	41,34	161,60	47,61	174,78	51,68
	43	102,21	25,90	120,66	29,76	139,11	35,48	147,60	38,65	157,56	43,29	161,60	49,86	174,78	54,11
	46	102,21	27,29	120,66	31,36	139,11	37,39	147,60	40,73	157,56	45,61	158,37	52,54	171,29	57,02
	48	102,21	28,72	120,66	33,01	139,11	39,35	147,60	42,87	157,56	48,01	156,76	55,30	169,54	60,01
	50	102,21	30,17	120,66	34,67	139,11	41,34	147,60	45,03	157,56	50,43	155,14	58,09	167,79	63,04

TC: полная холодопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2460HZAN3-B															
Комбинация	Темп. наружн. воздуха (°C, сух.т.)	Температура воздуха в помещении (°C)													
		сух.т.:20,8, вл.т.:14		сух.т.:23,3, вл.т.:16		сух.т.:25,8, вл.т.:18		сух.т.:27, вл.т.:19		сух.т.:28,2, вл.т.:20		сух.т.:30,7, вл.т.:22		сух.т.:32, вл.т.:24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50%	10	85,18	11,76	100,55	13,02	115,93	14,46	123,00	15,68	131,30	18,19	140,28	20,54	151,72	23,05
	12	85,18	11,88	100,55	13,15	115,93	14,60	123,00	15,84	131,30	18,37	140,28	20,75	151,72	23,28
	14	85,18	11,85	100,55	13,11	115,93	14,56	123,00	15,79	131,30	18,32	140,28	20,69	151,72	23,22
	16	85,18	12,21	100,55	13,52	115,93	15,02	123,00	16,29	131,30	18,89	140,28	21,33	151,72	23,94
	18	85,18	12,31	100,55	13,63	115,93	15,14	123,00	16,42	131,30	19,05	140,28	21,51	151,72	24,14
	19	85,18	12,75	100,55	14,11	115,93	15,67	123,00	17,00	131,30	19,72	140,28	22,27	151,72	24,99
	21	85,18	12,98	100,55	14,37	115,93	15,96	123,00	17,31	131,30	20,08	140,28	22,68	151,72	25,45
	23	85,18	13,40	100,55	14,83	115,93	16,48	123,00	17,87	131,30	20,73	140,28	23,41	151,72	26,27
	25	85,18	13,67	100,55	15,13	115,93	16,80	123,00	18,23	131,30	21,14	140,28	23,88	151,72	26,79
	27	85,18	14,19	100,55	15,70	115,93	17,44	123,00	18,92	131,30	21,94	140,28	24,78	151,72	27,81
	29	85,18	14,69	100,55	16,26	115,93	18,06	123,00	19,59	131,30	22,72	140,28	25,66	151,72	28,79
	31	85,18	15,44	100,55	17,09	115,93	18,98	123,00	20,59	131,30	23,89	140,28	26,97	151,72	30,27
	33	85,18	16,06	100,55	17,78	115,93	19,75	123,00	21,42	131,30	24,84	140,28	28,06	151,72	31,48
	35	85,18	16,73	100,55	18,52	115,93	20,57	123,00	22,31	131,30	25,88	140,28	29,22	151,72	32,79
	37	85,18	17,63	100,55	19,51	115,93	21,67	123,00	23,50	131,30	27,27	137,48	30,79	148,69	34,55
	39	85,18	18,56	100,55	20,53	115,93	22,81	123,00	24,74	131,30	28,70	136,07	32,41	147,17	36,37
	41	85,18	19,49	100,55	21,57	115,93	23,96	123,00	25,99	131,30	30,15	134,67	34,05	145,65	38,20
	43	85,18	20,41	100,55	22,59	115,93	25,09	123,00	27,22	131,30	31,57	134,67	35,65	145,65	40,01
	46	85,18	21,51	100,55	23,80	115,93	26,44	123,00	28,68	131,30	33,26	131,98	37,56	142,74	42,15
	48	85,18	22,64	100,55	25,05	115,93	27,83	123,00	30,18	131,30	35,01	130,63	39,54	141,28	44,37
	50	85,18	23,78	100,55	26,32	115,93	29,23	123,00	31,71	131,30	36,78	129,28	41,54	139,83	46,61

Нагрев

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
130%	-19,8	-20	178,7	50,85	177,9	54,48	177,0	58,12	177,0	59,87	176,1	61,63	176,1	65,26
	-18,8	-19	181,3	52,02	180,5	55,54	180,5	59,17	179,6	60,93	179,6	62,57	178,7	66,20
	-16,7	-17	188,4	54,48	187,5	57,88	186,7	61,28	186,7	62,92	186,7	64,68	185,7	68,08
	-13,7	-15	196,3	56,94	195,4	60,23	194,5	63,51	194,5	65,15	193,6	66,79	193,6	70,07
	-11,8	-13	204,1	59,52	204,1	62,69	203,3	65,73	202,4	67,37	202,4	69,01	201,5	72,06
	-9,8	-11	213,8	62,10	212,9	65,15	212,0	68,08	212,0	69,60	212,0	71,12	211,2	74,17
	-9,5	-10	219,1	63,51	218,1	66,32	217,3	69,25	217,3	70,77	216,4	72,18	216,4	75,11
	-8,5	-9,1	223,5	64,56	222,5	67,37	222,5	70,30	221,7	71,71	221,7	73,11	220,8	76,04
	-7	-7,6	231,3	66,44	231,3	69,25	230,4	71,94	230,4	73,35	229,6	74,64	228,7	77,45
	-5	-5,6	243,6	69,01	242,7	71,59	241,9	74,17	241,9	75,58	240,9	76,75	240,9	79,32
	-3	-3,7	254,9	71,24	254,1	73,70	254,1	76,16	253,2	77,45	253,2	78,74	252,3	81,08
	0	-0,7	275,1	74,64	275,1	76,98	274,3	79,21	274,3	80,14	273,3	81,55	273,3	83,89
	3	2,2	297,0	77,80	296,1	79,91	295,3	82,02	295,3	83,07	295,3	84,25	294,4	86,24
	5	4,1	311,9	79,68	311,1	81,79	311,1	83,78	310,1	84,83	310,1	85,77	309,3	87,76
	7	6	327,7	81,67	326,8	83,43	326,8	85,42	325,9	86,35	325,9	87,29	312,8	83,89
	9	7,9	344,3	83,31	343,5	85,18	343,5	86,94	342,5	87,88	335,6	86,00	312,8	78,74
	11	9,8	361,9	84,95	360,9	86,71	359,2	87,76	346,9	84,36	335,6	80,85	312,8	74,17
	13	11,8	381,1	86,59	380,3	88,23	359,2	82,25	346,9	78,97	335,6	75,93	312,8	69,60
	15	13,7	399,5	88,11	382,0	83,54	359,2	77,45	346,9	74,52	335,6	71,47	312,8	65,73

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
120%	-19,8	-20	177,9	55,77	176,9	59,05	176,1	62,45	176,1	63,98	176,1	65,73	175,2	69,01
	-18,8	-19	180,5	56,83	179,6	60,11	179,6	63,39	178,8	64,91	178,8	66,67	177,9	69,95
	-16,7	-17	187,5	59,05	186,7	62,22	185,4	65,26	185,7	66,90	185,7	68,54	184,9	71,59
	-13,7	-15	195,4	61,40	194,5	64,44	193,6	67,37	193,6	69,01	193,6	70,42	192,8	73,47
	-11,8	-13	203,3	63,74	203,3	66,67	202,4	69,48	202,4	71,01	201,6	72,41	201,6	75,34
	-9,8	-11	212,9	66,20	212,0	68,90	212,0	71,71	211,2	73,11	211,2	74,40	210,3	77,22
	-9,5	-10	218,2	67,37	217,3	70,07	216,4	72,76	216,4	74,17	216,4	75,46	215,6	78,15
	-8,5	-9,1	222,5	68,43	221,7	71,01	221,7	73,70	220,8	74,99	220,8	76,40	219,9	78,97
	-7	-7,6	230,4	70,19	230,4	72,76	229,6	75,22	229,6	76,51	228,7	77,80	228,7	80,26
	-5	-5,6	242,7	72,41	241,9	74,87	240,9	77,33	240,9	78,50	240,9	79,79	240,1	82,02
	-3	-3,7	254,1	74,64	254,1	76,98	253,2	79,21	253,2	80,26	252,4	81,55	252,4	83,78
	0	-0,7	274,3	77,80	274,3	79,91	273,3	82,02	273,3	83,07	272,5	84,13	272,5	86,24
	3	2,2	296,1	80,73	295,3	82,61	295,3	84,60	294,4	85,65	294,4	86,59	288,3	86,12
	5	4,1	311,1	82,49	310,1	84,36	310,1	86,24	309,3	87,18	309,3	88,11	288,3	80,85
	7	6	326,8	84,13	326,8	85,89	326,0	87,64	320,7	86,47	310,1	82,96	288,3	76,04
	9	7,9	343,5	85,77	342,6	87,53	331,2	84,60	320,7	81,20	310,1	77,92	288,3	71,59
	11	9,8	360,9	87,29	352,3	85,77	331,2	79,56	320,7	76,51	310,1	73,35	288,3	67,49
	13	11,8	374,1	86,47	352,3	80,50	331,2	74,64	320,7	71,83	310,1	69,01	288,3	63,51
	15	13,7	374,1	81,43	352,3	75,81	331,2	70,42	320,7	67,61	310,1	65,03	288,3	59,87
110%	-19,8	-20	176,9	60,69	176,1	63,62	175,2	66,67	175,2	68,19	175,3	69,72	174,4	72,76
	-18,8	-19	179,6	61,63	178,8	64,56	178,8	67,61	178,8	69,01	177,9	70,54	177,9	73,58
	-16,7	-17	186,7	63,62	185,7	66,55	188,4	69,48	184,9	70,89	184,9	72,29	184,0	75,11
	-13,7	-15	194,5	65,85	193,7	68,54	192,8	71,36	192,8	72,76	192,8	74,17	191,9	76,86
	-11,8	-13	202,4	68,08	202,4	70,65	201,5	73,23	201,5	74,64	200,7	75,93	200,7	78,62
	-9,8	-11	212,0	70,19	211,2	72,76	211,2	75,22	210,3	76,51	210,3	77,80	210,3	80,26
	-9,5	-10	217,3	71,36	216,4	73,70	215,5	76,28	215,5	77,45	215,5	78,74	214,7	81,20
	-8,5	-9,1	221,7	72,29	220,8	74,64	220,8	77,10	219,9	78,39	219,9	79,56	219,9	72,53
	-7	-7,6	229,6	73,93	229,6	76,16	228,7	78,50	228,7	79,68	228,7	80,85	227,9	83,19
	-5	-5,6	241,9	76,04	240,9	78,27	240,1	80,38	240,1	81,55	240,1	82,61	239,2	84,95
	-3	-3,7	253,2	77,92	253,2	80,03	252,4	82,14	252,4	83,19	251,5	84,25	251,5	86,35
	0	-0,7	273,3	80,85	273,3	82,84	272,5	84,83	272,5	85,77	272,5	86,71	264,7	85,07
	3	2,2	295,3	83,54	294,4	85,30	294,4	87,18	293,5	88,00	283,9	84,36	264,7	77,45
	5	4,1	310,1	85,18	310,1	86,94	304,0	86,12	293,5	82,61	283,9	79,32	264,7	72,76
	7	6	325,9	86,71	323,3	87,29	304,0	80,85	293,5	77,68	283,9	74,64	264,7	68,54
	9	7,9	342,5	88,11	323,3	82,02	304,0	76,04	293,5	73,11	283,9	70,19	264,7	64,56
	11	9,8	342,5	82,96	323,3	77,22	304,0	71,59	293,5	68,90	283,9	66,20	264,7	60,93
	13	11,8	342,5	77,80	323,3	72,41	304,0	67,26	293,5	64,80	283,9	62,22	264,7	57,41
	15	13,7	342,5	69,01	323,3	68,31	304,0	63,51	293,5	61,16	283,9	58,82	264,7	54,25

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2400HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
100%	-19,8	-20	176,1	65,50	175,2	68,19	175,2	71,01	174,4	72,41	174,4	73,70	173,5	76,51
	-18,8	-19	178,8	66,32	178,8	69,01	177,9	71,83	177,9	73,23	177,0	74,64	177,0	77,33
	-16,7	-17	185,7	68,19	184,8	70,89	184,8	73,47	184,0	74,75	184,0	76,04	184,0	78,74
	-13,7	-15	193,6	70,19	192,8	72,76	191,9	75,22	191,9	76,51	191,9	77,80	191,1	80,26
	-11,8	-13	201,6	72,29	201,6	74,64	200,7	76,98	200,7	78,27	200,7	79,44	199,7	81,90
	-9,8	-11	211,2	74,17	210,3	76,51	210,3	78,86	210,3	80,03	209,4	81,08	209,4	83,43
	-9,5	-10	216,4	75,22	215,6	77,45	215,6	79,68	214,7	80,85	214,7	82,02	213,7	84,25
	-8,5	-9,1	220,8	76,04	219,9	78,39	219,9	80,50	219,9	81,55	219,1	82,72	219,1	84,83
	-7	-7,6	228,7	77,57	228,7	79,68	227,9	81,79	227,9	82,96	227,9	83,89	226,9	86,12
	-5	-5,6	240,9	79,56	240,0	81,55	240,0	83,54	239,2	84,48	239,2	85,53	238,3	87,64
	-3	-3,7	252,4	81,32	252,4	73,82	251,5	85,18	251,5	86,12	251,5	87,06	240,9	83,43
	0	-0,7	272,5	83,89	272,5	85,77	271,6	87,53	267,2	86,12	258,5	82,49	240,9	75,69
	3	2,2	294,4	86,35	293,5	88,00	276,0	81,43	267,2	78,27	258,5	75,11	240,9	69,01
	5	4,1	309,3	88,00	293,5	82,61	276,0	76,51	267,2	73,70	258,5	70,77	240,9	65,03
	7	6	311,1	83,43	293,5	77,68	276,00	72,06	267,2	69,37	258,5	66,67	240,9	61,28
	9	7,9	311,1	78,39	293,5	73,11	276,0	67,84	267,2	64,44	258,5	62,80	240,9	57,88
	11	9,8	311,1	73,82	293,5	68,90	276,0	63,98	267,2	61,63	258,5	59,29	240,9	54,60
	13	11,8	311,1	69,37	293,5	64,80	276,0	60,23	267,2	58,00	258,5	55,89	240,9	51,56
	15	13,7	311,1	65,38	293,5	61,16	276,0	56,94	267,2	54,84	258,5	52,73	240,9	48,86
90%	-19,8	-20	174,9	70,42	174,1	72,76	174,1	75,34	173,2	76,51	173,2	77,80	173,2	80,26
	-18,8	-19	177,6	71,12	177,6	73,70	176,6	76,04	176,6	77,33	176,6	78,50	175,8	80,96
	-16,7	-17	184,5	72,88	183,7	75,22	183,7	77,57	183,7	78,74	182,8	79,91	182,8	82,25
	-13,7	-15	192,4	74,64	191,6	76,98	191,6	79,21	190,6	80,26	190,6	81,43	190,6	83,66
	-11,8	-13	200,3	76,51	200,3	78,62	199,4	80,73	199,4	81,90	199,4	82,96	198,5	85,07
	-9,8	-11	210,0	78,27	210,0	80,26	209,0	82,37	209,0	83,43	209,0	84,48	208,1	86,59
	-9,5	-10	215,2	79,21	214,3	81,20	214,3	83,19	213,4	84,25	213,4	85,30	213,4	87,18
	-8,5	-9,1	219,6	80,03	219,6	82,02	218,7	83,89	218,7	84,83	218,7	85,89	216,0	86,71
	-7	-7,6	227,4	81,32	227,4	83,19	226,5	85,18	226,5	86,12	226,5	87,06	216,0	82,84
	-5	-5,6	239,6	83,07	238,8	84,83	238,8	86,71	237,9	87,64	231,7	84,83	216,0	77,80
	-3	-3,7	251,1	84,71	251,1	86,35	248,4	86,71	239,6	83,31	231,7	79,91	216,0	73,35
	0	-0,7	272,0	87,18	264,1	84,95	248,4	78,74	239,6	75,58	231,7	72,65	216,0	66,67
	3	2,2	279,9	82,96	264,1	77,33	248,4	71,71	239,6	69,01	231,7	66,20	216,0	61,05
	5	4,1	279,9	78,04	264,1	72,76	248,4	67,61	239,6	64,91	231,7	62,57	216,0	57,53
	7	6	279,9	73,35	264,1	68,54	248,4	63,62	239,6	61,28	231,7	58,94	216,0	54,37
	9	7,9	279,9	69,13	264,1	64,44	248,4	59,99	239,6	57,88	231,7	55,66	216,0	51,44
	11	9,8	279,9	65,15	264,1	60,81	248,4	56,71	239,6	54,60	231,7	52,61	216,0	48,63
	13	11,8	279,9	61,28	264,1	57,41	248,4	53,43	239,6	51,56	231,7	49,68	216,0	45,93
	15	13,7	279,9	57,88	264,1	54,13	248,4	50,62	239,6	48,86	231,7	47,10	216,0	43,59

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2400HZAN3-B														
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
80%	-19,8	-20	174,4	75,22	173,5	77,45	173,5	79,68	173,5	80,73	172,6	81,90	172,6	84,01
	-18,8	-19	176,9	75,93	176,9	78,15	176,1	80,26	176,1	81,43	176,1	82,49	175,2	84,71
	-16,7	-17	184,0	77,45	183,2	79,56	183,2	81,67	183,2	82,72	183,2	83,78	182,3	85,77
	-13,7	-15	191,9	79,09	191,1	81,08	191,1	83,07	191,1	84,01	190,1	85,07	190,1	87,18
	-11,8	-13	199,7	80,61	199,7	82,61	198,9	84,48	198,9	85,42	198,9	86,47	192,8	84,13
	-9,8	-11	209,5	82,25	209,5	84,13	208,5	86,00	208,5	86,82	206,8	86,71	192,8	79,44
	-9,5	-10	214,7	83,07	213,7	84,83	213,8	86,71	213,8	87,64	206,8	84,13	192,8	77,10
	-8,5	-9,1	219,1	83,89	203,6	85,65	218,1	87,29	213,8	85,30	206,8	81,90	192,8	75,11
	-7	-7,6	226,9	85,07	226,9	86,71	220,8	84,83	213,8	81,55	206,8	78,27	192,8	71,83
	-5	-5,6	239,2	86,59	234,8	86,12	220,8	79,68	213,8	76,63	206,8	73,58	192,8	67,61
	-3	-3,7	248,8	87,06	234,8	81,08	220,8	75,11	213,8	72,29	206,8	69,37	192,8	63,86
	0	-0,7	248,8	78,97	234,8	73,58	220,8	68,31	213,8	65,73	206,8	63,16	192,8	58,23
	3	2,2	248,8	71,94	234,8	67,14	220,8	62,45	213,8	60,11	206,8	57,88	192,8	53,31
	5	4,1	248,8	67,72	234,8	63,27	220,8	58,82	213,8	56,71	206,8	54,60	192,8	50,38
	7	6	248,8	63,86	234,8	59,76	220,8	55,54	213,8	53,66	206,8	51,67	192,8	47,69
	9	7,9	248,8	60,23	234,8	56,36	220,8	52,49	213,8	50,62	206,8	48,86	192,8	45,23
	11	9,8	248,8	56,94	234,8	53,20	220,8	49,68	213,8	47,92	206,8	46,28	192,8	42,88
	13	11,8	248,8	53,66	234,8	50,27	220,8	46,99	213,8	45,35	206,8	43,70	192,8	40,54
	15	13,7	248,8	50,73	234,8	47,69	220,8	44,52	213,8	43,00	206,8	41,48	192,8	38,55
70%	-19,8	-20	173,1	80,14	172,2	82,02	172,2	83,89	172,2	84,83	172,2	85,89	167,8	84,95
	-18,8	-19	175,7	80,73	175,7	82,61	174,8	84,48	174,8	85,42	174,8	86,47	167,8	83,19
	-16,7	-17	182,7	82,02	182,7	83,89	181,9	85,77	181,9	86,71	180,1	77,22	167,8	79,32
	-13,7	-15	190,5	83,43	189,7	85,30	189,7	87,06	186,2	85,77	180,1	82,25	167,8	75,46
	-11,8	-13	198,4	84,83	198,4	86,59	193,2	84,48	186,2	81,20	180,1	77,92	167,8	71,47
	-9,8	-11	208,0	86,24	205,5	86,24	193,2	79,79	186,2	76,75	180,1	73,70	167,8	67,61
	-9,5	-10	213,3	87,06	205,5	83,66	193,2	77,45	186,2	74,52	180,1	71,59	167,8	65,73
	-8,5	-9,1	217,6	87,53	205,5	81,43	193,2	75,46	186,2	72,53	180,1	69,72	167,8	64,09
	-7	-7,6	217,6	83,54	205,5	77,80	193,2	72,18	186,2	69,48	180,1	66,67	167,8	61,40
	-5	-5,6	217,6	78,50	205,5	73,23	193,2	67,96	186,2	65,26	180,1	77,22	167,8	57,88
	-3	-3,7	217,6	73,93	205,5	69,01	193,2	64,09	186,2	61,63	180,1	59,29	167,8	54,72
	0	-0,7	217,6	67,26	205,5	62,92	193,2	58,47	186,2	56,36	180,1	54,25	167,8	50,15
	3	2,2	217,6	61,51	205,5	57,53	193,2	53,66	186,2	51,67	180,1	49,80	167,8	46,05
	5	4,1	217,6	58,00	205,5	54,25	193,2	50,73	186,2	48,86	180,1	47,10	167,8	43,59
	7	6	217,6	54,84	205,5	51,32	193,2	47,92	186,2	46,28	180,1	44,64	167,8	41,36
	9	7,9	217,6	51,79	205,5	48,63	193,2	45,35	186,2	43,82	180,1	42,30	167,8	39,25
	11	9,8	217,6	48,98	205,5	45,93	193,2	43,00	186,2	41,60	180,1	40,19	167,8	37,26
	13	11,8	217,6	46,28	205,5	43,47	193,2	40,66	186,2	39,37	180,1	37,96	167,8	35,39
	15	13,7	217,6	43,94	205,5	41,24	193,2	38,67	186,2	37,38	180,1	36,09	167,8	33,75

TC: полная теплопроизводительность
PI: потребляемая мощность

KVC2400HZAN3-B													
Комбинация	Темп. наружн. воздуха		Температура воздуха в помещении (°C, сух.т.)											
			16		18		20		21		22		24	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	°C, сух.т.	°C, вл.т	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
60%	-19,8	-20	172,7	84,95	171,7	86,59	165,6	83,31	160,4	80,03	155,1	76,86	144,5	70,42
	-18,8	-19	175,2	85,53	175,2	87,18	165,6	81,55	160,4	78,27	155,1	75,11	144,5	69,01
	-16,7	-17	182,3	86,71	176,1	83,89	165,6	77,80	160,4	74,75	155,1	71,83	144,5	65,97
	-13,7	-15	186,7	85,77	176,1	79,68	165,6	73,93	160,4	71,12	155,1	68,31	144,5	62,80
	-11,8	-13	186,7	81,08	176,1	75,46	165,6	70,07	160,4	67,49	155,1	64,80	144,5	59,99
	-9,8	-11	186,7	76,63	176,1	71,36	165,6	66,32	160,4	63,86	155,1	61,40	144,5	56,59
	-9,5	-10	186,7	74,52	176,1	69,48	165,6	64,44	160,4	62,10	155,1	59,76	144,5	55,07
	-8,5	-9,1	186,7	72,53	176,1	67,61	165,6	62,92	160,4	60,58	155,1	58,23	144,5	53,66
	-7	-7,6	186,7	69,37	176,1	64,80	165,6	60,23	160,4	58,00	155,1	55,77	144,5	51,56
	-5	-5,6	186,7	65,26	176,1	61,05	165,6	56,83	160,4	54,72	155,1	52,73	144,5	48,74
	-3	-3,7	186,7	61,63	176,1	57,65	165,6	53,66	160,4	51,79	155,1	49,91	144,5	46,17
	0	-0,7	186,7	56,36	176,1	52,73	165,6	49,21	160,4	47,57	155,1	45,81	144,5	42,42
	3	2,2	186,7	51,67	176,1	48,51	165,6	45,35	160,4	43,70	155,1	42,18	144,5	39,14
	5	4,1	186,7	48,86	176,1	45,81	165,6	42,88	160,4	41,48	155,1	39,96	144,5	37,14
	7	6	186,7	46,28	176,1	43,47	165,6	40,66	160,4	39,25	155,1	37,96	144,5	35,27
	9	7,9	186,7	43,82	176,1	41,13	165,6	38,55	160,4	37,38	155,1	35,97	144,5	33,63
	11	9,8	186,7	41,60	176,1	39,14	165,6	36,67	160,4	35,50	155,1	34,21	144,5	31,99
	13	11,8	186,7	39,25	176,1	37,03	165,6	34,80	160,4	33,75	155,1	32,57	144,5	30,46
	15	13,7	186,7	37,38	176,1	35,15	165,6	33,16	160,4	32,10	155,1	31,05	144,5	29,06
50%	-19,8	-20	155,5	77,33	146,7	71,94	138,0	66,79	132,8	64,33	128,4	61,87	119,7	56,94
	-18,8	-19	155,5	75,58	146,7	70,42	138,0	65,50	132,8	63,04	128,4	60,58	119,7	55,89
	-16,7	-17	155,5	72,18	146,7	67,26	138,0	62,57	132,8	60,23	128,4	58,00	119,7	53,55
	-13,7	-15	155,5	68,66	146,7	64,09	138,0	59,64	132,8	57,41	128,4	55,30	119,7	51,09
	-11,8	-13	155,5	65,26	146,7	60,93	138,0	56,71	132,8	54,60	128,4	52,61	119,7	48,63
	-9,8	-11	155,5	61,75	146,7	57,77	138,0	53,78	132,8	51,79	128,4	49,91	119,7	46,28
	-9,5	-10	155,5	60,11	146,7	56,12	138,0	52,38	132,8	50,50	128,4	48,63	119,7	44,99
	-8,5	-9,1	155,5	58,59	146,7	54,84	138,0	51,09	132,8	49,33	128,4	47,57	119,7	43,94
	-7	-7,6	155,5	56,12	146,7	52,61	138,0	48,98	132,8	47,34	128,4	45,70	119,7	42,30
	-5	-5,6	155,5	52,96	146,7	49,68	138,0	46,40	132,8	44,88	128,4	43,24	119,7	40,07
	-3	-3,7	155,5	50,15	146,7	47,10	138,0	43,94	132,8	42,53	128,4	41,01	119,7	38,08
	0	-0,7	155,5	46,05	146,7	43,24	138,0	40,54	132,8	39,14	128,4	37,85	119,7	35,15
	3	2,2	155,5	42,42	146,7	39,84	138,0	37,38	132,8	36,09	128,4	34,92	119,7	32,57
	5	4,1	155,5	40,19	146,7	37,85	138,0	35,50	132,8	34,33	128,4	33,28	119,7	30,93
	7	6	155,5	38,20	146,7	35,97	138,0	33,75	132,8	32,69	128,4	31,64	119,7	29,53
	9	7,9	155,5	36,21	146,7	34,21	138,0	32,10	132,8	31,17	128,4	30,11	119,7	28,12
	11	9,8	155,5	34,45	146,7	32,46	138,0	30,58	132,8	29,64	128,4	28,71	119,7	26,83
	13	11,8	155,5	32,81	146,7	30,93	138,0	29,06	132,8	28,24	128,4	27,30	119,7	25,66
	15	13,7	155,5	31,17	146,7	29,53	138,0	27,77	132,8	26,95	128,4	26,13	119,7	24,49

4. Порядок подбора

4.1. Общий порядок подбора модели

Выберите модель и рассчитайте мощность для каждой системы в соответствии с описанной ниже процедурой.

- Расчет нагрузки на внутренние блоки системы кондиционирования. Рассчитайте максимальную нагрузку на систему кондиционирования для каждого кондиционируемого помещения или зоны.
- Выбор системы кондиционирования
- Выберите оптимальную систему для каждого кондиционируемого помещения или зоны.
- Выбор системы управления
- Выберите подходящую систему управления для данной системы кондиционирования.
- Предварительный выбор внутренних и наружных блоков
- Предварительно выберите внутренние и наружные блоки, характеристики которых находятся в пределах, допустимых для системы.
- Проверка длины трубопроводов и перепада высот
- Убедитесь, что длина трубопроводов хладагента и перепад высот находятся в допустимых пределах.
- Расчет скорректированной производительности наружного блока
- Определите поправочный коэффициент производительности для модели, температуры наружного воздуха, длины трубопровода и перепада высот.
- Расчет фактической производительности каждого внутреннего блока
- Рассчитайте скорректированный коэффициент использования производительности внутренних/наружного блоков на основе скорректированной производительности наружного блока и общей скорректированной производительности всех внутренних блоков в одной системе.
- Выполните повторную проверку фактической производительности каждого внутреннего блока.
- Если производительность не соответствует требованиям, повторно проверьте сочетание блоков.

4.2. Выбор внутреннего блока

- Откройте ТАБЛИЦЫ ЗНАЧЕНИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ и найдите графы, соответствующие исходной температуре воздуха внутри и вне помещения. Выберите блок, производительность которого наиболее близка к значению требуемой нагрузки или превышает ее.
- Производительность отдельного внутреннего блока меняется в зависимости от сочетания блоков.
- Фактическая производительность должна быть рассчитана в соответствии с конкретным сочетанием по таблице производительности наружных блоков.

4.2.1. Расчет фактической производительности внутреннего блока

1. Поскольку производительность мультисистемы изменяется в зависимости от температуры, длины труб, перепада высот и других факторов, выберите правильную модель, учитывая различные значения коррекции. При выборе модели рассчитайте скорректированную производительность наружного блока и каждого внутреннего блока. Для расчета фактической итоговой производительности каждого внутреннего блока используйте скорректированную производительность наружного блока и суммарную скорректированную производительность всех внутренних блоков.
2. Определите поправочный коэффициент производительности внутренних блоков для следующих элементов.
   - Поправочный коэффициент производительности для температуры в помещении с внутренним блоком. Чтобы найти поправочный коэффициент производительности, используйте данные по температуре в помещении из графика характеристик производительности.
   - Коэффициент распределения производительности зависит от длины трубопровода внутреннего блока и перепада высот. Чтобы найти поправочный коэффициент из графика изменения характеристик производительности, используйте данные о длине трубопровода и перепаде высот для каждого внутреннего блока аналогично тому, как это проводилось в отношении наружного блока.

4.3. Выбор наружного блока

Допустимые сочетания указаны в **ТАБЛИЦЕ СУММАРНЫХ ИНДЕКСОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ В КОМБИНАЦИИ**.
Как правило, наружный блок можно выбрать описанным ниже образом, хотя также можно учесть его местоположение, данные о зонировании и назначении помещений.
Рекомендуется сочетание внутренних и наружного блоков определять так, чтобы суммарный индекс производительности внутренних блоков был близок или меньше индекса производительности каждого наружного блока в сочетании для 100% загрузки. К одному наружному блоку можно подключить до 8–16 внутренних. При наличии достаточного пространства для монтажа рекомендуется выбирать более мощный наружный блок.
Если коэффициент загрузки составляет более 100%, выбор внутреннего блока подлежит пересмотру с использованием фактических значений производительности каждого внутреннего блока.

Таблица суммарных индексов производительности наружных блоков в комбинации

Наружный блок	Коэффициент загрузки внутреннего блока (кВт)								
	130%	120%	110%	100%	90%	80%	70%	60%	50%
8 HP	32,8	30,2	27,7	25,2	22,7	20,2	17,6	15,1	12,6
10 HP	36,4	33,6	30,8	28,0	25,2	22,4	19,6	16,8	14,0
12 HP	43,6	40,2	36,9	33,5	30,2	26,8	23,5	20,1	16,8
14 HP	52,0	48,0	44,0	40,0	36,0	32,0	28,0	24,0	20,0
16 HP	58,5	54,0	49,5	45,0	40,5	36,0	31,5	27,0	22,5
18 HP	65,0	60,0	55,0	50,0	45,0	40,0	35,0	30,0	25,0
20 HP	72,8	67,2	61,6	56,0	50,4	44,8	39,2	33,6	28,0
22 HP	80,0	73,8	67,7	61,5	55,4	49,2	43,1	36,9	30,8
24 HP	88,4	81,6	74,8	68,0	61,2	54,4	47,6	40,8	34,0
26 HP	94,9	87,6	80,3	73,0	65,7	58,4	51,1	43,8	36,5
28 HP	102,1	94,2	86,4	78,5	70,7	62,8	55,0	47,1	39,3
30 HP	108,6	100,2	91,9	83,5	75,2	66,8	58,5	50,1	41,8
32 HP	117,0	108,0	99,0	90,0	81,0	72,0	63,0	54,0	45,0
34 HP	123,5	114,0	104,5	95,0	85,5	76,0	66,5	57,0	47,5
36 HP	130,0	120,0	110,0	100,0	90,0	80,0	70,0	60,0	50,0
38 HP	138,5	127,8	117,2	106,5	95,9	85,2	74,6	63,9	53,3
40 HP	145,0	133,8	122,7	111,5	100,4	89,2	78,1	66,9	55,8
42 HP	153,4	141,6	129,8	118,0	106,2	94,4	82,6	70,8	59,0
44 HP	160,6	148,2	135,9	123,5	111,2	98,8	86,5	74,1	61,8
46 HP	167,1	154,2	141,4	128,5	115,7	102,8	90,0	77,1	64,3
48 HP	175,5	162,0	148,5	135,0	121,5	108,0	94,5	81,0	67,5
50 HP	182,0	168,0	154,0	140,0	126,0	112,0	98,0	84,0	70,0
52 HP	188,5	174,0	159,5	145,0	130,5	116,0	101,5	87,0	72,5
54 HP	195,0	180,0	165,0	150,0	135,0	120,0	105,0	90,0	75,0
56 HP	205,4	189,6	173,8	158,0	142,2	126,4	110,6	94,8	79,0
58 HP	211,9	195,6	179,3	163,0	146,7	130,4	114,1	97,8	81,5
60 HP	219,1	202,2	185,4	168,5	151,7	134,8	118,0	101,1	84,3
62 HP	225,6	208,2	190,9	173,5	156,2	138,8	121,5	104,1	86,8
64 HP	234,0	216,0	198,0	180,0	162,0	144,0	126,0	108,0	90,0
66 HP	240,5	222,0	203,5	185,0	166,5	148,0	129,5	111,0	92,5
68 HP	247,0	228,0	209,0	190,0	171,0	152,0	133,0	114,0	95,0
70 HP	253,5	234,0	214,5	195,0	175,5	156,0	136,5	117,0	97,5
72 HP	260,0	240,0	220,0	200,0	180,0	160,0	140,0	120,0	100,0
74 HP	266,5	246	225,5	205	184,5	164	143,5	123	102,5
76 HP	273	252	231	210	189	168	147	126	105
78 HP	279,5	258	236,5	215	193,5	172	150,5	129	107,5
80 HP	286	264	242	220	198	176	154	132	110
82 HP	292,5	270	247,5	225	202,5	180	157,5	135	112,5
84 HP	299	276	253	230	207	184	161	138	115
86 HP	305,5	282	258,5	235	211,5	188	164,5	141	117,5
88 HP	312	288	264	240	216	192	168	144	120

4.4. Фактические рабочие характеристики

1. Воспользуйтесь ТАБЛИЦАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ.
2. Определите, какая именно таблица вам нужна, в соответствии с моделью наружного блока и коэффициентом его использования в сочетании.
3. Откройте нужную таблицу и в соответствии с исходными значениями температур внутри и снаружи помещения найдите производительность и потребляемую мощность наружного блока. Производительность

(потребляемую мощность) отдельного внутреннего блока можно рассчитать следующим образом:

IUC=OUC × INX / TNX,

где:

IUC – производительность каждого внутреннего блока;
OUC – производительность наружного блока;
INX – индекс производительности каждого внутреннего блока;
TNX – суммарный индекс производительности.

4. Далее скорректируйте производительность внутреннего блока в соответствии с длиной трубопровода.
5. Если скорректированная мощность меньше требуемой нагрузки, необходимо увеличить размер внутреннего блока и повторить ту же процедуру выбора.

5. Подбор блока (по тепловой нагрузке для охлаждения)

5.1. Исходные условия

1. Условие срабатывания:
   Охлаждение: температура в помещении: 28 °C (по сух. терм.), 20 °C (по влаж. терм.); температура наружного воздуха: 35 °C (по сух. терм.)
2. Расчетная тепловая нагрузка

Расположение	Помещение А	Помещение Б	Помещение В	Помещение Г	Помещение Д	Помещение Е
Нагрузка (кВт)	2,1	2,8	3,5	4,6	5,8	7,2

3. Параметры электропитания: наружного блока — 380–415 В, трехфазн., 50 Гц; внутреннего блока — 220–240 В, однофазн., 50 Гц.
4. Длина труб: 50 м
5. Перепад высот: 30 м

5.2. Выбор внутреннего блока

Выберем подходящие значения производительности для условий «температура в помещении: 28 °C (по сух. терм.), 20 °C (по влаж. терм.); температура наружного воздуха: 35 °C (по сух. терм.)» с помощью таблицы производительности внутренних блоков. Результаты выбора приведены ниже. (При условии, что внутренний блок — канального типа)

Расположение	Помещение А	Помещение Б	Помещение В	Помещение Г	Помещение Д	Помещение Е
Нагрузка (кВт)	2,1	2,8	3,5	4,6	5,8	7,2
Модель блока (кВт)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Мощность (кВт)	2,3	2,9	3,7	4,8	6,0	7,5

5.3. Выбор наружного блока

5.3.1. Предположим, что сочетание внутренних блоков и наружного блока следующее.

1. Вычислим суммарную номинальную производительность внутренних блоков, входящих в сочетание, согласно приведенной таблице:
   2,2 × 1 +2,8 × 1+ 3,6 × 1 +4,5 × 1+ 5,6 × 1 + 7,1 × 1 = 25,8 кВт
2. Выберем наружный блок KVC290HZAN3-B, имеющий номинальную холодопроизводительность 28 кВт
3. Вычислим соотношение между этими значениями §1 и §2: 25,8 / 28,0 = 92%.

5.3.2. Результаты Поскольку это соотношение входит в диапазон 50 - 130%, то данный выбор подходит и мы можем перейти к следующему шагу.

5.3.3. Проведем расчет для сочетания внутренних блоков

1. Для сочетания с коэффициентом 92% вычислим холодопроизводительность наружного блока (KVC290HZAN3-B).
   26,65 кВт ← 90% (Температура воздуха в помещении: 20 °C (по влаж. терм.), температура наружного воздуха: 35 °C (по сух. терм.))
   29,61 кВт ← 100% (Температура воздуха в помещении: 20 °C (по влаж. терм.), температура наружного воздуха: 35 °C (по сух. терм.))
   Далее рассчитаем производительность наружного блока для коэффициента использования в сочетании 92%.
   Исходя из предыдущего: 26,65 + ((29,61 - 26,65) / 10) × 2 = 27,24;
2. Температура охлаждения наружного блока (KVC290HZAN3-B): 35 °C по сухому термометру
3. Коэффициент изменения для длины трубопровода 50 м и перепада высоты 30 м: 0,972
4. Значения холодопроизводительности для каждого внутреннего блока
   KG24HFAN1: 27,24 × 2,2 / 25,8 × 0,972 = 2,26 (кВт)
   KG30HFAN1: 27,24 × 2,8 / 25,8 × 0,972 = 2,87 (кВт)
   KG40HFAN1: 27,24 × 3,6 / 25,8 × 0,972 = 3,69 (кВт)
   KG50HFAN1: 27,24 × 4,5 / 25,8 × 0,972 = 4,62 (кВт)
   KG60HFAN1: 27,24 × 5,6 / 25,8 × 0,972 = 5,75 (кВт)
   KG72HFAN1: 27,24 × 7,1 / 25,8 × 0,972 = 7,28 (кВт)

Расположение	Помещение А	Помещение Б	Помещение В	Помещение Г	Помещение Д	Помещение Е
Нагрузка (кВт)	2,1	2,8	3,5	4,6	5,8	7,2
Модель блока (кВт)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Мощность (кВт)	2,26	2,87	3,69	4,62	5,75	7,28

5.4. Результат подбора

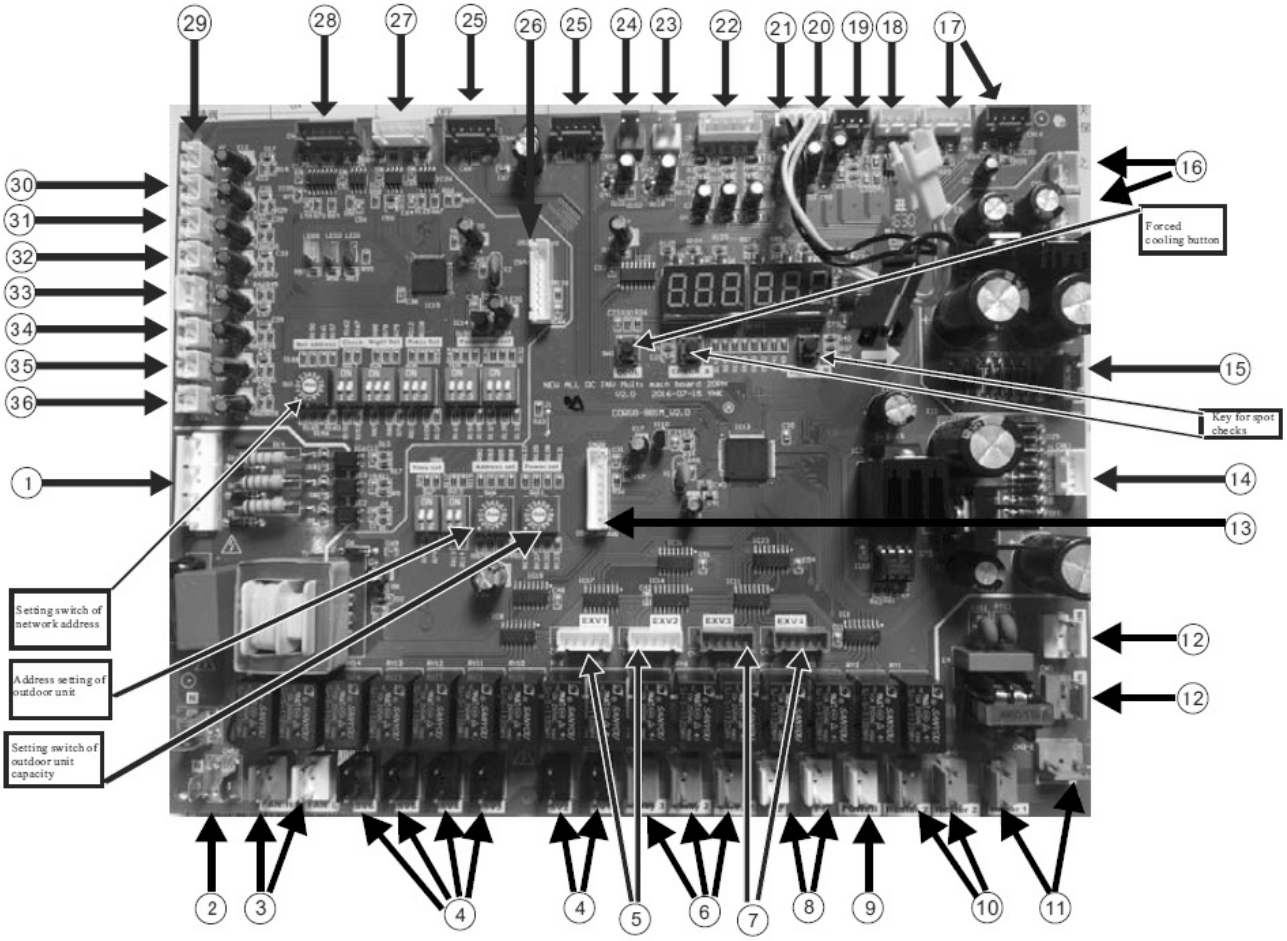
- Наружный блок:
  KVC290HZAN3-B *1
- Внутренние блоки:
  KG24HFAN1 *1
  KG30HFAN1 *1
  KG40HFAN1 *1
  KG50HFAN1 *1
  KG60HFAN1 *1
  KG72HFAN1 *1

5.5. Для получения более подробных сведений о таких параметрах влияния, как температуры воздуха вне помещения (по сухому термометру) и в помещении (по влажному термометру), следует воспользоваться таблицей характеристик внутренних и наружных блоков.

6. Плата управления наружного и внутреннего блока

6.1. Главная плата управления наружного блока

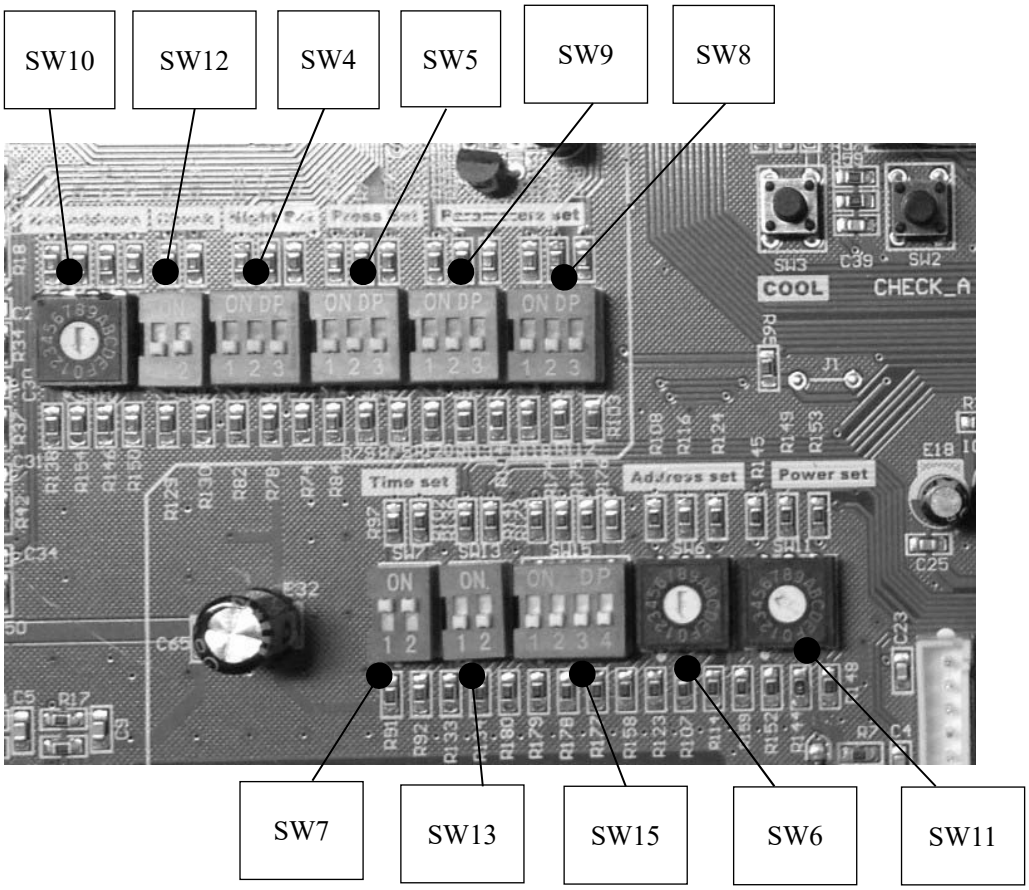
6.1.1. Внешний вид платы управления наружного блока

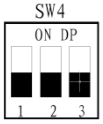
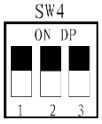
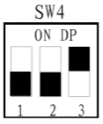
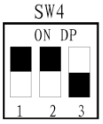


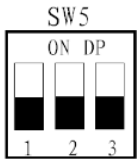
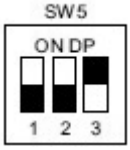
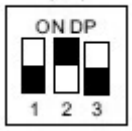
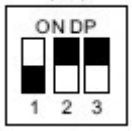
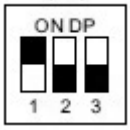
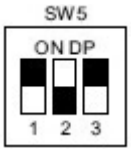
1	Функциональный разъем для определения чередования фаз	17	Порт связи модульной платы
2	N-порт	18	Порт связи между наружными блоками
3	Низко- и высокоскоростной для вентиляторов переменного тока	19	Входной разъем для определения температуры наружного воздуха
4	Выходы SV1, SV2, SV3, SV4, SV5, SV6	20	Разъем для определения температуры наружного воздуха
5	Порты для подключения электронных расширительных вентилей 1 и 2	21	Разъем для определения температуры змеевика конденсатора
6	Порт управления 4-ходового клапана	22	Разъем для определения силы тока первичной обмотки для компрессоров
7	Порты для подключения электронных расширительных вентилей 3 и 4	23	Сигнальный вход переключателя для проверки низкого давления системы
8	Порт управления компрессора с фиксированной частотой	24	Сигнальный вход переключателя для проверки высокого давления системы
9	Порт управления выходной мощностью постоянного тока компрессора с преобразованием частоты	25	Порт управления вентилятора постоянного тока (левый и односторонний вентиляторы используют порт 1)
10	Нагреватель для компрессора с переменной частотой B	26	Порт для загрузки программ 2
11	Нагреватель для компрессора с переменной частотой A	27	Интерфейс для электрического счетчика для управления в режиме реального времени и заправки наружного блока
12	Вход питания главной платы и модульных трансформаторов	28	Порт для связи между внутренним блоками и организации проводной сети внутренних блоков
13	Порт для загрузки программ 1	29	Интерфейс для выходного датчика компрессора с фиксированной частотой № 2

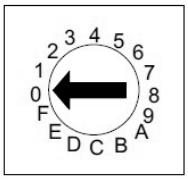
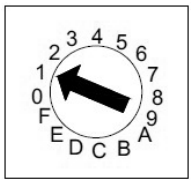
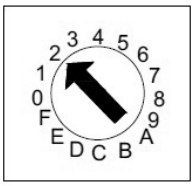
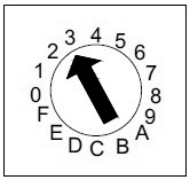
14	Выходная мощность трансформатора на главной плате	30	Интерфейс для выходного датчика компрессора с фиксированной частотой № 1
15	Выходная мощность трансформатора на модульной плате	31	Интерфейс для выходного датчика компрессора с переменной частотой
16	Разъем питания 15 В для модуля IPM	32	Позиции 32–36 зарезервированы

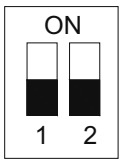
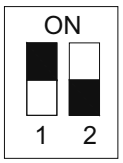
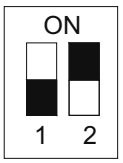
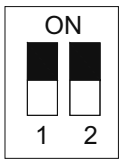
6.1.2. Описание кодов поворотных переключателей

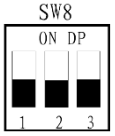
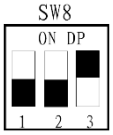
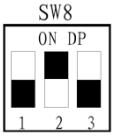
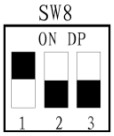
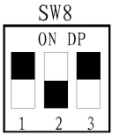


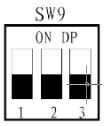
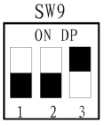
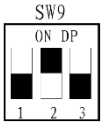
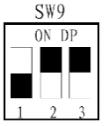
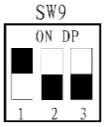
SW4	Настройка параметров для бесшумного ночного режима			
Значение	Спустя 6 часов дневной пиковой температуры запускается бесшумный ночной режим, который работает на протяжении 8 часов, затем выполняется возврат к нормальной работе.	Спустя 6 часов дневной пиковой температуры запускается бесшумный ночной режим, который работает на протяжении 10 часов, затем выполняется возврат к нормальной работе.	Спустя 6 часов дневной пиковой температуры запускается бесшумный ночной режим, который работает на протяжении 12 часов, затем выполняется возврат к нормальной работе.	Спустя 8 часов дневной пиковой температуры запускается бесшумный ночной режим, который работает на протяжении 8 часов, затем выполняется возврат к нормальной работе.
Изображение	 (настройка по умолчанию)			
Примечания	♦ Он доступен только в том случае, если пользователь включил бесшумный ночной режим с помощью SW8. ♦ По умолчанию бесшумный ночной режим включен.			

