2020

СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

2020



LG HVAC SOLUTION

КОНДИЦИОНЕРЫ

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

LG

LG Life's Good

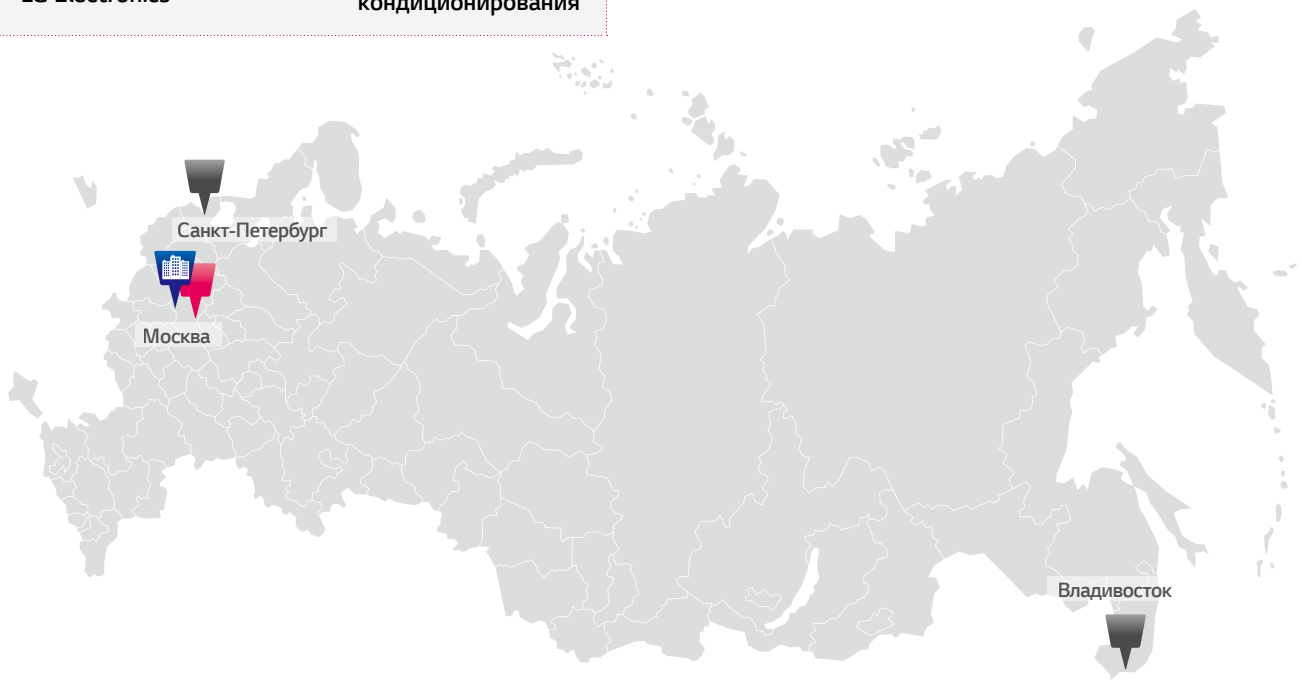
LG ELECTRONICS В РОССИИ

Головной Офис
LG Electronics RUS

Академия
кондиционирования

Региональные офисы
LG Electronics