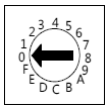
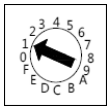
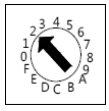
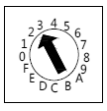
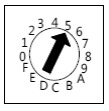
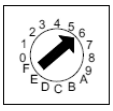
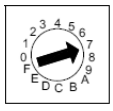
SW5	Выбор установки статического давления					
Значение	Стандартный напор	Низкий напор	Средний напор	Высокий напор	Тихий режим	Сверхтихий режим
Изображение	 (настройка по умолчанию)					

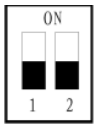
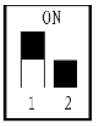
SW6	Назначение адреса наружного блока			
Значение	Основной блок	Ведомый блок	Ведомый блок	Ведомый блок
Изображение	 Стрелка на «0»	 Стрелка на «1»	 Стрелка на «2»	 Стрелка на «3»
Примечания	Доступны только значения «0, 1, 2, 3», адрес больше «3» приведет к сбою системы.			

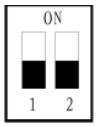
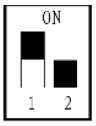
SW7	1. Установка времени первого запуска системы 2. Функция очистки от снега: когда температура наружного воздуха опускается ниже 0 °C, а система работает в режиме ожидания, каждый час двигатель вентилятора наружного блока будет включаться на 30 секунд.			
Значение	1. Систему можно запустить не раньше, чем через 12 минут после включения питания. 2. Функция очистки от снега выключена.	1. Систему можно запустить не раньше, чем через 3 минуты после включения питания. 2. Функция очистки от снега выключена.	1. Систему можно запустить не раньше, чем через 12 минут после включения питания. 2. Функция очистки от снега включена.	1. Систему можно запустить не раньше, чем через 3 минуты после включения питания. 2. Функция очистки от снега включена.
Изображение	 (настройка по умолчанию)			
Примечания	НЕ изменяйте этот параметр без консультации с профессионалами.			

SW8	Включение или выключение режима бесшумного ночного режима и автоматической адресации				
Значение	1. Бесшумный ночной режим включен. 2. Автоматическая адресация включена.	1. Бесшумный ночной режим включен. 2. Автоматическая адресация выключена.	——	1. Бесшумный ночной режим выключен. 2. Автоматическая адресация включена.	1. Бесшумный ночной режим выключен. 2. Автоматическая адресация выключена.
Изображение	 (настройка по умолчанию)				
Примечания	Если автоматическая адресация отключена, пользователю потребуется вручную задать адрес внутреннего блока с помощью соответствующего контроллера.				

SW9	Настройка ограничения рабочего режима				
Значение	Приоритет нагрева	Приоритет охлаждения	Приоритет режима, заданного при первом пуске	Только нагрев	Только охлаждение
Изображение	 (настройка по умолчанию)				
Примечания	Если автоматическая адресация отключена, пользователю потребуется вручную задать адрес внутреннего блока с помощью соответствующего контроллера.				

SW11	Настройка мощности наружного блока							
Значение	8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP	18 HP	20 HP	22 HP
								
	Стрелка на «0»	Стрелка на «1»	Стрелка на «2»	Стрелка на «3»	Стрелка на «4»	Стрелка на «5»	Стрелка на «6»	Стрелка на «7»

SW12	Проверка питания	
Значение	С проверкой параметров 380-415 В / 3 фазы / 50 Гц	Без проверки параметров 380-415 В / 3 фазы / 50 Гц
Изображение	 (настройка по умолчанию)	
Примечания	НЕ изменяйте этот параметр без консультации с профессионалами.	

SW13	Выбор двигателя вентилятора	
Значение	12–22 HP, вентилятор пост. тока + вентилятор пост. тока	12–22 HP, вентилятор пост. тока + вентилятор перем. тока
Изображение	 (настройка по умолчанию)	
Примечания	НЕ изменяйте этот параметр без консультации с профессионалами.	

SW15: Зарезервировано

SW3: Кнопка принудительного включения режима охлаждения

1. После однократного нажатия все внутренние блоки и наружные блоки переключаются в режим охлаждения, независимо от текущего режима и от того, включены они или нет.
2. Функция принудительного охлаждения доступна только для главного блока.
3. В режиме принудительного охлаждения.
   - Все вентили EXV внутренних блоков открыты до 300 импульсов.
   - Вентиляторы всех внутренних блоков работают на высокой скорости.
   - Все компрессоры включены.
   - Все двигатели вентиляторов наружных блоков включены.
   - Вентили EXV наружных блоков открываются до 480 импульсов
   - Вентиль SV6 включен.
4. При запуске программы:
   - Все компрессоры включаются.
   - Вентилятор внутреннего блока работает на высокой скорости.
5. Когда процесс длится 1 час или при повторном нажатии кнопки программа отключается.

6.1.3. Порядок запроса

№	Отображаемый код	Содержание	Примечания
/	- -	Количество внутренних блоков, которые могут быть подключены к наружному блоку	Отображается в режиме ожидания системы
/	- -	Обороты инверторного компрессора	Отображается в режиме работы системы
1	1 - -	Адрес наружного блока	0 (главный блок), 1 (ведомый блок), 2 (ведомый блок), 3 (ведомый блок)
2	2 - -	Мощность наружного блока	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 HP
3	3 - -	Число наружных блоков	Доступно только для главного блока
4	4 - -	Суммарная мощность всех наружных блоков	Суммарная мощность (HP)
5	5 - -	Требуемая суммарная мощность всех внутренних блоков	Доступно только для главного блока
6	6 - -	Уточненная требуемая суммарная мощность	Доступно только для главного блока
7	7 - -	Режим работы	0 — отключено или только вентиляция; 2 — охлаждение; 3 — нагрев; 4 — принудительное охлаждение.
8	8 - -	Фактическая выходная мощность наружного блока	Фактическая выходная мощность в HP
9	9- -	Диапазон частоты оборотов вентилятора наружного блока	0-9
10	10 - -	T2/T2B (средняя температура теплообменника внутреннего блока)	Отображается фактическое значение
11	11 - -	T3 (температура теплообменника наружного блока)	Отображается фактическое значение
12	12 - -	T4 (температура окружающего воздуха)	Отображается фактическое значение
13	13 - -	Температура на стороне нагнетания инверторного компрессора	Отображается фактическое значение
14	14 - -	Температура на выходе обычного компрессора 2	Отображается фактическое значение
15	15 - -	Ток инверторного компрессора	Отображается фактическое значение
16	16 - -	Ток обычного компрессора	Отображается фактическое значение
17	17 - -	Переменное напряжение	Отображается фактическое значение
18	18 - -	Угол открытия расширительного вентиля EXV	Фактическое значение = отображаемое значение × 8
19	19 - -	Давление всасывания	Фактическое значение = отображаемое значение × 0,01 МПа
20	20 - -	Давление нагнетания	Фактическое значение = отображаемое значение × 0,1 МПа
21	21 - -	Вторичный ток	Отображается фактическое значение
22	22 - -	Вторичное напряжение	Фактическое значение = отображаемое значение × 40
23	23 - -	Режим приоритета	0 - сначала нагрев; 1 - сначала охлаждение; 2 - сначала режим, заданный при первом пуске; 3 - только нагрев 4 - только охлаждение; 5 - зарезервировано; 6 - зарезервировано
24	24 - -	Количество подключенных внутренних блоков	Внутренний блок, способный связываться с главным наружным блоком
25	25 - -	Последний код защиты или код ошибки	При отсутствии кода защиты или кода ошибки отображается «00».
26	26 - -	/	/
27	27--	Последний код защиты или код ошибки	При отсутствии неисправностей отображается код ошибки или «00»
28	28--	/	Конец процедуры

Отображение в штатном режиме

Количество внутренних блоков в режиме ожидания, при рабочей частоте компрессора и наличии потребности в мощности (в количестве внутренних блоков учитываются только те из них, которые обмениваются данными с наружными блоками);

Режим работы: 0 - выключено \ вентиляция; 1 - вентиляция; 2 - охлаждение; 3 - нагрев; 4- принудительное охлаждение.

Ограничение по рабочим режимам внутреннего блока: 0 - сначала нагрев; 1 - сначала охлаждение; 2 - сначала режим, заданный при первом пуске; 3 - только нагрев; 4 - только охлаждение;

5 - тестовый режим I; 6 - тестовый режим II.

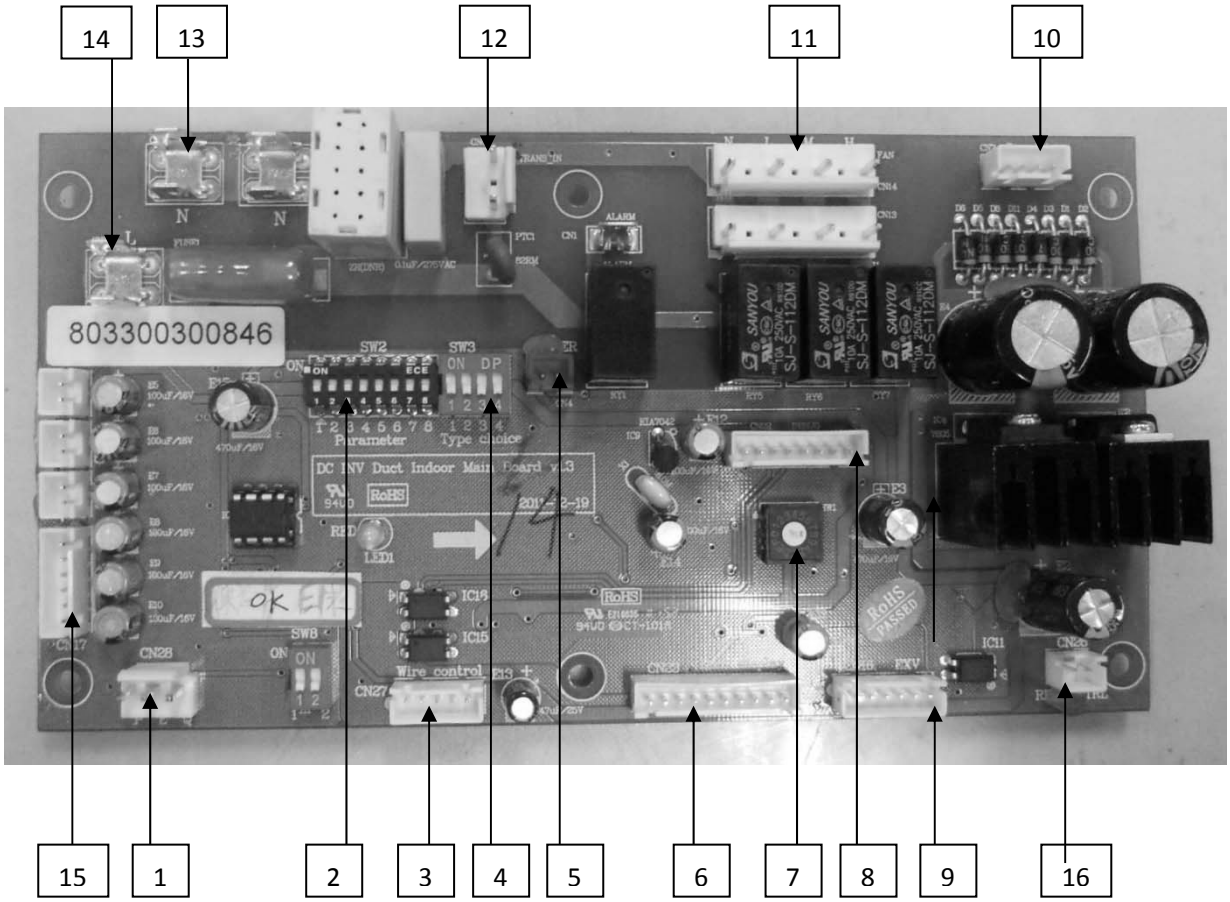
6.1.4. Коды ошибок наружного блока

Код	Неисправность или срабатывание защиты	Примечание
E0	Ошибка связи с наружным блоком	Отображается только для ведомых блоков
E1	Неправильная последовательность фаз	
E2	Ошибка связи между главным наружным и внутренним блоками	
E3	Зарезервировано	
E4	Неисправность датчика температуры окружающего воздуха	
E5	Зарезервировано	
E6	Неисправность датчика температуры наружного теплообменника	
E7	Зарезервировано	
E8	Ошибка адреса наружного блока	
E9	Защита по напряжению	Переменное напряжение слишком низкое
H0	Ошибка обмена данными между DSP и 0547	
H1	Ошибка обмена данными между 0537 и 0547	
H2	Ошибка уменьшения количества наружных блоков	Отображается только для главного блока
H3	Ошибка увеличения количества наружных блоков	Отображается только для главного блока
H4	3-кратное срабатывание защиты P6 в течение 30 минут.	Для удаления кода ошибки отключите питание и включите снова.
H5	3-кратное срабатывание защиты P2 в течение 30 минут.	Для удаления кода ошибки отключите питание и включите снова.
H6	3-кратное срабатывание защиты P4 в течение 100 минут.	Для удаления кода ошибки отключите питание и включите снова.
H7	Ошибка уменьшения количества внутренних блоков в течение 3 минут.	Восстановится, когда количество внутренних блоков будет правильным
H8	Ошибка датчика давления нагнетания	При давлении нагнетания ниже 0,3 МПа
H9	3-кратное срабатывание защиты P9 в течение 30 минут.	Для удаления кода ошибки отключите питание и включите снова.
P1	Сработала защита по высокому давлению	
P2	Сработала защита по низкому давлению	
P3	Защита инверторного компрессора от перегрузки по току	Перегрузка по переменному току
P4	Сработала защита датчика температуры на стороне нагнетания	
P5	Сработала защита датчика температуры теплообменника	Температура трубы конденсатора выше 65 °C
P6	Сработала защита инверторного модуля	
P7	Сработала токовая защита F1	
P8	Сработала токовая защита F2	
P9	Сработала защита модуля вентилятора пост. тока	
L0	Неисправность инверторного компрессора	Код ошибки после срабатывания защиты P6
L1	Защита от пониженного постоянного напряжения	
L2	Защита от повышенного постоянного напряжения	
L3	Зарезервировано	
L4	Неисправность / параллельная работа / зацикливание модульного блока управления	
L5	Сработала защита от нулевой скорости	
L6	Зарезервировано	
L7	Защита от неправильной последовательности фаз	
L8	Защита от превышения разности показаний переднего и заднего индикаторов оборотов более чем на 15 Гц	
L9	Защита от превышения разности реальной и заданной скоростей вращения более чем на 15 Гц	

6.2. Описание главной платы управления внутреннего блока

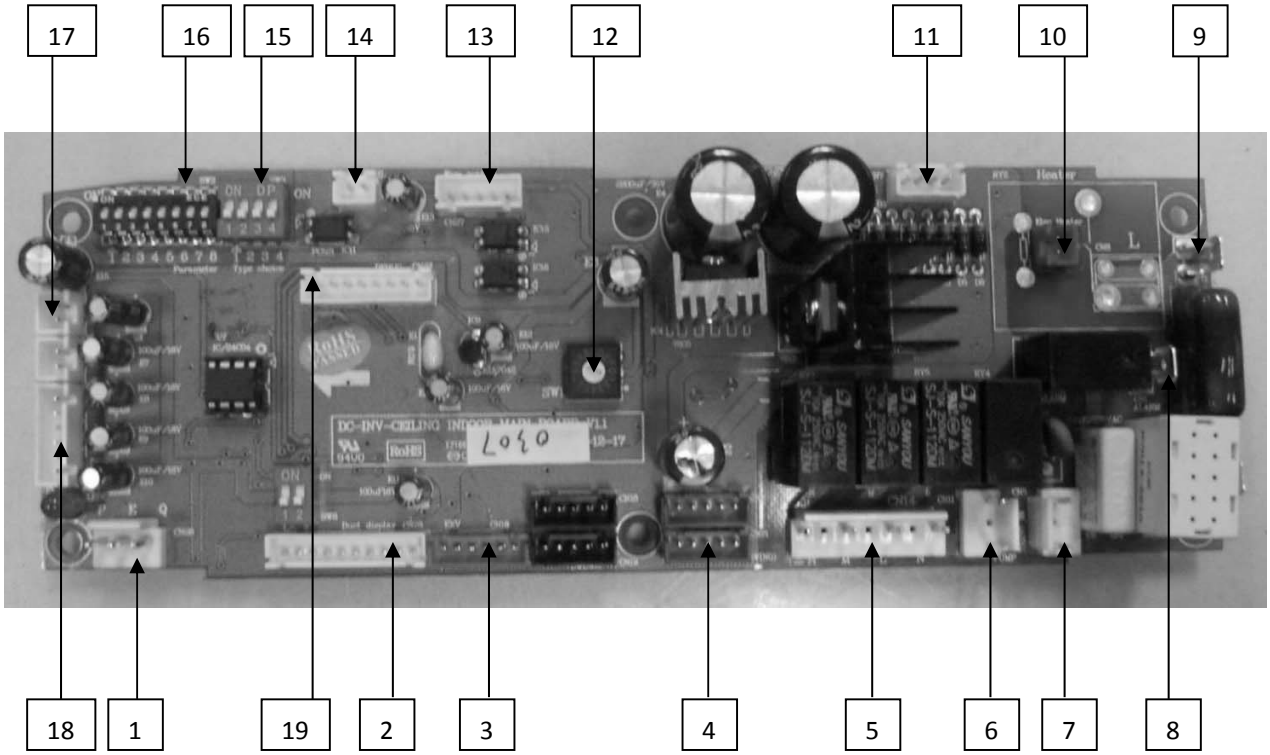
6.2.1 Существуют пять конструкций главной платы управления, которые используются для всех типов внутренних блоков, согласующихся с наружным блоком новой серии DX PRO.

1. Модель A



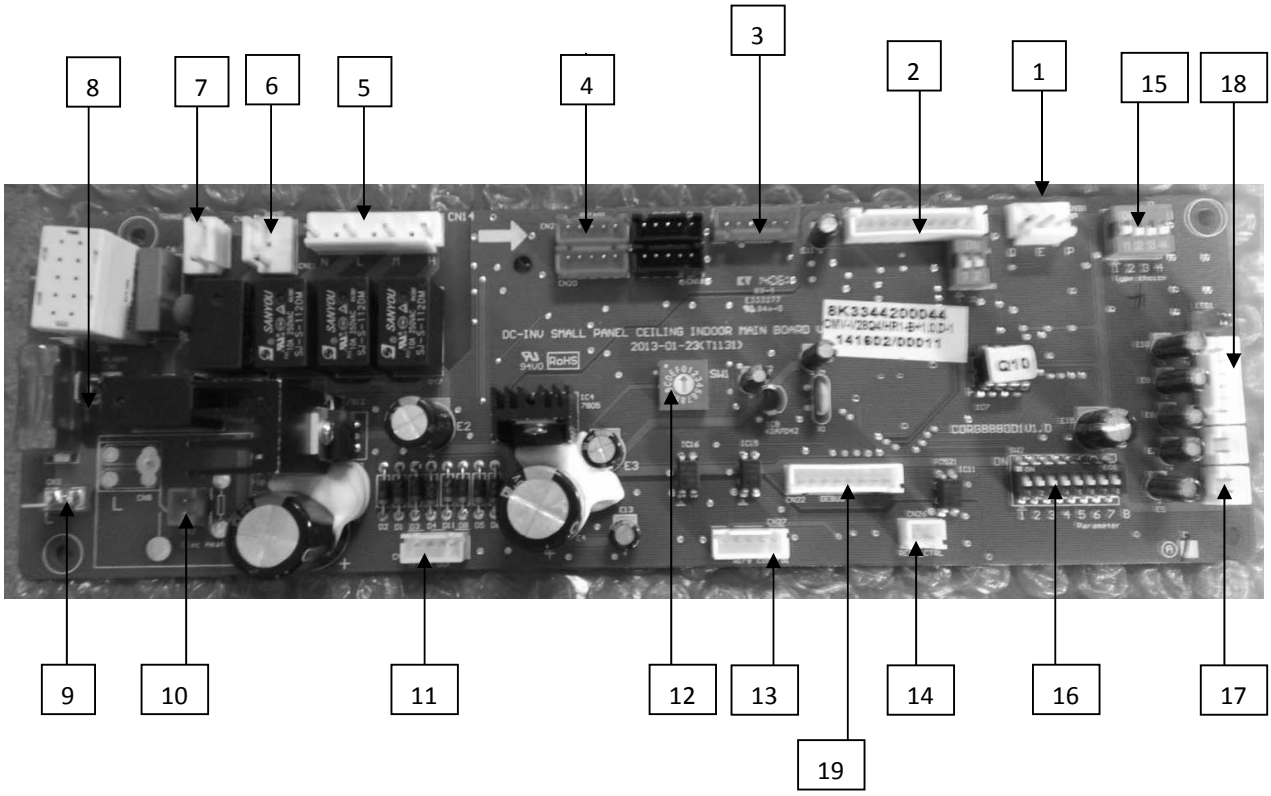
№	Содержание	№	Содержание
1	Разъем связи P Q E	9	Разъем активации вентиля EXV
2	SW2	10	Выходной разъем трансформатора
3	Разъем дистанционного управления	11	Разъем двигателя вентилятора
4	SW3	12	Входной разъем трансформатора
5	Разъем вспомогательного электронагревателя	13	Разъем N переменного тока 220 В
6	Разъем платы дисплея и приемника дистанционного управления	14	Разъем L переменного тока 220 В
7	SW1	15	Разъем датчика температуры
8	Разъем для загрузки	16	Переключатель дистанционного управления

2. Модель B



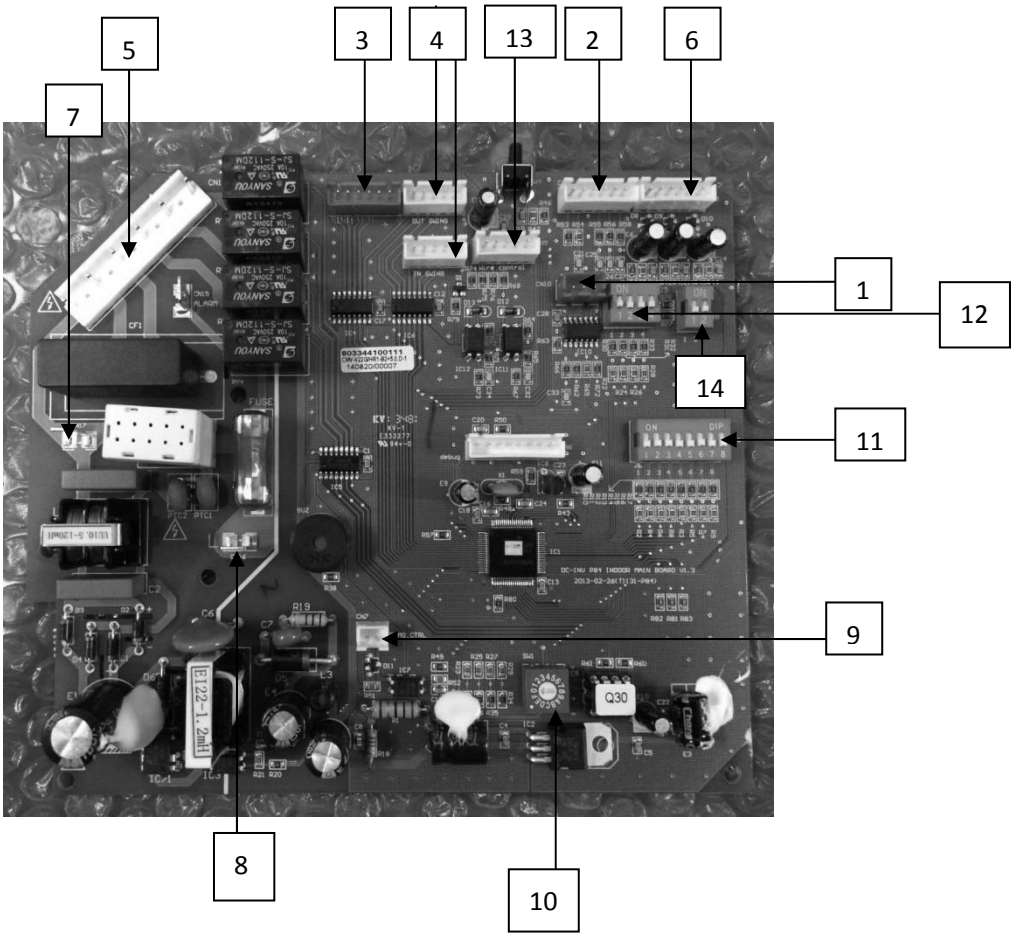
№	Содержание	№	Содержание
1	Разъем связи P Q E	11	Входной разъем трансформатора
2	Разъем платы дисплея и приемника дистанционного управления	12	SW1
3	Разъем активации вентиля EXV	13	Разъем дистанционного управления
4	Разъем управления шагового двигателя (4 разъема)	14	Переключатель дистанционного управления
5	Разъем двигателя вентилятора	15	SW3
6	Разъем подключения насоса	16	SW2
7	Выходной разъем трансформатора	17	Разъем подключения реле уровня воды
8	Разъем N переменного тока 220 В	18	Разъем датчика температуры
9	Разъем L переменного тока 220 В	19	Разъем для загрузки
10	Разъем вспомогательного электронагревателя	—	

3. Модель C



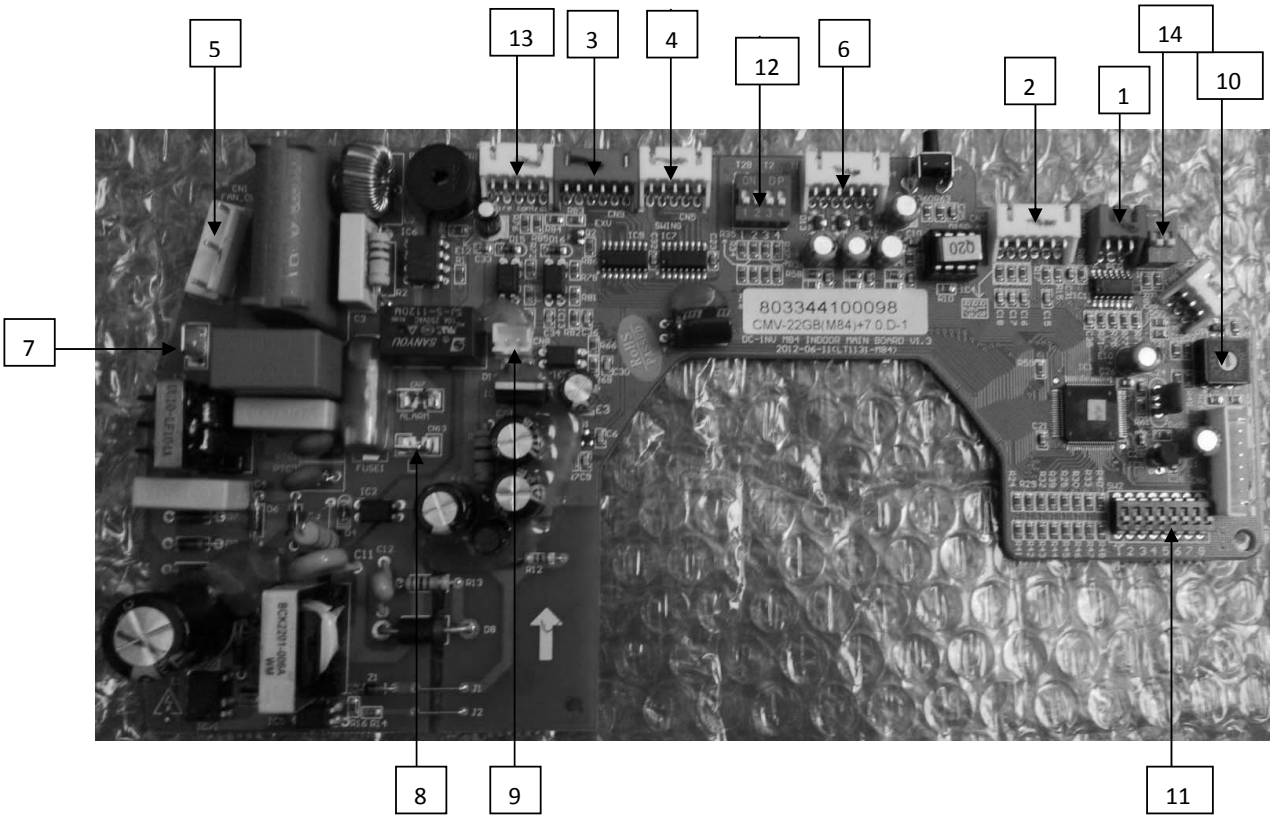
№	Содержание	№	Содержание
1	Разъем связи P Q E	11	Входной разъем трансформатора
2	Разъем платы дисплея и приемника дистанционного управления	12	SW1
3	Разъем активации вентиля EXV	13	Разъем дистанционного управления
4	Разъем управления шагового двигателя (4 разъема)	14	Переключатель дистанционного управления
5	Разъем двигателя вентилятора	15	SW3
6	Разъем подключения насоса	16	SW2
7	Выходной разъем трансформатора	17	Разъем подключения реле уровня воды
8	Разъем N переменного тока 220 В	18	Разъем датчика температуры
9	Разъем L переменного тока 220 В	19	Разъем для загрузки
10	Разъем вспомогательного электронагревателя	—	

4. Модель D



№	Содержание	№	Содержание
1	Разъем связи P Q E	8	Разъем L переменного тока 220 В
2	Разъем платы дисплея и приемника дистанционного управления	9	Разъем дистанционного управления
3	Разъем активации вентиля EXV	10	SW1
4	Разъем управления шагового двигателя	11	SW2
5	Разъем двигателя вентилятора	12	SW3
6	Разъем датчика температуры	13	Переключатель проводного дистанционного управления
7	Разъем N переменного тока 220 В	14	SW8

5. Модель E

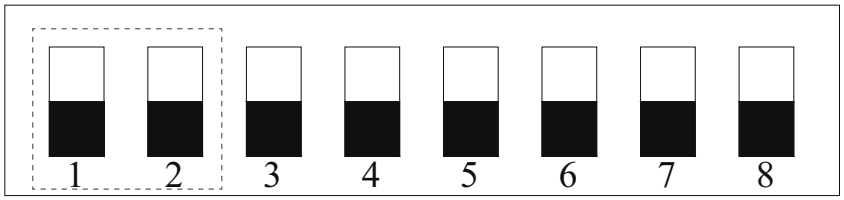


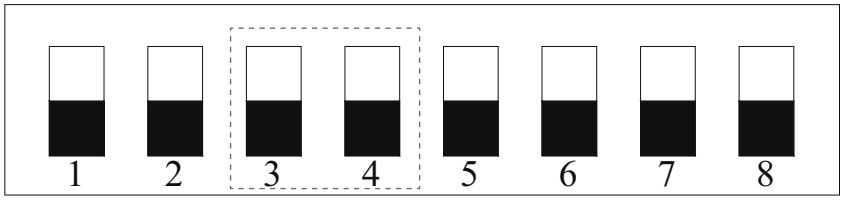
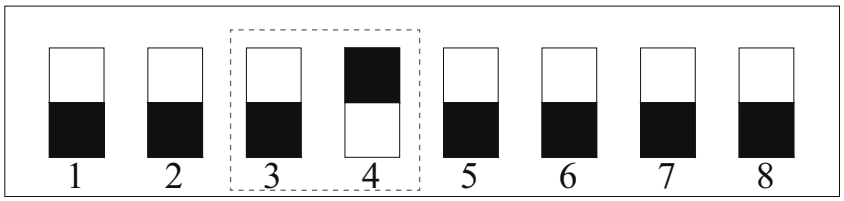
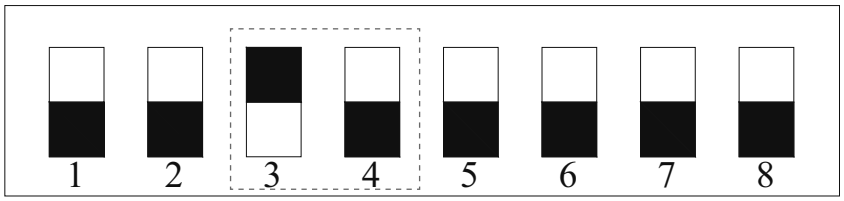
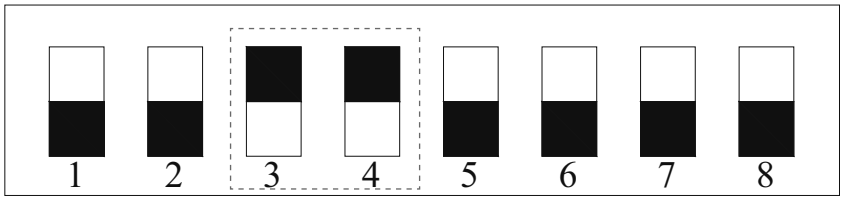
№	Содержание	№	Содержание
1	Разъем связи P Q E	8	Разъем L переменного тока 220 В
2	Разъем платы дисплея и приемника дистанционного управления	9	Разъем дистанционного управления
3	Разъем активации вентиля EXV	10	SW1
4	Разъем управления шагового двигателя (4 разъема)	11	SW2
5	Разъем двигателя вентилятора	12	SW3
6	Разъем датчика температуры	13	Переключатель проводного дистанционного управления
7	Разъем N переменного тока 220 В	14	SW8

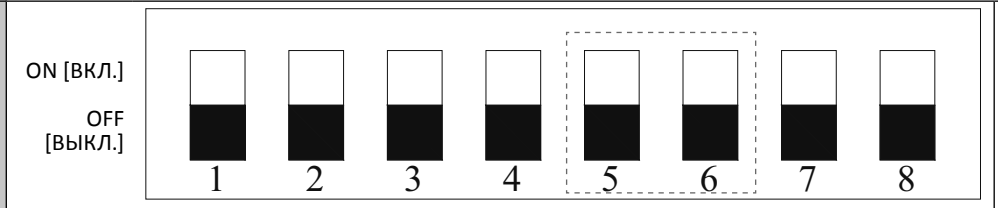
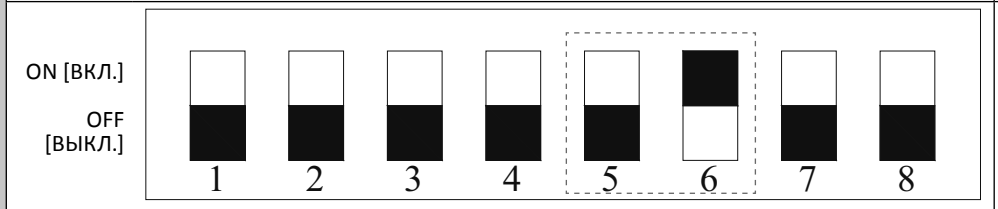
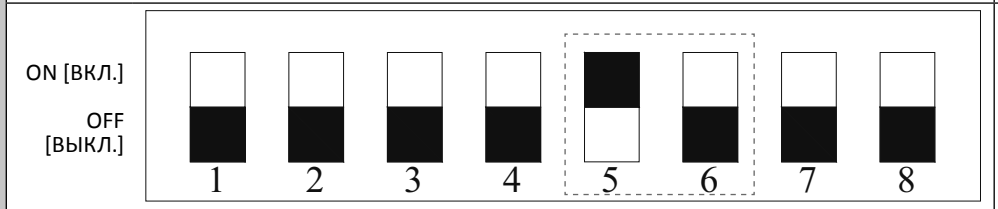
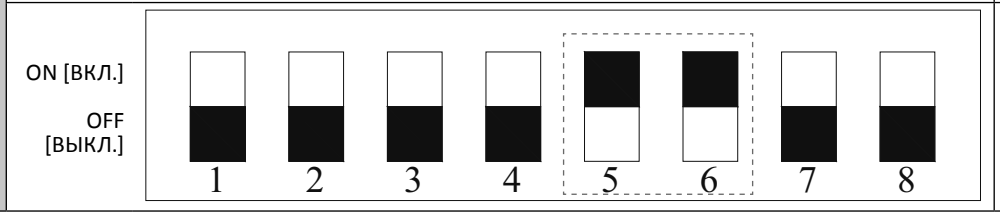
6.2.2. Значение кодов ошибок

Светодиодный дисплей	Светодиодный индикатор	Пояснения
FE	TIMER и RUN мигают с частотой 4 Гц	Отсутствует адрес при первом включении электропитания внутреннего блока
E1	TIMER мигает с частотой 4 Гц	Ошибка обмена данными между внутренним и наружным блоками
E2	RUN мигает с частотой 4 Гц	Ошибка датчика температуры T1
E3	RUN мигает с частотой 4 Гц	Ошибка датчика температуры T2
E4	RUN мигает с частотой 4 Гц	Ошибка датчика температуры T2B
E5	ALARM мигает с частотой 0,5 Гц	Ошибка наружного блока
E6	/	Ошибка перехода через ноль
E7	DEFROST мигает с частотой 0,5 Гц	Ошибка памяти ЭСППЗУ
E8	/	Неисправность электродвигателя вентилятора внутреннего блока
E9	/	Ошибка связи проводного пульта дистанционного управления
EE	ALARM мигает с частотой 4 Гц	Неисправность датчика уровня воды
EF	DEFROST мигает с частотой 4 Гц	Конфликт режимов

6.2.3. SW2, доступно только в режиме нагрева

Название	Переключатели 1 и 2 на колодке SW2	
Функция	зарезервировано	
Настройка		Настройка по умолчанию

Название	Переключатели 3 и 4 на колодке SW2	
Функция	♦ Выбор значения компенсации температуры нагрева. Когда разность температур между заданной температурой и температурой в помещении становится выше заданного значения, двигатель вентилятора внутреннего блока отключается. ♦ НЕ ИЗМЕНЯЙТЕ настройку по умолчанию без консультации с профессионалами.	
Настройка	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 	6 ˚C Настройка по умолчанию
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 	2 ˚C
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 	4 ˚C
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 	8 ˚C

Название	Переключатели 5 и 6 на колодке SW2	
Функция	♦ Выбор температуры отключения двигателя вентилятора в режиме защиты от подачи холодного воздуха Когда температура теплообменника внутреннего блока ниже заданного значения, двигатель вентилятора внутреннего блока отключается. ♦ НЕ ИЗМЕНЯЙТЕ настройку по умолчанию без консультации с профессионалами.	
Настройка		15 ˚C Настройка по умолчанию
		20 ˚C
		24 ˚C
		26 ˚C

Название	Переключатели 7 и 8 на колодке SW2	
Функция	♦ Выбор интервала остановки двигателя вентилятора внутреннего блока в режиме нагрева. ♦ Когда температура в помещении достигает определенной температуры (заданное значение + значение температуры, заданное переключателями 3 и 4 на колодке SW2), в этот момент требуемая мощность внутреннего блока равна 0, поэтому двигатель вентилятора внутреннего блока выключается на 4 минуты (эту длительность остановки можно изменить следующей установкой).После этого вентилятор внутреннего блока будет работать на низкой скорости в течение 1 минуты (это время фиксировано). Затем, если требуемая мощность внутреннего блока все еще равна 0, то двигатель вентилятора внутреннего блока отключается на 4 минуты, после чего все повторяется циклически. ♦ НЕ ИЗМЕНЯЙТЕ настройку по умолчанию без консультации с профессионалами.	
Настройка	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 1 2 3 4 5 6 7 8	4 минуты Настройка по умолчанию
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 1 2 3 4 5 6 7 8	8 минут
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 1 2 3 4 5 6 7 8	12 минут
	ON [ВКЛ.] OFF [ВЫКЛ.] 1 2 3 4 5 6 7 8	16 минут

6.2.4. SW8 зарезервировано, оставьте его в положении по умолчанию (оба переключателя установлены вниз).

6.3. Монтаж электропроводки

6.3.1. Ключевые моменты монтажа электрооборудования

1. Внутренние и наружные блоки должны подключаться к отдельным источникам электропитания со специальными характеристиками.
2. Для электропитания используется специальная схема, сетевой размыкатель и ручной выключатель.
3. Источник электропитания внутренних блоков, сетевой размыкатель и ручной выключатель, подключаемые к одному и тому же наружному блоку, должны быть общего назначения. Все внутренние блоки должны подключаться по одинаковой электрической схеме. Кроме того, их включение или выключение должно происходить одновременно. В противном случае срок эксплуатации системы значительно сократится, а также могут возникнуть неустранимые неисправности.
4. В качестве линии связи между внутренними и наружными блоками используйте двухжильный экранированный кабель (при этом не рекомендуется использовать многожильные кабели без экранирующей оболочки), чтобы уменьшить взаимные помехи.
5. Приобретенная электропроводка, детали и материалы должны соответствовать региональным и государственным нормам.
6. Вся электропроводка на месте должна выполняться квалифицированным электриком.
7. Оборудование для кондиционирования должно быть заземлено в соответствии с действующими региональными и государственными электротехническими нормами.
8. Необходимо установить устройство защитного отключения (выбирайте устройство защитного отключения на номинальный ток в 1,5–2 раза превышающий суммарный расчетный ток нагрузки).

9. При соединении провода с клеммой используйте кабельный зажим для надежной фиксации и предотвращения взрыва.
10. Трубопроводы хладагента и электропроводка внутренних и наружных блоков относятся к различным системам.
11. Не присоединяйте кабель электропитания к клеммам сигнального кабеля.
12. Если кабель электропитания и сигнальный кабель проходят параллельно, размещайте их в отдельных кабелепроводах, между которыми должен быть соответствующий зазор (для кабеля электропитания с номинальным током 10 А — 300 мм, с номинальным током 50 А — 500 мм).
13. Разность между напряжением на вводе электропитания (на стороне силового трансформатора) и конечным напряжением (на стороне блока) должна быть менее 2%. Если длину провода нельзя уменьшить, используйте провод большего сечения. Разность между фазными напряжениями не должна превышать 2% от номинального напряжения, а разность токов фаз должна быть менее 3% от номинального значения тока.

6.3.2. Выбор электропроводки

6.3.2.1. Сечение электропроводки необходимо выбирать в соответствии со следующими требованиями.

1. Падение напряжения на проводе не должно превышать значения, обеспечивающего на клеммах напряжение, необходимое для нормальной работы и запуска.
2. Допустимая токовая нагрузка электропроводки, определяемая способом монтажа и окружающими условиями, должна быть не менее максимального тока блока.
3. Проводник должен обладать необходимой механической и тепловой прочностью.
4. Минимальная площадь сечения проводника должна соответствовать требованиям, предъявляемым к механической прочности.
5. Если провод защитного заземления (для краткости называемый PE) сделан из того же материала, что и провод фазы, минимальная площадь сечения провода защитного заземления должна удовлетворять следующим требованиям.

Площадь сечения жилы провода фазы (мм²)	Минимальная площадь сечения провода защитного заземления (мм²)
S≤16	S
16<S≤35	16
S>35	S/2

6.3.2.2. Ключевые моменты монтажа электропроводки

1. При монтаже электропроводки выбирайте провода разных цветов для фазы, нейтрали и защитного заземления в соответствии с действующими нормами.
2. Кабель силового питания и провод управления скрытого монтажа запрещается связывать с трубопроводом хладагента. Кабели должны проходить в отдельных кабелепроводах, расстояние между силовым проводом и проводом управления должно быть не менее 500 мм.
3. При выборе кабелепровода для электропроводки необходимо учитывать следующее.
   - ♦ Металлический кабелепровод можно использовать как внутри, так снаружи помещения, однако он не пригоден для мест, где возможна кислотно-щелочная коррозия.
   - ♦ Пластмассовый кабелепровод обычно применяется в помещениях и местах, где возможна коррозия, однако он не пригоден там, где вероятны механические повреждения.
   - ♦ Внутри кабелепроводов не должно быть соединений проводов. При необходимости сращивания проводов в соответствующем месте необходимо установить соединительную коробку.
   - ♦ Не следует прокладывать в одном кабелепроводе провода сетей с различным напряжением.
   - ♦ Общая площадь поперечного сечения электропроводки, проходящей через кабелепровод, не должна превышать 40% его эффективной площади сечения.
   - ♦ Крепежные точки кабелепровода должны соответствовать нормам, приведенным в следующей таблице.

Номинальный диаметр кабелепровода (мм)	Максимальное расстояние между крепежными точками кабелепровода	
	Металлический кабелепровод	Пластмассовый кабелепровод
15–20	1,5 м	1 м
25–32	2 м	1,5 м
40–50	2,5 м	2 м

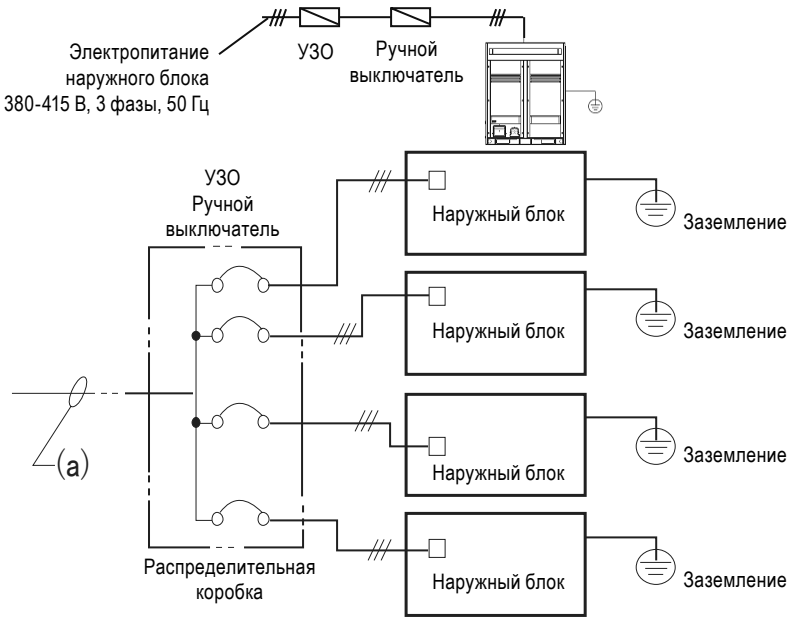
6.3.2.3. Выбор силовой электропроводки для наружного блока

1. Отдельный источник электропитания без генерирующего оборудования.

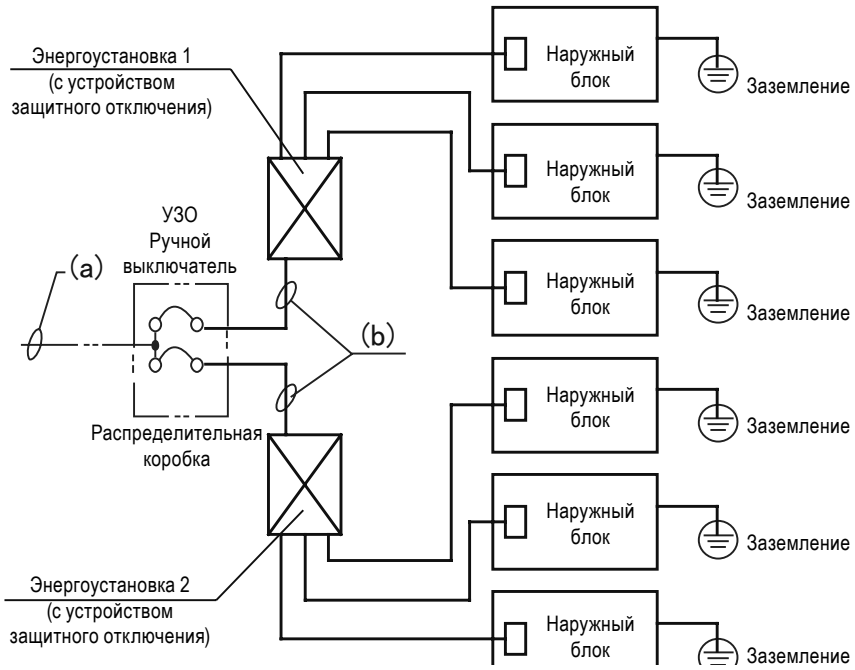
Модель	Параметры электропитания	Минимальный диаметр электропроводки (мм²)			Ручной выключатель (А)		Сетевой размыкатель
		≤20 м	≤50 м	GND [Заземление]	Производительность	Номинал предохранителя	
KVC250HZAN3-B	380-415 В 3 фазы 50 Гц	4 × 6	4 × 10	6	32	32	<100 мА, 0,1 с
KVC290HZAN3-B		4 × 6	4 × 10	6	32	32	<100 мА, 0,1 с
KVC340HZAN3-B		4 × 6	4 × 10	6	50	40	<100 мА, 0,1 с
KVC400HZAN3-B		4 × 10	4 × 16	10	63	60	<100 мА, 0,1 с
KVC450HZAN3-B		4 × 10	4 × 16	10	63	60	<100 мА, 0,1 с
KVC500HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	80	100	<100 мА, 0,1 с
KVC560HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	100	100	<100 мА, 0,1 с
KVC615HZAN3-B		4 × 16	4 × 25	16	100	100	<100 мА, 0,1 с

Примечание. В таблице указана длина кабеля электропитания, подсоединяемого к наружным блокам, при условии падения напряжения в пределах 2% от номинала. Если длина превышает указанное значение, выберите диаметр кабеля в соответствии с соответствующим стандартом.

2. При наличии генерирующего оборудования:
   а) Пример 1.



b) Пример 2.



Примечание.

- Кабель питания для этих 5 моделей выбирается отдельно, в соответствии с действующими нормативами.
- Указанные сечение и длина проводки действительны при условии, что колебания сетевого напряжения не превышают 2%. Если длина превышает указанное значение, выберите диаметр кабеля в соответствии с соответствующим стандартом.

3. Выбор кабеля силового питания
   К силовой проводке относятся **основной провод (a)**, подходящий к распределительной коробке, и **провод (b)** между распределительной коробкой и энергоустановками.
   Выбирайте сечения проводов с учетом приведенных ниже рекомендаций.
   a) Диаметр **основного провода** (a) зависит от суммарной мощности (HP) наружного блока (см. 5).
      Пример:
      В системе: 1 блок 8 HP + 1 блок 8 HP + 1 блок 10 HP
      Итак, в сумме 26 HP → **см. 5** → сечение провода составляет 25 мм2 (при длине до 20 м)
   b) Сечение провода (b) зависит от количества подключенных наружных блоков.
      Если число наружных блоков ≤5, сечение **провода (b)** выбирается таким же, что и сечение основного **провода (a)** (см. 5).
      Если количество наружных блоков превышает 5, то устанавливается 2 электрических щитка, а сечение провода (b) выбирается в зависимости от общей мощности (HP) наружных блоков, подключенных к каждому электрическому щитку (см. 5).

4. Выберите максимальный ток ручного выключателя и номинал предохранителя распределительной коробки в зависимости от суммарной мощности (HP).

Общая мощность (HP)	Ручной выключатель (A)	Предохранитель (A)	Общая мощность (HP)	Ручной выключатель (A)	Предохранитель (A)
8-10	32	32	36-40	200	150
12	50	40	42-44	200	175
14-16	63	60	46-50	200	175
18	80	100	52-60	200	200
20-22	100	100	62-76	250	200
24-28	100	100	78-88	400	316
30-34	150	120			

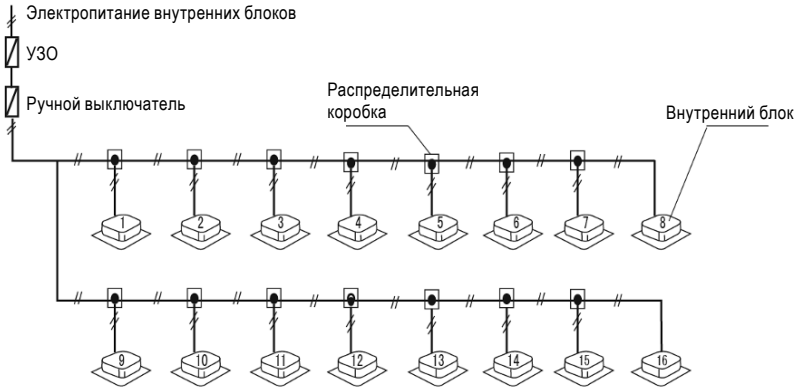
5. Сечение кабеля в зависимости от мощности

Суммарная мощность (HP)	Мин. сечение силового провода (мм²)		Суммарная мощность (HP)	Мин. сечение силового провода (мм²)	
	Длина провода ≤ 20 м	20 м < Длина провода ≤ 50 м		Длина провода ≤ 20 м	20 м < Длина провода ≤ 50 м
8	6	10	44	50	70
10	6	10	46	50	70
12	6	10	48	50	70
14	10	16	50	70	95
16	10	16	52	70	95
18	16	25	54	70	95
20	16	25	56	70	95
22	16	25	58	95	120
24	25	35	60	95	120
26	25	35	62	95	120
28	25	35	64	95	120
30	35	50	66	95	120
32	35	50	68	95	120
34	35	50	70	120	150
36	35	50	72	120	150
38	35	50	74-76	160	186
40	35	50	78-88	186	240
42	50	70			

Примечание.

- Данные выше приведены только для общего сведения.
- Для фактического электрического оборудования следует учитывать разводку кабеля, расстояние между кабелем и окружающими предметами и т.д.

6.3.3 Выбор силовой электропроводки для внутреннего блока



Примечание.

- Смонтируйте трубопровод хладагента и сигнальную проводку между внутренними и наружными блоками, образовав единую систему.
- Не укладывайте сигнальные и силовые провода в одном канале. Между каналами должно быть некоторое расстояние. (При величине потребляемого тока менее 10 А – 300 мм, менее 50 А – 500 мм).
- Если параллельно используются несколько наружных блоков, назначьте им адреса.

7. Система связи

7.1. Введение в систему управления

7.1.1. Ключевые моменты монтажа линии управления (связь RS-485)

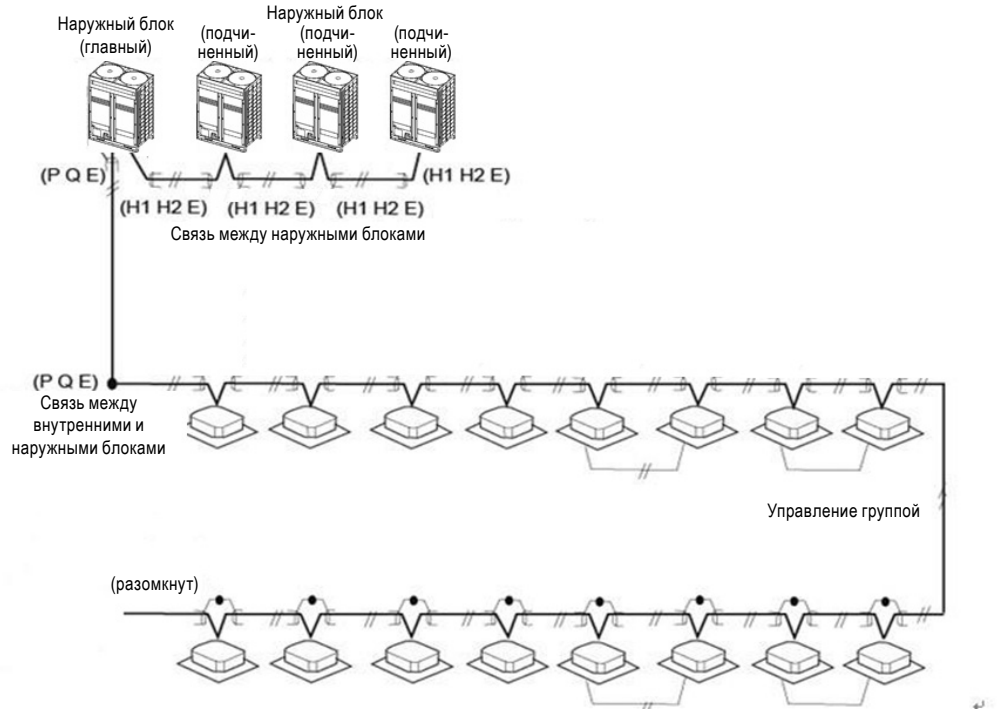
1. Для сигнальной линии следует использовать экранированный провод (минимальное сечение жил провода - 0,75 мм2). Применение других проводов приведет к возникновению помех, что вызовет ошибки в работе.
2. Экраны кабеля должны заземляться с двух сторон или соединяться между собой и подключаться к шине заземления.
3. Провода управления не следует связывать с трубами хладагента и проводом электропитания. Если провода электропитания и управления проходят параллельно, во избежание помех расстояние между ними должно быть более 300 мм.
4. Провод управления не должен образовывать замкнутый контур.
5. Выполняя соединения проводов управления будьте внимательны, соблюдайте полярность.

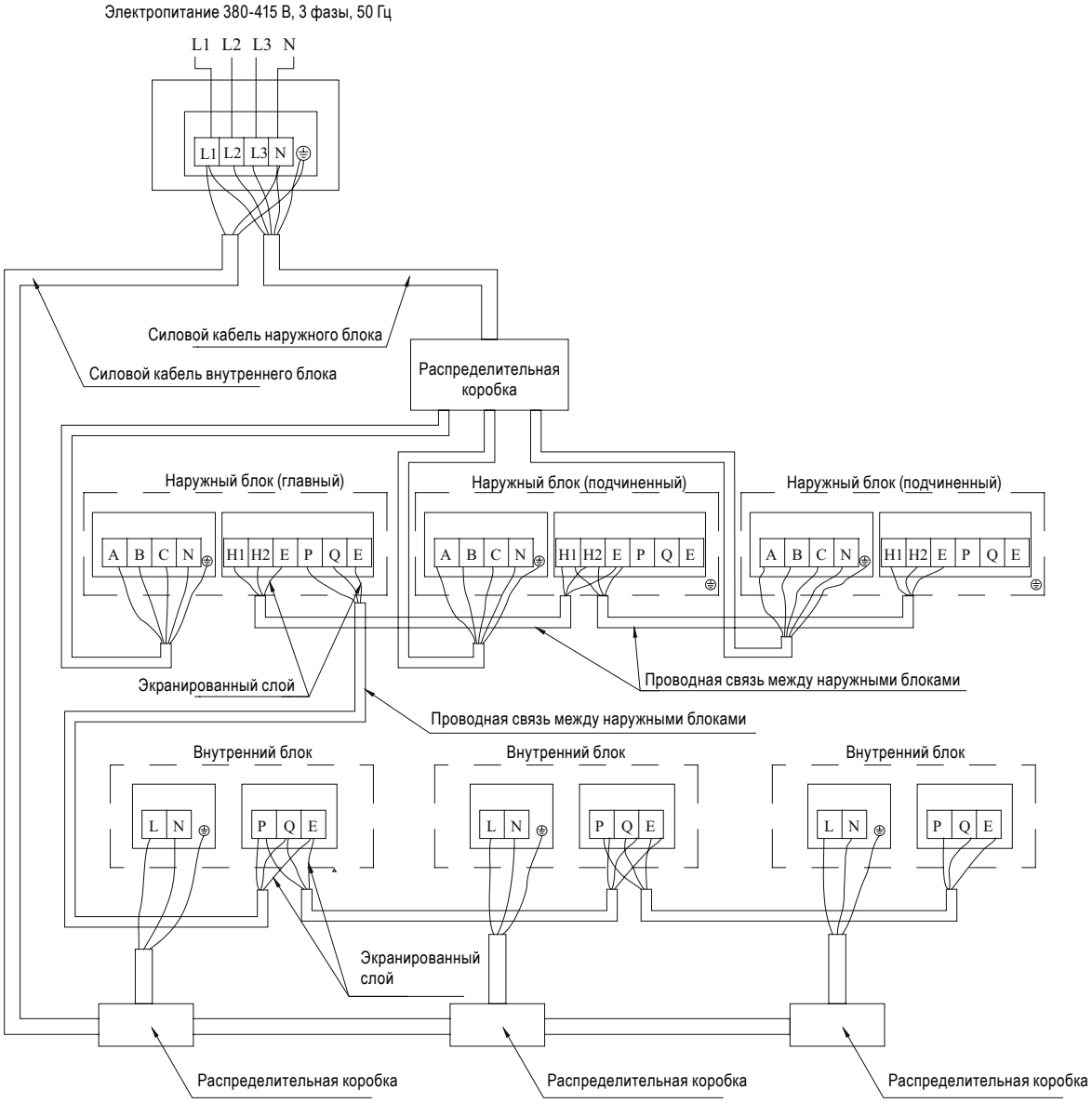
7.1.2. Выбор характеристик провода управления

Обычный экранированный провод:

Модель	Название
AVP	Медный экранированный провод с ПВХ-изоляцией
AVP-105	Экранированный провод с ПВХ-изоляцией, выдерживающий температуру 105 °C
RVP	Гибкий экранированный провод с ПВХ-изоляцией
RVP-105	Гибкий экранированный провод с ПВХ-изоляцией, выдерживающий температуру 105 °C
RVVP	Гибкий экранированный провод с двойной ПВХ-изоляцией
RVVP1	Гибкий переплетенный экранированный провод с двойной ПВХ-изоляцией

7.1.3. Сигнальные кабели между внутренними/наружными блоками

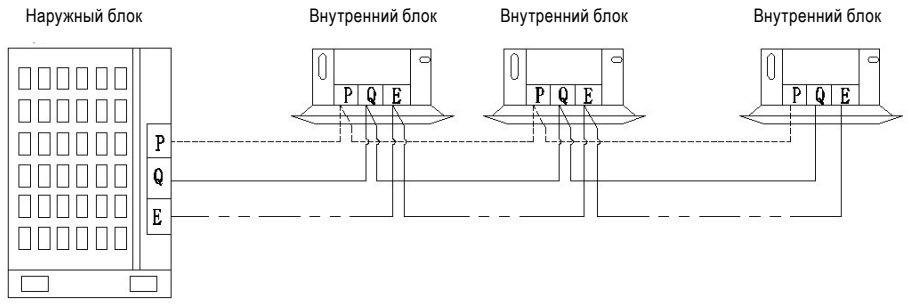




Примечание.

- Сигнальная линия связи между наружными блоками, внутренними и наружными блоками и внутренними блоками имеет полярность. Будьте осторожны и не допускайте ошибок при подключении.
- **Для сигнальной линии должен использоваться двухжильный экранированный провод с сечением более 0,75 мм². 2 жилы подключаются к клеммам P, Q или H1, H2, а защитный экран - к клеммам E.**
- Не связывайте вместе сигнальную линию и медную трубу.
- Чтобы предотвратить помехи, убедитесь, что защитный экран качественно заземлен в щитке внутреннего блока.
- Запрещается подключать провод с напряжением 200 В или выше к клемме связи.

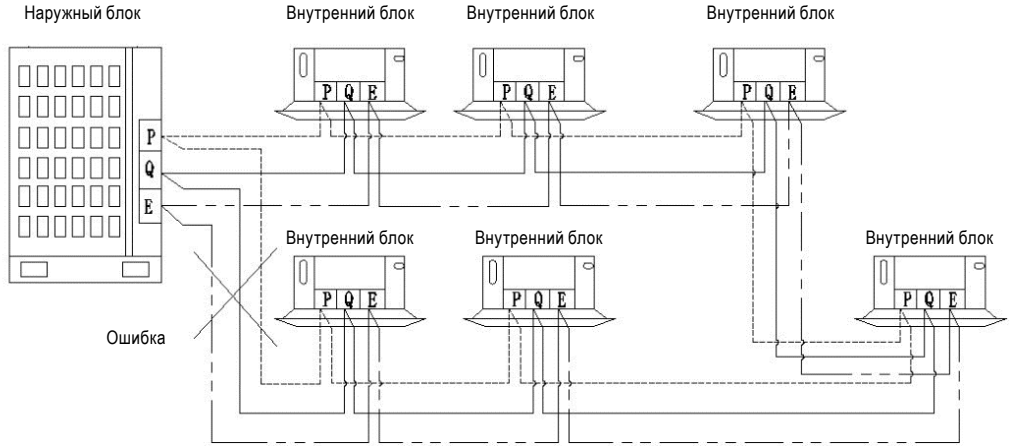
7.1.4. Правильное подключение



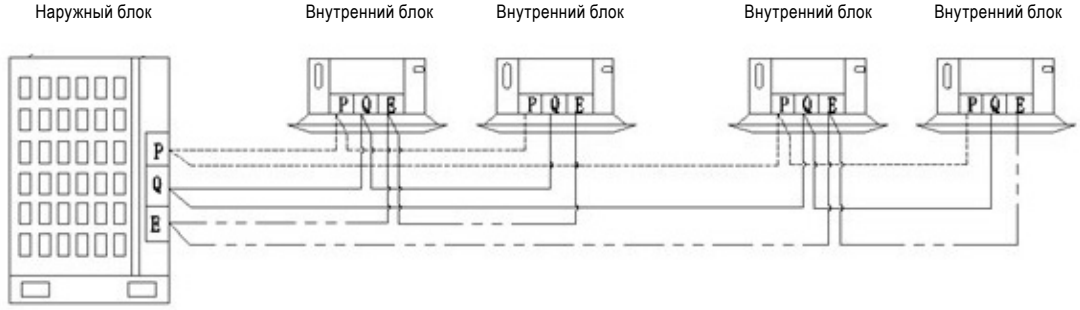
Примечание. Экран провода должен подсоединяться к стальной панели электрического щитка.

7.1.5. Типичные ошибки при подключении

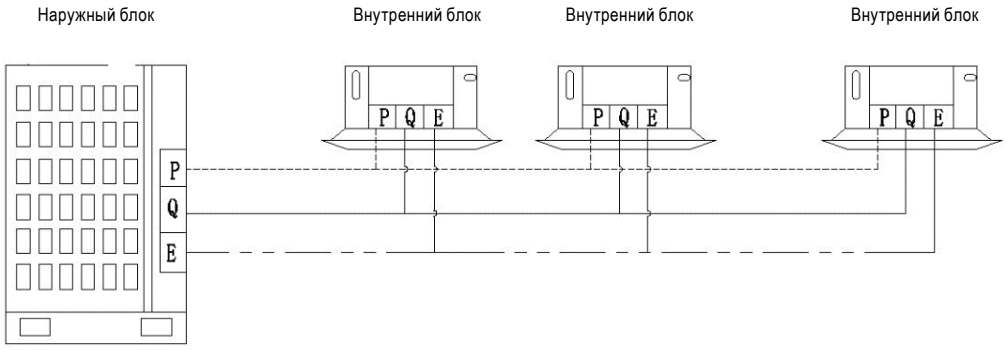
1. Соединение петлей сигнального провода



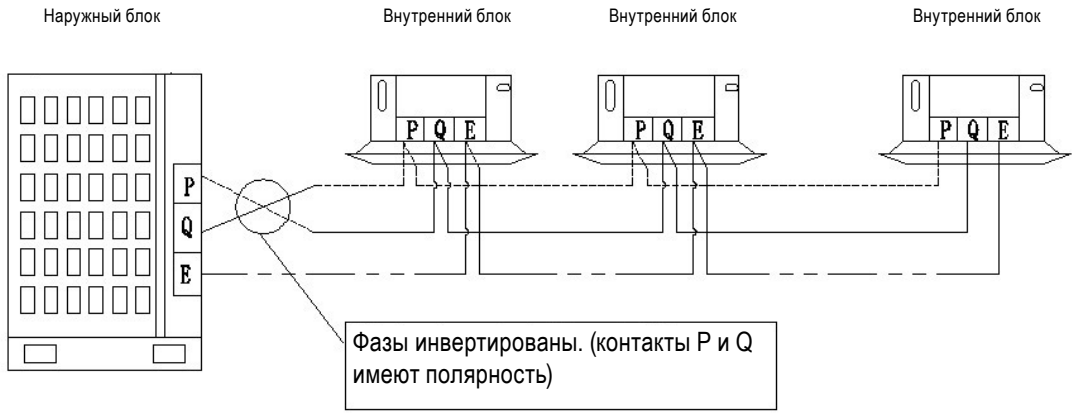
2. Соединение звездой сигнального провода
   a) Соединение звездой части сигнальных проводов



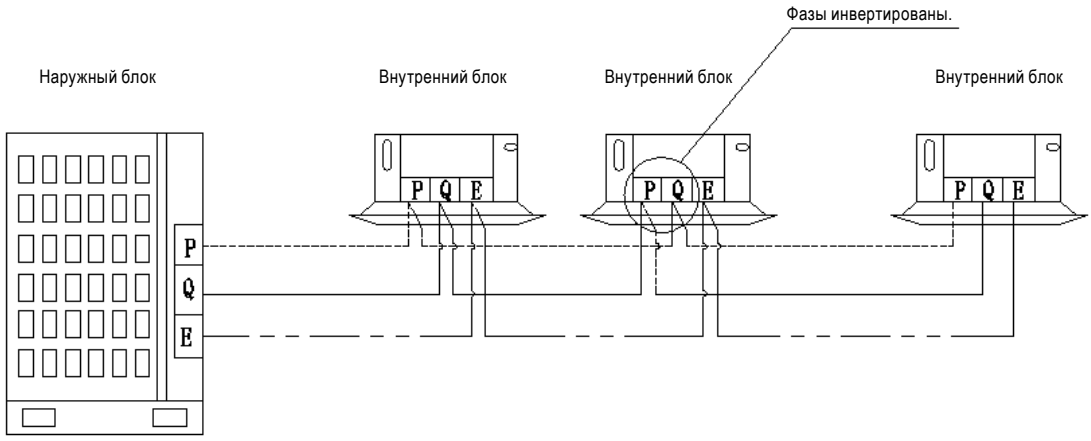
   b) Соединение звездой всех сигнальных проводов



3. Обратное соединение сигнального провода
   a) Наружный блок к внутреннему



b) Внутренний блок к наружному



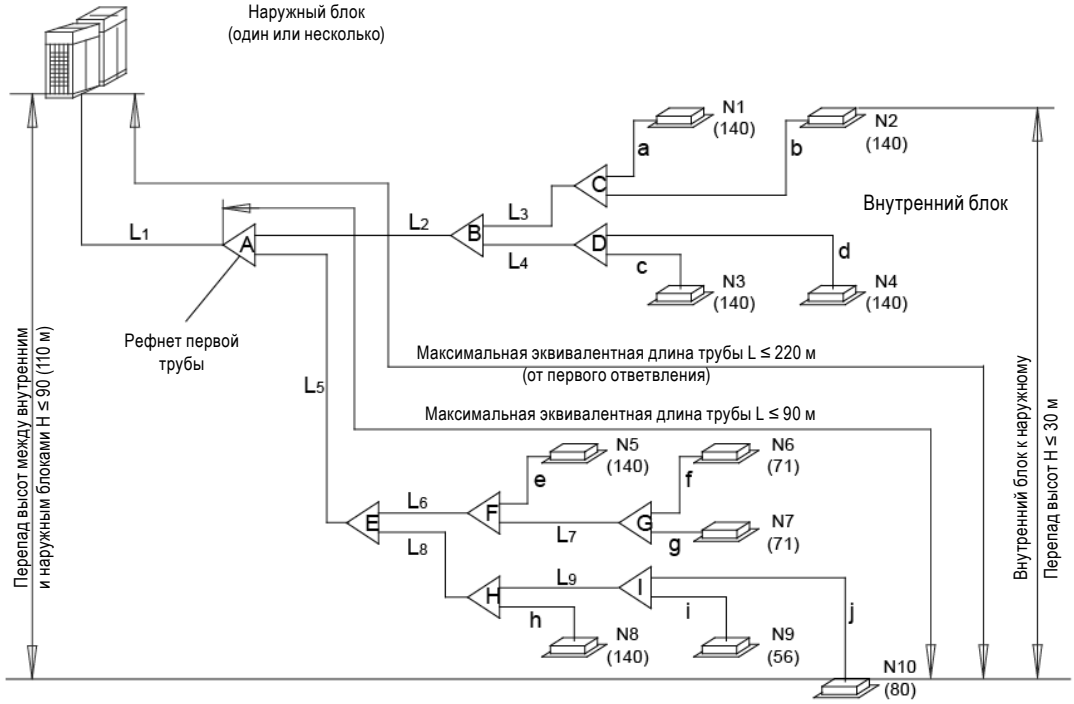
8. Трубопровод хладагента

8.1. Выбор трубы хладагента

8.1.1. Допустимая длина трубопровода хладагента и перепад высот между наружными и внутренними блоками

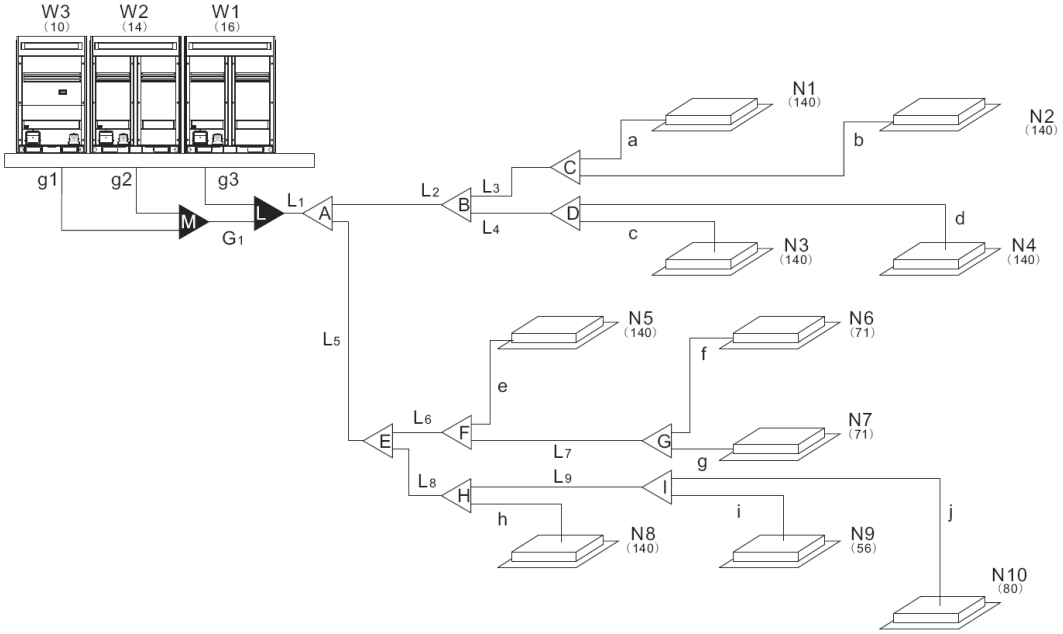
Содержание			Допустимая длина	Код трубы
Длина трубы	Общая длина трубы (фактическая длина)		≤1000 м	L1+L2+L3+…L8+L9+a+b+c+…+i+j
	Длина трубопровода до наиболее удаленного блока (м)	Фактическая длина	≤ 190 м	L1+ L5+L8+L9+j
		Эквивалентная длина	≤ 220 м	
	Эквивалентная длина L трубопровода от первого до наиболее удаленного ответвления		≤ 90 м	L5+L8+L9+j
	Соединительная труба внутреннего блока		≤ 20 м	От a до j
Перепад высот	Перепад высот между внутренним и наружным блоками	Наружный блок расположен выше	≤ 90 м	/
		Наружный блок расположен ниже	≤ 110 м	
	Перепад высот между внутренними блоками		≤ 30 м	

Примечание. Каждый рефнет приравнивается к 0,5 м трубы.



Примечание. Чтобы гарантировать качество, все рефнеты следует приобретать у компании Kentatsu.

8.1.2. Трубопровод хладагента



Примечание. На приведенной выше схеме мощность внутреннего блока составляет (× 100 Вт), а производительность наружного указана в л. с. (HP).

Название	Описание	Код
Соединительная труба наружного блока	Труба между наружным блоком и наружным рефнетом	g1, g2, g3:
	Труба между наружными рефнетами	G1
Наружный рефнет	Наружный рефнет	L, M
Главная соединительная труба	Труба между последним наружным и первым внутренним рефнетом	L1
Главная внутренняя соединительная труба	Труба между внутренними рефнетами	L2–L9
Внутренний рефнет	Внутренний рефнет	A–I
Соединительная труба внутренних блоков	Труба, присоединяемая непосредственно к внутреннему блоку	a–j

8.1.3. Выбор труб хладагента

8.1.3.1. Выбор труб внутреннего блока (например, трубы a-j на схеме 8.1.2).
Выберите соединительную трубу согласно следующей таблице.

A: Суммарная мощность внутренних блоков (кВт)	При длине соединительной трубы внутренних блоков не более 10 м		При длине соединительной трубы внутренних блоков более 10 м	
	Труба жидкостной линии	Труба газовой линии	Труба жидкостной линии	Труба газовой линии
A ≤ 2,8	Ø6,35 мм	Ø9,52 мм	Ø9,52 мм	Ø12,7 мм
2,8 < **A** ≤ 5,6	Ø6,35 мм	Ø12,7 мм	Ø9,52 мм	Ø15,88 мм
5,6 < **A** ≤ 16,0	Ø9,52 мм	Ø15,88 мм	Ø12,7 мм	Ø19,05 мм

8.1.3.2. Выбор рефнетов и главной соединительной трубы внутренних блоков (например, рефнетов A-I и главных соединительных труб L2-L9 внутренних блоков на схеме 8.1.2).
Выберите соединительную трубу согласно следующей таблице.

Вт: Суммарная производительность находящихся далее внутренних блоков (кВт)	Общая эквивалентная длина находящейся далее трубы		
	Диаметр главной внутренней трубы		Рефнеты
	Жидкостная труба (мм)	Труба газовой линии (мм)	
W < 6,5	Ø9,52	Ø12,7	KJR101S
6,5 ≤ W < 9,0	Ø9,52	Ø15,88	
9,0 ≤ W < 17,0	Ø9,52	Ø19,05	
17,0 ≤ W < 28,0	Ø12,7	Ø22,2	KJR102S
28,0 ≤ W < 33,5	Ø12,7	Ø25,4	
33,5 ≤ W < 40,0	Ø12,7	Ø28,6	KJR103S
40,0 ≤ W < 53,2	Ø15,88	Ø28,6	

Вт: Суммарная производительность находящихся далее внутренних блоков (кВт)	Общая эквивалентная длина находящейся далее трубы		
	Диаметр главной внутренней трубы		Рефнеты
	Жидкостная труба (мм)	Труба газовой линии (мм)	
53,2 ≤ W < 68,0	Ø15,88	Ø31,8	
68,0 ≤ W < 96,0	Ø19,05	Ø34,9	KJR104S
96,0 ≤ W < 135,0	Ø19,05	Ø38,1	
135,0 ≤ W < 180,0	Ø22,2	Ø41,3	KJR105S
W ≥ 180,0	Ø25,4	Ø44,5	

8.1.3.3. Выбор главной соединительной трубы (например, L1 на схеме 8.1.2).
Выберите соединительную трубу согласно следующей таблице.

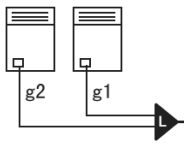
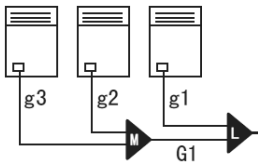
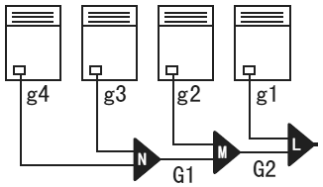
Суммарная мощность наружных блоков	При общей эквивалентной длине соединительной трубы менее 90 м			При общей эквивалентной длине соединительной трубы 90 м и более		
	Труба жидкостной линии (мм)	Труба газовой линии (мм)	Первый внутренний рефнет (мм)	Труба жидкостной линии (мм)	Труба газовой линии (мм)	Первый внутренний рефнет (мм)
8 HP	Ø9,52	Ø22,2	KJR102S	Ø12,7	Ø25,4	KJR102S
10 HP	Ø12,7	Ø25,4		Ø12,7	Ø25,4	
12 HP	Ø12,7	Ø25,4		Ø15,88	Ø28,6	KJR103S
14 и 16 HP	Ø15,88	Ø28,6	KJR103S	Ø15,88	Ø31,8	
18 - 22 HP	Ø15,88	Ø31,8		Ø19,05	Ø31,8	
24 HP	Ø15,88	Ø31,8		Ø19,05	Ø34,9	KJR104S
26 - 32 HP	Ø19,05	Ø34,9	KJR104S	Ø22,2	Ø38,1	
34 - 48 HP	Ø19,05	Ø38,1		Ø22,2	Ø41,3	KJR105S
50 - 64 HP	Ø22,2	Ø44,5	KJR105S	Ø25,4	Ø44,5	
66 - 88 HP	Ø25,4	Ø44,5		Ø25,4	Ø54,0	

Имейте в виду:
Если суммарная производительность внутренних блоков превышает суммарную производительность наружных блоков, выбирайте диаметр главной трубы в соответствии с большей величиной.
Пример:
Если суммарная производительность параллельно включенных наружных блоков составляет 16 HP + 16 HP + 14 HP = 46 HP и общая длина трубы превышает 90 м, в соответствии с приведенной выше таблицей диаметр трубы составляет 41,3 и 22,2. Если суммарная производительность внутренних блоков составляет 136 кВт, в соответствии с таблицей 8.1.2.2 диаметр труб составляет 44,5 и 22,2. Поэтому, согласно правилу выбора наибольшего значения, диаметры главных труб должны составлять 44,5 и 22,2.

8.1.3.4. Выбор наружного рефнета (например, L и M на схеме 8.1.2) и соединительной трубы (например, g1, g2, g3, G1 на схеме 8.1.2).
1. Если используется только один наружный блок, то выберите соединительную трубу согласно следующей таблице.

Модель	Производительность	Диаметр соединительной трубы наружного блока (мм)	
		Труба жидкостной линии	Труба газовой линии
KVC250HZAN3-B	8 HP	Ø12,7	Ø25,4
KVC290HZAN3-B	10 HP	Ø12,7	Ø25,4
KVC340HZAN3-B	12 HP	Ø15,88	Ø28,6
KVC400HZAN3-B	14 HP	Ø15,88	Ø31,8
KVC450HZAN3-B	16 HP	Ø15,88	Ø31,8
KVC500HZAN3-B	18 HP	Ø15,88	Ø31,8
KVC560HZAN3-B	20 HP	Ø15,88	Ø31,8
KVC615HZAN3-B	22 HP	Ø15,88	Ø31,8

2. При параллельном включении нескольких наружных блоков используйте следующую таблицу.

Число наружных блоков	Пример подключения	Мощность наружного блока	Диаметр трубы наружного блока (мм) (жидкостная труба / труба газовой линии)			Комплект наружного рефнета
			g1, g2, g3, g4	G1	G2	
2		8 / 10 HP	Ø12,7 / Ø25,4	/	/	L: KJRT02S
		12 HP	Ø15,88 / Ø28,6			
		14 - 22 HP	Ø15,88 / Ø31,8			
3		8 / 10 HP	Ø12,7 / Ø25,4	Ø19,1 / Ø38,1	/	L + M KJRT03S
		12 HP	Ø15,88 / Ø28,6			
		14 - 22 HP	Ø15,88 / Ø31,8			
4		8 / 10 HP	Ø12,7 / Ø25,4	Ø19,1 / Ø38,1	Ø22.2 / Ø41,3	L+M+N: KJRT04S
		12 HP	Ø15,88 / Ø28,6			
		14 - 22 HP	Ø15,88 / Ø31,8			

Имейте в виду: Все рефнеты следует приобретать у компании Kentatsu.

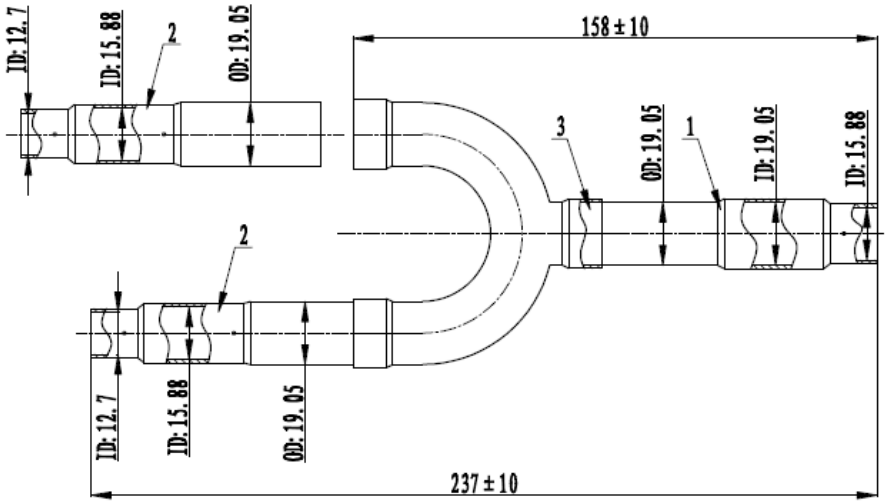
8.1.3.5. Толщина трубы

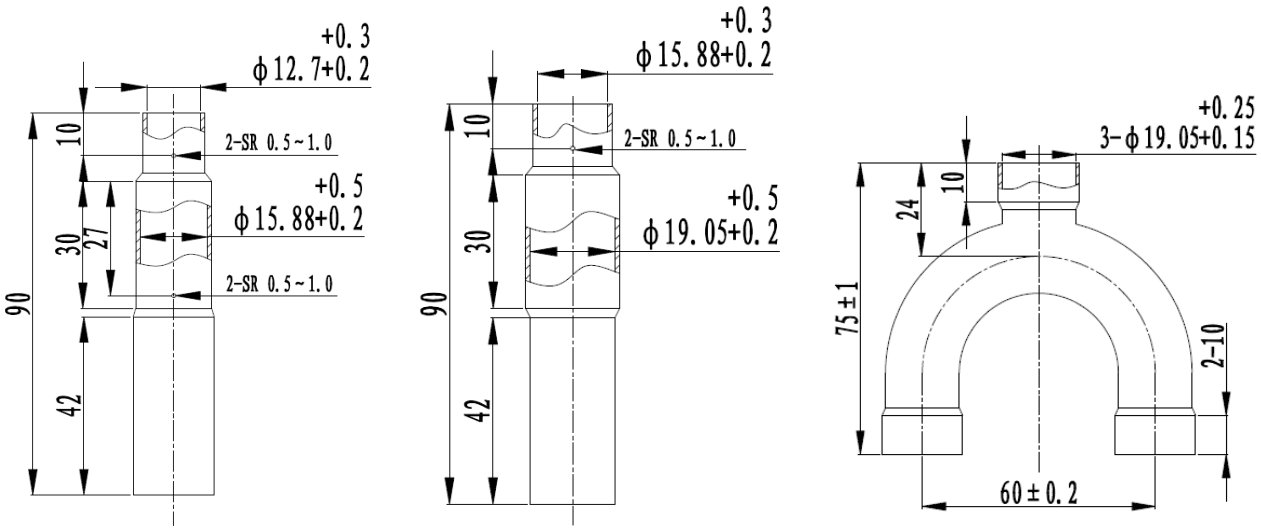
Наружный диаметр	Метрический	Ø6,35	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,88	Ø19,1	Ø22,2	Ø25,4	Ø28,6	Ø31,8	Ø34,9	Ø38,1	Ø41,3	Ø44,5	Ø54,1
	Британский	1/4 дюйма	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1 дюйм	9/8	5/4	11/8	3/2	13/8	7/4	17/8
Толщина		0,8	0,8	0,8	1	1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,8

8.1.3.6. Внутренние рефнеты

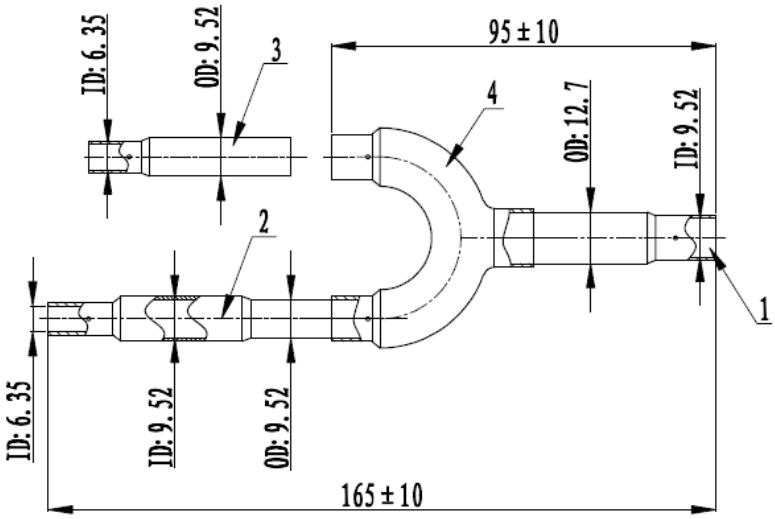
1. KJR101S

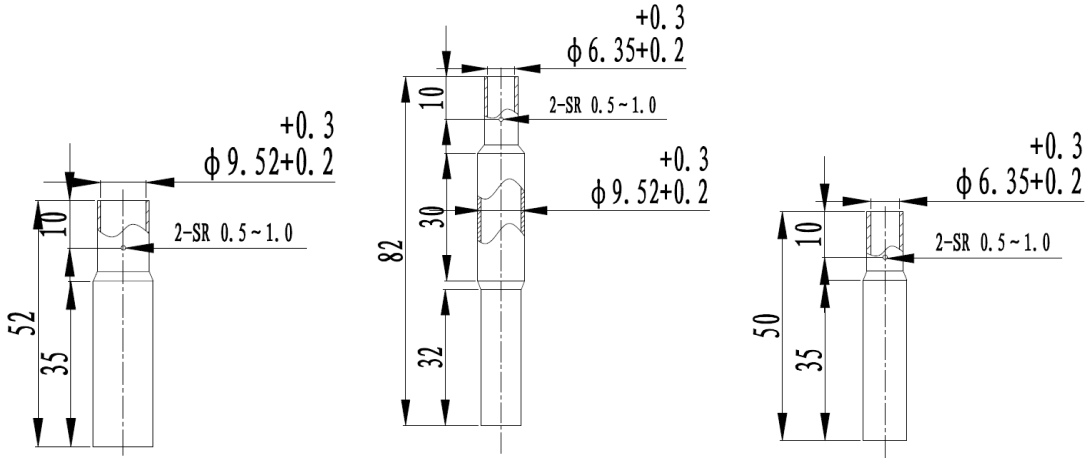
♦ Газовая сторона (мм)

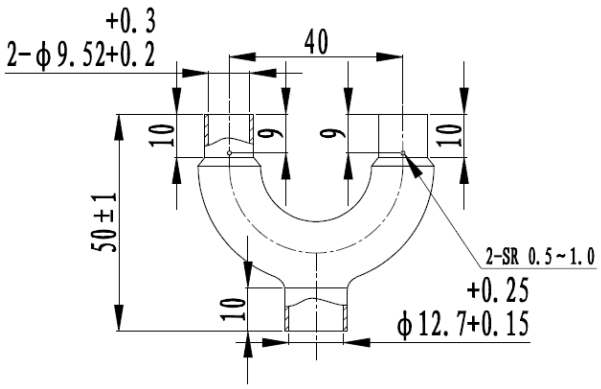




♦ Жидкостная сторона (мм)

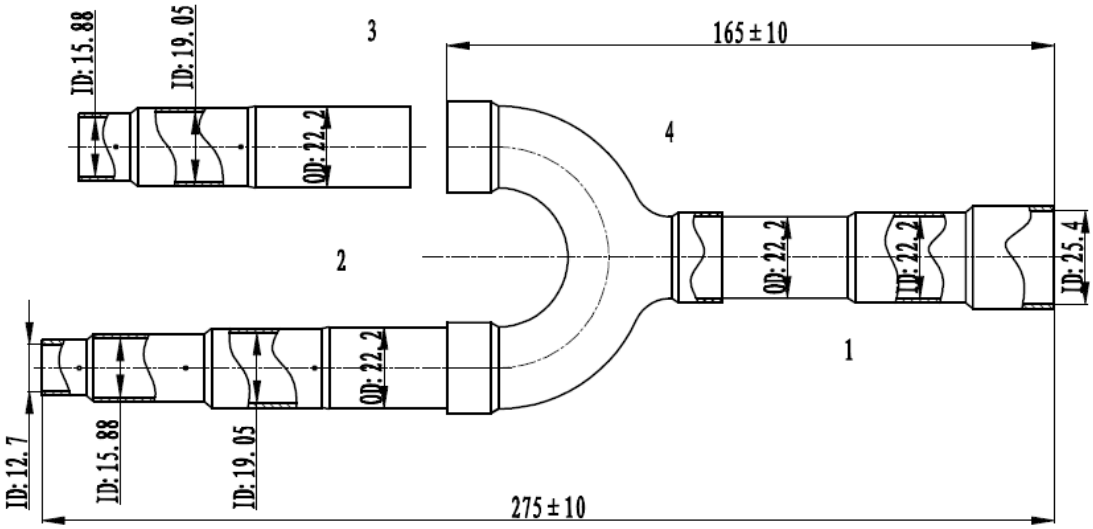


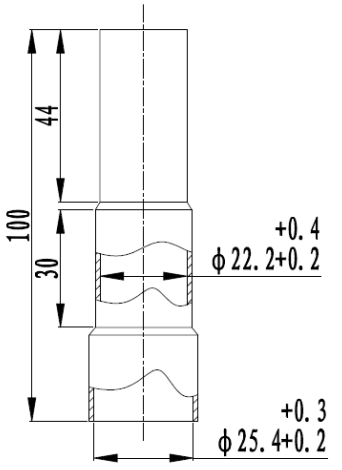


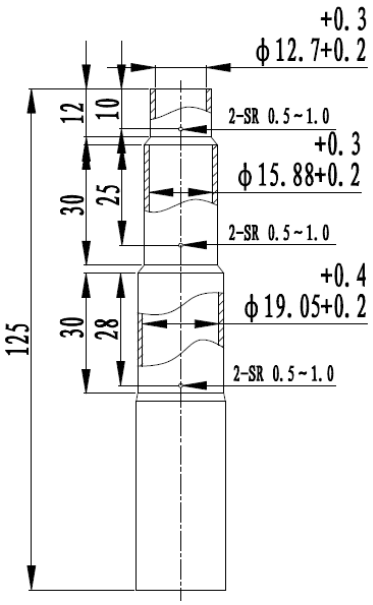


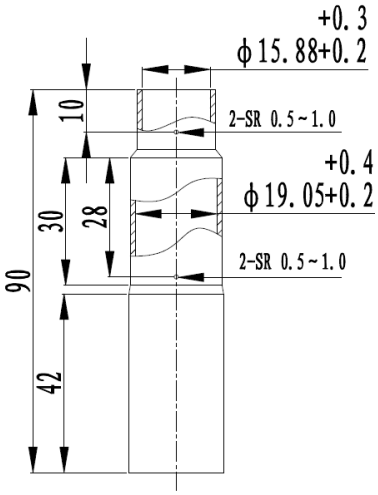
2. KJR102S

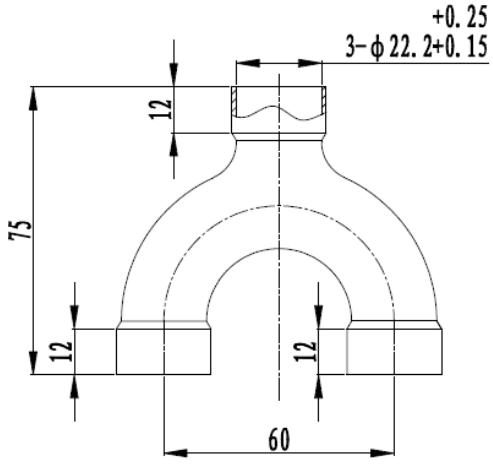
♦ Газовая сторона (мм)



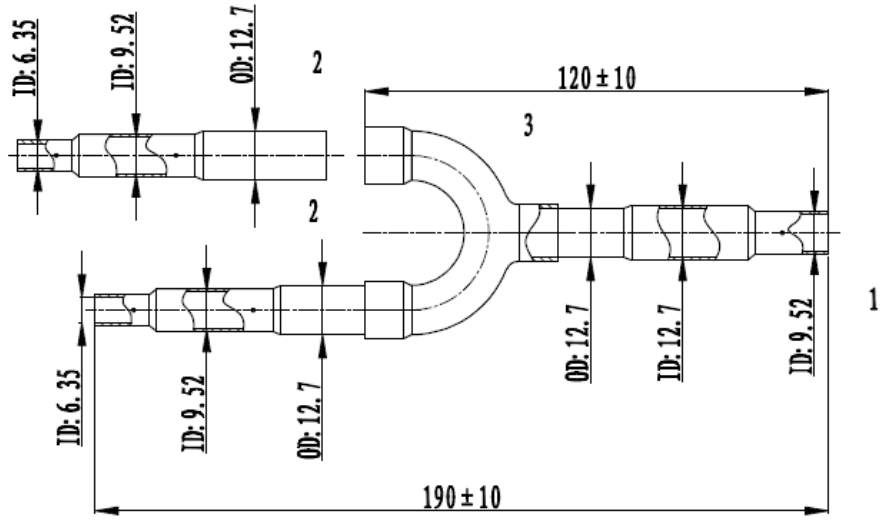


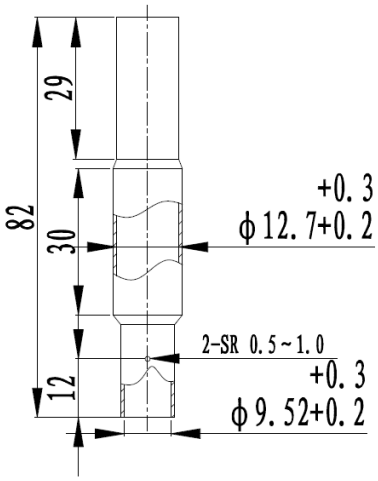


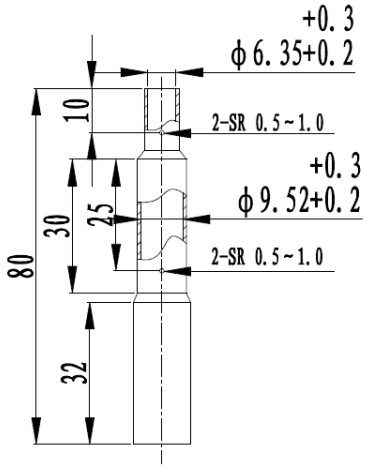


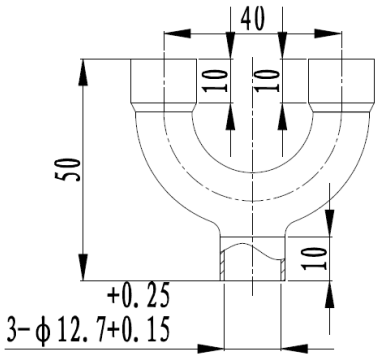


♦ Жидкостная сторона (мм)



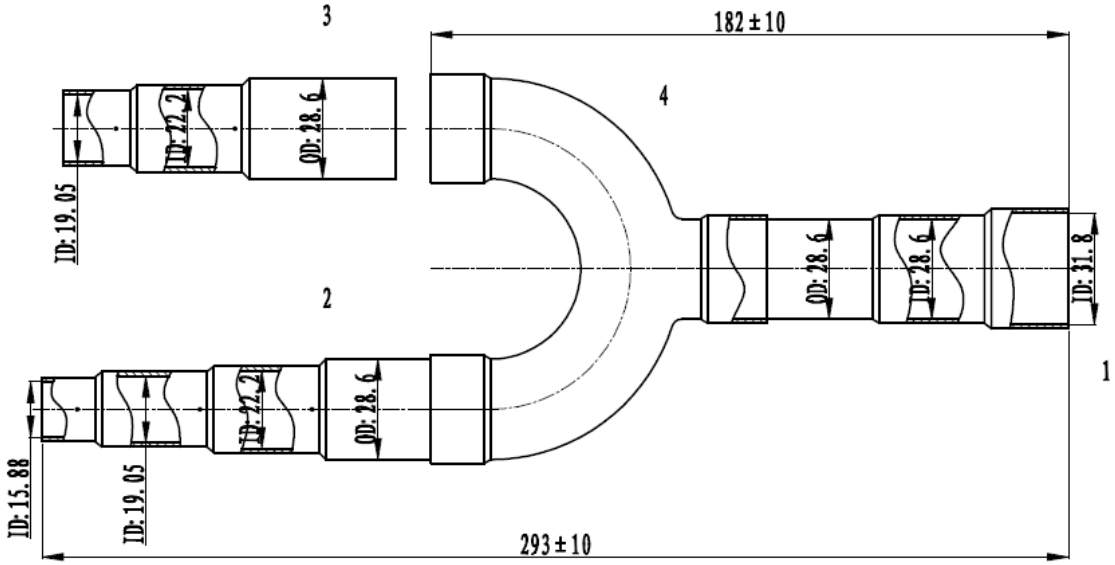


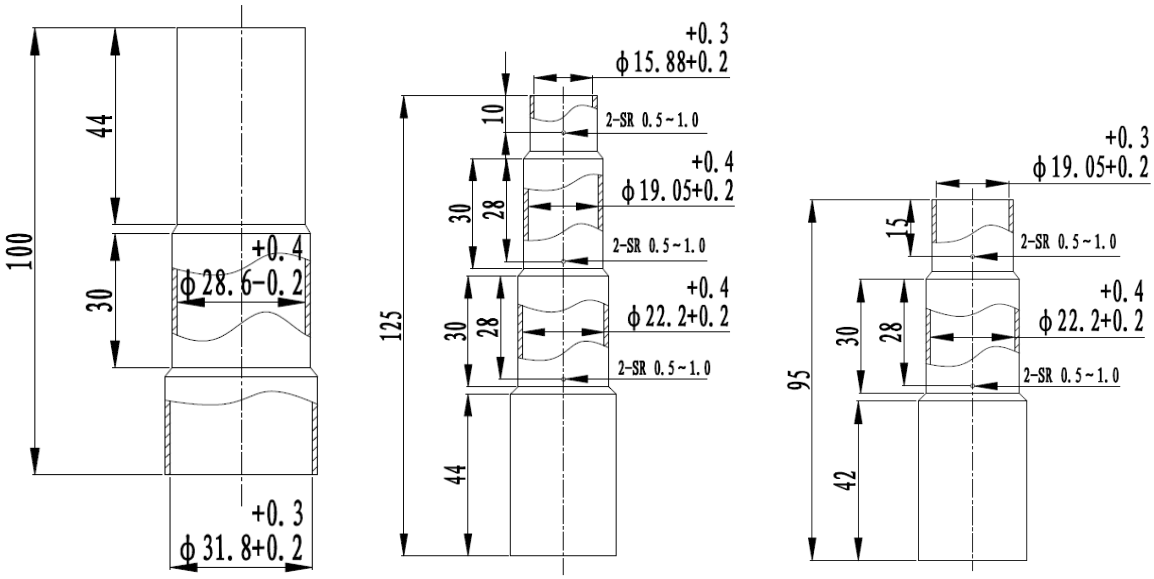


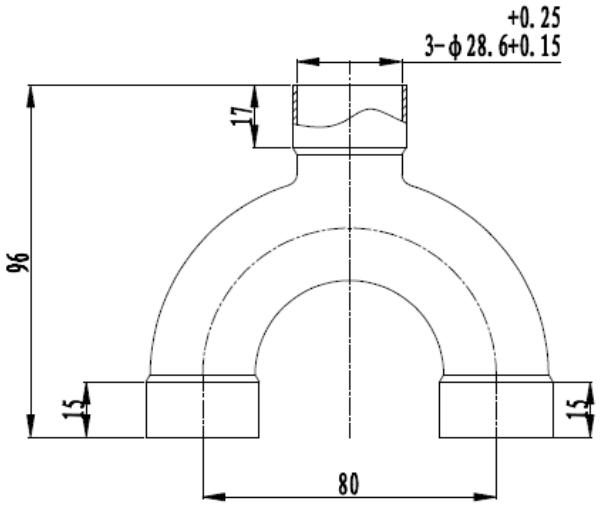


3. KJR103S

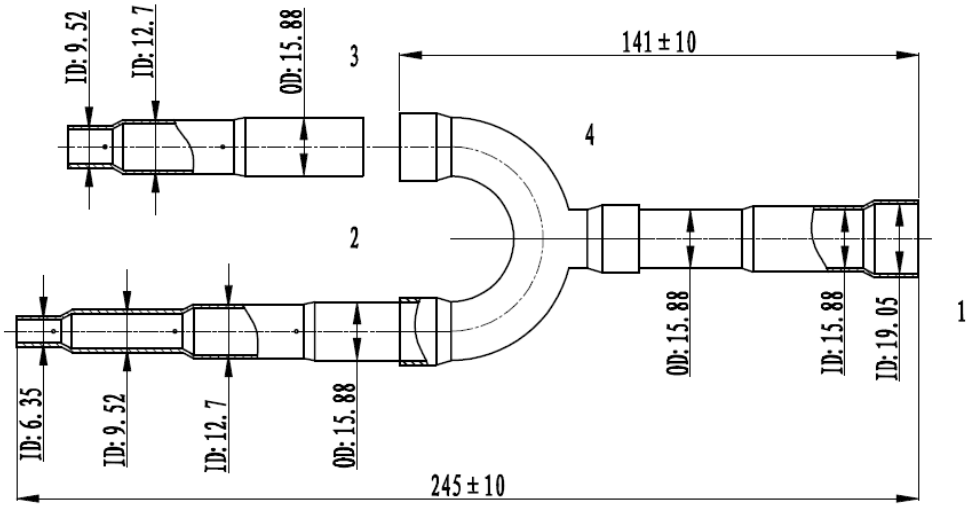
♦ Газовая сторона (мм)

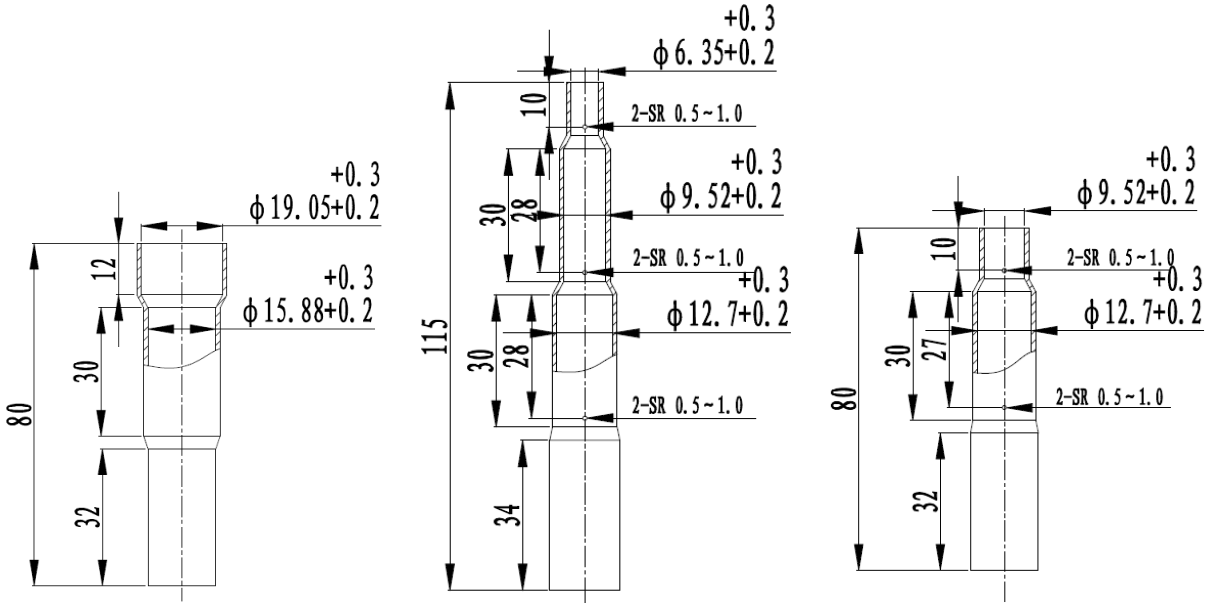


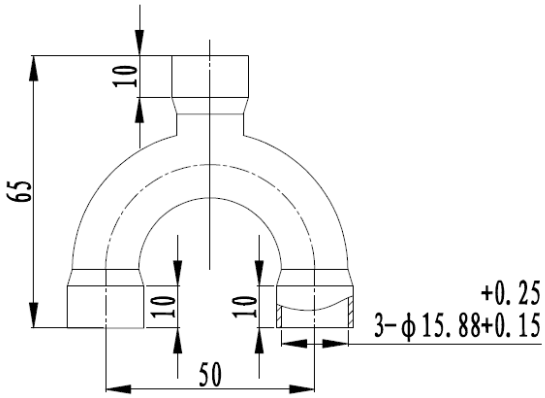




♦ Жидкостная сторона (мм)

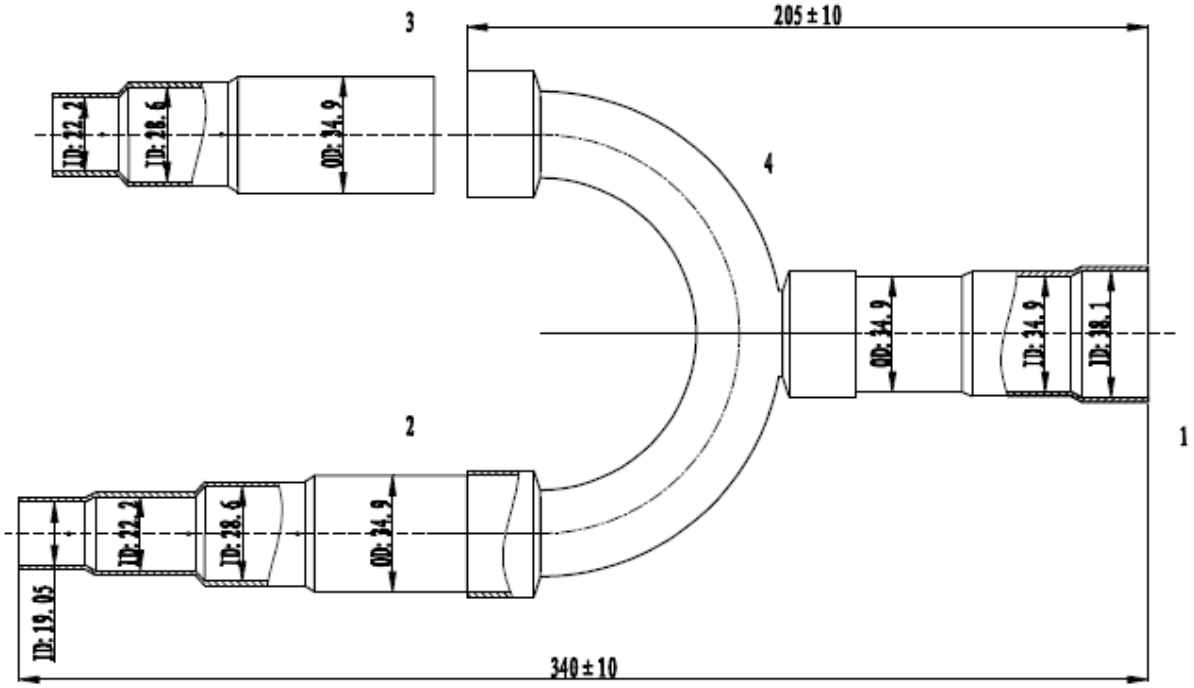


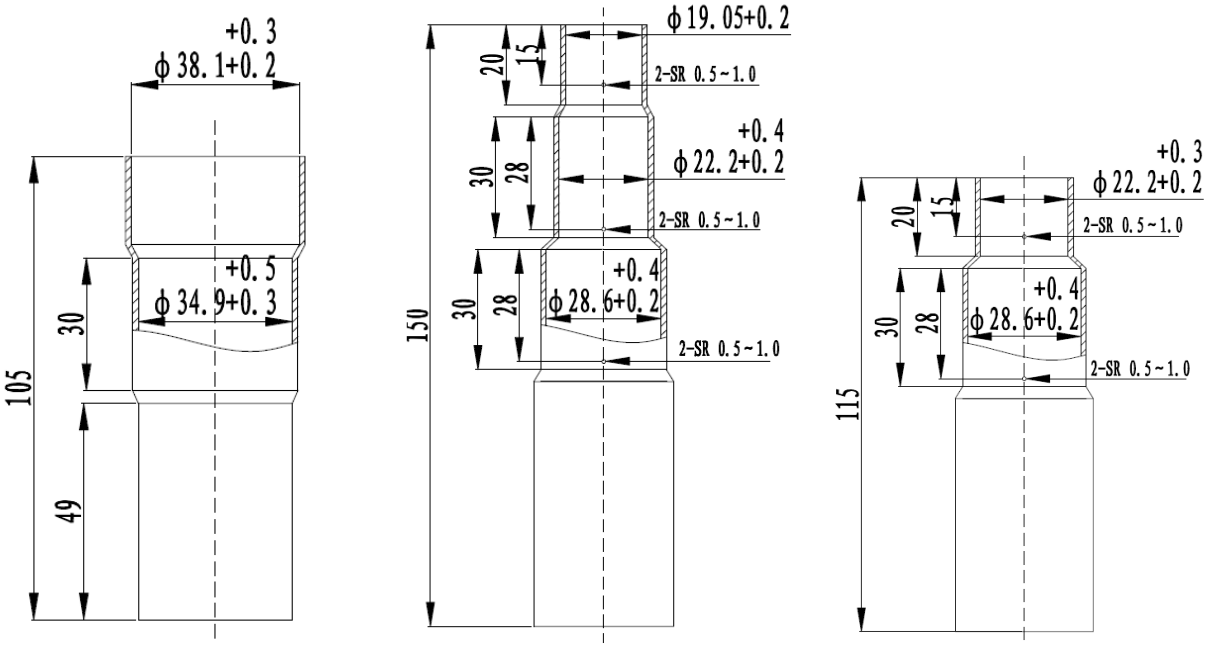


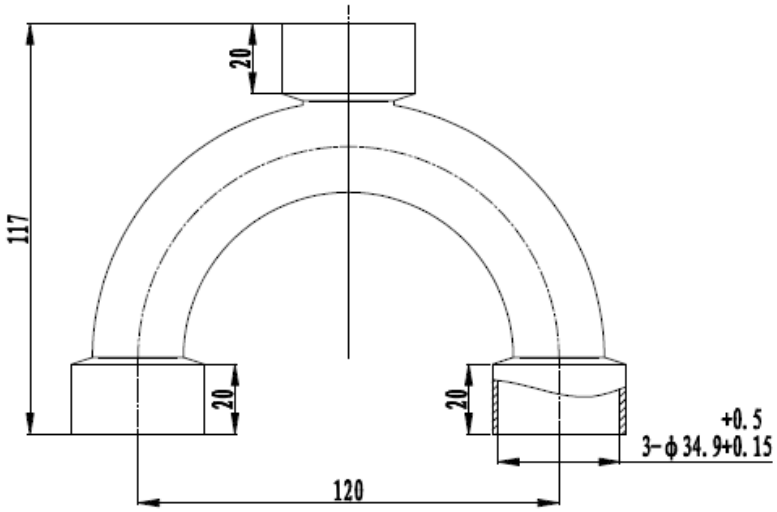


4. KJR104S

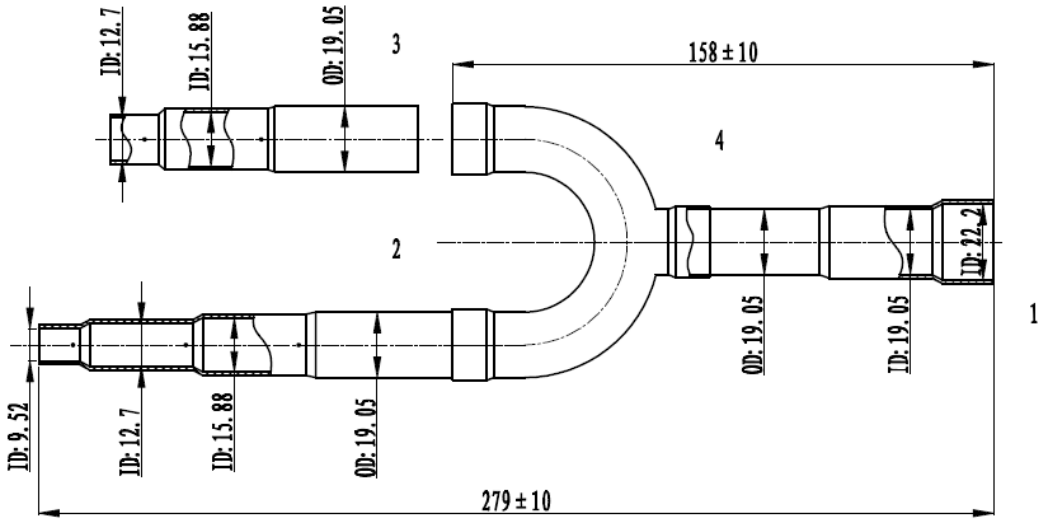
♦ Газовая сторона (мм)

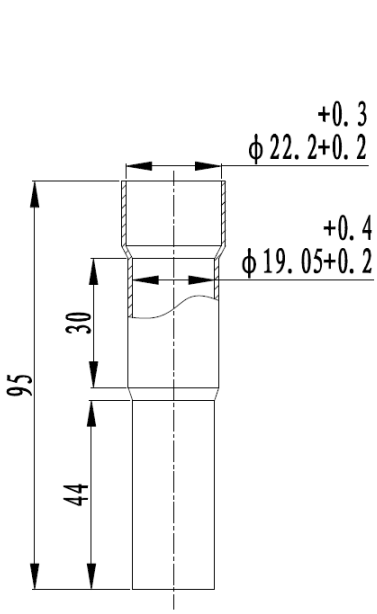


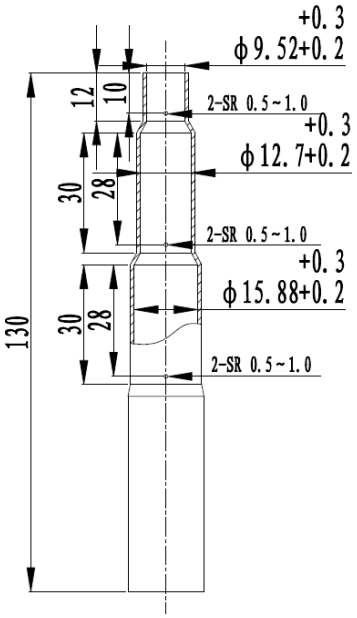


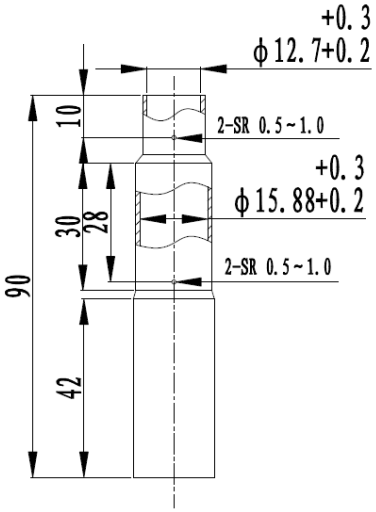


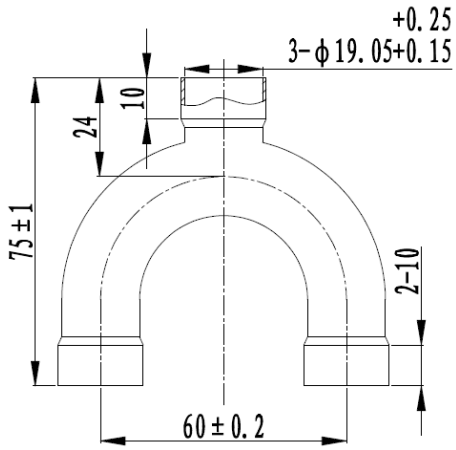
♦ Жидкостная сторона (мм)





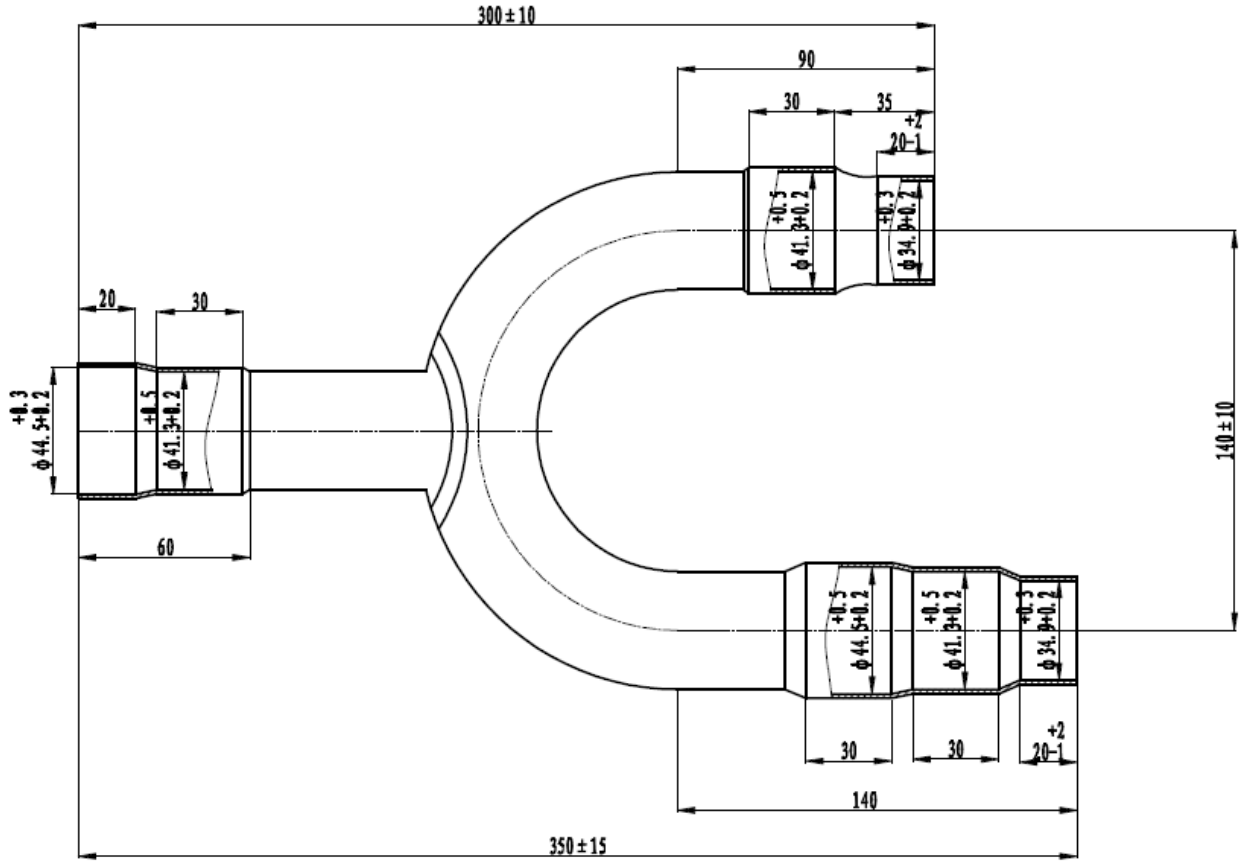




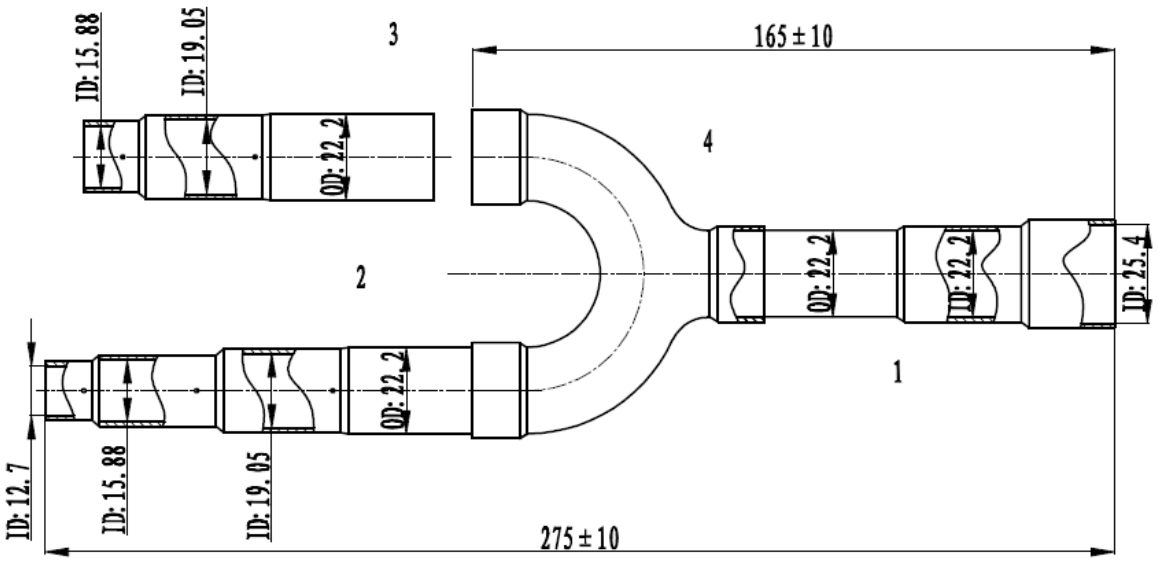


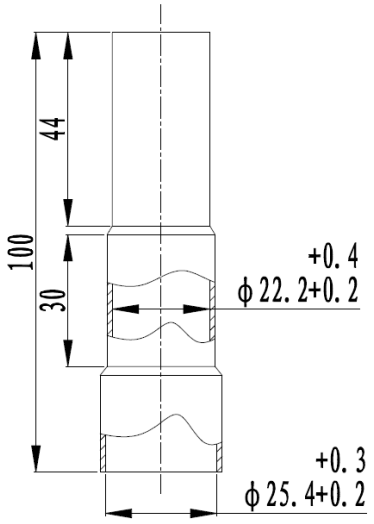
5. KJR105S

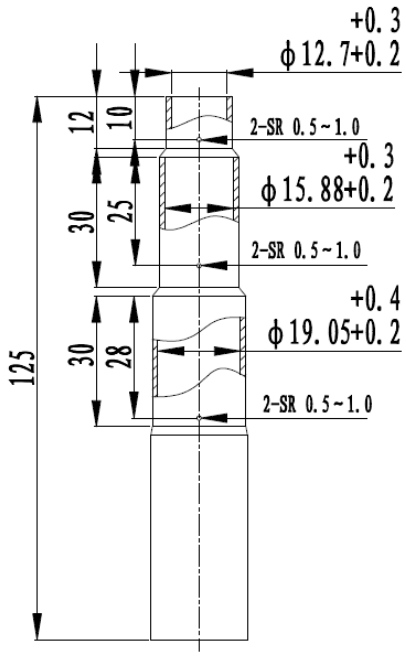
♦ Газовая сторона (мм)

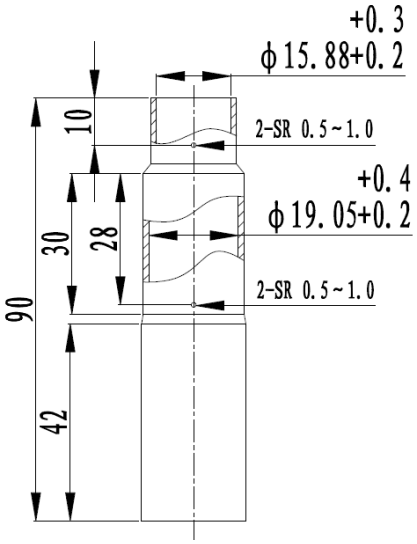


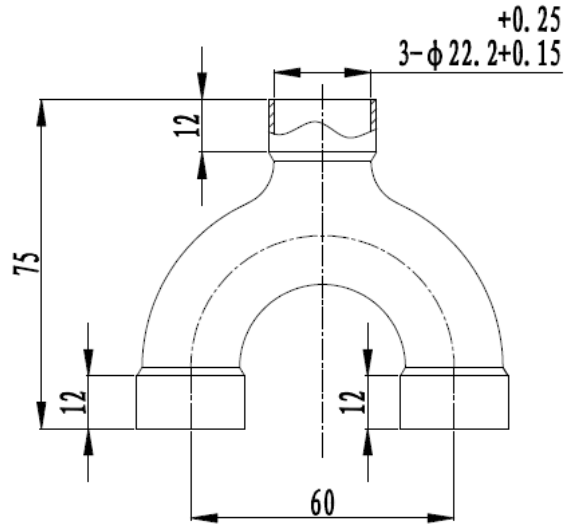
♦ Жидкостная сторона (мм)







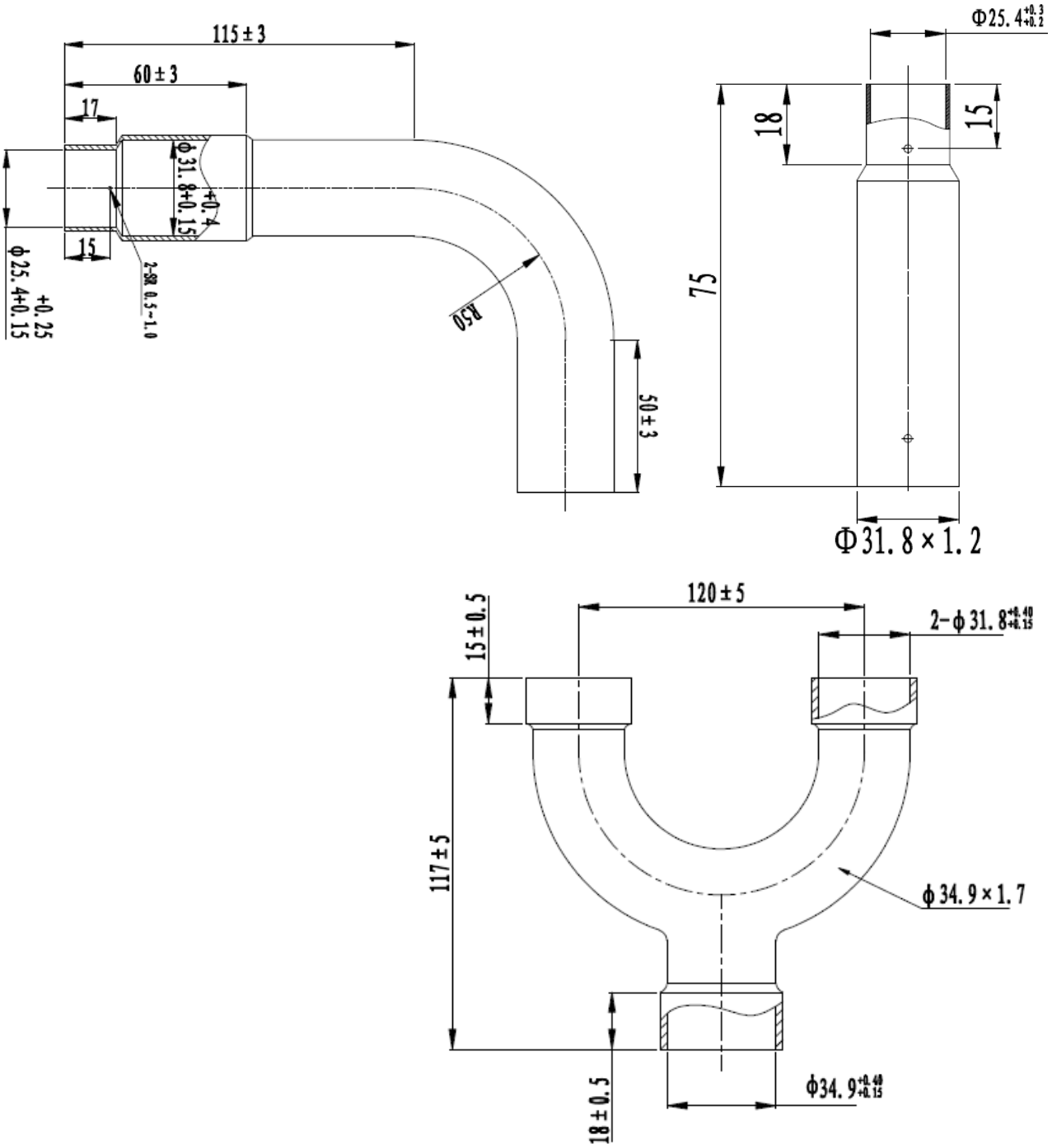


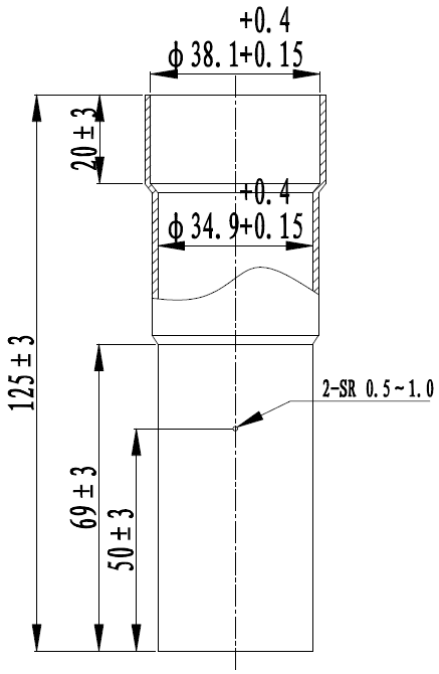


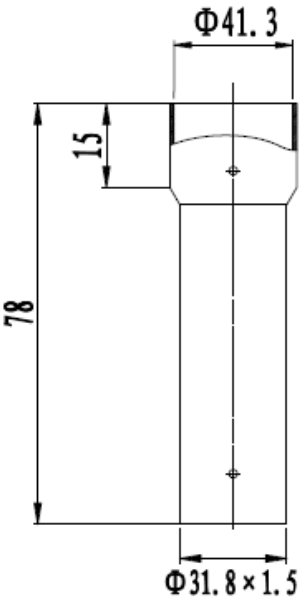
8.1.3.7. Наружные рефнеты

1. KJRT02S

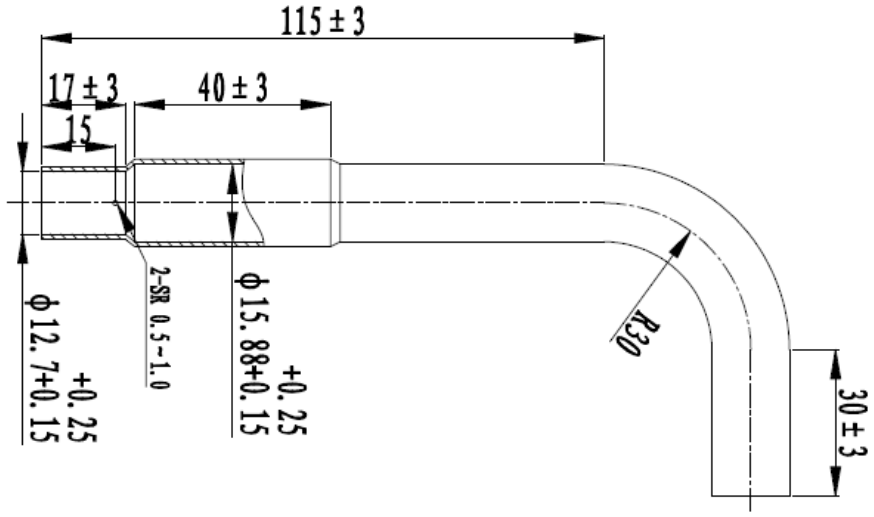
♦ Газовая сторона (мм)

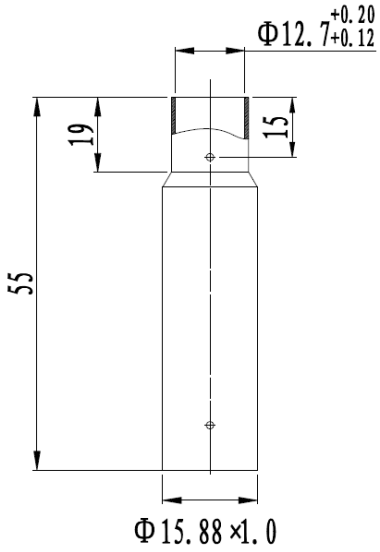


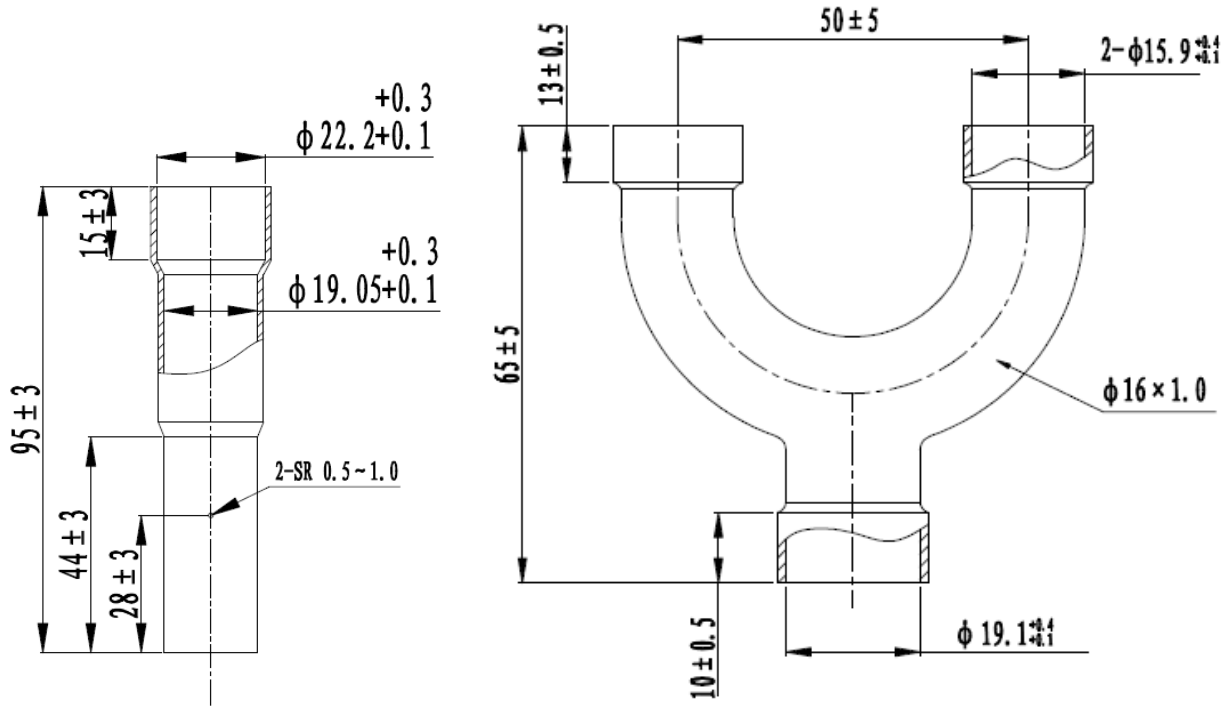




♦ Жидкостная сторона (мм)

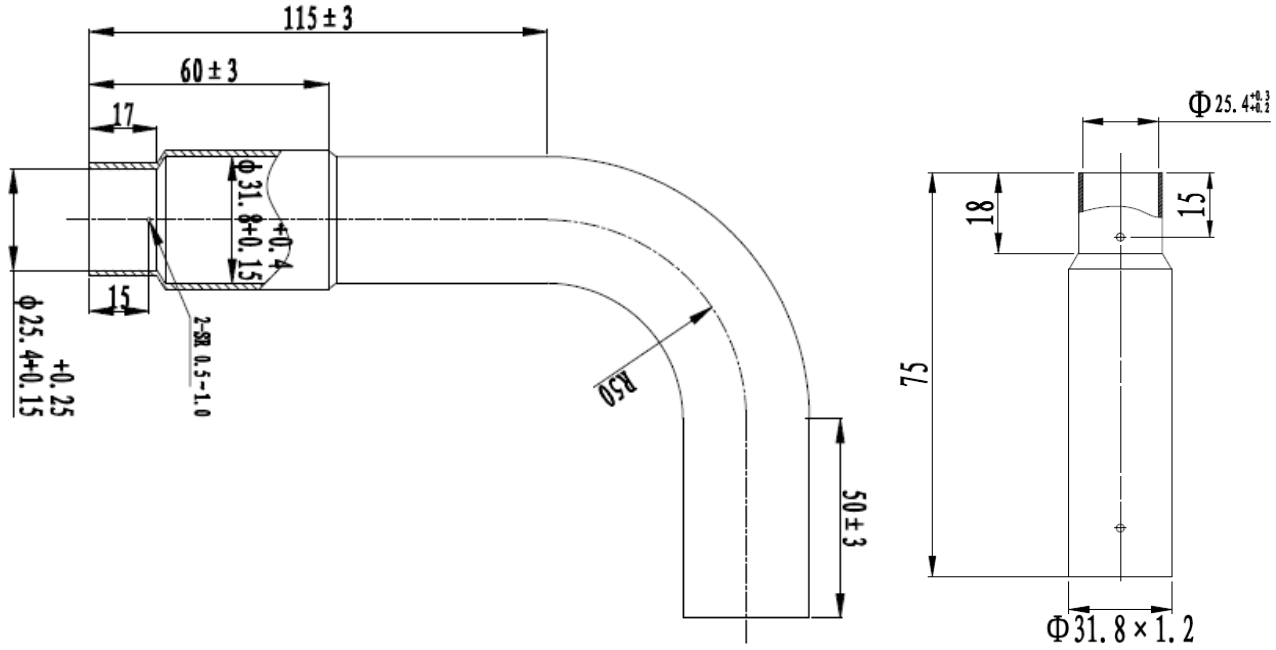


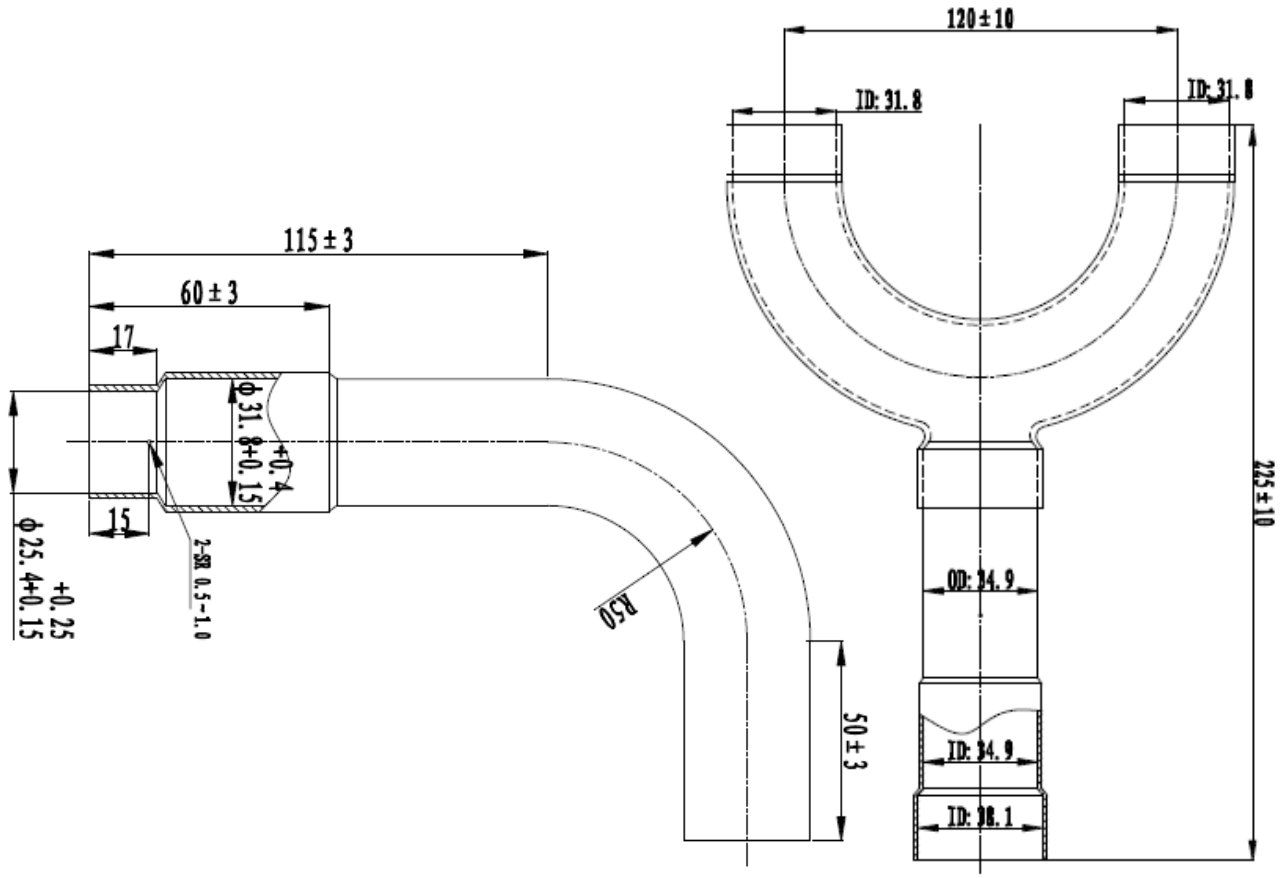


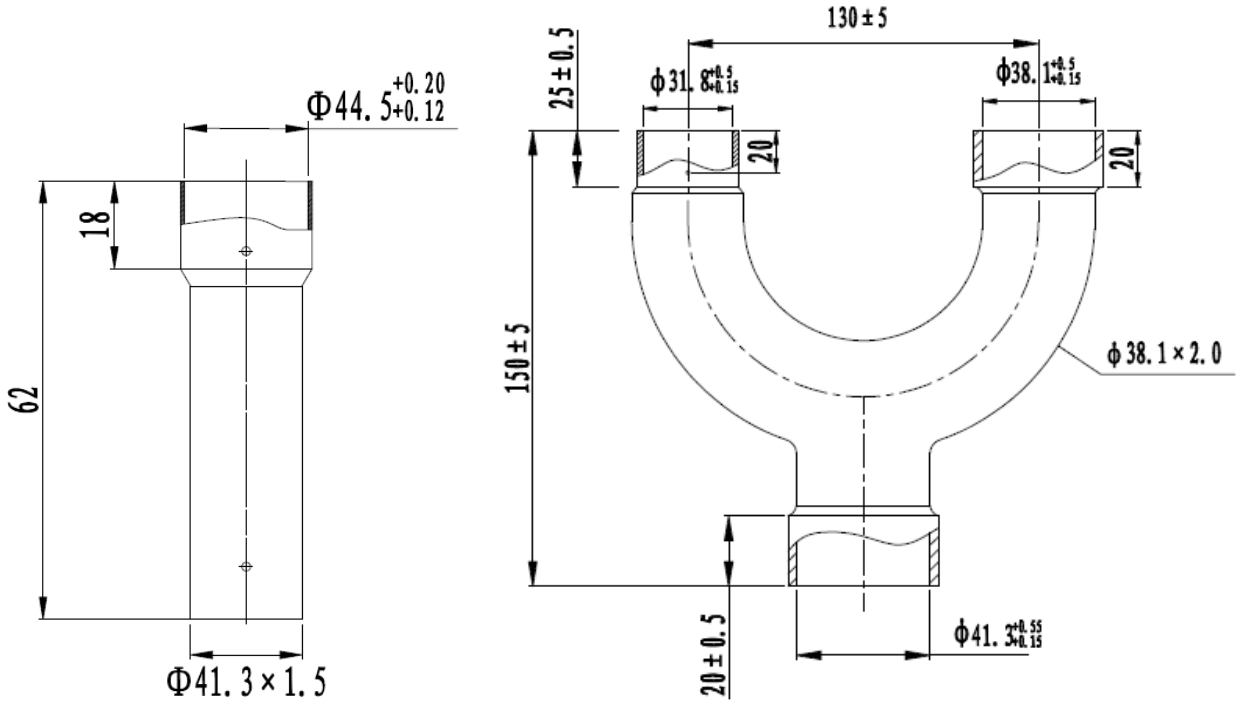


2. KJRT03S

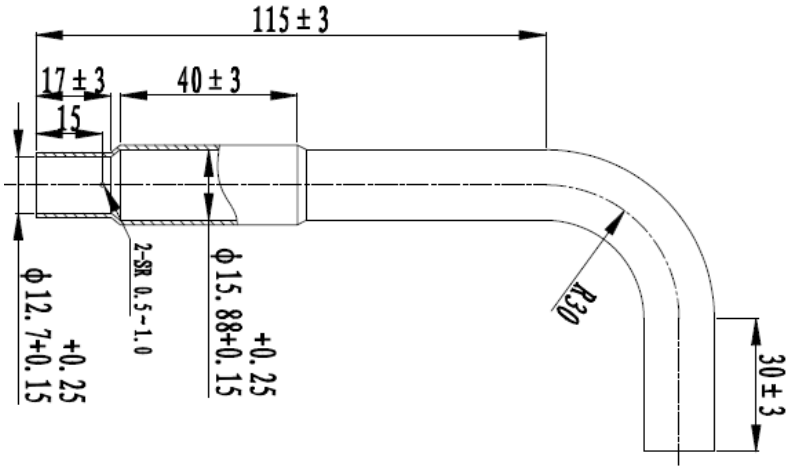
♦ Газовая сторона (мм)

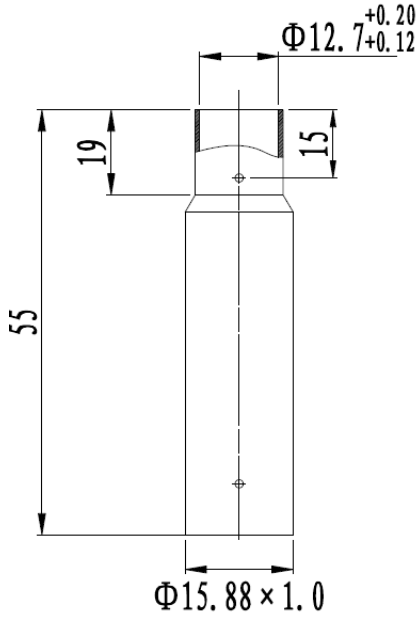


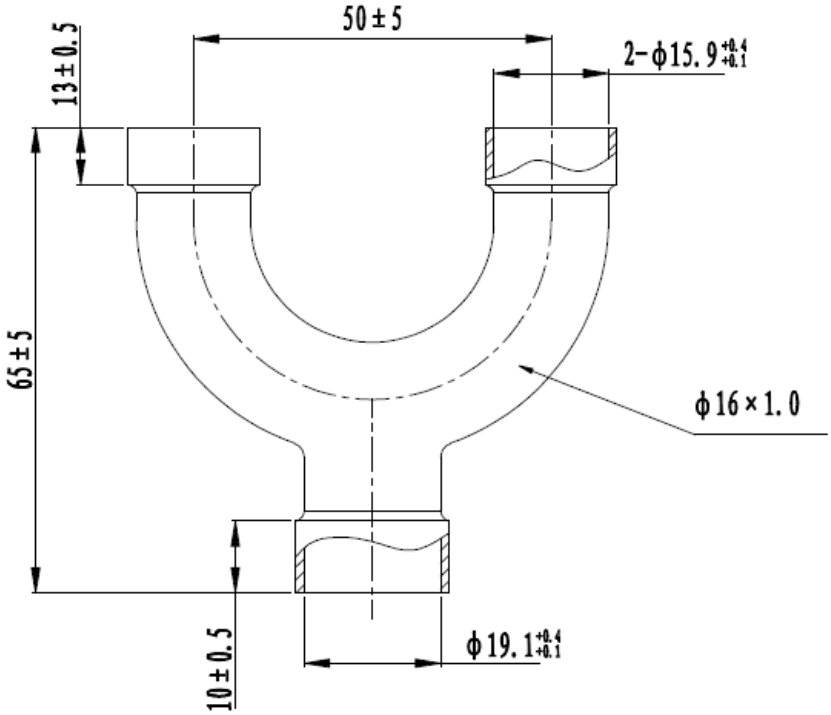

120±10
ID: 31.8
ID: 31.8
115±3
60±3
17
Φ31.8+0.4 +0.15
15
φ25.4+0.25 +0.15
2-SR 0.5~1.0
R50
50±3
225±10
OD: 34.9
ID: 34.9
ID: 38.1

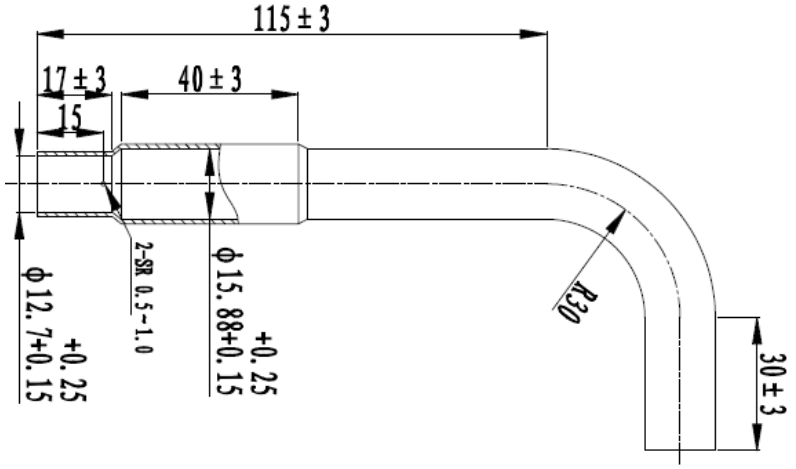

Φ44.5+0.20 +0.12
18
62
Φ41.3×1.5
130±5
25±0.5
φ31.8+0.5 +0.15
φ38.1+0.5 +0.15
20
20
150±5
φ38.1×2.0
20±0.5
φ41.3+0.55 +0.15

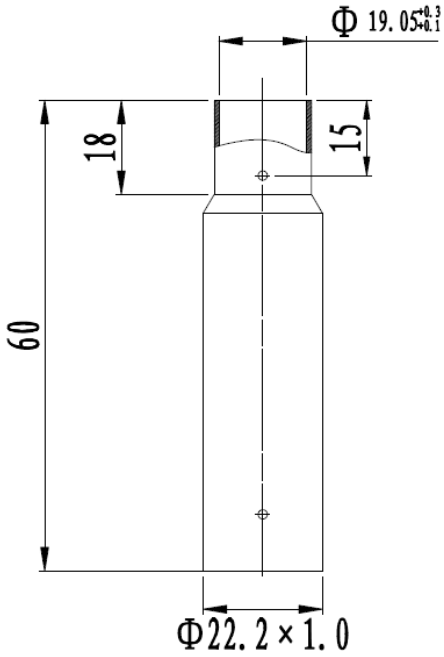
♦ Жидкостная сторона (мм)

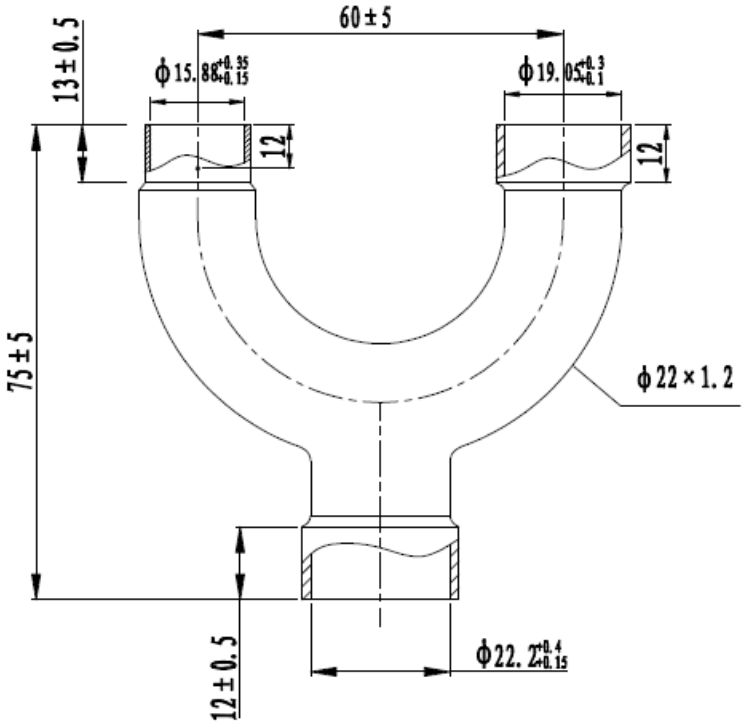




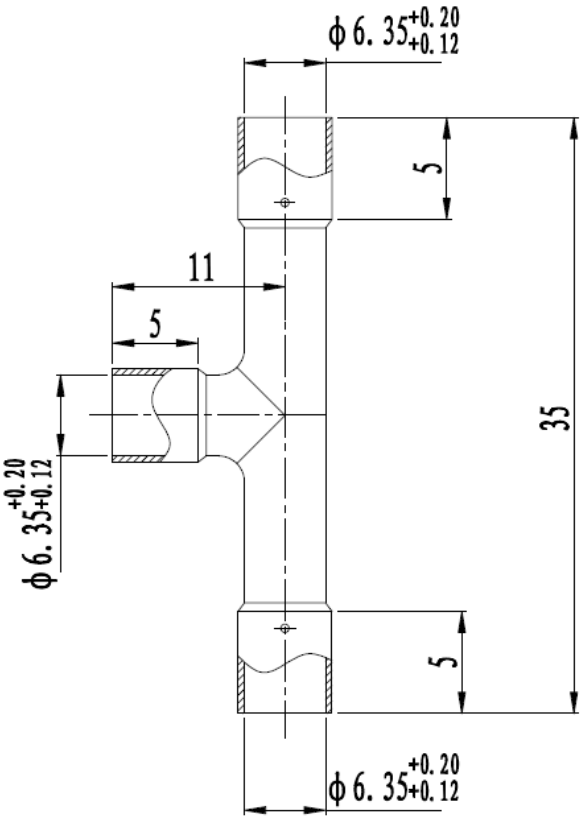



115 ± 3
17 ± 3
40 ± 3
15
2-SR 0.5~1.0
ϕ12.7+0.25 +0.15
ϕ15.88+0.25 +0.15
R30
30 ± 3


Φ 19.05+0.3 +0.1
18
15
60
Φ22.2 × 1.0

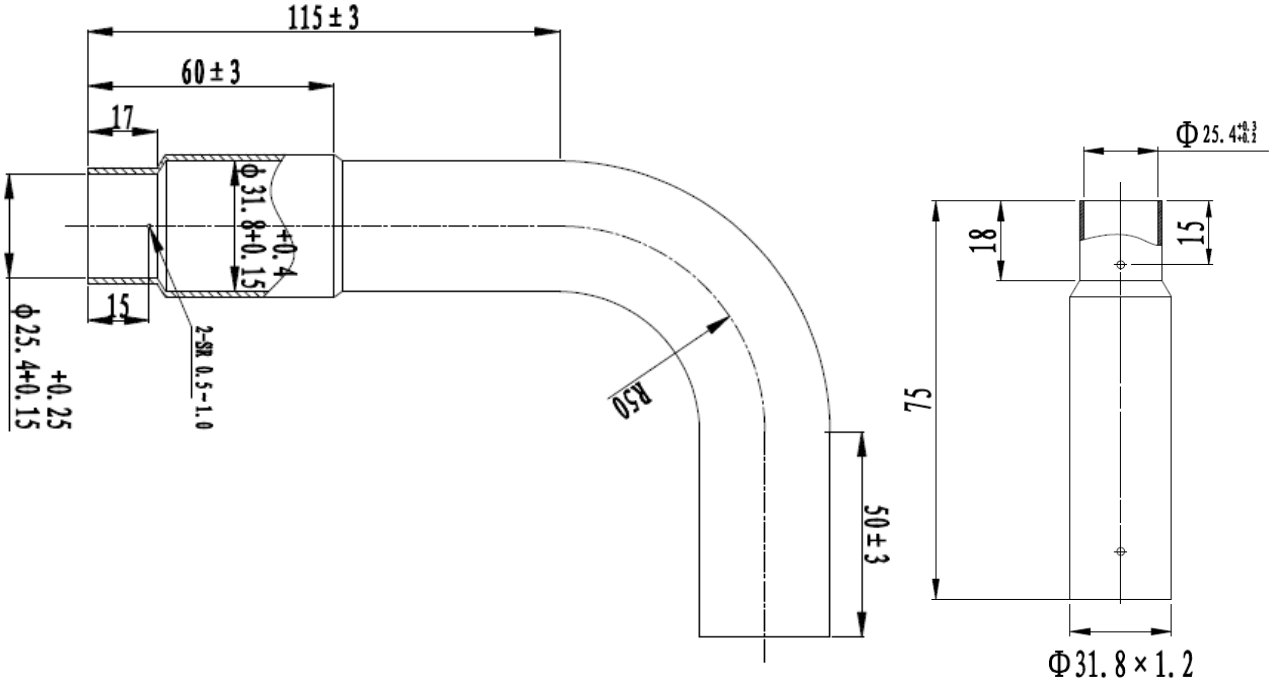

60 ± 5
13 ± 0.5
ϕ15.88+0.35 +0.15
ϕ19.05+0.3 +0.1
12
12
75 ± 5
ϕ22 × 1.2
12 ± 0.5
ϕ22.2+0.4 +0.15

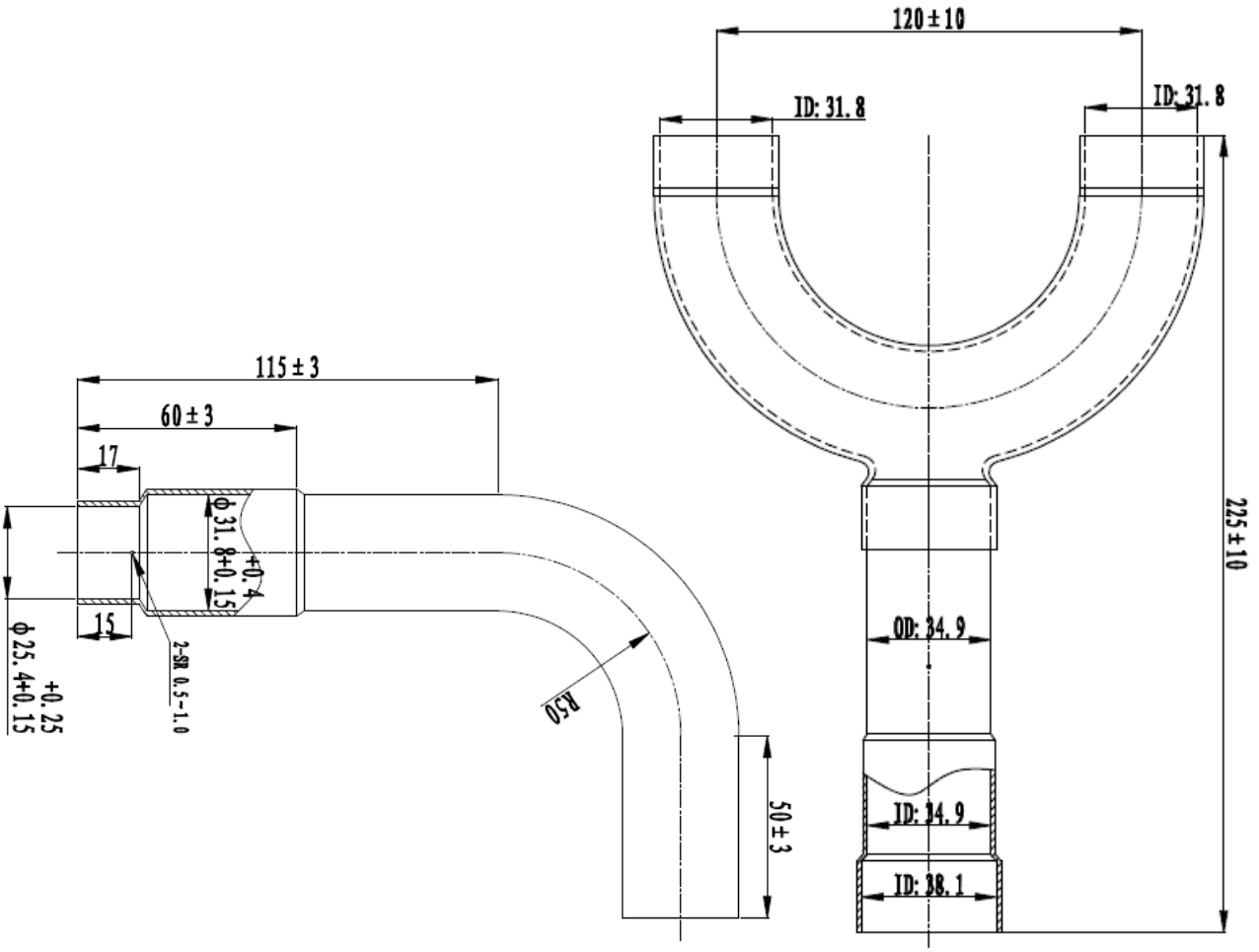
♦ Т-образная уравнительная масляная труба (мм)

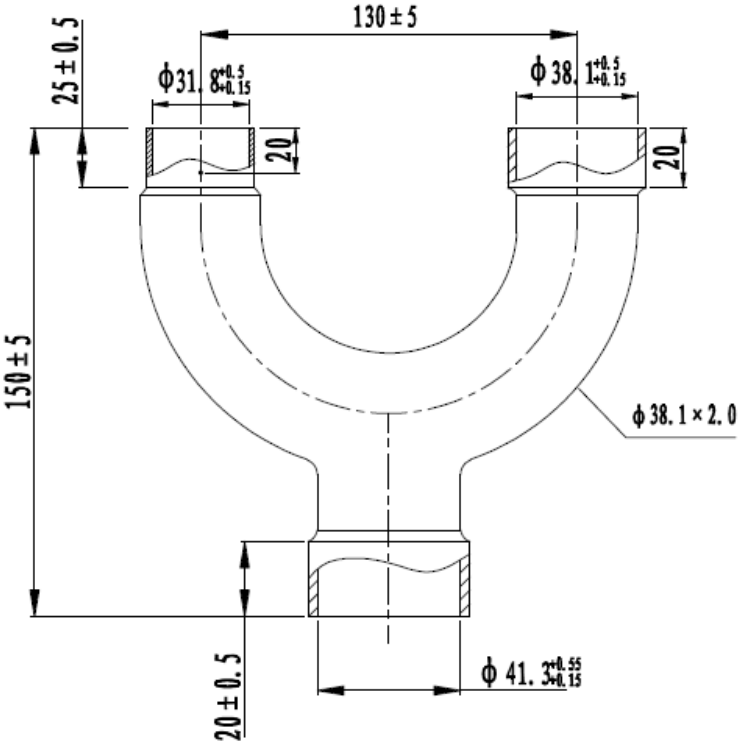


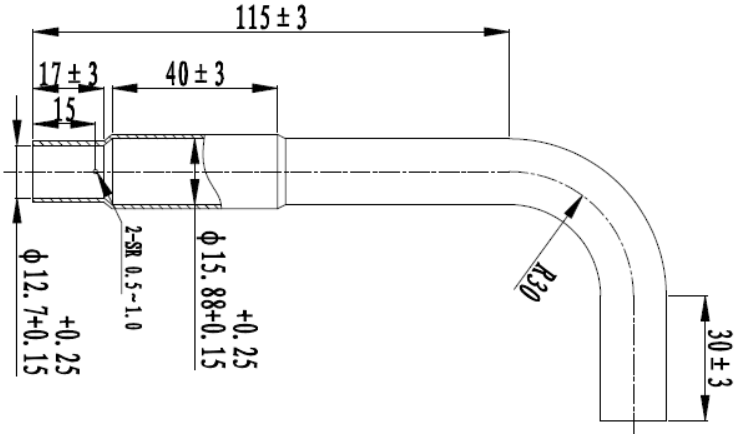
3. KJRT04S

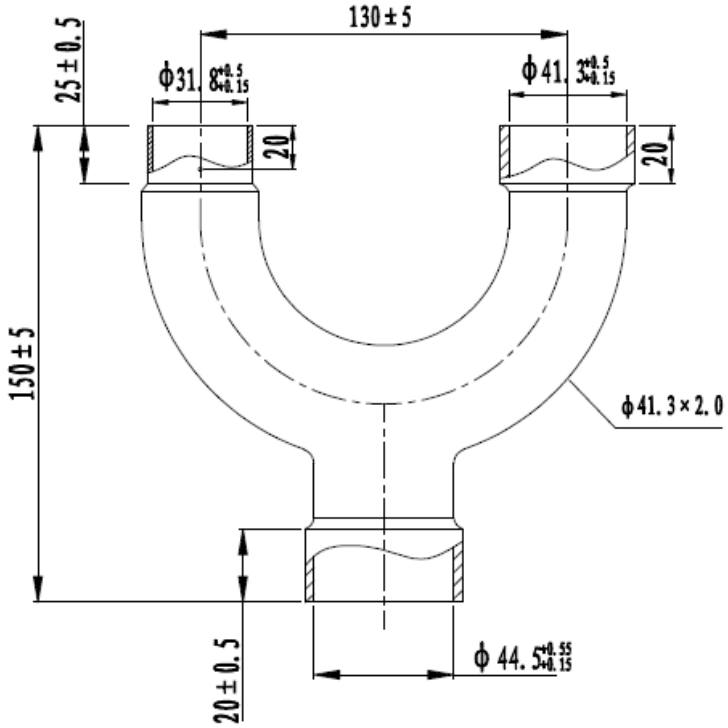
♦ Газовая сторона (мм)

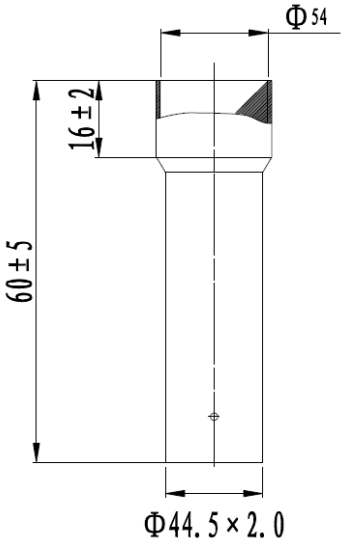



120±10
ID: 31.8
ID: 31.8
225±10
OD: 34.9
ID: 34.9
ID: 38.1
115±3
60±3
17
15
φ31.8+0.4 +0.15
φ25.4+0.25 +0.15
2-R0.5~1.0
R50
50±3

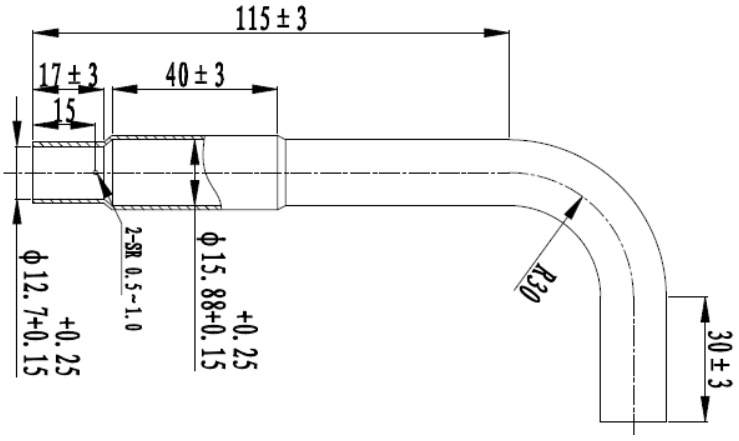

130±5
25±0.5
φ31.8+0.5 +0.15
φ38.1+0.5 +0.15
20
20
150±5
φ38.1×2.0
20±0.5
φ41.3+0.55 +0.15

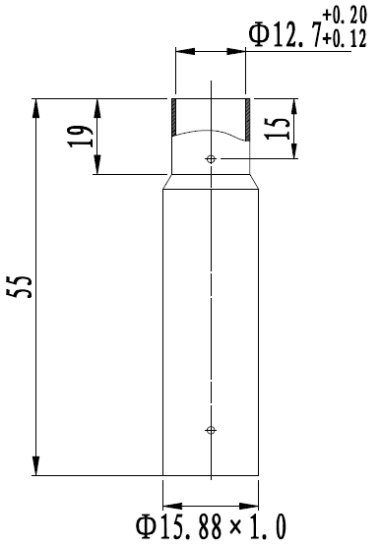


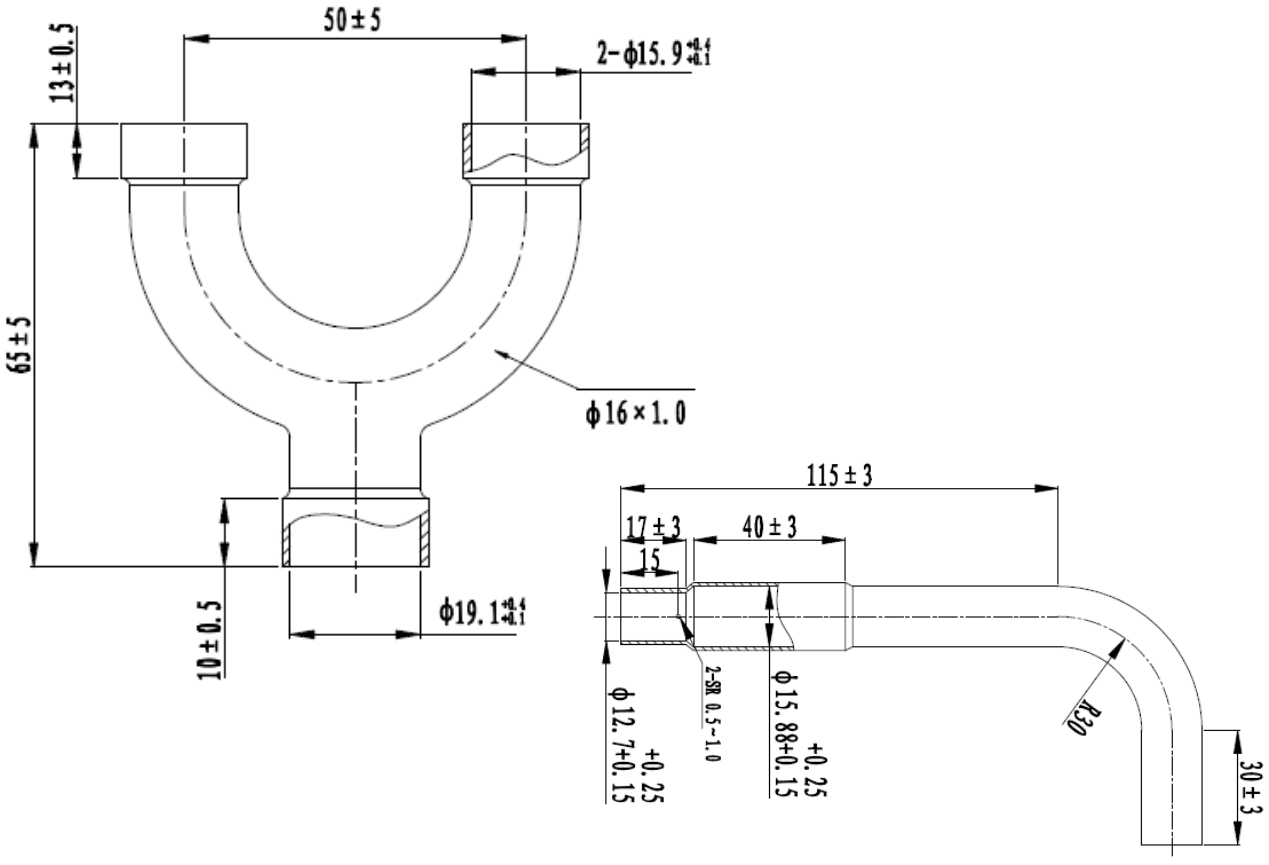


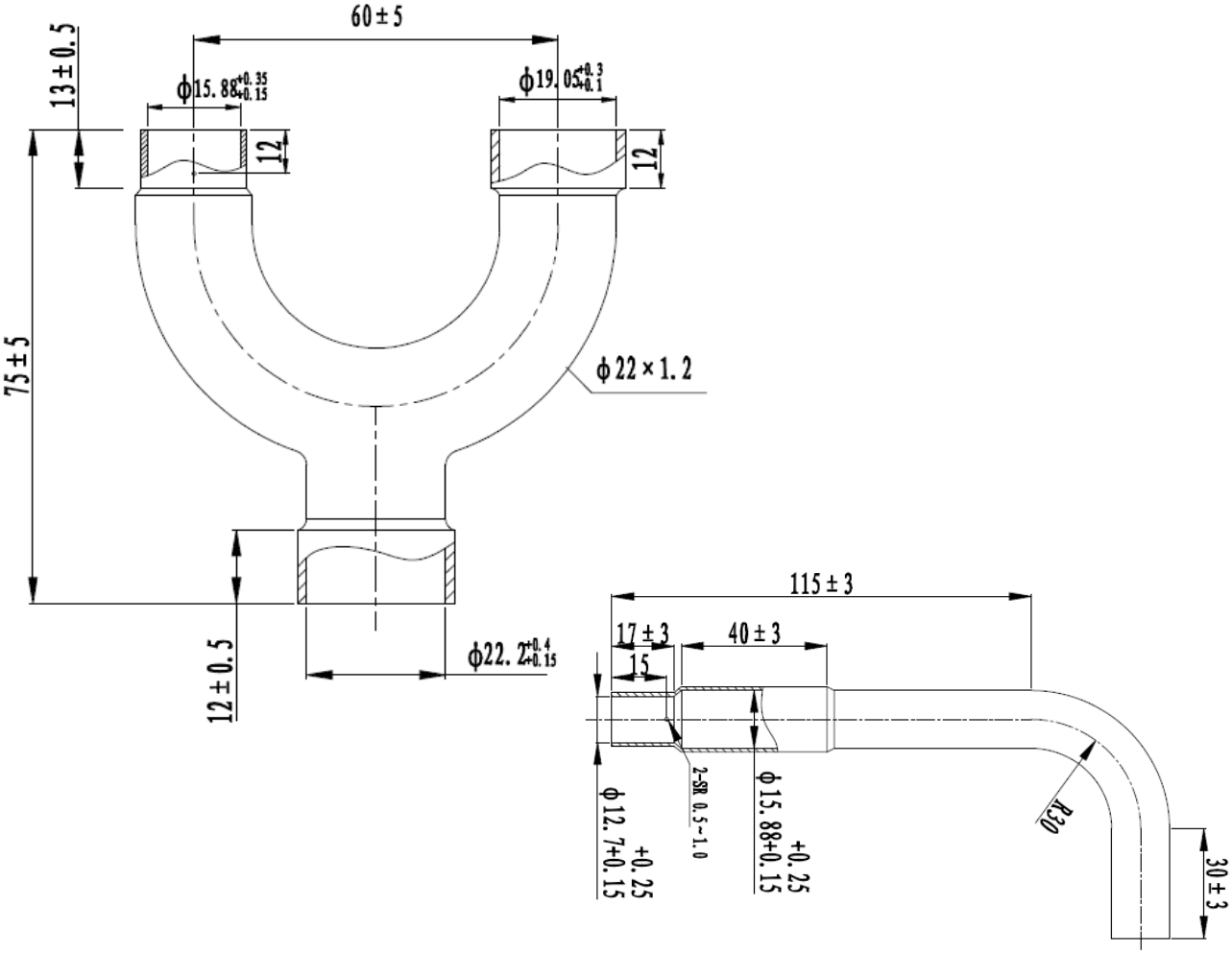


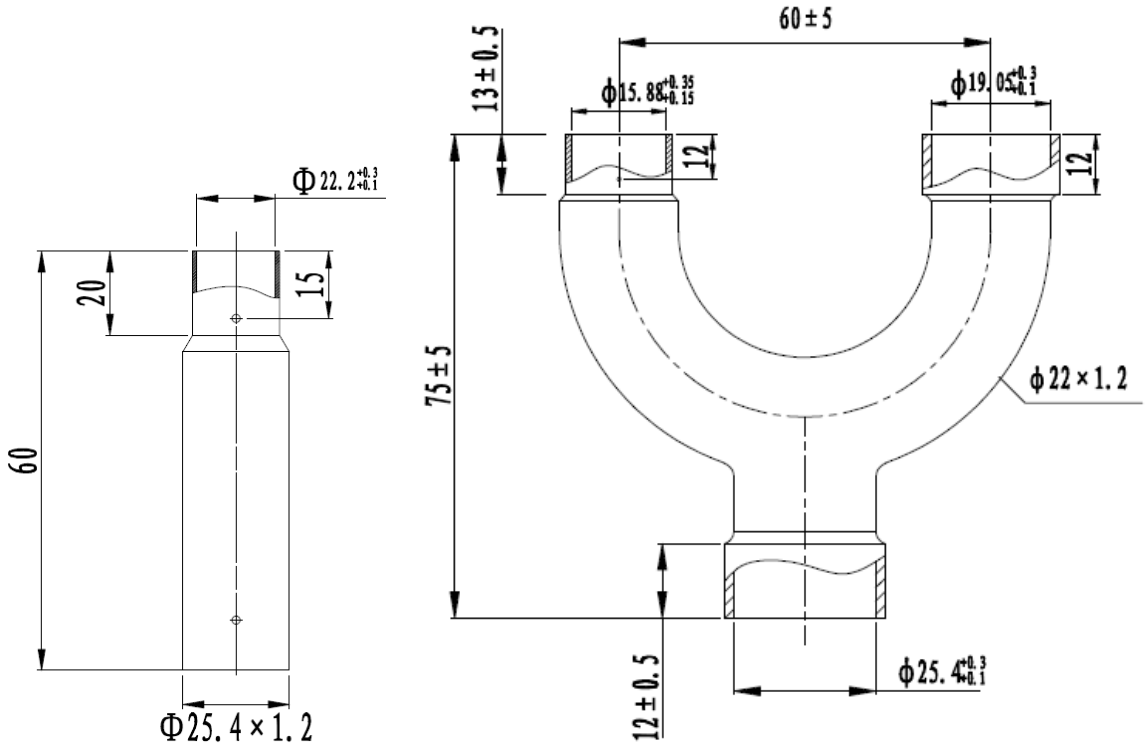
♦ Жидкостная сторона (мм)



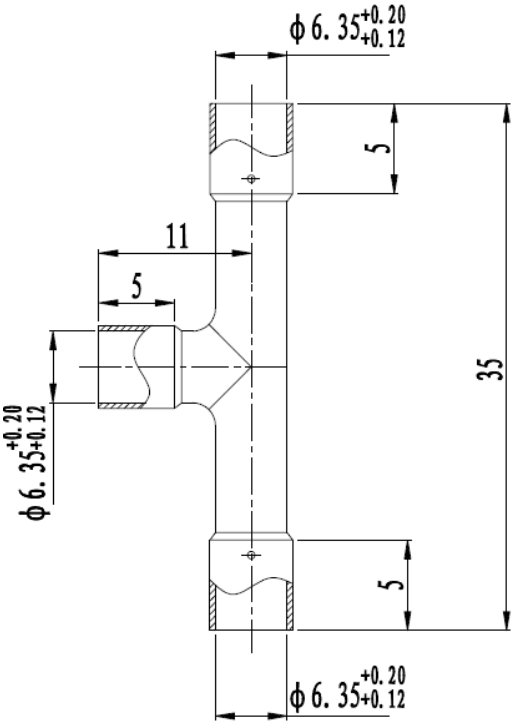



50±5
13±0.5
2-φ15.9
65±5
φ16×1.0
10±0.5
φ19.1
115±3
17±3
40±3
15
2-SR 0.5~1.0
φ12.7+0.25 +0.15
φ15.88+0.25 +0.15
R30
30±3

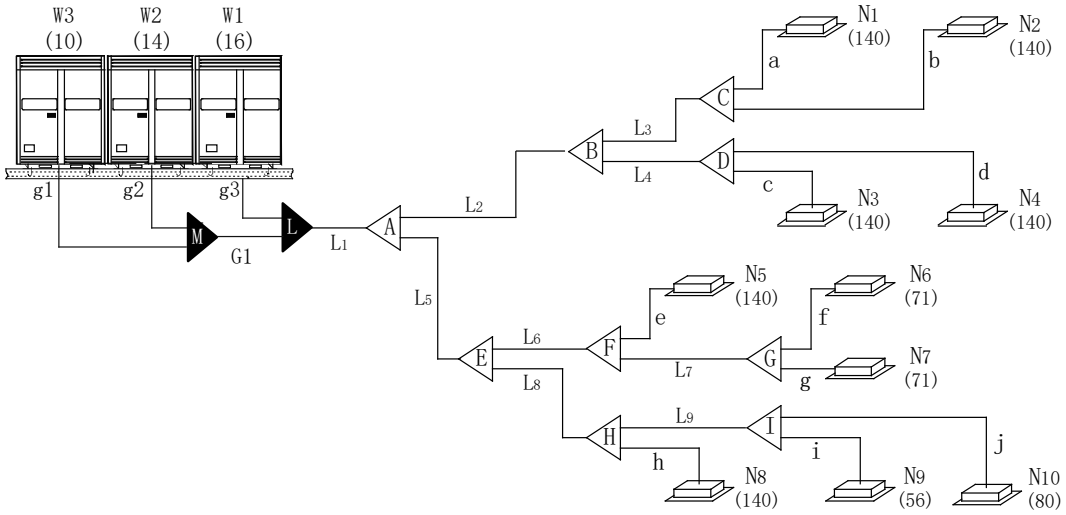

60±5
13±0.5
φ15.88
φ19.05
12
12
75±5
φ22×1.2
12±0.5
φ22.2
115±3
17±3
40±3
15
2-SR 0.5~1.0
φ12.7+0.25 +0.15
φ15.88+0.25 +0.15
R30
30±3



♦ Т-образная уравнительная масляная труба (мм)



8.2. Пример выбора



Имейте в виду: предполагается, что общая эквивалентная длина трубы более 90 м.

8.2.1. Выберите соединительную трубу (a-j) для каждого внутреннего блока в соответствии со следующей таблицей.

A: Суммарная мощность внутренних блоков (кВт)	При длине соединительной трубы внутренних блоков не более 10 м		При длине соединительной трубы внутренних блоков более 10 м	
	Труба жидкостной линии	Труба газовой линии	Труба жидкостной линии	Труба газовой линии
A ≤ 2,8	Ø6,35 мм	Ø9,52 мм	Ø9,52 мм	Ø12,7 мм
2,8 < **A** ≤ 5,6	Ø6,35 мм	Ø12,7 мм	Ø9,52 мм	Ø15,88 мм
5,6 < **A** ≤ 16,0	Ø9,52 мм	Ø15,88 мм	Ø12,7 мм	Ø19,05 мм

8.2.2. Выберите главную соединительную трубу (L1), внутреннюю главную соединительную трубу (L2 - L9) и внутренний рефнет (A - I).

Соединительная труба / рефнет	W: Суммарная мощность всех наружных блоков (кВт)	Диапазон производительности (кВт)	Диаметр труб (мм) (газ/жидкость)	Название модели рефнета
L3/C	W=N1+N2=28	28,0 ≤ W < 33,5	Ø12,7 / Ø25,4	KJR102S
L4/D	W=N3+N4=28	28,0 ≤ W < 33,5	Ø12,7 / Ø25,4	KJR102S
L2/B	W=N1+……+N4=56	53,2 ≤ W < 68,0	Ø15,88 / Ø31,8	KJR103S
L7/G	W=N6+N7=14,2	9,0 ≤ W < 17,0	Ø9,52 / Ø19,05	KJR101S
L6/F	W=N5+……+N7=28,2	28,0 ≤ W < 33,5	Ø12,7 / Ø25,4	KJR102S
L9/I	W=N9+N10=13,6	9,0 ≤ W < 17,0	Ø9,52 / Ø19,05	KJR101S
L8/H	W=N8+……+N10=27,6	17,0 ≤ W < 28,0	Ø12,7 / Ø22,2	KJR102S
L5/E	W=N5+……N10=55,8	53,2 ≤ W < 68,0	Ø15,88 / Ø31,8	KJR103S
L1/A	W=N1+……N10=111,8	96,0 ≤ W < 135,0	Ø19,05 / Ø41,3	KJR104S

8.2.3. Выберите главную соединительную трубу (L1), соединительную трубу наружного блока (от g1 до g3, G1), наружный рефнет (L, M).

Соединительная труба / рефнет	W: Производительность	Общая эквивалентная длина труб не менее 90 м.	Диапазон производительности (кВт)	Название модели рефнета
		Жидкостная труба / труба газовой линии (мм)		
g1	10 HP	Ø12,7 (накидная гайка) / Ø25,4 (пайка)	8 HP ≤ W≤ 10 HP	/
g2	14 HP	Ø15,88 (накидная гайка) / Ø31,8 (пайка)	12 HP ≤ W≤ 16 HP	/
g3	16 HP	Ø15,88 (накидная гайка) / Ø34,9 (пайка)	12 HP ≤ W≤ 16 HP	/

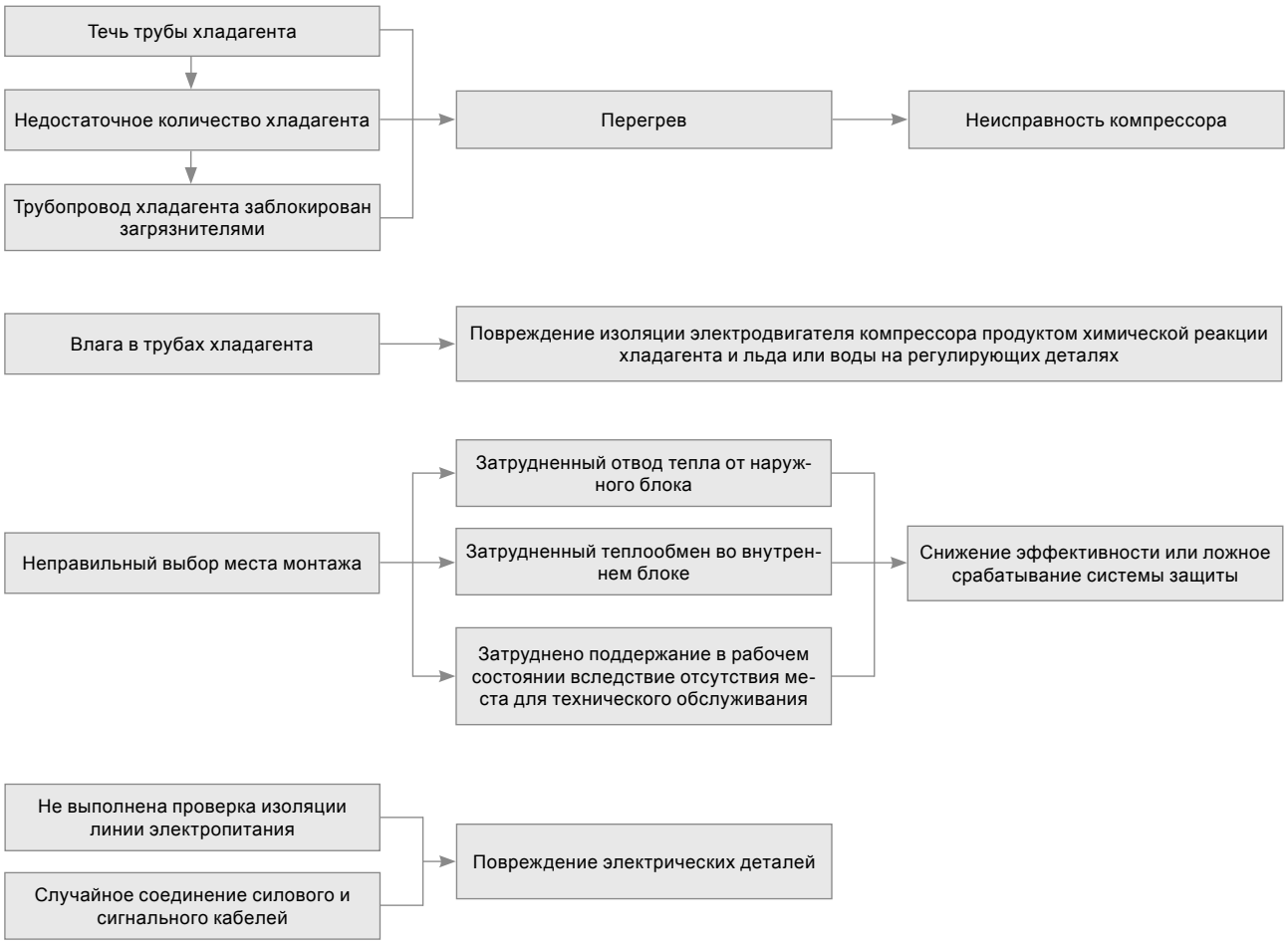
Соединительная труба / рефнет	W: Производительность	Общая эквивалентная длина труб не менее 90 м.	Диапазон производительности (кВт)	Название модели рефнета
		Жидкостная труба / труба газовой линии (мм)		
G1	24 HP	Ø19,05 (пайка) / Ø31,8 (пайка)	Установка из двух блоков	/
L1	40 HP	Ø22,2 (пайка) / Ø41,3 (пайка)	34 HP ≤ W≤ 48 HP	/
L + M	/	/	Установка из трех блоков	KJRT03S

Сравните суммарную производительность внутренних блоков и наружных блоков, затем выберите диаметр главной соединительной трубы исходя из наибольшего значения. В этом случае общая мощность со стороны внутренних блоков составляет 111,8 кВт, соответствующий диаметр главной соединительной трубы равен Ø41,3 / Ø19,05 мм, но общая мощность наружных блоков составляет 40 HP, соответствующая основная труба - Ø41,3 / Ø22,2 м, поэтому окончательный диаметр основной трубы должна быть Ø41,3 / Ø22,2 мм.

8.3. Порядок монтажа

8.3.1. Важность операций монтажа

Влияние неправильного монтажа на работу оборудования.



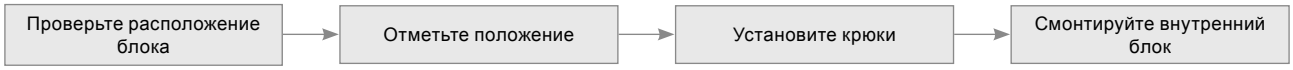
8.3.2. Общий порядок действий

1. Предварительный монтаж трубопровода (обеспечение уклона дренажной трубы)
2. Установка внутреннего блока (проверьте модель, чтобы избежать неправильного монтажа)
3. Монтаж трубопровода хладагента (трубы хладагента должны быть сухими, чистыми и герметично закрытыми)
4. Монтаж дренажного трубопровода (уклон вниз)
5. Проектирование и монтаж воздуховода (обеспечение достаточной интенсивности вентиляции)
6. Монтаж теплоизоляции (обеспечить отсутствие зазоров между материалом теплоизоляции)
7. Монтаж электрооборудования (выбор соответствующих силовых кабелей)

8. Сигнальный кабель, силовой кабель (используйте 2-жильные экранированные кабели)
9. Монтаж на объекте (в соответствии со схемой электрических соединений для предотвращения неправильного монтажа)
10. Подготовка основания для наружного блока (предотвращение замыкания воздушного потока и обеспечение достаточного пространства для технического обслуживания)
11. Монтаж наружного блока (предотвращение замыкания воздушного потока и обеспечение достаточного пространства для технического обслуживания)
12. Проверка герметичности газом (убедитесь в том, что давление газа остается равным 4,0 МПа в течение 24 часов после коррекции)
13. Вакуумирование (используйте вакуумный насос, создающий разрежение не менее –775 мм. рт. ст.)
14. Заправка хладагентом (запишите объем хладагента, который необходимо дозаправить в наружный блок)
15. Установка декоративной панели (убедитесь в отсутствии зазора между декоративной панелью и потолком)
16. Тестовый запуск и ввод в эксплуатацию (запустите один за другим наружные блоки и убедитесь в том, что все кабели и трубы смонтированы правильно)
17. Предоставление инструкций по эксплуатации (вместе с инструкцией по эксплуатации предоставить пользователю сопутствующие материалы)

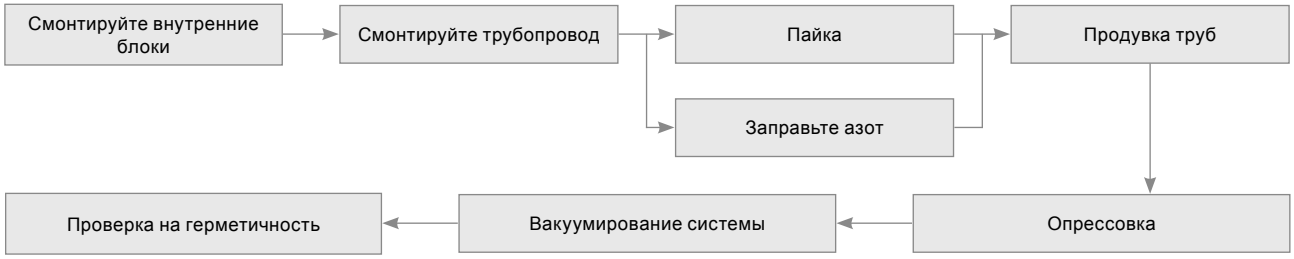
Примечание. Общая процедура монтажа может изменяться в зависимости от ситуации.

8.3.3. Инструкция по монтажу внутреннего блока

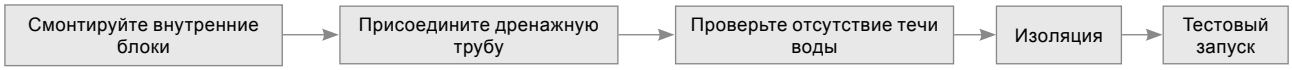


Примечание:
1. Крюки должны быть достаточно прочными, чтобы выдержать вес внутреннего блока.
2. Перед установкой проверьте номера моделей внутренних блоков.
3. Обратите внимание на основные элементы, такие как трубопроводы.
4. Предусмотрите достаточно места для технического обслуживания.

8.3.4. Порядок монтажа труб хладагента



8.3.5. Порядок монтажа дренажной трубы



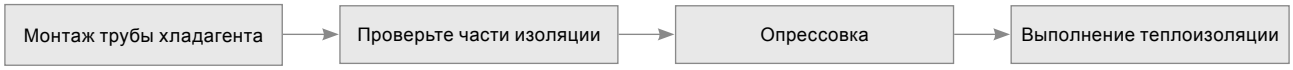
8.3.6. Электропроводка

1. Выбирайте раздельные линии электропитания для внутреннего и наружного блоков.
2. Внутренние и наружные блоки следует тщательно заземлить.
3. Источник питания должен быть оборудован рекомендованным сетевым размыкателем и ручным выключателем.
4. Прокладывайте соединительную проводку между внутренним и наружным блоками совместно с трубопроводом хладагента.
5. Силовая проводка должна выполняться профессиональным электриком в соответствии с применимым **государственным электротехническим стандартом**.
6. Сеть электропитания, сетевой размыкатель и ручной выключатель всех внутренних блоков, подключенных к одному наружному блоку, должны быть унифицированными. **(Электропитание всех внутренних блоков одной и той же системы подключайте к одной и той же цепи)**.
7. В качестве сигнального кабеля между внутренним и наружным блоками рекомендуется использовать 2-жильный экранированный кабель, применение многожильного провода запрещено. Убедитесь, что провод имеет достаточное сечение.
8. Если сигнальный кабель проходит параллельно силовому, для предотвращения помех расстояние между ними должно быть не менее 300 мм.
9. Не связывайте вместе силовой и сигнальный кабели.

8.3.7. Проложите внутренние воздуховоды канальных блоков.

1. Корректно оборудуйте выход воздуха, чтобы исключить замыкание воздушного потока.
2. Убедитесь в том, что статическое давление находится в допустимом диапазоне.
3. Воздушные фильтры следует располагать с учетом удобства отсоединения и промывки.
4. Измерьте статическое давление

8.3.8. Порядок выполнения

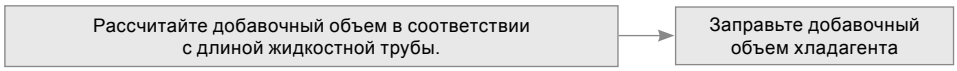


Примечание. Для пайки деталей, труб и рефнетов необходимо выполнить теплоизоляцию после завершения опрессовки.

8.3.9. Установите наружные блоки

1. Для слива конденсата вокруг основания необходимо предусмотреть водосточный желоб.
2. При монтаже наружных блоков на крыше убедитесь в том, что она имеет достаточную прочность и соблюдайте осторожность, чтобы не нарушить герметичность кровли.

8.3.10. Заправьте добавочный объем хладагента



Примечание. Для расчета добавочного количества хладагента используйте представленную формулу, чтобы результат расчета был правильным. Точность заправки должна быть в пределах 1 грамма.

8.3.11. Ключевые моменты тестового запуска и ввода в эксплуатацию

1. Перед включением электропитания проверьте следующее.
   a) Убедитесь в том, что разрежение соответствует требуемому (10–5 Па или -755 мм рт.ст.).
   b) Включает силовую и сигнальную электропроводку. Еще раз проверьте соединения с помощью соответствующих принципиальных схем.
   c) Обязательно проверьте правильность подключения кабеля связи, он должен быть подключен к клеммной колодке соответствующим образом.
   d) Еще раз проверьте формулу для расчета и пересчитайте общий объем дозаправки в соответствии с представленной формулой.
   e) Откройте запорные клапаны трубопроводов газовой и жидкостной линий с помощью шестигранного ключа
   f) С помощью мыльной воды проверьте запорные клапаны на наличие течей.
   g) Наружный блок следует подключить к сети электропитания за 12 часов до запуска блоков.
2. Ввод в эксплуатацию и тестовый запуск
   С помощью устройства управления переключите все внутренние блоки в режим охлаждения и установите температуру 17 °C. Сначала выберите высокую скорость вращения электродвигателя вентилятора. спустя 4 часа работы системы проверьте следующие эксплуатационные параметры, в том числе характеристики внутренних и наружных блоков.

8.4. Подготовка к монтажу

8.4.1. Инструменты и контрольно-измерительные приборы для монтажа

Все необходимые инструменты должны быть подготовлены заранее, их модели и технические характеристики должны соответствовать техническим требованиям и требованиям к монтажу. Все контрольно-измерительные приборы должны быть проверены и поверены, их точность и шкалы должны соответствовать требованиям. Ниже перечислены стандартные инструменты.

Таблица 1

№	Название	Технические характеристики/модель	№	Название	Технические характеристики/модель
1	Труборез		10	Электронные весы	
2	Ножовка по стали		11	Фиксатор	
3	Трубогиб	Пружинный, механический	12	Термометр	
4	Труборасширитель	Зависит от диаметра трубы	13	Рулетка	
5	Инструмент для разваль-цовки	Зависит от диаметра трубы	14	Отвертка	«–», «+»
6	Припой	В зависимости от размера насадки	15	Разводной ключ	
7	Скребок		16	Омметр	
8	Напильник / рашпиль		17	Электрический пробник	
9	Нагнетательная труба		18	Мультиметр	

Таблица 2

№	Название	Технические характеристики/модель	№	Название	Технические характеристики/модель
19	Двусторонний манометр	4,0 МПа	24	Редукционный клапан	
20	Манометр	Газ: 1,5 МПа / жидкость 4,0 МПа	25	Плоскогубцы	
21	Вакуумметр	-755 мм рт. ст.	26	Обжимные клещи	
22	Вакуумный насос	Производительность не менее 4 л/с	27	Шестигранный накидной ключ	
23	Уровень		28	Динамометрический ключ	

Кроме того, при монтаже используются такие инструменты, как резак, стремянка, электрическая дрель, фальцевальная машина, формовочная машина, баллон с азотом.

8.4.2. Проверка монтажных чертежей

Перед монтажом внимательно ознакомьтесь с соответствующими чертежами и уясните конструкцию. Проверьте чертежи, затем разработайте подробный организационно-технический план.

1. Убедитесь в том, что диаметры труб и модели рефнетов соответствуют техническим условиям.
2. Проверьте уклон, конфигурацию дренажа и теплоизоляцию стока конденсата.
3. Ознакомьтесь с воздуховодами, отверстиями для воздуха и организацией вентиляции.
4. Изучите технические характеристики, тип и способ подключения силовых кабелей.
5. Ознакомьтесь с монтажом, проверьте общую длину и способ подключения кабелей управления.

При монтаже технический персонал должен точно следовать чертежам. При необходимости изменений они должны быть утверждены и задокументированы проектным отделом.

8.4.3. План организации работ

1. План организации работ служит подробным технико-экономическим документом, определяющим подготовку к монтажу и научную организацию труда. Целесообразный план организации работ и его точная реализация необходимы для ритмичной работы, сокращения времени монтажа, обеспечения качества работ и улучшения экономических результатов.
2. План работ должен быть сжатым, он должен сосредотачиваться на ключевых процедурах, способе монтажа и координации во времени, распределению длительности этапов монтажа в соответствии с особенностями проекта для ритмичного проведения работ.

8.4.4. Обучение бригады монтажников

1. Необходимо обеспечить эффективные методы обучения.
2. Необходимо привлекать инженеров по эксплуатации для обучения руководителей бригад монтажников, инспекторов для обучения рабочих и руководителей для обучения рабочих узкой специализации.
3. Необходимо внедрить механизм управления, в котором предусмотрены обучение перед работой, передача информации перед сменой и оформление после смены.

8.4.5. Координация с другими подразделениями

1. Необходимо обеспечить тесную координацию и тщательную организацию работ со следующими подразделениями: кондиционирования воздуха, строительных работ, электроснабжения, водоснабжения и канализации, пожарной охраны, отделки, безопасности и т.п.
2. Необходимо сделать все возможное, чтобы проложить трубопроводы системы кондиционирования воздуха в нижней части балки. Если трубопроводы проходят на одной высоте, соблюдайте следующие правила.
   a) Безнапорные трубопроводы имеют приоритет над дренажными трубопроводами, воздуховодами и напорными трубопроводами.
   b) Трубопроводы большого диаметра имеют приоритет над воздуховодами и трубопроводами малого диаметра.

8.4.6. Подготовка к монтажу

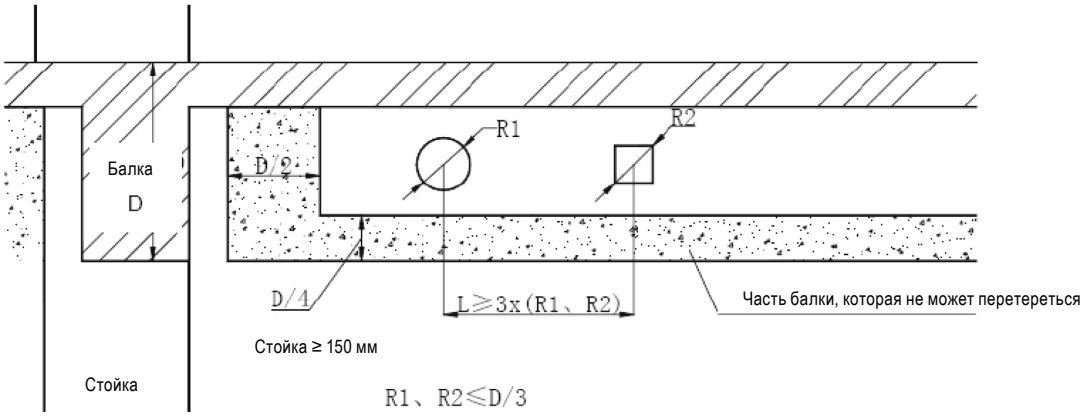
8.4.6.1. Порядок монтажа

1. Передайте требования подразделению строительных работ и обеспечьте координацию.
2. Определите положение, размер и количество агрегатов и выполните предварительный монтаж.
3. Проверьте результаты предварительного монтажа.

8.4.6.2. Прокладка трубопроводов

1. Труба для конденсата должна иметь уклон вниз (не менее 1/100).
2. При выборе диаметра проходных отверстий для труб хладагента необходимо учитывать толщину материала теплоизоляции (рекомендуется для труб газовой линии и жидкостных труб использовать два раздельных стояка).
3. Обратите внимание на то, что в некоторых случаях конструкция балки не допускает изготовление сквозных отверстий.

Пример: Укрепите проделанное отверстие.



Примечание.

1. При выборе монтируемых элементов необходимо также учитывать вес дополнительного оборудования.
2. Если предварительный монтаж металлических деталей не допускается, используйте распорные болты, обеспечивающие достаточную нагрузочную способность.

Осторожно! Приведенный выше рисунок служит только для справочных целей. Не рекомендуется изготавливать отверстия в балках и стенках жесткости. При необходимости таких отверстий проконсультируйтесь с владельцем (или управляющим) здания и подразделением строительных работ и получите у компетентного органа разрешение в письменной форме.

8.4.7. Предупреждения

1. К работам допускается только квалифицированный и обученный персонал.
   Неправильные установка, ремонт и техническое обслуживание могут стать причиной поражения электрическим током, короткого замыкания, течи, воспламенения и другого повреждения оборудования.
2. Монтаж выполняйте в полном соответствии с данными инструкциями.
   Неправильный монтаж может привести к течи воды, поражению электрическим током или воспламенению.
3. При установке блока в небольшом помещении примите меры, исключающие превышение концентрации хладагента свыше допустимых безопасных уровней в случае его утечки.
   Дополнительную информацию можно получить по месту покупки. Чрезмерное количество хладагента в закрытом помещении может привести к недостатку кислорода.
4. Для монтажа используйте прилагаемое дополнительное оборудование и рекомендованные детали.
   В противном случае возможны падение блока, течь воды, поражение электрическим током или воспламенение.
5. Устанавливайте блоки на жесткой и прочной опоре, способной выдержать его массу.
   Если прочность опоры недостаточна или монтаж выполнен неправильно, устройство может упасть и травмировать людей.
6. Устройство следует устанавливать на 2,5 м выше уровня пола.
7. Устройство не следует устанавливать в прачечных.
8. Прежде чем открыть доступ к клеммам, отключите все цепи электропитания.
9. Устройство следует располагать так, чтобы был обеспечен удобный доступ к сетевой вилке.
10. На корпус агрегата следует нанести надписи или символы, указывающие направление потока жидкости.
11. Электропроводку выполняйте в соответствии с государственными правилами и нормами устройства электроустановок.
    Следует использовать отдельный контур с одной розеткой. Недостаточная мощность источника электропитания или неправильное выполнение электропроводки может стать причиной поражения электрическим током или воспламенения.
12. Используйте только рекомендованный тип кабеля. Туго затяните клеммы и закрепите кабель хомутом, чтобы избежать внешнего механического воздействия на клеммы.
    Некачественное соединение или крепление приведет к нагреву соединения, что может стать причиной воспламенения.
13. Прокладка проводов должна быть выполнена аккуратно, чтобы можно было надлежащим образом зафиксировать крышку панели управления.
    Если крышка панели управления не зафиксирована должным образом, это может привести к нагреву соединительных клемм, воспламенению или поражению электрическим током.
14. Во избежание несчастного случая замена поврежденного шнура питания должна выполняться производителем оборудования, уполномоченным представителем производителя или другим специалистом сопоставимого уровня.
15. В цепь электропитания необходимо установить разъединитель, отключающий все фазы питания, при этом расстояние между разомкнутыми контактами клемм должно составлять не менее 3 мм.
16. При выполнении соединений трубопроводов соблюдайте осторожность, не допускайте проникновения находящихся в воздухе веществ в контур хладагента.

Это может привести к снижению производительности, повышению давления в контуре хладагента, взрыву и травмам.

17. Не изменяйте длину кабеля питания, не используйте удлинитель и не включайте в ту же розетку другие электрические приборы. Это может привести к воспламенению или поражению электрическим током.
18. При проведении указанных монтажных работ учитывайте возможность сильных ветров, тайфунов и землетрясений.
    Неправильный монтаж может привести к падению устройства и несчастным случаям.
19. Несоблюдение этих предупреждений может привести к летальному исходу.

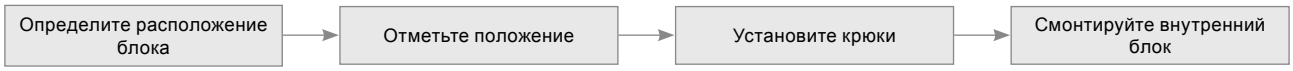
8.4.8. Внимание!

1. Заземлите кондиционер.
   Не подключайте провод заземления к газовым и водопроводным трубам, молниеотводу или проводу заземления устройств связи. Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током.
2. Обязательно установите сетевой размыкатель.
   Отсутствие сетевого размыкателя может привести к поражению электрическим током.
3. Подключите провода наружного блока, затем провода внутреннего блока.
   Запрещается подключать кондиционер к сети электропитания, пока не будет выполнен монтаж трубопроводов и электропроводки кондиционера.
4. Следуя указаниям инструкции по монтажу, смонтируйте дренажный трубопровод для слива воды и теплоизолируйте трубопроводы, чтобы предотвратить конденсацию.
   Неправильный монтаж дренажного трубопровода может привести к течи воды и повреждению имущества.
5. Для предотвращения помех при приеме телепрограмм и радиопередач размещайте внутренний и наружный блоки, проводку электропитания и соединительные провода на расстоянии не менее одного метра от телевизоров и радиоприемников.
   В зависимости от условий прохождения радиоволн расстояния в один метр может оказаться недостаточным для устранения помех.
6. Устройство не предназначено для самостоятельного использования детьми и лицами с ограниченными физическими возможностями.
   Следите за детьми, не позволяйте им играть с кондиционером.
7. Не устанавливайте кондиционер в перечисленных ниже местах.
   a) В помещениях, где имеются нефтепродукты.
   b) В местах с высоким содержанием солей (например, вблизи побережья). **При установке в подобных местах обратитесь на фабрику Kentatsu.**
   c) В местах с содержанием едких газов (например, сернистого газа) в воздухе (вблизи горячих источников).
   d) В местах, где имеются сильные колебания напряжения сети (на промышленных предприятиях). **При установке в подобных местах обратитесь на фабрику Kentatsu.**
   e) В автобусах и каютах.
   f) На кухнях, заполненных масляным туманом ил газом.
   g) При наличии сильных электромагнитных полей.
   h) При наличии горючих материалов или газов.
   i) При наличии паров кислот или щелочей.
   j) Другие условия
8. Изоляция металлических частей здания и кондиционера должна соответствовать государственным нормам в области устройства электроустановок.
9. Несоблюдение данного указания может привести к травмам или повреждению оборудования.

9. Монтаж блоков

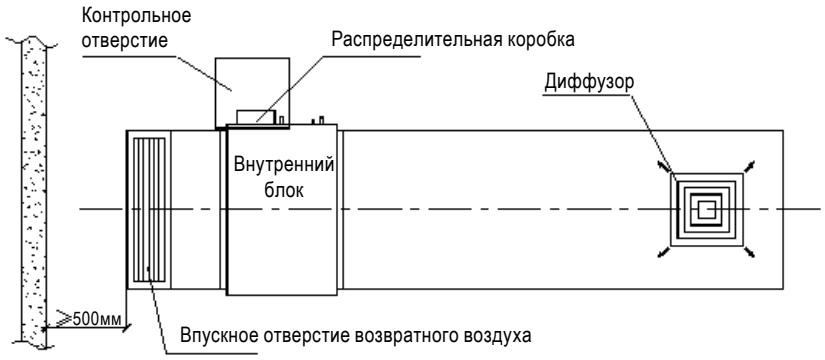
9.1. Монтаж внутреннего блока

9.1.1. Порядок монтажа



9.1.2. Меры предосторожности и проверки при монтаже

1. Проверка по чертежам: Проверьте технические характеристики, модель и направление установки.
2. Высота: Убедитесь в том, что блок плотно прилегает к потолку.
3. Прочность навески: Элементы навески должны быть достаточно прочными, чтобы выдержать удвоенный вес внутреннего блока. Это необходимо для того, чтобы при работе агрегата не создавались повышенная вибрация и шум.
4. При монтаже внутреннего блока предусмотрите достаточно места для монтажа трубы для слива конденсата.
5. Угол наклона по горизонтали: не должен превышать ±1°.
   Назначение: обеспечить беспрепятственный слив конденсата. Также убедитесь в устойчивости корпуса блока, необходимой для предотвращения вибрации и шума.
   Опасность неправильного монтажа: течь воды и ненормальные вибрация и шум.
6. Обеспечьте возможность эффективного технического обслуживания и ухода (предусмотрите достаточно большое отверстие для технического обслуживания, как правило 400 × 400 мм).
7. Не допускайте замыкания воздушного потока.
   Назначение: обеспечить достаточный теплообмен внутреннего блока и высокую эффективность кондиционирования.
   Опасности неправильного монтажа: низкая эффективность кондиционирования, ложное срабатывание системы защиты агрегата.



9.2. Монтаж наружного блока

9.2.1. Приемка и распаковка

1. После получения кондиционера проверьте, нет ли повреждений, возникших при транспортировке. Если поверхность или внутренние детали агрегата повреждены, передайте транспортной компании акт в письменной форме.
2. Убедитесь в том, что модель, технические характеристики и количество оборудования соответствуют контракту.
3. После удаления наружной упаковки проверьте дополнительное оборудование. Аккуратно обращайтесь с инструкцией по эксплуатации.

9.2.2. Порядок подъема наружного блока

1. Не снимайте упаковку перед подъемом. Поднимайте блок двумя стропами. Сохраняя равновесие блока, постепенно поднимайте его безопасным способом. При отсутствии упаковки или при ее повреждении для защиты блока используйте прокладки или упаковочный материал.
2. При перемещении и подъеме наружного блока сохраняйте вертикальное положение блока. Убедитесь в том, что наклон не превышает 30°. Соблюдайте правила техники безопасности.

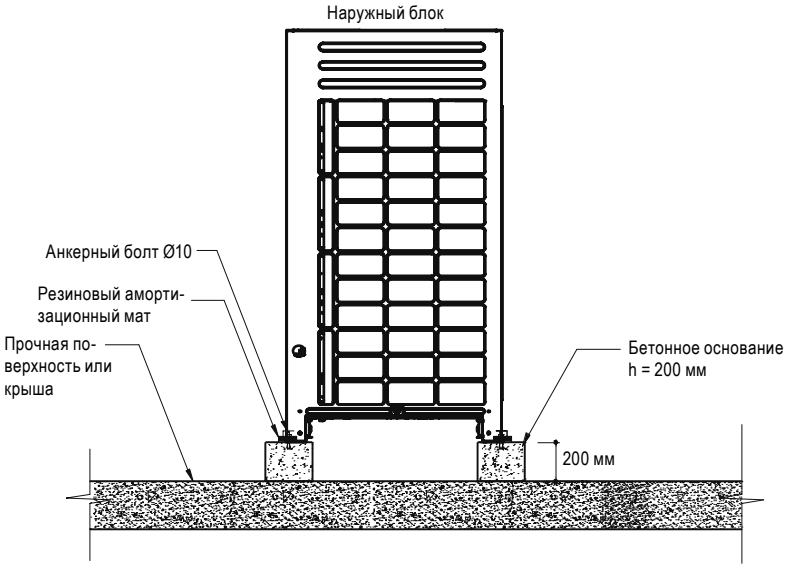
9.2.3. Выбор места для установки

1. Устанавливайте наружный блок в сухом, хорошо вентилируемом месте.
2. Убедитесь в том, что шум и поток воздуха, выходящий из наружного блока, не мешает окружающим и не препятствует работе систем вентиляции.
3. Устанавливайте наружный блок в хорошо вентилируемом месте, как можно ближе к внутреннему блоку.
4. Убедитесь в том, что наружный блок установлен в прохладном месте, где на него не попадают прямые солнечные лучи, и он не подвергается непосредственному воздействию теплового излучения от мощных источников тепла.

5. Чтобы предотвратить загрязнение теплообменника наружного блока, не устанавливайте его в пыльном или сильно загрязненном месте.
6. Не устанавливайте наружный блок в месте, где воздух загрязнен нефтепродуктами, солями или содержит высокие концентрации вредных газов, например сероводорода.

9.2.4. Основание для наружного блока

1. Прочное, подходящее основание позволяет:
   a) предотвратить осадку наружного блока;
   b) не допускать распространения повышенного шума через основание.
2. Типы оснований
   c) Основание в виде стальной конструкции.
   d) Бетонное основание (общий способ выполнения приведен на следующем рисунке).



Примечание.

Ключевые моменты при изготовлении основания.

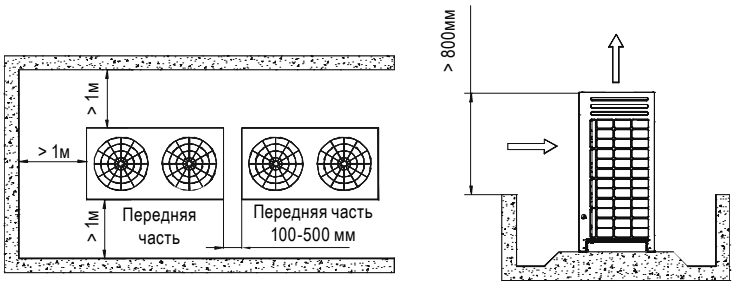
1. Основание для главного блока должно быть выполнено на твердой бетонной поверхности. Подробное описание изготовления бетонного основания см. на схеме конструкции либо основание изготавливается после проведения измерений на месте.
2. Чтобы обеспечить равномерность нагрузки в каждой точке, основание должно быть строго горизонтальным.
3. Если основание размещено на крыше, нет необходимости в слое щебня, однако поверхность бетона должна быть плоской. Стандартное соотношение для бетонной смеси: 1 часть цемента/2 части песка/4 части щебня, стальной арматурный пруток Ø10. Поверхность цемента и песка должна быть плоской, по границе основания должен быть выполнен угол скоса.
4. Для дренажа воды следует предусмотреть сточный желоб вокруг основания.
5. Необходимо проверить несущую способность крыши.

9.2.5. Особенности монтажа наружного блока

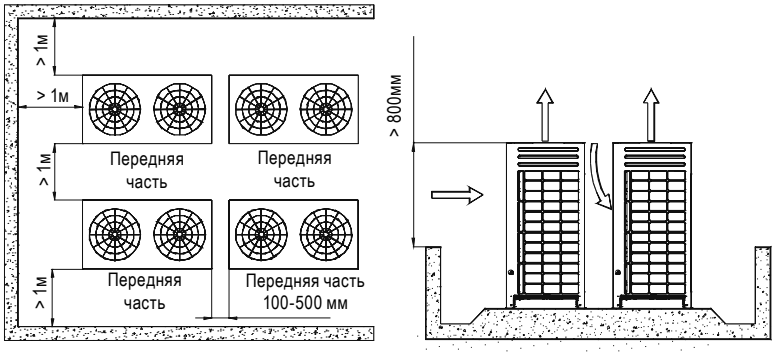
1. Установите между блоком и основанием виброизолятор или виброизолирующий мат согласно проекта.
2. Обеспечьте плотный контакт между наружным блоком и основанием, в противном случае могут возникнуть сильные вибрация и шум.
3. Обеспечьте надежное заземление наружного блока.
4. Перед вводом в эксплуатацию не открывайте вентили трубы газовой линии и жидкостной трубы наружного блока.
5. Предусмотрите на месте установки достаточное пространство для технического обслуживания.

9.2.6. Пространство для монтажа наружного блока

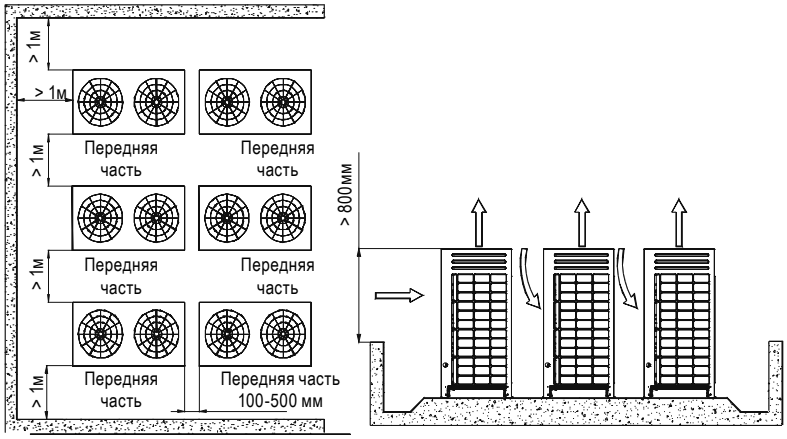
1. Установка в один ряд



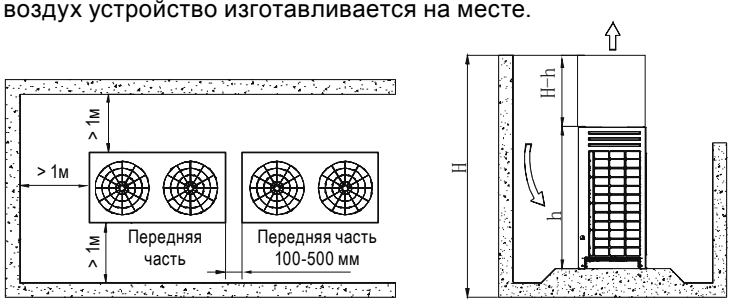
2. Два ряда



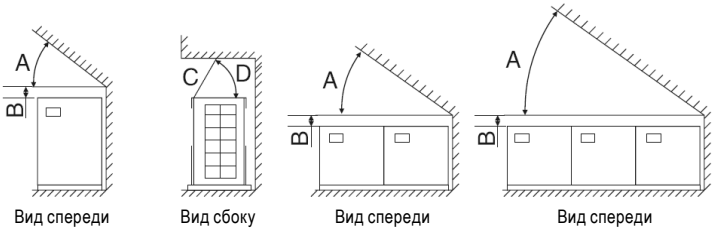
3. Более двух рядов



4. Наружный блок ниже, чем окружающие его препятствия
   См. расположение, используемое, если наружный блок выше окружающих его предметов. Однако для предотвращения ухудшения теплообмена из-за влияния горячего воздуха от наружного блока на выходной патрубок наружного блока следует установить направляющее воздух устройство, чтобы улучшить рассеивание тепла. См. следующий рисунок. Высота направляющего воздух устройства составляет HD (а именно H-h). Направляющее воздух устройство изготавливается на месте.



5. При монтаже в ограниченном пространстве
   Если вокруг наружного блока имеются какие-либо предметы, то они должны быть на 800 мм ниже верхней кромки наружного блока. В противном случае необходимо оборудовать отражатели выходящего потока воздуха.

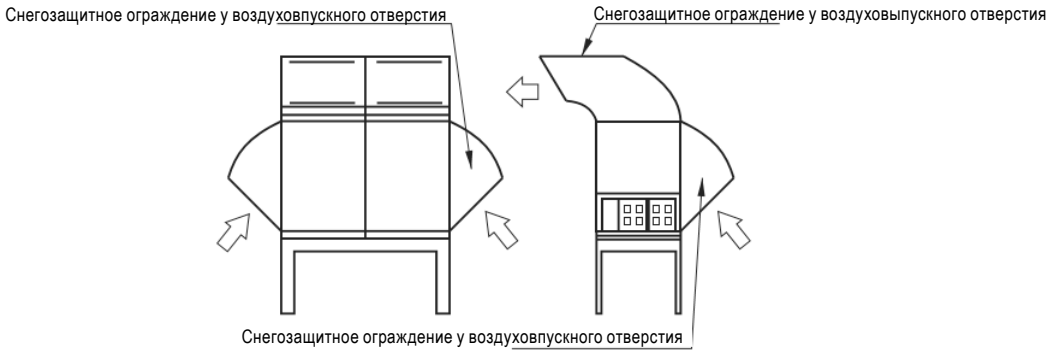


Код	Значение
A	> 45˚
B	> 300 мм
C	> 1000 мм
D	Направляющая потока

9.2.7. Установите снегозащитный навес.

В снежных районах необходимо установить навес для защиты от попадания снега.

Поднимите подрамник выше и установите снегозащитные навесы на вход и выход воздуха.

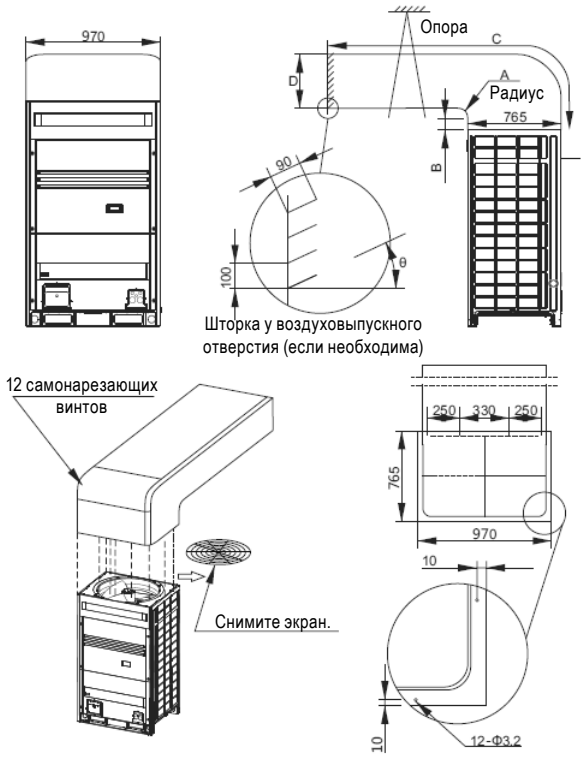


9.2.8. Монтаж воздушного дефлектора

При установке сначала снимите сетку, затем выполните монтаж в соответствии со следующими двумя схемами.

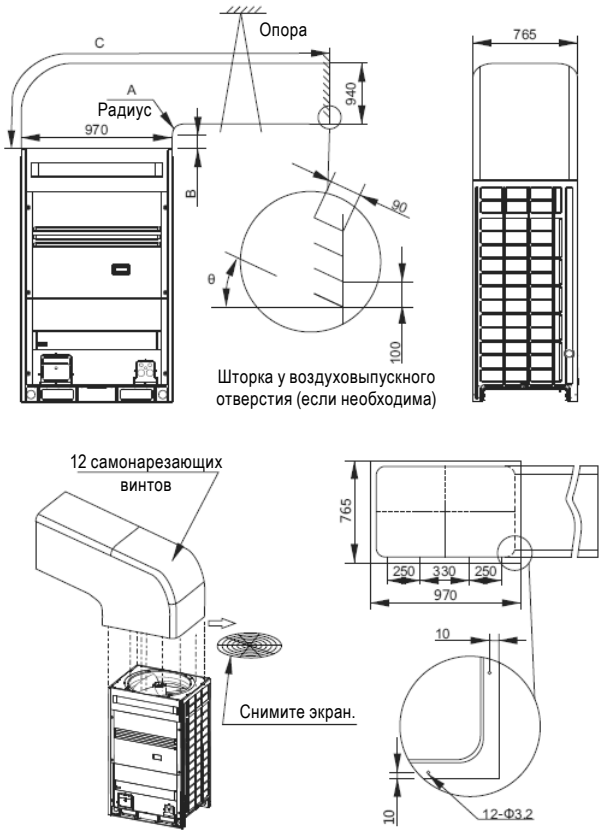
9.2.8.1. Монтаж KVC250HZAN3-B и KVC290HZAN3-B.

1. План 1



Размер	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	θ (°)
Значение	A ≥ 300	B ≥ 250	C ≤ 8000	600 ≤ D ≤ 760	θ ≤ 15

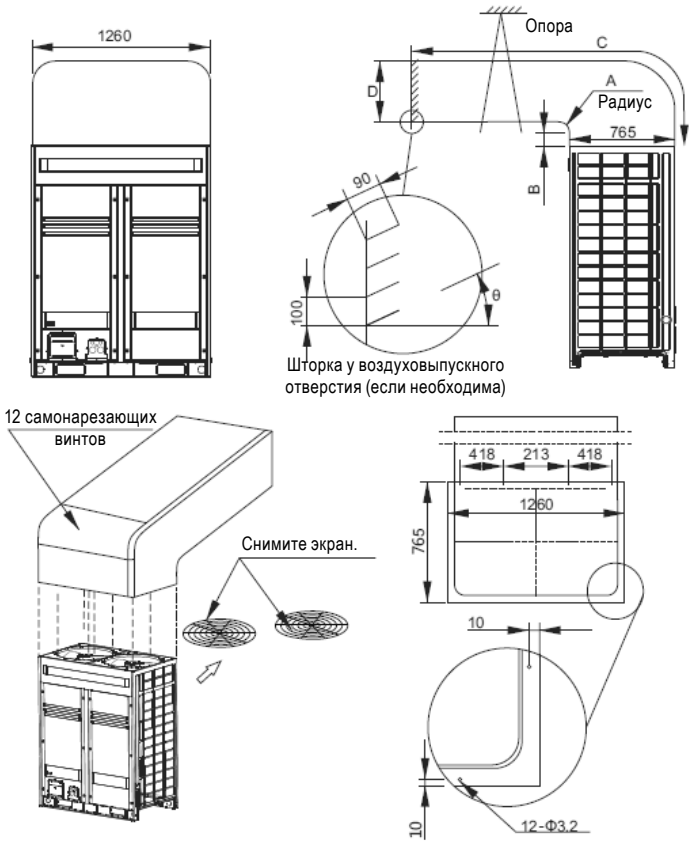
2. План 2



Размер	A (mm)	B (mm)	C (mm)	θ (°)
Значение	A≥300	B≥250	C≤8000	θ≤15

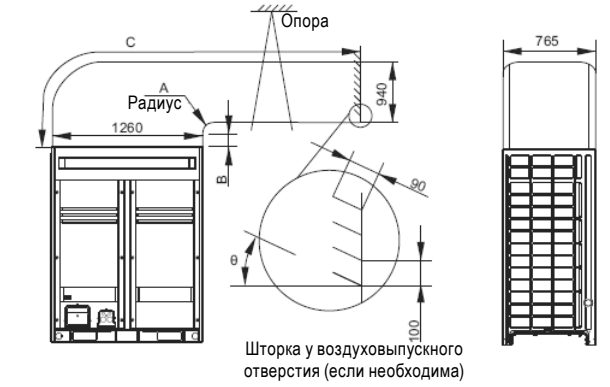
Монтаж KVC340HZAN3-B, KVC400HZAN3-B и KVC450HZAN3-B

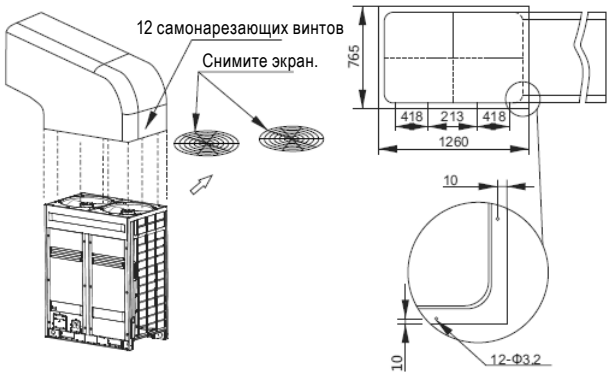
1. План 1



Размер	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	θ (°)
Значение	A≥300	B≥250	C≤8000	600≤D≤760	θ≤15

2. План 2

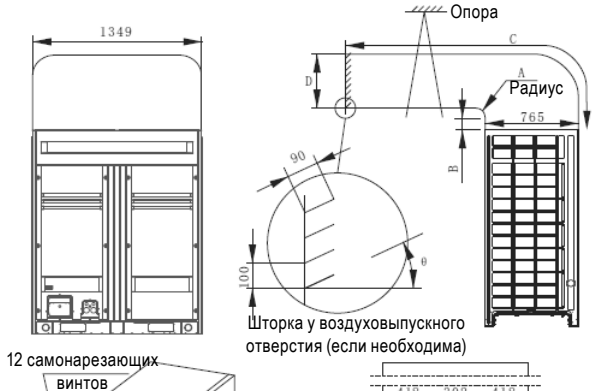


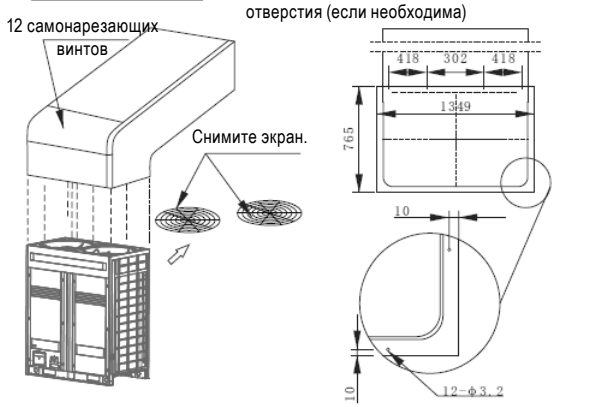


Размер	A(mm)	B(mm)	C(mm)	θ(°)
Значение	A≥300	B≥250	C≤8000	θ≤15

Монтаж KVC500HZAN3-B, KVC560HZAN3-B и KVC615HZAN3-B

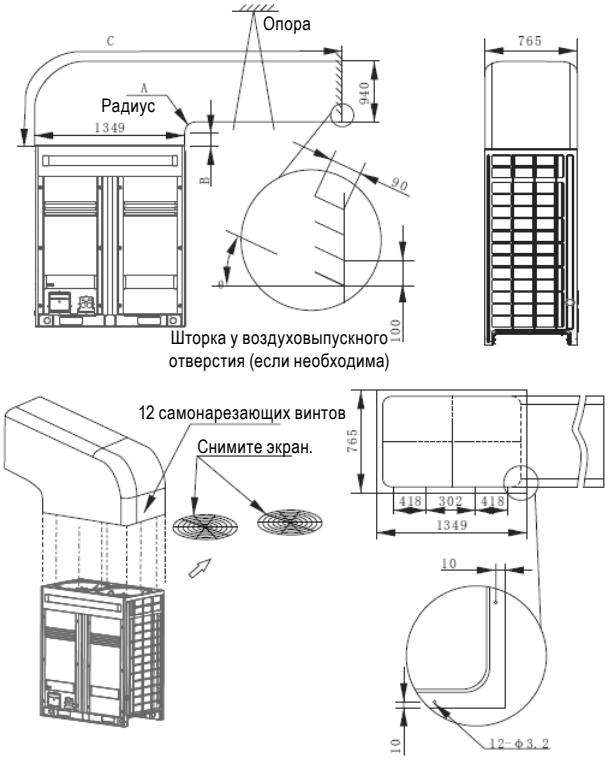
1. План 1





Размер	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	θ (°)
Значение	A≥300	B≥250	C≤8000	600≤D≤760	θ≤15

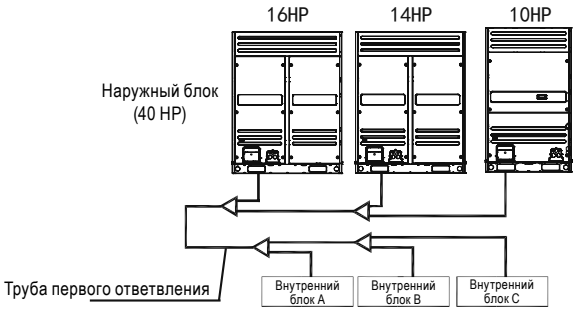
2. План 2



Размер	A(mm)	B(mm)	C(mm)	θ(°)
Значение	A≥300	B≥250	C≤8000	θ≤15

Примечание.
1. Перед установкой воздушного дефлектора снимите сетки, в противном случае эффективность подачи воздуха будет снижена.
2. При установке заслонки у блока объем подаваемого воздуха, производительность охлаждения и обогрева и эффективность будут снижены. Это влияние возрастает с увеличением угла наклона заслонки. Поэтому устанавливать заслонку не рекомендуется. При необходимости ее использования угол наклона заслонки не должен превышать 15°.
3. Допускается только один изгиб воздуховода, в противном случае устройство может работать неправильно.

9.2.9. Расположение наружных блоков.
1. Если в систему объединены два или более наружных блоков, они должны быть расположены в порядке понижения холодопроизводительности. Наружный блок с наибольшей холодопроизводительностью должен располагаться у первого рефнета. Кроме того, наружный блок с наибольшей холодопроизводительностью должен быть выбран в качестве главного блока, а остальные — в качестве ведомых блоков.
2. Ниже для примера рассмотрена система с суммарной мощностью наружных блоков 40 HP (10 HP + 14 HP + 16 HP).
   a) Разместите наружный блок мощностью 16 HP у первого рефнета (см. следующий рисунок).
   b) Разместите наружные блоки в порядке уменьшения их холодопроизводительности, а именно: 16 HP, 14 HP и 10 HP
   c) Выберите наружный блок мощностью 16 HP в качестве главного блока, а наружные блоки мощностью 14 HP и 10 HP — в качестве ведомых блоков.



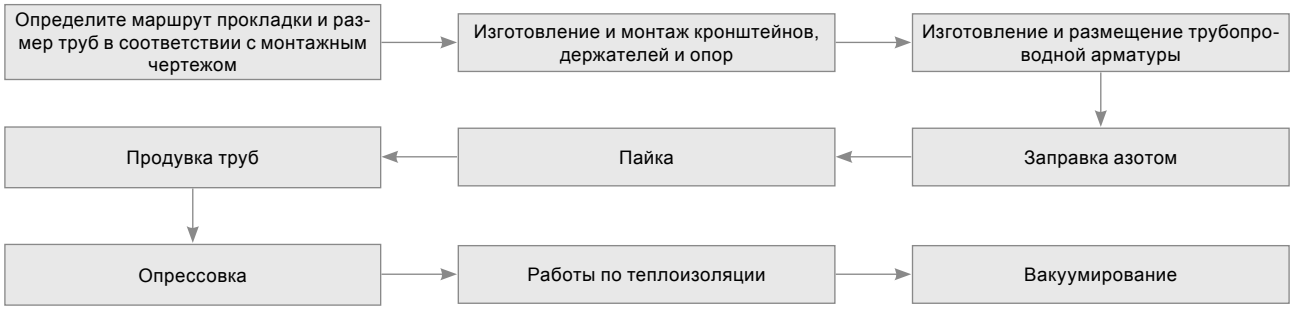
Примечание.
1. Все наружные блоки должны быть установлены на площадке на одном уровне, в противном случае может возникнуть дисбаланс распределения хладагента, который приведет к отказу компрессоров.
2. Несмотря на то, что наружные блоки серии VRF способны автоматически балансировать нагрузку посредством работы в циклическом режиме без главного блока, рекомендуется устанавливать агрегат с максимальной производительностью у первого разветвителя и выбирать его в качестве главного агрегата.

10. Монтаж трубопровода хладагента

10.1. Сборка труб хладагента

10.1.1. Основные требования

10.1.1.1. Порядок монтажа



10.1.1.2 Три принципа монтажа трубопроводов хладагента

Параметр	Причина	Способ противодействия
Осушка	Попадающие внутрь дождь и техническая вода приводят к образованию в трубопроводе конденсата.	Критерием должен служить процесс монтажа труб → Ниже допустимой степени чистоты → Вакуумный
Чистота	Внутрь труб попадают образующиеся при сварке оксиды и загрязнения	Для предотвращения этого при сварке заполняйте трубопровод азотом; При монтаже трубопроводов уделяйте внимание чистоте → Ниже допустимой степени чистоты
Герметичность	Дефекты при сварке, некачественная герметизация развальцованных труб, течь на стыках	Для сварки используйте подходящий присадочный пруток; Соблюдайте правила выполнения сварочных работ; Соблюдайте правила выполнения развальцованных соединений; Соблюдайте правила выполнения сопряжений → Проверка на герметичность

Осторожно!

1. Для систем, в которых применяется хладагент R410A, следует использовать медные трубы без масла. При использовании обычных (покрытых маслом) медных труб их следует очистить тканью, смоченной в растворе тетрахлорэтилена (C2Cl4).
2. Цель очистки медных труб: удалить смазку (техническое масло, используемое в процессе производства медных труб), находящуюся на внутренних стенках медной трубы. Состав этой смазки отличается от состава смазки, используемой с хладагентом R410A. Вещества, образующиеся в результате химической реакции, могут привести к отказу собранной системы.
3. Запрещается использовать для очистки и промывки трубопроводов CCl4 (тетрахлорметан), это приведет к серьезному повреждению системы.

10.1.1.3 Опора трубопровода хладагента

1. Крепление труб в горизонтальном положении
   При работе кондиционера трубы хладагента деформируются (например, сжимаются, расширяются или наклоняются). Для предотвращения повреждения труб используйте для их крепления держатели или опоры (параметры приведены в следующей таблице).

Диаметр труб (мм)	Менее Ø20	От Ø20 до Ø40	Более Ø40
Расстояние между опорами (м)	1	1,5	2

   Как правило, трубы газовой линии и жидкостные трубы должны проходить параллельно, расстояние между точками крепления следует выбирать в соответствии с диаметром трубы газовой линии. Поскольку температура текущего хладагента изменяется при перемене условий эксплуатации и режима работы, трубы хладагента подвергаются расширению при нагреве и сжатию при охлаждении, поэтому трубы с теплоизо-

ляцией не следует плотно сжимать хомутами, иначе создающиеся напряжения могут повредить медную трубу.

2. Крепление труб в вертикальном положении
   Закрепите трубы к стене согласно схеме. У крепежных скоб материал теплоизоляции следует заменить круглой оболочкой, снаружи круглой оболочки следует закрепить U-образный патрубок. Также необходимо выполнить антикоррозионную обработку круглой оболочки.

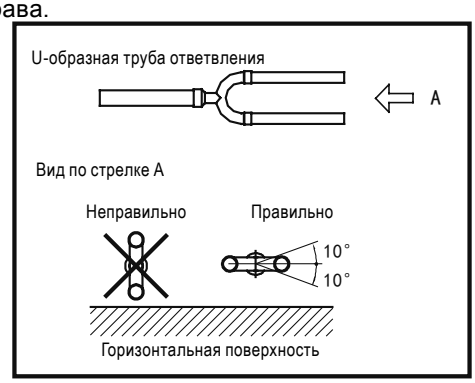
Диаметр труб (мм)	Менее Ø20	От Ø20 до Ø40	Более Ø40
Расстояние между опорами (м)	1,5	2,0	2,5

3. Местное крепление
   Для предотвращения концентрации напряжений вследствие расширения и сжатия трубы обычно необходимо предусмотреть местные крепежные элементы у отверстий в стенах для рефнета и концевых патрубков.

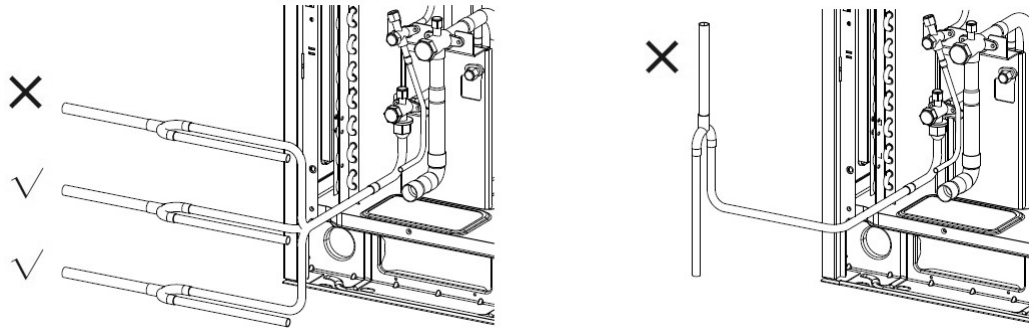
10.1.1.4. Требования при установке рефнетов

При размещении рефнетов уделите внимание следующему.

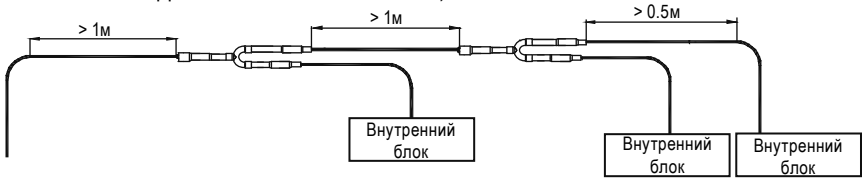
1. Не заменяйте рефнет тройником.
2. Следуйте монтажным чертежам и инструкциям по монтажу, чтобы сверить модели рефнетов, а также диаметры основной трубы и трубы ответвлений.
3. На расстоянии менее 500 мм от разветвителя не должно быть крутых изгибов (под углом 90°) и соединений с другим рефнетом.
4. При возможности устанавливайте рефнеты в местах, в которых удобно выполнять пайку (если это невозможно, рекомендуется использовать готовые узлы).
5. Устанавливайте разветвитель вертикально или горизонтально, убедитесь в том, что угол к горизонтали не превышает 10°. См. рисунок справа.



6. Для предотвращения скопления масла в наружном блоке устанавливайте трубы ответвлений должным образом.



7. Чтобы обеспечить равномерное распределение хладагента, уделяйте внимание расстоянию между рефнетом и прямым горизонтальным участком трубы.
   a) Расстояние между точкой изгиба медной трубы и прямым горизонтальным участком ближайшего рефнета должно быть не менее 1 м.
   b) Расстояние между прямыми горизонтальными участками двух соседних рефнетов должно быть не менее 1 м.
   c) Расстояние между рефнетом и прямым горизонтальным участком трубы, используемой для присоединения внутреннего блока должно быть не менее 0,5 м.



10.1.2. Хранение и обслуживание медных труб

10.1.2.1. Диаметр и толщина трубы

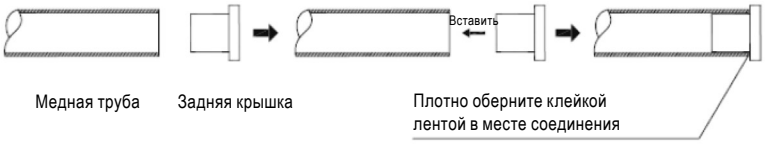
Наружный диаметр	Метрический	Ø6,35	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,88	Ø19,1	Ø22,2	Ø25,4	Ø28,6	Ø31,8	Ø34,9	Ø38,1	Ø41,3	Ø44,5	Ø54,1
	Британский	1/4 дюйма	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1 дюйм	9/8	5/4	11/8	3/2	13/8	7/4	17/8
Толщина	0,8	0,8	0,8	1	1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,8	

10.1.2.2. Транспортировка и хранение труб

1. Избегайте изгиба и деформации труб во время транспортировки.
2. Во время хранения герметично закройте отверстия медной трубы заглушкой или клейкой лентой.
3. Для предотвращения деформации сжатия под действием собственного веса храните бухты в вертикальном положении.
4. Используйте деревянную опору, чтобы приподнять медную трубу над землей. Также примите меры для защиты от грязи и воды.
5. Примите меры для защиты обоих концов трубы от проникновения грязи и воды.
6. На месте монтажа держите трубы на специальном кронштейне или на столе.

10.1.2.3. Герметизация отверстий труб

1. Герметизировать отверстия можно двумя способами.
   a) Герметизация с помощью крышки и клейкой ленты (подходит для краткосрочного хранения).
   Порядок герметизации Для герметизации отверстий трубы рекомендуется использовать крышку совместно с клейкой лентой.





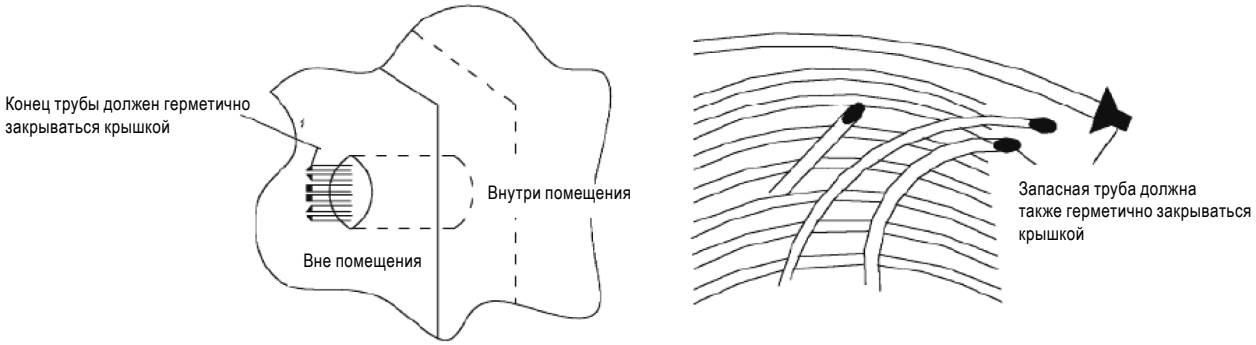
Осторожно! Во время монтажа отверстия медных труб должны быть всё время закрыты.

   b) Герметизация пайкой твердым припоем (подходит для долгосрочного хранения).
   Порядок герметизации

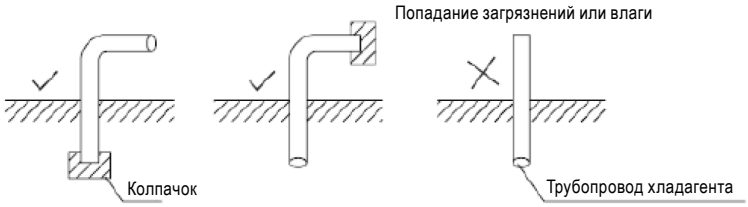


Осторожно! Во время монтажа отверстия медных труб должны быть всё время закрыты.

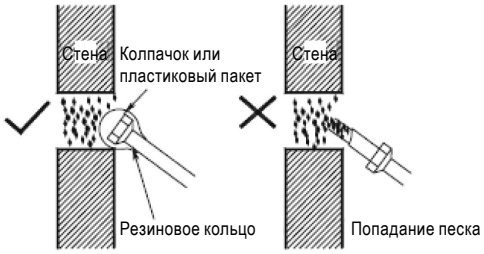
2. Ключевые моменты
   a) Прокладка медной трубы через отверстие в стене (загрязнения могут легко проникнуть в трубу).



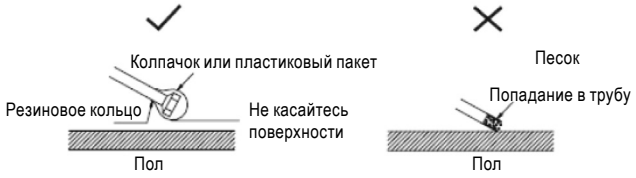
   b) Если медная труба проходит снаружи стены, примите меры для предотвращения проникновения в нее дождевой воды, особенно если труба расположена вертикально.
   c) Герметизируйте отверстия труб крышками, пока не будут выполнены соединения труб.
   d) Располагайте концы труб вертикально или горизонтально.



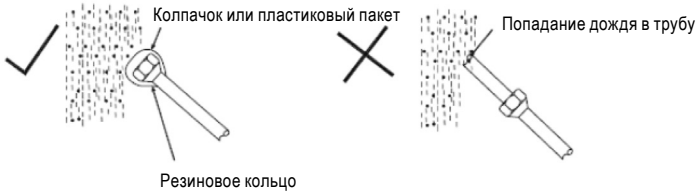
e) Герметизируйте отверстия трубы крышкой, прежде чем выводить трубу наружу стены.



f) Не располагайте трубы непосредственно на земле или предохраните их от трения о грунт.



g) При монтаже труб под дождем сначала герметизируйте их отверстия.



10.1.3. Работа с медными трубами

10.1.3.1. Резка труб

1. Инструмент
   Для резки труб используйте труборез, а не ножовку или отрезной станок.
2. Правильное выполнение операции.
   a) Медленно и равномерно вращайте трубу, прикладывая к ней усилие.
   b) Отрежьте трубу, убедившись в том, что она не деформируется.
3. Использование для резки труб ножовки или отрезного станка создает следующие опасные факторы.
   Медная стружка может попасть в трубу (в этом случае ее будет очень сложно очистить). Стружка может попасть в компрессор или блокировать дросселирующий механизм.

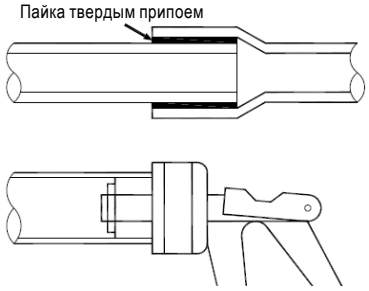
10.1.3.2. Обработка среза медной трубы

1. Назначение
   Снять заусенцы у среза медной трубы, очистить внутреннюю часть трубы и зачистить срез трубы, чтобы исключить царапины у отверстия при развальцовке подлежащей герметизации трубы.
2. Порядок работы
   a) Удалите внутренние заусенцы шабером. Держите трубу отверстием вниз, чтобы медные стружки не попадали в трубу.
   b) После снятия фаски удалите медные стружки снаружи трубы тканью.
   c) Убедитесь в отсутствии царапин, чтобы исключить поломку трубы во время развальцовки.
   d) Если конец трубы явным образом деформирован, отрежьте его, затем вновь отрежьте трубу.

10.1.3.3. Увеличение отверстия трубы

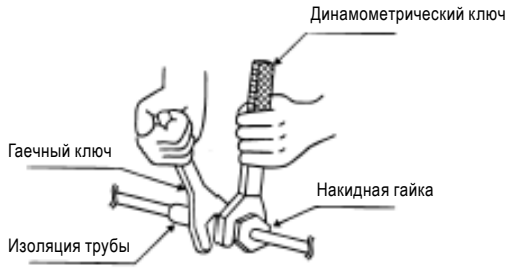
1. Назначение
   Увеличить отверстие трубы, чтобы в него можно было вставить другую медную трубу для замены прямого соединения и сокращения количества мест пайки.
2. Ключевые моменты
   Убедитесь в том, что соединяемая часть ровная и гладкая. После резки трубы удалите внутренние заусенцы.
3. Порядок эксплуатации
   a) Вставьте расширительную головку трубораширителя в трубу, чтобы расширить ее.

b) После расширения медной трубы поверните ее на небольшой угол, чтобы зачистить прямую царапину, оставленную головкой расширителя.



10.1.3.4. Формирование раструба

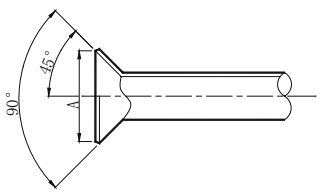
1. Назначение
   Развальцованный раструб используется для резьбового соединения
2. Ключевые моменты
   a) До начала формирования раструба отожгите жесткую трубу.
   b) С целью создания ровного поперечного сечения и предотвращения течи хладагента для резки труб используйте труборез. Не применяйте для резки труб ножовку или отрезной станок, в противном случае поперечное сечение будет деформировано, а в трубу попадут медные стружки.
3. Тщательно удалите заусенцы, чтобы не поцарапать раструб, это может привести к течи хладагента.
4. Для соединения труб пользуйтесь двумя ключами (динамометрическим и нерегулируемым).
5. До формирования раструба наденьте на трубу накидную гайку.
6. Затягивайте накидную гайку с рекомендованным моментом затяжки.

Диаметр трубы	Момент затяжки		Условные обозначения
	(кгс-см)	(Н-см)	
1/4 дюйма (6,35 мм)	144–176	1420–1720	
3/8 дюйма (9,53 мм)	333–407	3270–3990	
1/2 дюйма (12,7 мм)	504–616	4950–6030	
5/8 дюйма (15,88 мм)	630–770	6180–7540	
3/4 дюйма (19,1 мм)	990–1210	9270–11 860	

Внимание! В процессе затяжки накидной гайки ключом момент затяжки в определенный момент внезапно увеличивается. С этого момента доверните накидную гайку на указанный ниже угол.

Диаметр трубы	Угол дальнейшей затяжки	Рекомендуемая длина рычага инструмента
3/8 дюйма (9,53 мм)	60–90°	Приблизительно 200 мм
1/2 дюйма (12,7 мм)	30–60°	Приблизительно 250 мм
5/8 дюйма (15,88 мм)	30–60°	Приблизительно 300 мм

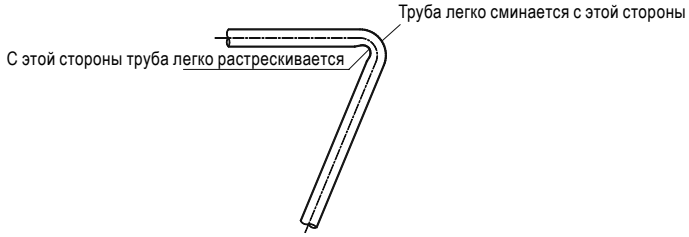
7. Проверьте отсутствие повреждений поверхности развальцованного конца трубы. Размер развальцованного конца трубы показан ниже.

Диаметр трубы	A: Размер развальцованного отверстия трубы (мм)	Условные обозначения
1/4 дюйма (6,35 мм)	8,7–9,1	
3/8 дюйма (9,53 мм)	12,8–13,2	
1/2 дюйма (12,7 мм)	16,2–16,6	
5/8 дюйма (15,88 мм)	19,3–19,7	
3/4 дюйма (19,1 мм)	23,6–24,0	

ВНИМАНИЕ!

a) Нанесите на внутреннюю и наружную поверхности развальцованного кольца слой масла, чтобы облегчить соединение или вращение накидной гайки, обеспечить плотное прилегание уплотнительной и опорной поверхностей и предотвратить изгиб трубы.
b) Убедитесь в том, что на развальцованном конце нет трещин и деформации, в противном случае соединение не будет герметичным, и после некоторого времени эксплуатации системы возникнет течь хладагента.

10.1.3.5. Гибка труб
1. Способ
   a) Гибка вручную. Подходит для тонких медных труб (Ø6,35–12,7 мм).
   b) Гибка на станке. Подходит для широкого диапазона медных труб (Ø6,35–67,0 мм). Используется пружинный, ручной или электрический трубогиб.
2. Назначение
   Сокращение числа сварных швов и необходимых колен, а также повышение качества. Для экономии материала соединения не требуются.
3. Внимание!
   a) При гибке медной трубы убедитесь с том, что на трубе нет растрескиваний или деформации с внутренней стороны.
   b) Если используется пружинный трубогиб, прежде чем вставить медную трубу, убедитесь в том, что трубогиб чистый.
   c) Если используется пружинный трубогиб, убедитесь в том, что угол изгиба не превышает 90°, в противном случае на внутренней стороны трубы появится деформация, и труба может легко сломаться.
4. Убедитесь в том, что при гибке труба не сминается. Поперечное сечение согнутой трубы должно быть не менее 2/3 первоначальной площади, в противном случае трубу нельзя использовать.

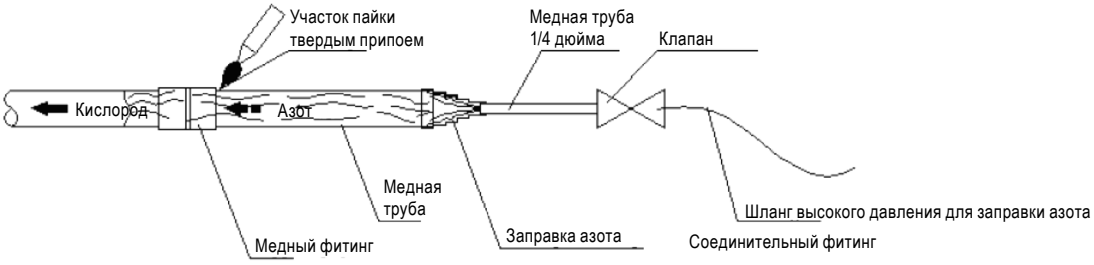


10.1.4. Пайка медных труб

10.1.4.1. Выбор трубы хладагента
1. Все используемые трубы должны соответствовать государственным или региональным стандартам (например, диаметр труб, материал, толщина и т.п.).
2. Характеристики. Бесшовная фосфатированная кислородсодержащая медная труба
3. При возможности следует использовать прямые трубы или трубы в бухтах, чтобы избежать слишком большого количества соединений, выполненных пайкой твердым припоем.
   Диаметр труб выбирайте в соответствии со следующей таблицей (О — в спиральных бухтах, 1/2Н — прямые трубы)

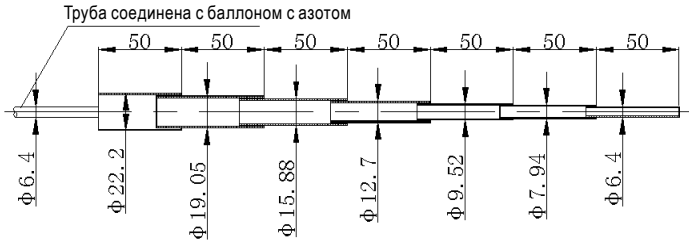
Наружный диаметр	Материал	Минимальная толщина	Наружный диаметр	Материал	Минимальная толщина	Наружный диаметр	Материал	Минимальная толщина
Ø6,35 мм	О	0,8 мм	Ø19,0 мм	О	1,0 мм	Ø38,0 мм	1/2Н	1,5 мм
Ø9,53 мм	О	0,8 мм	Ø22,0 мм	1/2Н	1,2 мм	Ø45,0 мм	1/2Н	1,5 мм
Ø12,7 мм	О	0,8 мм	Ø25,0 мм	1/2Н	1,2 мм	Ø54,0 мм	1/2Н	1,8 мм
Ø15,9 мм	О	1,0 мм	Ø28,6 мм	1/2Н	1,3 мм	Ø67,0 мм	1/2Н	1,8 мм

10.1.4.2. Заполнение азотом для защиты медных труб во время пайки твердым припоем
1. Назначение
   Для предотвращения образования отложений оксидов на внутренней стенке медной трубы при высокой температуре.
2. Опасные факторы, связанные с пайкой твердым припоем без принятия защитных мер.
   a) Заправка недостаточного количества азота в трубы хладагента, подлежащие пайке твердым припоем, ведет к образованию оксидов на внутренних стенках медной трубы. Эти оксиды блокируют трубопроводы, что ведет к неисправностям различного рода, таким как выход из строя компрессора и низкая эффективность охлаждения.
   b) Для предотвращения таких отказов во время пайки твердым припоем непрерывно подавайте азот в трубы хладагента и убедитесь в том, что азот проходит через место пайки до полного ее завершения и остывания медной трубы. Схема подачи азота приведена на следующем рисунке.



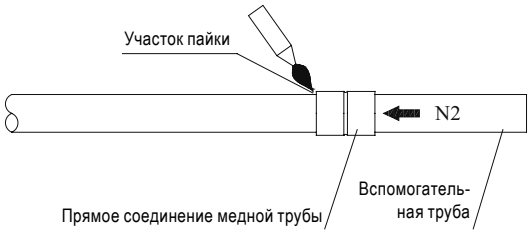
3. Выполнение соединения для заполнения азотом

a) При пайке соединения присоедините патрубок для заправки азотом к трубным фитингам, которые необходимо припаять.
b) Патрубок для заправки азотом показан на следующем рисунке.

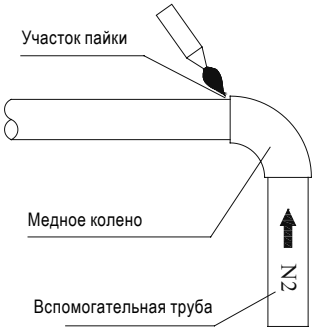


4. Меры предосторожности при пайке фитингов
a) Используйте переходную трубу.
b) Подавайте азот с короткой стороны трубы, поскольку малое расстояние позволяет обеспечить лучшее вытеснение посторонних веществ азотом.

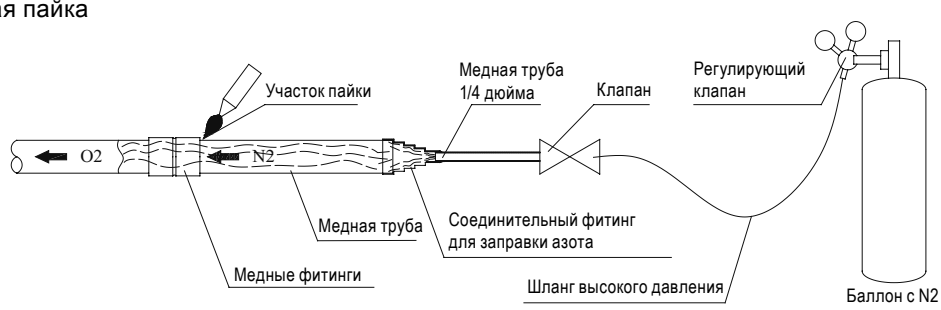
Пример 1.



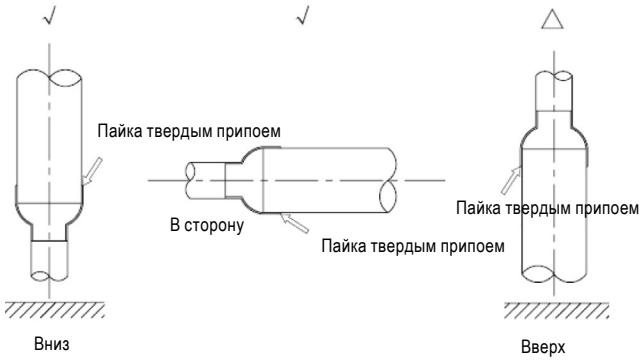
Пример 2



5. Стандартная пайка

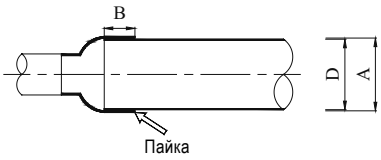


6. Ключевые моменты
a) Во время пайки давление азота должно быть в диапазоне 0,2–0,3 кгс/см².
b) Убедитесь в том, что подается азот. Запрещается использовать кислород, поскольку это может привести к взрыву.
c) Используйте редукционный клапан и установите давление подаваемого азота равным приблизительно 0,2 кгс/см².
d) Выберите соответствующее место для подачи азота.
e) Убедитесь в том, что азот проходит через места пайки.
f) Если длина трубы между точкой подачи азота и местом пайки относительно велика, подавайте азот достаточно продолжительное время, чтобы вытеснить весь воздух у места пайки.
g) После завершения пайки непрерывно подавайте азот, пока труба полностью не охладится.
h) Старайтесь выполнять пайку снизу вверх или горизонтально, избегайте проводить пайки вниз.



7. Внимание!
   a) При выполнении пайки твердым припоем примите меры для предотвращения пожара (рядом с местом проведения работ должен находиться огнетушитель).
   b) Остерегайтесь ожогов.
   c) Следите за заполнением зазора в месте соединения труб.

Примечание: В следующей таблице показано соотношение между минимальной глубиной, на которую вставлена труба, и зазором у стыка медной трубы.

Тип	D: Наружный диаметр трубы (мм)	B: Минимальная глубина перекрытия (мм)	Зазор A–D (мм)
	5 < **D** < 8	6	0,05—0,21
	8 < **D** < 12	7	
	11 < **D** < 16	8	0,05—0,27
	16 < **D** < 25	10	
	25 < **D** < 35	12	0,05—0,35
	35 < **D** < 45	14	

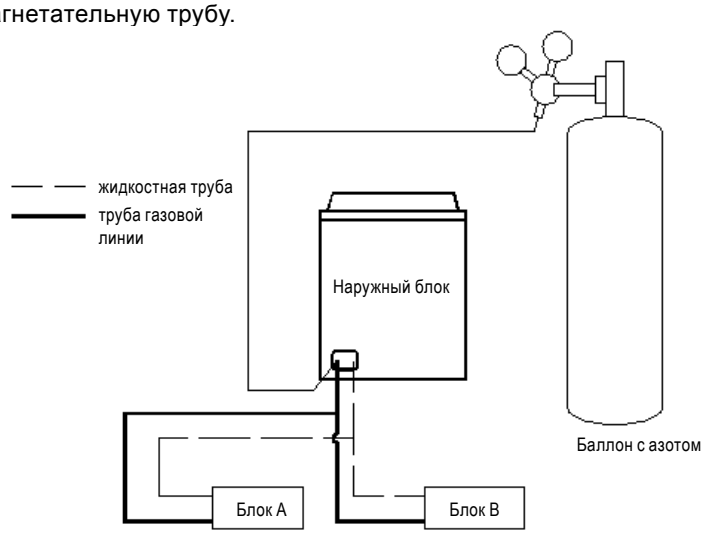
10.1.5. Очистка труб

10.1.5.1. Продувка медных труб

1. Порядок работ. Для продувки труб (сырья или паяной конструкции) используйте газ под давлением, чтобы удалить грязь, мусор и влагу. Твердые загрязнения трудно поддаются удалению, поэтому особое внимание следует уделять защите медных трубопроводов во время монтажа.
2. Назначение
   a) Удаление из медного трубы порошка или слоя оксида.
   b) Удаление из трубы грязи и влаги.
3. Опасные факторы, возникающие при отказе от продувки.
   Некачественное удаление из трубы твердых загрязнений и влаги может привести к серьезным неисправностям, таким как блокировка льдом, грязью и заклинивание компрессора.

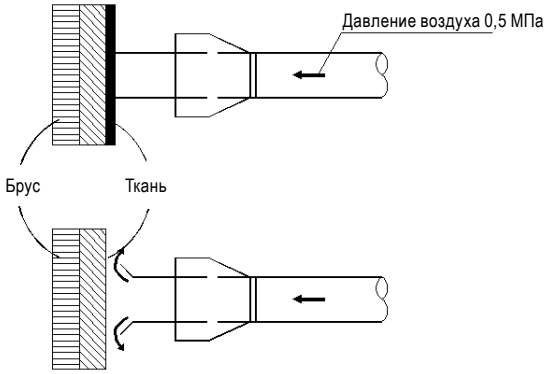
10.1.5.2. Порядок проведения продувки

1. Установите редукционный клапан на баллон с азотом. Для продувки следует использовать азот. Применение политетрафторэтилена или углекислого газа создает опасность конденсации. Применение кислорода создает опасность взрыва.
2. Для соединения выхода редукционного клапана с входом на стороне жидкостной трубы наружного блока используйте нагнетательную трубу.



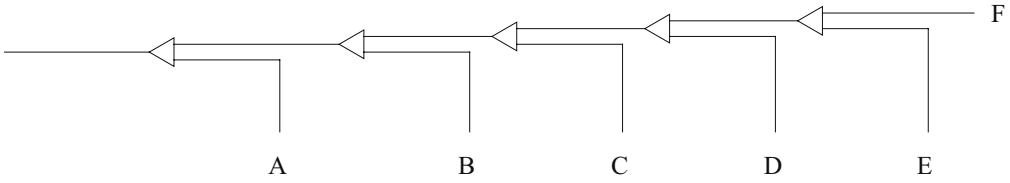
3. Надежно закройте заглушками все соединения медной жидкостной трубы (включая блок B), за исключением внутреннего блока A.
4. Откройте вентиль баллона с азотом и с помощью регулировочного клапана постепенно поднимите давление до 5 кгс/см².
5. Убедитесь в том, что азот проходит через жидкостную трубу на боковой стороне внутреннего блока A. Для предотвращения проникновения загрязнений соединитель на боковой стороне корпуса внутреннего блока закрыт клейкой лентой.

10.1.5.3. Подробное описание процедуры продувки
1. Закройте отверстие главной трубы газовой линии внутреннего блока подходящим материалом (например, деревянным бруском с тканью), удерживая его рукой.
2. Когда давление увеличится настолько, что удерживать материал у отверстия рукой станет невозможно, быстро откройте отверстие трубы (первая продувка).
3. Повторите указанные выше действия 1 и 2, чтобы повторно продуть трубопровод для удаления загрязнений (многократная продувка).



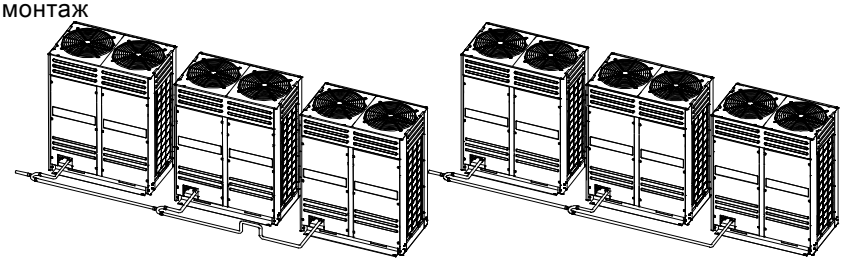
4. Во время продувки для проверки удерживайте у отверстия трубы белую ткань. На ней время от времени должны появляться следы влаги.

10.1.5.4. Для тщательной осушки трубы выполните следующие действия.
1. Продувайте трубопроводы азотом до прекращения выхода загрязнений и влаги.
2. Выполните вакуумирование (подробную информацию см. в разделе, посвященном вакуумированию трубопровода DX PRO).
3. Закройте вентиль подачи азота.
4. Повторите описанные выше операции с соединительными медными трубами всех внутренних блоков.
5. Последовательность продувки
   При подключенном к системе трубопроводе продувку проводите от наиболее удаленных блоков к ближайшим. Иными словами, начинайте продувку с наиболее близкого к главному блоку отверстия трубы, последовательно приближаясь к главному блоку (то есть в последовательности A-B-C-D-E-F.

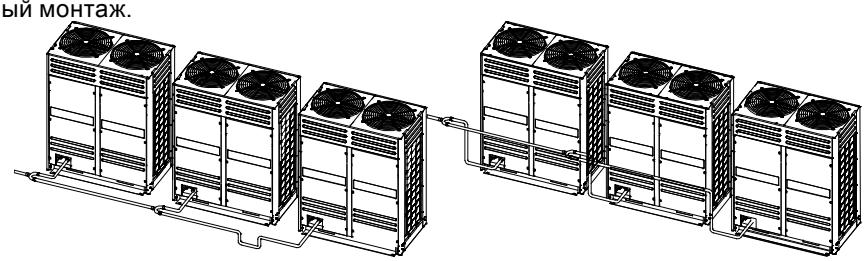


Внимание! При продувке одного отверстия трубы заглушите все отверстия трубы, соединенные с ним.
6. После окончания продувки надежно загерметизируйте все отверстия, выходящие в атмосферу, для предотвращения проникновения загрязнений и влаги.

10.1.6. Ключевые моменты монтажа трубопровода
1. Трубы между наружными блоками должны проходить горизонтально, находящиеся в середине участки не должны опускаться вниз.
2. Все трубы, находящиеся между наружными блоками, не должны подниматься выше, чем выходные отверстия наружных блоков.
   а) Правильный монтаж



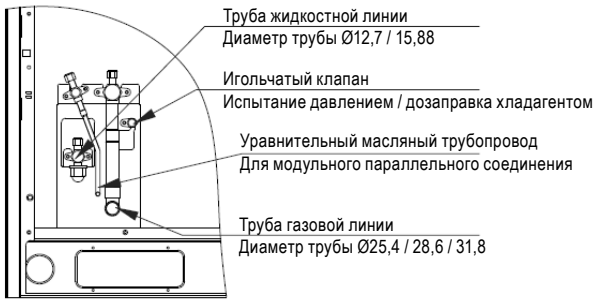
b) Неправильный монтаж.



3.2. Опрессовка

3.2.1. Цель и порядок выполнения опрессовки

1. Назначение
   Поиск течей, проверка отсутствия течей в системе для предотвращения отказа системы вследствие утечки хладагента.
2. Советы по проведению работ
   Проверка частей системы, удержания давления системой, опрессовка номинальным давлением.
3. Порядок работы
   a) После присоединения трубопроводов внутреннего блока выполните пайку порта стороны высокого давления.
   b) Выполните пайку трубопроводов низкого давления, установите соединитель для манометра.
   c) Для проверки герметичности медленно подавайте азот в соединитель, оборудованный манометром.
   d) После проверки того, что опрессовка прошла успешно, припаяйте шаровой вентиль низкого давления к боковой трубе низкого давления и вентиль высокого давления к боковой трубе высокого давления.
   Примечание. Запрещается заправлять азот через шаровой вентиль после присоединения боковой трубы низкого давления к шаровому крану. Таким образом, не допускается непосредственная проверка шарового вентиля под давлением, поскольку это может привести к его повреждению и просачиванию через него азота в систему наружного блока.



   e) При проверке герметичности газом убедитесь в том, что жидкостная труба и труба газовой линии полностью закрыты, в противном случае азот может попасть в систему циркуляции наружного блока. Перед подачей давления закройте клапаны жидкостной трубы и трубы газовой линии.
   f) Давление в каждой системе хладагента следует медленно поднимать с двух сторон – жидкостной трубы и трубы газовой линии.
   g) Для проведения проверки герметичности газом используйте сухой азот. Выполните проверку герметичности в несколько этапов следующим образом.

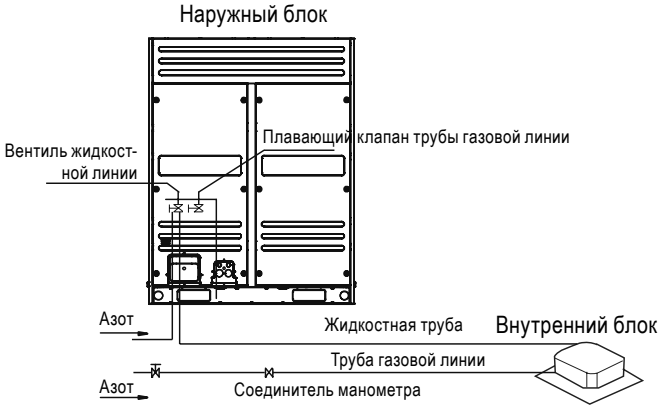
№	Этап (поэтапная проверка герметичности)	Критерий
1	Этап 1. Выявление самых больших течей после трех минут опрессовки давлением 3,0 кгс/см² (0,3 МПа).	Отсутствие падения давления после проведения ремонтных работ
2	Этап 2. Выявление крупных течей после трех минут опрессовки давлением 15,0 кгс/см² (1,5 МПа).	
3	Этап 3. Выявление незначительных течей после 24 часов опрессовки с помощью R410A: 40,0 кгс/см² (4,0 МПа).	

10.2.2. Наблюдение за давлением

1. Поднять давление до номинального значения и выдержать в течение 24 часов.
   Система отвечает техническим условиям, если с учетом изменения температуры падения давления не происходит. Если давление падает, найдите течь и устраните.
2. Метод корректировки давления
   a) При изменении температуры окружающего воздуха на ±1 °C изменение давления должно составлять ±0,1 кгс/см2.
   b) Формула для корректировки давления:
   Сравнивая скорректированное значение с давлением опрессовки можно узнать, произошло ли падение давления.
3. Общие методы поиска течей
   Поиск течей проводите в три этапа. При падении давления найдите причину течи.

a) Обнаружение на слух — нахождение больших течей по звуку.
b) Обнаружение прикосновением рукой — возьмитесь рукой за соединение трубы, чтобы почувствовать наличие течи.
c) Обнаружение с помощью мыльного раствора — по пузырькам, выходящим в месте течи.

4. Обнаружение с помощью галогенного течеискателя.
   Используйте галогенный течеискатель, если при наличии падения давления источник течи обнаружить не удается.
   a) Поддерживайте давление азота равным 3,0 кгс/см2.
   b) Нагнетая хладагент, поднимите давление до 5,0 кгс/см2.
   c) Используйте для нахождения течи галогенный течеискатель, метановый или электрический течеискатель.
   d) Если течь обнаружить не удается, продолжайте увеличивать давление до 40,0 кгс/см2 (R410A) затем вновь выполните поиск течи.



10.2.3. Внимание!

1. Проверка герметичности газом проводится с помощью азота под давлением (40,0 кгс/см2).
2. Запрещается для проверки герметичности использовать кислород, легковоспламеняющийся или токсичный газ.
3. Перед считыванием показаний в процессе выдержки давления подождите несколько минут, чтобы давление стабилизировалось и запишите значения давления и температуры для последующей корректировки.
4. После окончания выдержки давления сбросьте давление в системе до 5–8 кгс/см2, затем выполните выдержку давления и подготовку к хранению.
5. При очень большой длине трубы поиск течей проводите в несколько этапов.
   a) Внутренний участок трубы.
   b) Внутренний участок трубы + вертикальный участок.
   c) Внутренний участок трубы + вертикальный участок + наружный участок.

10.3. Вакуумирование

10.3.1. Назначение и ключевые особенности вакуумирования

10.3.1.1. Назначение вакуумирования

1. Осушка системы для предотвращения блокировки льдом и химических реакций с медью. Блокировка льдом может привести к неправильной работе, а химические реакции с медью могут повредить компрессор.
2. Удаление из системы неконденсирующихся газов для предотвращения окисления элементов, колебаний давления в системе и затрудненного теплообмена при работе системы.
3. Обнаружение утечек по натеканию.

10.3.1.2. Выбор вакуумного насоса

1. Предельная степень разрежения не менее –756 мм рт. ст.
2. Производительность вакуумного насоса не менее 4 л/с.
3. Точность вакуумного насоса не хуже 0,02 мм рт.ст.

Ключевые моменты:

После окончания вакуумирования системы циркуляции хладагента R410A и выключения вакуумного насоса находящаяся в насосе смазка потечет обратно в систему кондиционирования вследствие того, что в гибком шланге вакуумного насоса создан вакуум. Кроме того, такая же ситуация может создаться при внезапной остановке вакуумного насоса во время откачки. При этом различные масла смешаются, что приведет к неполадкам в системе циркуляции хладагента. Поэтому для предотвращения обратного потока масла в вакуумный насос рекомендуется использовать обратный клапан.

10.3.1.3. Вакуумирование труб

Вакуумирование Используйте вакуумный насос, чтобы перевести влагу (жидкость), находящуюся в трубопроводе, в пар. Это позволит удалить влагу из трубы и поддерживать ее внутреннюю поверхность в сухом состоя-

нии. При атмосферном давлении температура кипения воды (точка кипения) составляет 100 °C. Температура кипения уменьшается, если снизить давление в трубопроводе и создать в нем вакуум с помощью вакуумного насоса. При уменьшении температуры кипения ниже температуры наружного воздуха находящаяся в трубах влага испаряется.

Температура кипения воды (°C)	Давление воздуха (мм рт. ст.)	Степень разрежения (мм. рт. ст.)	Температура кипения воды (°C)	Давление воздуха (мм рт. ст.)	Степень разрежения (мм. рт. ст.)
40	55	-705	17,8	15	-745
30	36	-724	15	13	-747
26,7	25	-735	11,7	10	-750
24,4	23	-737	7,2	8	-752
22,2	20	-740	0	5	-755
20,6	18	-742			

10.3.2. Порядок выполнения вакуумирования

10.3.2.1. Способы вакуумирования

В разных условиях монтажа можно использовать два способа вакуумирования: обычный и специальный.

10.3.2.2. Обычная вакуумная осушка

a) Сначала присоедините манометр к заправочному патрубку трубы газовой линии и жидкостной трубы, дайте вакуумному насосу поработать приблизительно два часа и убедитесь в том, что насос создал степень разрежения свыше –755 мм рт. ст.
b) Если степень разрежения, созданная вакуумным насосом через два часа работы, менее –755 мм рт. ст., продолжайте вакуумирование системы в течение еще одного часа.
c) Если степень разрежения, созданная вакуумным насосом через три часа, менее –755 мм рт. ст., проверьте систему на наличие утечек.
d) Испытания на герметичность вакуумированием. Когда степень разрежения достигнет –755 мм рт. ст., отключите насос и подождите в течение одного часа. Если показания вакуумного манометра не растут, система соответствует техническим требованиям. Если показания манометра растут, это указывает на наличие влаги и течей.
e) Вакуумирование трубы газовой линии и жидкостной трубы следует проводить одновременно. Имеется большое количество таких деталей, как вентили, которые могут перекрыть течение газа в средней части системы.

10.3.2.3. Специальная вакуумная осушка

1. Этот метод необходимо применять в следующих случаях.
   a) При обнаружении влаги во время продувки трубы хладагента.
   b) Если монтаж выполняется в дождливую погоду, поскольку вода может проникнуть в трубы.
   c) Если монтаж выполняется в течение длительного времени, и дождевая вода может проникнуть в трубы.
   d) Если дождевая вода может проникнуть в трубы во время монтажа.
2. Ниже приведен порядок выполнения специального вакуумирования.
   a) Выполните вакуумирование в течение 2 часов.
   b) Нарушение вакуума: заполните систему азотом до достижения давления 0,5 кгс/см2.
      Поскольку азот — это сухой газ, нарушение вакуума позволяет достигнуть эффекта вакуумной осушки, однако этот способ не позволяет тщательно выполнять осушку при наличии слишком большого количества влаги. Поэтому особое внимание следует уделить предотвращению проникновения воды и образования конденсата.
   c) После этого проводите вакуумирование еще 2 часа.
   d) Операция прошла успешно, если степень вакуума ниже -755 мм рт. ст.
   e) Если степень вакуума все еще выше -755 мм рт.ст. в течение 2 часов после вакуумирования, повторите шаг a) и шаг b).
   f) Испытания на герметичность вакуумированием. Когда степень разрежения достигнет –755 мм рт. ст., продолжайте вакуумирование еще не меньше одного часа. Если давление не поднимается, то вакуумирование успешно завершено. Если показания манометра растут, это указывает на наличие влаги и течей.

3.4. Заправьте добавочный объем хладагента

3.4.1. Порядок проведения заправки

3.4.1.1. Порядок работы

Рассчитайте добавочный объем в соответствии с длиной жидкостной трубы. → Заправьте добавочный объем хладагента

Примечание. Определенный объем хладагента заправлен в наружный блок на заводе-изготовителе. Объем хладагента, поставляемый с завода, не включает объем, необходимый для дозаправки при удлинении труб.

10.4.1.2. Подробное описание процедуры заправки дополнительным объемом хладагента
1. Перед заправкой хладагентом убедитесь в успешном выполнении вакуумирования.
2. Рассчитайте необходимый объем хладагента, исходя из диаметра и длины жидкостной трубы.
3. С помощью электронных весов или прибора для измерения количества жидкости отмерьте необходимый для заправки объем хладагента.
4. Соедините баллон с хладагентом и манометр гибким шлангом, затем проверьте вентиль наружного блока. Дозаправьте жидкий хладагент. Перед заправкой удалите воздух из гибкого шланга и патрубка манометра.
5. После заправки с помощью детектора утечки газа или мыльного раствора проверьте отсутствие течи хладагента из расширительных вентилей внутреннего и наружного блоков.
6. Запишите объем заправленного хладагента на указательной табличке наружного блока для справок в будущем.

Внимание!
1. Объем хладагента для дозаправки следует рассчитывать по формуле, приведенной в технической документации к наружному блоку. Не следует использовать для расчета рабочий ток, давление и температуру. Ток и давление могут изменяться в зависимости от температуры и длины трубы.
2. При низких окружающих температурах для подогрева баллона с хладагентом используйте теплую воду и обдув теплым воздухом. Запрещается для подогрева баллона пользоваться открытым пламенем.

10.4.1.3. Дозаправка хладагентом R410A
В случае использования хладагента R410A для дозаправки используются другие инструменты. Перед началом дозаправки подготовьте следующее оборудование.
1. Другой экземпляр вакуумного насоса с обратным клапаном.
2. Другой экземпляр манометра: гайка соединителя и шкала давления другой конструкции.
3. Другой экземпляр гибкого шланга и соединителя для заправки.
4. Метод заправки отличается от ранее приведенного. Заправка наружного блока производится жидким хладагентом.
5. Течеискатель другой конструкции.

10.4.2. Рассчитайте объем хладагента для заправки
10.4.2.1. Рассчитайте объем хладагента для заправки, исходя из длины и диаметра жидкостной трубы внутренних блоков.

Диаметр жидкостной трубы (мм)	Дополнительный объем заправки хладагента на каждый метр трубы (кг/м)	Диаметр жидкостной трубы (мм)	Дополнительный объем заправки хладагента на каждый метр трубы (кг/м)
Ø6,35	0,023	Ø19,1	0,270
Ø9,53	0,060	Ø22,2	0,380
Ø12,7	0,120	Ø25,4	0,520
Ø15,9	0,180	Ø28,6	0,680

10.4.2.2. Формула расчета
Иллюстрация
A: Объем заправки (кг)
L1: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø6,4 (м).
L2: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø9,5 (м).
L3: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø12,7 (м).
L4: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø15,88 (м).
L5: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø19,1 (м).
L6: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø22,2 (м).
L7: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø25,4 (м).
L8: фактическая общая длина жидкостной трубы Ø28,6 (м).
Примечание. Для расчета добавочного количества хладагента используйте представленную формулу, чтобы результат расчета был правильным. Точность заправки должна быть в пределах 1 грамма.

11. Монтаж дренажной трубы

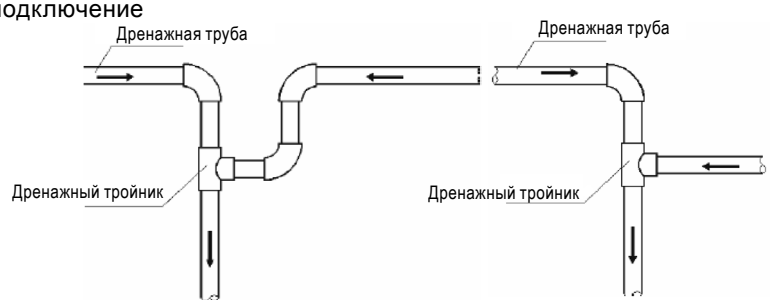
11.1. Основные моменты при монтаже дренажной трубы

11.1.1. Правила монтажа дренажной трубы:

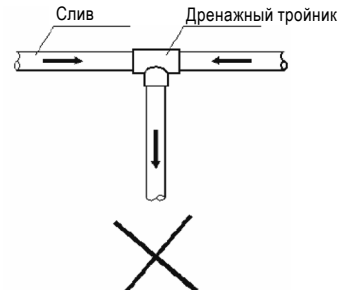
1) наклон, 2) соответствующий диаметр труб, 3) ближайшая точка слива.

11.1.2. Основные моменты при монтаже дренажной трубы:

1. Перед монтажом дренажной трубы определите ее маршрут и высоту, чтобы предотвратить пересечения с другими трубами и обеспечить равномерный уклон в одну сторону.
2. Для предотвращения обратного течения и затрудненного слива две горизонтальные дренажные трубы не должны объединяться на одном уровне.
   a. Правильное подключение



   b. Неправильное подключение

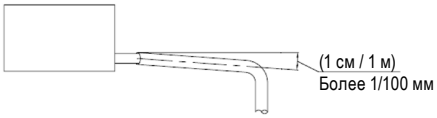


Преимущества, обеспечиваемые правильным выполнением подключения.

1. Отсутствие обратного потока в какой-либо из труб.
2. Уклон двух труб можно регулировать раздельно.

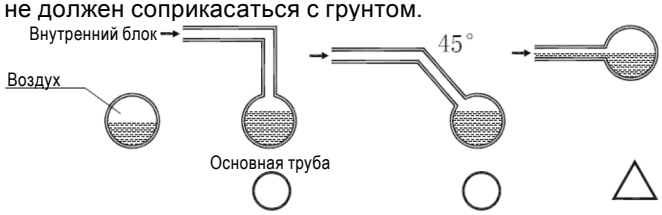
Проблемы, создаваемые неправильным подключением.

1. Препятствия дренажу.
2. Вода из трубы ответвления с большим объемом жидкости будет затекать в трубопровод ответвления с меньшим объемом, что приведет к обратному течению воды в трубопроводе ответвления с меньшим объемом воды.
3. Расстояние между креплениями.
   Как правило, расстояние на горизонтальных участках должно составлять 0,8–1,0 м, а на вертикальных — 1,5–2,0 м. Каждая вертикальная труба должна быть оснащена не менее чем двумя креплениями. Слишком большое расстояние между креплениями на горизонтальном участке может привести к образованию прогиба, что может стать причиной сопротивления, создаваемого воздухом.
4. Для беспрепятственного дренажа конденсата в самой высокой точке дренажной трубы следует предусмотреть вентиляционное отверстие. Для предотвращения проникновения загрязнений в трубопровод воздуховыпускное отверстие должно быть обращено вниз.
5. После завершения соединения проверьте слив воды по трубам и проведите испытания на переполнение, чтобы убедиться в плавности слива воды и отсутствии течей трубы.
6. Для проклейки швов теплоизолирующего материала используйте специальный герметик, затем оберните их резиновой или пластмассовой клейкой лентой. Для обеспечения прочности и предотвращения конденсации ширина клейкой ленты должна быть не менее 50 мм.
7. Дренажные трубы кондиционера следует прокладывать отдельно от других канализационных, водосточных и других дренажных труб здания.
8. Уклон дренажной трубы должен составлять не менее 1/100.



9. Если уклон 1/100 обеспечить невозможно, рассмотрите возможность применения труб большего размера и использования их диаметра для создания уклона.
10. Подключения к горизонтальному трубопроводу должны выполняться сверху. Если они подходят в пересекающемся направлении, возможно образование обратного потока.

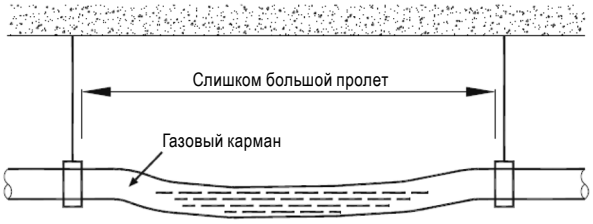
11.Конец дренажной трубы не должен соприкасаться с грунтом.



11.1.3. Внимание!

1. Диаметр дренажной трубы должен соответствовать требованиям к дренажу внутреннего блока.
2. Воздуховыпускное отверстие не должно располагаться вблизи дренажного насоса внутреннего блока.
3. Убедитесь в том, что дренажный насос правильно включается и выключается. Для этого включите электропитание и налейте воду в поддон для сбора конденсата внутреннего блока
4. Все соединения должны быть жестко закреплены (особенно для труб из ПВХ).
5. Дренажные трубы не должны иметь крутых наклонов и изгибов.
6. Диаметр дренажной трубы должен быть не меньше, чем размер соединительного патрубка дренажной трубы внутреннего блока.
7. Теплоизолируйте дренажную трубу, в противном случае возможно образование конденсата. Теплоизоляция должна доходить до соединительного патрубка внутреннего блока.
8. Дренаж внутренних блоков, имеющий различную конфигурацию, не следует объединять в одну дренажную трубу.
9. Слив конденсата не должен мешать другим людям.
10. В случае дренажной трубы большой длины необходимо использовать крепежные болты, чтобы обеспечить уклон 1/100 без прогиба труб ПВХ.

♦ Расстояние между креплениями горизонтальной трубы должно составлять 0,8–1,0 м. Если расстояние слишком велико, это приведет к образованию прогиба и возникновению сопротивления, обусловленного воздухом. Такое сопротивление может значительно влиять на равномерность потока воды и создавать ненормальные условия дренажа. На рисунке ниже показано следующее.



11.2. Гидрозатвор дренажных труб

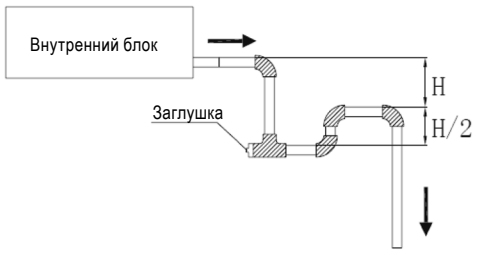
11.2.1. В случае использования внутреннего блока с большим отрицательным давлением на выходе поддона для конденсата дренажную трубу необходимо оснастить гидрозатвором.

Назначение гидрозатвора.

При работе внутреннего блока предотвращает формирование отрицательного давления, затрудняющего слив или приводящего к вытеканию воды из воздуховыпускного отверстия.

Установка гидрозатвора.

1. Установите гидрозатвор, как показано на следующем рисунке. Расстояние «H» должно быть не менее 50 мм.
2. Установите один гидрозатвор для каждого блока.
3. При установке предусмотрите удобство последующей очистки.



11.3. Сборная дренажная труба

11.3.1. Диаметр сборной дренажной трубы

Диаметр дренажной трубы выбирается в соответствии с суммарным расходом внутренних блоков.

Пример: Если расход конденсата одного блока мощностью 1 HP составляет 2 л/ч, суммарный расход трех блоков мощностью 2 HP и двух блоков 1,5 HP определяется по формуле:

2 HP × 2 л/ч × 3 + 1,5 HP × 2 л/ч × 2 = 18 л.

11.3.2. Взаимосвязь между диаметром горизонтальной трубы и допустимым расходом конденсата.

ПВХ-труба	Внутренний диаметр (мм)	Допустимый расход (л/ч)		Примечания
		Уклон 1:50	Уклон 1:100	
PVC25	19	39	27	Не может использоваться для общей трубы
PVC32	27	70	50	
PCV40	34	125	88	Может быть использовано для общей трубы
PVC50	44	247	175	
PVC63	56	473	334	

Внимание! Начиная с точки объединения необходимо использовать трубу PVC40 или большего типоразмера.

11.3.3. Взаимосвязь между диаметром вертикальной трубы и расходом конденсата.

ПВХ-труба	Внутренний диаметр (мм)	Допустимый расход (л/ч)	Примечания
PVC25	19	220	Не может использоваться для общей трубы
PVC32	27	410	
PCV40	34	730	Может быть использовано для общей трубы
PVC50	44	1440	
PVC63	56	2760	
PVC75	66	5710	
PVC90	79	8280	

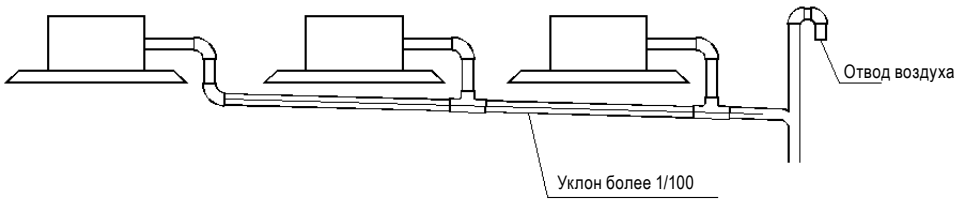
Внимание! Начиная с точки объединения необходимо использовать трубу PVC40 или большего типоразмера.

11.3.4. Процедура монтажа сборной дренажной трубы

Монтаж внутреннего блока → присоединение дренажной трубы → проверка слива воды и испытания на переполнение → теплоизоляция дренажной трубы.

Осторожно!

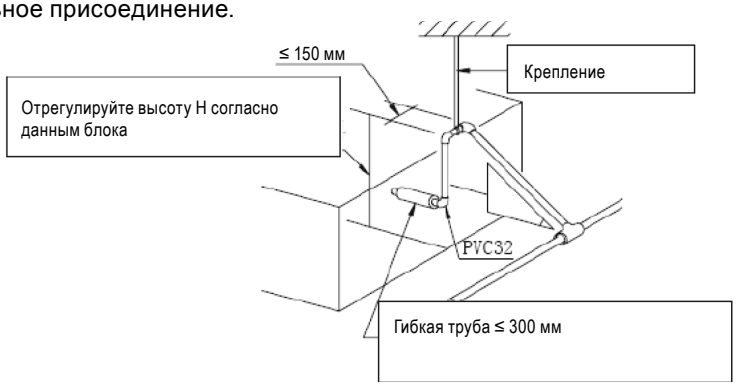
1. Чтобы длина главной горизонтальной дренажной трубы не была чрезмерной, по возможности увеличивайте число точек слива и сокращайте количество присоединенных внутренних блоков.
2. Блоки с дренажными насосами и естественным дренажом следует присоединять отдельно к различным дренажным системам.
3. У воздуховыпускного отверстия установите два колена. Выпускное отверстие должно быть направлено вниз, чтобы предотвратить проникновение в трубопровод загрязнений и т. п., что может привести к засорению.



11.4. Подъемный патрубок дренажной трубы (для блоков с дренажным насосом)

11.4.1. Монтаж подъемного патрубка

1. При соединении дренажной трубы с внутренним блоком для крепежа используйте трубный хомут, поставляемый с блоком. Не допускается сращивание с помощью клея.
2. Для обеспечения уклона 1/100 общая высота подъема дренажной трубы (H) должна выбираться в зависимости от насоса внутреннего блока. Не следует устанавливать вентиляционный патрубок на участке подъема трубы. Сразу же после вертикального подъема должен располагаться участок с уклоном, в противном случае выключатель дренажного водяного насоса будет работать неправильно. На следующем рисунке изображено правильное присоединение.



Примечание. Не следует располагать воздуховыпускное отверстие в поднятой части, в противном случае вода будет попадать на потолок или слив будет невозможен.

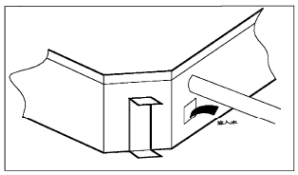
11.5. Испытания на переполнение и проверка слива воды

11.5.1. Испытания на переполнение

После завершения монтажа дренажной трубы заполните ее водой и выдержите в течение 24 часов, чтобы убедиться в отсутствии течи в соединениях.

11.5.2. Проверка слива воды

1. Режим естественного дренажа
   Медленно залейте в поддон для конденсата приблизительно 600 мл воды через контрольное отверстие и наблюдайте за прозрачной жесткой трубкой у выхода дренажа, чтобы убедиться в том, что вода стекает.
2. Режим дренажа с использованием насоса
   1) Извлеките заглушку переключателя уровня воды, снимите крышку для контроля воды и медленно залейте в поддон для конденсата приблизительно 2000 мл воды через контрольное отверстие, чтобы исключить прикосновение к электродвигателю дренажного насоса.

   2) Включите электропитание и дайте кондиционеру поработать в режиме охлаждения. Наблюдая за рабочим состоянием дренажного насоса, включите переключатель уровня воды, при этом должен быть слышен звук работающего электродвигателя. Наблюдайте за жесткой прозрачной трубкой у дренажного отверстия, чтобы убедиться в том, что вода стекает. (Учитывая длину дренажной трубы, вода должна начать вытекать приблизительно через одну минуту).
   3) Выключите кондиционер, отключите электропитание и установите крышку контрольного отверстия воды в первоначальное положение.
      a. Убедитесь в том, что через три минуты после выключения кондиционера не происходят какие-либо ненормальные явления. Если дренажный трубопровод смонтирован неправильно, обратный поток воды приведет к миганию аварийного индикатора на панели пульта дистанционного управления, а в поддон для слива конденсата потечет вода.
      b. Непрерывно добавляйте воду, пока уровень воды не достигнет допустимого, и проверьте, сможет ли дренажный насос сразу же слить воду. Если через три минуты уровень воды не уменьшается ниже допустимого, блок должен отключиться. В этом случае для нормального запуска следует отключить электропитание и слить собравшуюся воду.
      Примечание. Дренажная пробка в основном поддоне для конденсата используется для слива скопившейся в поддоне воды при техническом обслуживании неисправного кондиционера. При нормальной эксплуатации пробка должна быть установлена на место для предотвращения течи.

12. Прокладка каналов

12.1. Изготовление воздуховода

1. Материал, характеристики, свойства и толщина металлического воздуховода должны соответствовать применимым нормам действующего государственного промышленного стандарта. Толщина стального листа или оцинкованного стального листа должна быть не менее указанной в следующей таблице.
   Толщина стального листа воздуховода (мм)

Диаметр (D) или длина стороны (b) воздуховода	Воздуховод круглого сечения	Воздуховод прямоугольного сечения	
		Система низкого и среднего давления	Система высокого давления
D (b) ≤ 320	0,5	0,5	0,75
320 < D (b) ≤ 450	0,6	0,6	0,75
450 < D (b) ≤ 630	0,75	0,6	0,75
630 < D (b) ≤ 1000	0,75	0,75	1,0
1000 < D (b) ≤ 1250	1,0	1,0	1,0

2. Материал, характеристики, свойства и толщина неметаллического воздуховода должны соответствовать применимым нормам действующего государственного промышленного стандарта.
3. Корпус, рама, крепежные элементы и герметизирующие прокладки огнестойкого воздуховода должны быть выполнены из несгораемых материалов. Степень огнестойкости воздуховода должна соответствовать конструктивным требованиям.
4. Защитная обшивка выполненного из комбинированных материалов воздуховода должна быть из несгораемых материалов. Материал внутренней теплоизоляции должен быть негорючим или огнестойким класса B1 и безопасным для человека.
5. Допустимое отклонение наружного диаметра или большой стороны воздуховода до 300 мм — 2 мм, более 300 мм — 3 мм. Допустимое отклонение от плоскости торца воздуховода 2 мм.
   Разность диагоналей воздуховода прямоугольного сечения не должна превышать 3 мм. Разность двух диаметров любого поперечного фланца круглого сечения не должна превышать 2 мм.

12.2. Соединения воздуховода

1. Соединение металлического воздуховода
   1) Швы панелей воздуховода должны быть разнесены, перекрестные швы не допускаются.
   2) Размеры фланцев металлического воздуховода должны быть не менее указанных в следующей таблице.
      - Параметры фланцев и болтов металлических воздуховодов круглого сечения (мм).

Диаметр воздуховода	Фланец		Болт
	Листовая сталь	Угловая сталь	
D ≤ 140	20 × 4	/	M6
140 < D ≤ 280	25 × 4	/	
280 < D ≤ 630	/	25 × 4	
630 < D ≤ 1250	/	30 × 4	M8
1250 < D ≤ 2000	/	40 × 4	

      - Параметры фланцев и болтов металлических воздуховодов прямоугольного сечения (мм).

Диаметр большой стороны воздуховода (мм)	Фланец	Болт
b ≤ 630	25 × 4	M6
630 < b ≤ 1500	30 × 4	M8
1500 <b ≤ 2500	40 × 4	
2500 <b ≤ 4000	50 × 4	M10

   3) Расстояние между болтами и заклепками фланцев воздуховода для систем низкого и среднего давления должно быть не более 150 мм.
      Для воздуховодов систем высокого давления оно должно быть не более 100 мм.
   4) В четырех углах фланца прямоугольного воздуховода должны быть расположены отверстия для болтов.
   5) Если для повышения прочности в месте расположения фланца используются усилительные элементы, применимые требования в отношении характеристик фланца могут быть ослаблены.
2. Соединения неметаллического воздуховода
   Характеристики фланца должны соответствовать стандарту, расстояние между отверстиями для болтов не должно превышать 120 м. В четырех углах фланца прямоугольного воздуховода должны быть расположены отверстия для болтов.
3. Усиление конструкции металлического воздуховода

Если длина стороны прямоугольного воздуховода превышает 630 мм, длина стороны теплоизолированного воздуховода превышает 800 мм, длина секции воздуховода превышает 1250 мм или площадь плоского участка с одной стороны воздуховода низкого давления превышает 1,2 кв. метра и площадь плоского участка с одной стороны воздуховода среднего или высокого давления превышает 1,0 кв. метр, необходимо принять меры для усиления конструкции воздуховода.

4. Усиление конструкции неметаллического воздуховода
   Если диаметр или длина стороны воздуховода из жесткого ПВХ (HPVC) превышает 500 мм, участок соединения воздуховода с фланцем следует оснастить усилительной панелью, расстояние не должно превышать 450 мм.

12.3. Ключевые моменты при соединении воздуховодов

1. Крепежные, подвесные и монтажные кронштейны должны быть выполнены из стального уголка. Положение распорных болтов должно быть выбрано правильно, а болты должны быть закреплены прочно и надежно. Закладные части не должны быть окрашены, следует устранить масляные загрязнения. Расстояние между крепежными элементами должно удовлетворять следующим условиям.
   1) Для горизонтального воздуховода расстояние не должно превышать 4 м, если диаметр или длина стороны воздуховода не превышает 400 мм, и 3 м, если диаметр или длина стороны воздуховода превышает 400 мм.
   2) Для вертикального воздуховода расстояние не должно превышать 4 м. Вертикальный участок должен быть закреплен не менее чем в двух точках.
2. Крепежные, подвесные и монтажные кронштейны не следует устанавливать у отверстий для воздуха, задвижек, смотровых дверец и устройств автоматического управления. Расстояние до отверстий для воздуха и закрытого конца должно быть не менее 200 мм.
3. Подвесные кронштейны не следует располагать над фланцами.
4. Толщина уплотнительных прокладок должна составлять 3–5 мм. Прокладка должна ровно располагаться на фланце и не выступать в воздуховод. Правильно выбирайте места крепления для навески воздуховода, чтобы предотвратить вибрацию.
5. Вертикальные швы воздуховода должны быть разнесены. Не допускается наличие вертикальных швов в нижней части воздуховода, расположенного горизонтально. При монтаже гибких коротких воздуховодов следует обеспечить необходимую герметичность и не допускать деформации.
6. Необходимо выполнить антикоррозионную обработку всех металлических деталей (включая крепежные, подвесные и монтажные кронштейны) смонтированного воздуховода.

12.4. Монтаж узлов

1. Регулирующее устройство следует устанавливать в воздуховод там, где им легко управлять, а его работа будет плавной и надежной.
2. Воздуховыпускное отверстие должно быть жестко закреплено, а воздуховод должен быть присоединен герметично. Рама должна плотно контактировать с декоративной отделкой здания. Соединение должно быть ровным и аккуратным, а регулировка плавной.
3. Если воздуховыпускное отверстие установлено горизонтально, отклонение от горизонтали не должно превышать 3/1000. Если воздуховыпускное отверстие установлено вертикально, отклонение от вертикали не должно превышать 2/1000.
4. В одной комнате следует устанавливать одинаковые воздуховыпускные отверстия, которые должны располагаться упорядоченно, на одной высоте.

13. Работы по теплоизоляции

Теплоизоляция оборудования для кондиционирования и трубопроводов выполняется обычным образом. Оборудование и трубопроводы оборачиваются сплошным теплоизоляционным материалом, также применяются соответствующие меры для защиты от проникновения влаги, это называется теплоизолирующей структурой. Форма теплоизолирующей структуры отличается для различных теплоизоляционных материалов. Это обычный способ теплоизоляции, используемый очень давно. Несмотря на среднюю эффективность такой теплоизоляции, благодаря простоте конструкции, удобству монтажа и низкой стоимости она широко используется в системах кондиционирования.

13.1. Теплоизоляция трубопровода хладагента

13.1.1. Порядок выполнения теплоизоляции трубопровода хладагента

Монтаж трубы хладагента → теплоизоляция (за исключением соединительных участков) → проверка герметичности уплотнений → теплоизоляция соединительных участков.

Соединительный участок: например, монтаж теплоизоляции следует выполнять только после успешной проверки герметичности газом зон сварки, зон расширения у отверстий и фланцевых соединений.

13.1.2. Назначение теплоизоляции трубопровода хладагента

1. Во время работы температура жидкостной трубы и трубы газовой линии сильно повышается или понижается. Поэтому необходимо выполнить теплоизоляцию, в противном случае эффективность блока снизится, что может привести к выходу из строя компрессора.
2. В режиме охлаждения температура трубы газовой линии очень низкая. Недостаточная эффективность теплоизоляции приведет к образованию росы и течи.
3. В режиме нагрева температура выходной трубы (трубы газовой линии) очень высокая (обычно 50–100 ˚C). Случайное прикосновение к ней станет причиной ожога, для предотвращения этого трубопровод необходимо теплоизолировать.

13.1.3. Выбор теплоизоляционного материала для трубопровода хладагента

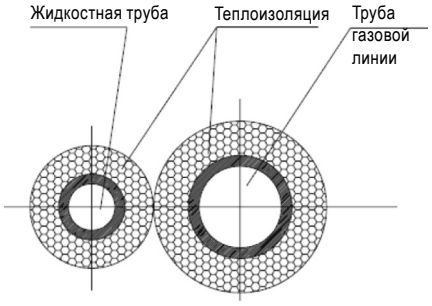
Применяются вспененные теплоизоляционные материалы с закрытыми порами класса огнестойкости B1, рассчитанные на непрерывную работу при температуре свыше 120 ˚C.

13.1.4. Толщина слоя теплоизоляции

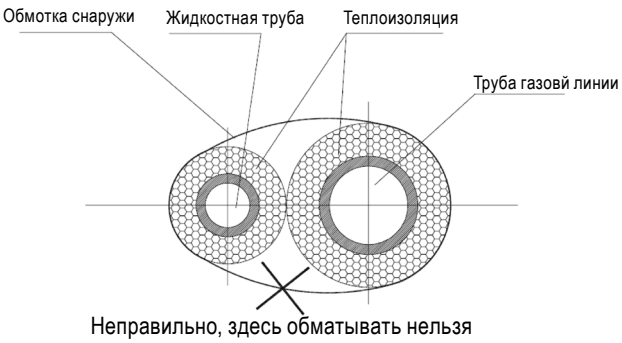
1. Если наружный диаметр медной трубы (d) не превышает 12,7 мм, толщина слоя теплоизоляции (δ) должна быть более 15 мм.
   Если наружный диаметр медной трубы (d) 15,88 мм и более, толщина слоя теплоизоляции (δ) должна быть более 20 мм.
2. При высокой температуре и влажности окружающего воздуха приведенные выше рекомендованные значения следует увеличить в два раза.
   Примечание. Наружный трубопровод должен быть закрыт металлическим кожухом для защиты от солнечного света, дождя и грозы, а также от внешних воздействий или техногенного разрушения.

13.1.5. Особенности применения теплоизоляции

1. Пример неправильного выполнения работ. Общая теплоизоляция для трубы газовой линии и жидкостной трубы приводит к низкой эффективности кондиционера.
2. Пример правильного выполнения работ.
   a. Отдельная теплоизоляция для трубы газовой линии и жидкостной трубы.



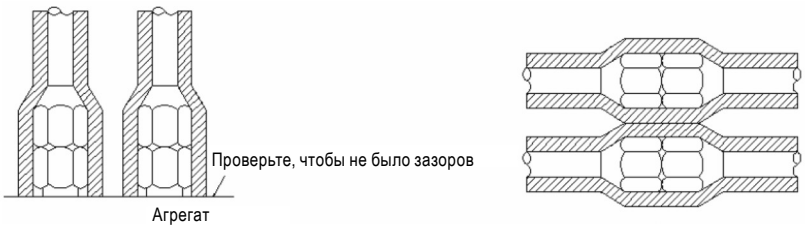
Правильно



Неправильно, здесь обматывать нельзя

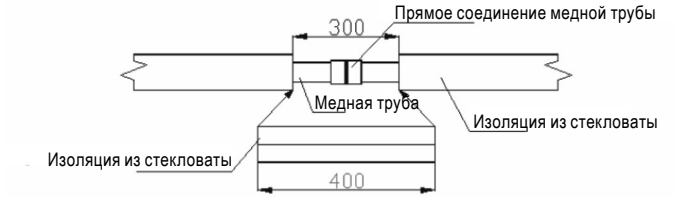
Примечание. После выполнения отдельной теплоизоляции трубы газовой линии и жидкостной трубы обвяжите их лентой. Чрезмерно тугая обвязка труб может привести к повреждению швов теплоизоляции.

   b. Участки соединений труб должны быть полностью теплоизолированы.



Основные моменты.

1. В местах стыков теплоизоляционного материала не должно быть зазоров.
2. Если стыки теплоизоляционного материала связаны слишком плотно, и лента обвязана чересчур туго, возможны коробление и возникновение течи, это приведет к образованию капель. Чрезмерно тугая обвязка лентой приведет к вытеснению воздуха из материала, что снизит эффективность теплоизоляции на этом участке, при этом лента быстро стареет и разрушается.
3. В защищенном пространстве внутри помещений нет необходимости в обвязке, которая может ухудшить эффективность теплоизоляции.
   Правильный способ ремонта теплоизоляционного материала (см. следующий рисунок).



Вырежьте кусок материала, длина которого превышает зазор, разведите два края и вставьте теплоизоляционный материал, затем смажьте края клеем.

Ключевые моменты при ремонте теплоизоляции.

1. Длина ремонтного куска теплоизоляционного материала (для теплоизолированной трубы с заполняемым зазором) должна на 5–10 см превышать длину зазора в нормальном состоянии.
2. Снимите теплоизолирующий материал с подлежащего ремонту участка, края должны быть ровными.
3. Заполните зазор ремонтным отрезком теплоизоляционного материала, края плотно прижмите.
4. Края и разрез необходимо смазать клеем.
5. Наконец, обвяжите шов пластмассовой или резиновой лентой.
6. Для предотвращения снижения эффективности теплоизоляции запрещается выполнять теплоизоляцию скрытых участков тканью.

13.2. Теплоизоляция дренажной трубы

13.2.1. Теплоизоляция дренажной трубы

1. Выберите резиновую или пластмассовую трубу класса огнестойкости B1.
2. Толщина слоя теплоизоляции обычно более 10 мм.
3. Теплоизоляционный материал у выхода дренажной трубы корпуса блока необходимо приклеить клеем к корпусу блока для предотвращения конденсации и стекания воды.
4. Нет необходимости теплоизолировать трубы, установленные в стене.
5. Для заполнения швов материала теплоизоляции используйте специальный герметик, затем оберните лентой из ткани. Ширина ленты должна быть не менее 5 см. Убедитесь в том, что лента обернута плотно, и конденсат не образуется.

13.3. Теплоизоляция воздуховодов

Монтаж воздуховодов

1. Теплоизоляцию деталей и оборудования воздуховода следует выполнять после проверки качества воздуховода и успешных испытаний на герметичность.
2. Для теплоизоляции обычно используют центробежную стекловату, пластик или другие современные материалы.
3. Слой теплоизоляции должен быть равномерным и плотным. Трещины, зазоры и другие дефекты не допускаются.
4. Крепежные, подвесные и монтажные кронштейны воздуховода должны располагаться снаружи слоя теплоизоляции. Между кронштейном и воздуховодом следует подложить деревянный брусок.
5. Толщина слоя теплоизоляции
   1) При использовании для теплоизоляции центробежной стекловаты толщина слоя теплоизоляции входящего и выходящего воздуховодов, установленных в комнате без кондиционера, должна быть более 40 мм.
   2) При использовании для теплоизоляции центробежной стекловаты толщина слоя теплоизоляции входящего и выходящего воздуховодов, установленных в комнате с кондиционером, должна быть более 25 мм.
   3) При использовании пластика и других материалов толщину слоя теплоизоляции следует выбирать в соответствии с проектными требованиями или расчетом.

14. Электропроводка

См. «Часть 3. Технические характеристики и производительность наружных блоков».

Ключевые моменты монтажа электрооборудования

1. Приобретенная электропроводка, детали и материалы должны соответствовать региональным и государственным нормам.
2. Вся электропроводка на месте должна выполняться квалифицированным электриком.
3. Оборудование для кондиционирования должно быть заземлено в соответствии с действующими региональными и государственными электротехническими нормами.
4. Необходимо установить устройство защитного отключения (выбирайте устройство защитного отключения на номинальный ток в 1,5–2 раза превышающий суммарный расчетный ток нагрузки).
5. При соединении провода с клеммой используйте кабельный зажим для надежной фиксации и предотвращения взрыва.
6. Трубопроводы хладагента и электропроводка внутренних и наружных блоков относятся к различным системам.
7. Не присоединяйте кабель электропитания к клеммам сигнального кабеля.
8. Если кабель электропитания и сигнальный кабель проходят параллельно, размещайте их в отдельных кабелепроводах, между которыми должен быть соответствующий зазор (для кабеля электропитания с номинальным током 10 А — 300 мм, с номинальным током 50 А — 500 мм).
9. Разность между напряжением на вводе электропитания (на стороне силового трансформатора) и конечным напряжением (на стороне блока) должна быть менее 2%. Если длину провода нельзя уменьшить, используйте провод большего сечения. Разность между фазными напряжениями не должна превышать 2% от номинального напряжения, а разность токов фаз должна быть менее 3% от номинального значения тока.

Выбор электропроводки

1. Сечение электропроводки необходимо выбирать в соответствии со следующими требованиями.
   1) Падение напряжения на проводе не должно превышать значения, обеспечивающего на клеммах напряжение, необходимое для нормальной работы и запуска.
   2) Допустимая токовая нагрузка электропроводки, определяемая способом монтажа и окружающими условиями, должна быть не менее максимального тока блока.
   3) Электропроводка должна быть устойчивой по отношению к перемещению и нагреву.
   4) Минимальная площадь сечения должна соответствовать требованиями к механической прочности.

Площадь сечения жилы провода фазы S (мм²)	Минимальная площадь сечения провода защитного заземления PE (мм²)
S ≤ 16	S
16 < S ≤ 35	16
S > 35	S/2

Если провод защитного заземления (для краткости называемый PE) сделан из того же материала, что и провод фазы, минимальная площадь сечения провода защитного заземления должна удовлетворять следующим требованиям.

Площадь сечения жилы провода фазы S (мм²) Минимальная площадь сечения провода защитного заземления PE (мм²)

Ключевые моменты монтажа электропроводки

1. При монтаже электропроводки выбирайте провода разных цветов для фазы, нейтрали и защитного заземления в соответствии с действующими нормами.
2. Кабель силового питания и провод управления скрытого монтажа запрещается связывать с трубопроводом хладагента. Кабели должны проходить в отдельных кабелепроводах, расстояние между силовым проводом и проводом управления должно быть не менее 500 мм.
3. При выборе кабелепровода для электропроводки необходимо учитывать следующее.
   1) Металлический кабелепровод можно использовать как внутри, так снаружи помещения, однако он не пригоден для мест, где возможна кислотно-щелочная коррозия.
   2) Пластмассовый кабелепровод обычно применяется в помещениях и местах, где возможна коррозия, однако он не пригоден там, где вероятны механические повреждения.
   3) Внутри кабелепроводов не должно быть соединений проводов. При необходимости сращивания проводов в соответствующем месте необходимо установить соединительную коробку.
   4) Не следует прокладывать в одном кабелепроводе провода сетей с различным напряжением.
   5) Общая площадь поперечного сечения электропроводки, проходящей через кабелепровод, не должна превышать 40% его эффективной площади сечения.
   6) Крепежные точки кабелепровода должны соответствовать нормам, приведенным в следующей таблице.

Номинальный диаметр кабелепровода (мм)	Максимальное расстояние между крепежными точками кабелепровода	
	Металлический кабелепровод	Пластмассовый кабелепровод
15–20	1,5	1
25–32	2	1,5
40–50	2,5	2

Номинальный диаметр кабелепровода Максимальное расстояние между крепежными точками кабелепровода

Монтаж цепей управления

Ключевые моменты монтажа линии управления (связь RS-485)

1. Для сигнальной линии следует использовать экранированный провод. Применение других проводов приведет к возникновению помех, что вызовет ошибки в работе.
2. Один конец экранирующей оплетки кабеля должен быть заземлен.
   Примечание. Экранирующая оплетка должна быть заземлена у монтажной клеммы наружного блока. Оплетки входного и выходного проводов управления внутреннего блока должны быть замкнуты накоротко, они не должны быть заземлены и должны образовывать разомкнутую цепь у экранирующей оплетки последнего внутреннего блока.
3. Провода управления не следует связывать с трубами хладагента и проводом электропитания. Если провода электропитания и управления проходят параллельно, во избежание помех расстояние между ними должно быть более 300 мм.
4. Провод управления не должен образовывать замкнутый контур.
5. Выполняя соединения проводов управления будьте внимательны, соблюдайте полярность.

15. Ввод в эксплуатацию и тестовый запуск

15.1. Работы перед вводом в эксплуатацию

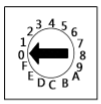
15.1.1. Осмотр и проверки перед вводом в эксплуатацию

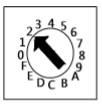
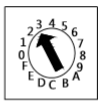
1. Проверьте и убедитесь в том, что трубы хладагента и провод связи между внутренним и наружным блоками подключены к одной и той же системе кондиционирования. В противном случае при работе возникнут неисправности.
2. Напряжение питания должно находиться в пределах ±10% от номинального.
3. Проверьте и убедитесь в том, что провод питания и управления подключены правильно.
4. Убедитесь в том, что пульт управления подключен правильно.
5. Перед включением электропитания убедитесь в отсутствии короткого замыкания.
6. Убедитесь в том, что все блоки прошли в течение 24 часов проверку на герметичность с помощью азота и R410A под давлением 40 кг/см2.
7. Убедитесь в том что вводимая в эксплуатацию система прошла вакуумирование и соответствующим образом заполнена хладагентом.

15.1.2. Подготовка к вводу в эксплуатацию

1. В зависимости от фактической длины жидкостной трубы рассчитайте дополнительное количество хладагента для каждого комплекта блоков.
2. Подготовьте требуемое количество хладагента.
3. Подготовьте план системы, схему трубопроводов и схему электропроводки управления.
4. Запишите код адреса на плане системы.
5. Заранее включите питание наружного блока и на 12 часов оставьте блок включенным, чтобы подогрева-тель нагрел масло, находящееся в компрессоре.
6. Полностью откройте вентили трубы газовой линии и жидкостной трубы, а также уравнительные вентили масла и газа. Неполное открытие перечисленных вентилей приведет к повреждению блока.
7. Проверьте правильность чередования последовательности фаз электропитания наружного блока.
8. Поворотные переключатели внутренних и наружных блоков должны быть установлены согласно техническим требованиям к изделию.
   Примечание. Настройку поворотных переключателей следует выполнять при выключенном электропитании, в противном случае настройка блока выполнена не будет. В следующей таблице указаны положения переключателей адреса и мощности главного и ведомого наружных блоков.

SW6 Назначение адреса наружного блока



0	1	2	3
Главный	Подчиненный 1	Подчиненный 2	Подчиненный 3

SW11 Outdoor capacity setting










0	1	2	3	4	5	6	7
8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP	18 HP	20 HP	22 HP

15.2. Проведение тестового запуска

15.2.1. Подготовка к тестовому запуску одного блока.

1. Следует провести тестовый запуск каждой независимой системы кондиционирования (т.е. каждого наружного блока).
2. Перечень проверок при тестовом запуске.
   1) Убедитесь в том, что крыльчатка вентилятора блока вращается плавно и в правильном направлении. Не должно быть ненормальной вибрации и шума.
   2) Проверьте отсутствие ненормального шума при работе системы хладагента и компрессора.
   3) Убедитесь в том, что наружный блок обнаруживает каждый внутренний блок.
   4) Убедитесь в том, что дренаж происходит без затруднений, а дренажный насос работает.
   5) Проверьте работоспособность пульта управления и убедитесь в отсутствии неполадок.
   6) Убедитесь в том, что рабочий ток находится в допустимом диапазоне.
   7) Убедитесь в том, что все рабочие параметры находятся в допустимых для оборудования пределах.
      Примечание. Для оценки стабильности и надежности системы при проведении тестового запуска отдельно проверьте работу в режимах охлаждения и нагрева.

15.2.2. Подготовка к тестовому запуску параллельной системы

1. Посредством тестового запуска проверьте правильность работы отдельных блоков. Убедившись в правильности их работы, выполните тестовый запуск всей системы, т. е. ввод в эксплуатацию системы DX PRO IV.
2. Ввод в эксплуатацию проводится в соответствии с техническими требованиями к изделию. Во время ввода в эксплуатацию проанализируйте и запишите состояние во время эксплуатации, чтобы изучить эксплуатационное состояние всей системы для удобства технического обслуживания и проверки.
3. После ввода в эксплуатацию тщательно заполните акт ввода в эксплуатацию.
   Форма акта ввода в эксплуатацию приведена далее.

Акт ввода в эксплуатацию системы Kentatsu VRF

Дата: ддммгг

Наименование установки:	
Адрес:	**Телефон:**
Поставщик:	**Дата поставки: дд мм гг**
Этап монтажа:	**Ответственный:**
Этап ввода в эксплуатацию:	**Ответственный:**
Замечание. Количество заправленного в систему хладагента (кг) **Тип хладагента: (R22, R407C, R410A)**	

Этап монтажа:
(печать)

Подпись:

Дата:

Ввод в эксплуатацию (ФИО):
(печать)

Подпись:

дд мм гг Дата: дд мм гг

Данные тестового запуска системы _____

Модель наружного блока	Номер производственной серии

Эксплуатационные данные наружного блока (охлаждение)

Тип блока	№ 1	№ 2	№ 3
Рабочее напряжение, В			
Суммарный рабочий ток, А			
Рабочий ток компрессора, А			
Высокое давление, кг/см^2			
Низкое давление, кг/см^2			
Температура воздуха на входе, °C°			
Температура воздуха на выходе, °C°			

Эксплуатационные данные внутреннего блока

№	Точки подключения тестера	Модель	Штриховой код внутреннего блока	Температура воздуха на входе, °C	Температура воздуха на выходе, °C°
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

Датчик температуры на выходе компрессора (50 K)

T (°C)	R мин. (кОм)	R ном. (кОм)	R макс. (кОм)	T (°C)	R мин. (кОм)	R ном. (кОм)	R макс. (кОм)
0	157,7	161,2	164,7	56	14,16	14,48	14,81
1	150,2	153,4	156,7	57	13,65	13,96	14,28
2	142,9	145,9	148,9	58	13,15	13,46	13,77
3	136,1	138,9	141,7	59	12,69	12,99	13,30
4	129,7	132,3	134,9	60	12,23	12,53	12,83
5	123,6	126,0	128,4	61	11,80	12,09	12,39
6	117,8	120,0	122,3	62	11,39	11,67	11,96
7	112,2	114,3	116,4	63	10,98	11,26	11,54
8	107,1	109,0	111,0	64	10,60	10,87	11,15
9	102,1	103,9	105,7	65	10,23	10,50	10,77
10	97,42	99,08	100,8	66	9,880	10,14	10,41
11	92,97	94,51	96,06	67	9,537	9,792	10,05
12	88,74	90,17	91,61	68	9,211	9,460	9,715
13	84,73	86,05	87,38	69	8,897	9,141	9,391
14	80,92	82,14	83,37	70	8,595	8,834	9,078
15	77,29	78,42	79,56	71	8,306	8,539	8,778
16	73,84	74,89	75,95	72	8,028	8,256	8,490
17	70,57	71,54	72,51	73	7,759	7,983	8,212
18	67,46	68,35	69,25	74	7,501	7,720	7,944
19	64,49	65,32	66,15	75	7,254	7,468	7,687
20	61,68	62,44	63,20	76	7,016	7,225	7,440
21	59,00	59,70	60,40	77	6,786	6,991	7,201
22	56,44	57,09	57,74	78	6,565	6,765	6,971
23	54,02	54,61	55,20	79	6,352	6,548	6,749
24	51,70	52,25	52,80	80	6,147	6,339	6,536
25	49,50	50,00	50,50	81	5,950	6,138	6,331
26	47,37	47,87	48,37	82	5,761	5,944	6,133
27	45,34	45,84	46,34	83	5,578	5,757	5,942
28	43,41	43,91	44,41	84	5,401	5,577	5,758
29	41,59	42,08	42,57	85	5,231	5,403	5,580
30	39,84	40,33	40,82	86	5,069	5,237	5,410
31	38,18	38,66	39,15	87	4,912	5,076	5,245
32	36,59	37,07	37,55	88	4,760	4,921	5,087
33	35,07	35,55	36,03	89	4,615	4,772	4,934
34	33,64	34,11	34,58	90	4,474	4,628	4,787
35	32,27	32,73	33,20	91	4,338	4,489	4,645
36	30,95	31,41	31,87	92	4,207	4,354	4,506
37	29,70	30,15	30,61	93	4,081	4,225	4,374
38	28,50	28,95	29,40	94	3,958	4,099	4,245
39	27,37	27,81	28,25	95	3,840	3,978	4,121
40	26,29	26,72	27,16	96	3,726	3,861	4,001
41	25,24	25,67	26,10	97	3,616	3,748	3,885
42	24,25	24,67	25,09	98	3,509	3,639	3,773
43	23,31	23,72	24,14	99	3,407	3,534	3,665
44	22,41	22,81	23,22	100	3,308	3,432	3,560
45	21,53	21,93	22,33	101	3,212	3,333	3,459
46	20,71	21,10	21,50	102	3,119	3,238	3,361
47	19,92	20,30	20,69	103	3,030	3,146	3,267
48	19,16	19,54	19,92	104	2,942	3,056	3,174
49	18,44	18,81	19,18	105	2,858	2,970	3,086
50	17,75	18,11	18,48	106	2,778	2,887	3,000
51	17,08	17,44	17,80	107	2,699	2,806	2,917
52	16,44	16,79	17,14	108	2,623	2,728	2,837
53	15,84	16,18	16,53	109	2,549	2,652	2,758
54	15,26	15,59	15,883	110	2,479	2,579	2,683
55	14,69	15,02	15,35				

Другие датчики температуры (5K)

T (°C)	R мин. (кОм)	R ном. (кОм)	R макс. (кОм)	T (°C)	R мин. (кОм)	R ном. (кОм)	R макс. (кОм)
-15	25,017	25,660	26,297	30	4,126	4,176	4,226
-14	23,908	24,520	25,110	31	3,981	4,031	4,081
-13	22,857	23,430	23,985	32	3,842	3,892	3,942
-12	21,859	22,390	22,918	33	3,709	3,759	3,808
-11	20,912	21,410	21,907	34	3,581	3,631	3,680
-10	20,013	20,480	20,947	35	3,459	3,508	3,557
-9	19,146	19,590	20,023	36	3,340	3,389	3,438
-8	18,322	18,740	19,146	37	3,226	3,275	3,323
-7	17,540	17,930	18,314	38	3,117	3,165	3,213
-6	16,797	17,160	17,524	39	3,012	3,060	3,107
-5	16,090	16,431	16,773	40	2,912	2,959	3,006
-4	15,418	15,739	16,060	41	2,815	2,861	2,908
-3	14,779	15,080	15,382	42	2,722	2,768	2,814
-2	14,170	14,454	14,737	43	2,633	2,678	2,724
-1	13,591	13,857	14,124	44	2,547	2,592	2,637
0	13,040	13,290	13,540	45	2,464	2,509	2,553
1	12,505	12,739	12,974	46	2,385	2,429	2,473
2	11,995	12,215	12,436	47	2,308	2,352	2,395
3	11,509	11,717	11,924	48	2,235	2,278	2,321
4	11,047	11,241	11,436	49	2,164	2,207	2,249
5	10,606	10,789	10,971	50	2,096	2,138	2,180
6	10,186	10,357	10,529	51	2,030	2,071	2,112
7	9,785	9,946	10,107	52	1,966	2,006	2,047
8	9,403	9,554	9,705	53	1,904	1,944	1,984
9	9,028	9,180	9,322	54	1,844	1,884	1,923
10	8,690	8,823	8,956	55	1,787	1,826	1,865
11	8,357	8,482	8,607	56	1,732	1,770	1,809
12	8,040	8,157	8,274	57	1,679	1,717	1,754
13	7,736	7,846	7,957	58	1,628	1,665	1,702
14	7,446	7,550	7,653	59	1,579	1,615	1,652
15	7,169	7,266	7,363	60	1,531	1,567	1,603
16	6,900	6,991	7,082	61	1,485	1,521	1,556
17	6,644	6,729	6,814	62	1,441	1,476	1,511
18	6,398	6,478	6,558	63	1,399	1,433	1,467
19	6,163	6,238	6,313	64	1,357	1,391	1,425
20	5,938	6,008	6,078	65	1,318	1,351	1,384
21	5,723	5,789	5,854	66	1,279	1,312	1,344
22	5,517	5,578	5,640	67	1,242	1,274	1,306
23	5,320	5,377	5,434	68	1,206	1,237	1,269
24	5,131	5,185	5,238	69	1,171	1,202	1,233
25	4,950	5,000	5,050	70	1,137	1,168	1,199
26	4,771	4,821	4,871	71	1,105	1,135	1,165
27	4,599	4,649	4,699	72	1,074	1,103	1,133
28	4,434	4,485	4,535	73	1,043	1,072	1,101
29	4,277	4,327	4,377	74	1,014	1,043	1,071

KENTATSU

IS THE TRADEMARK OF
KENTATSU DENKI, JAPAN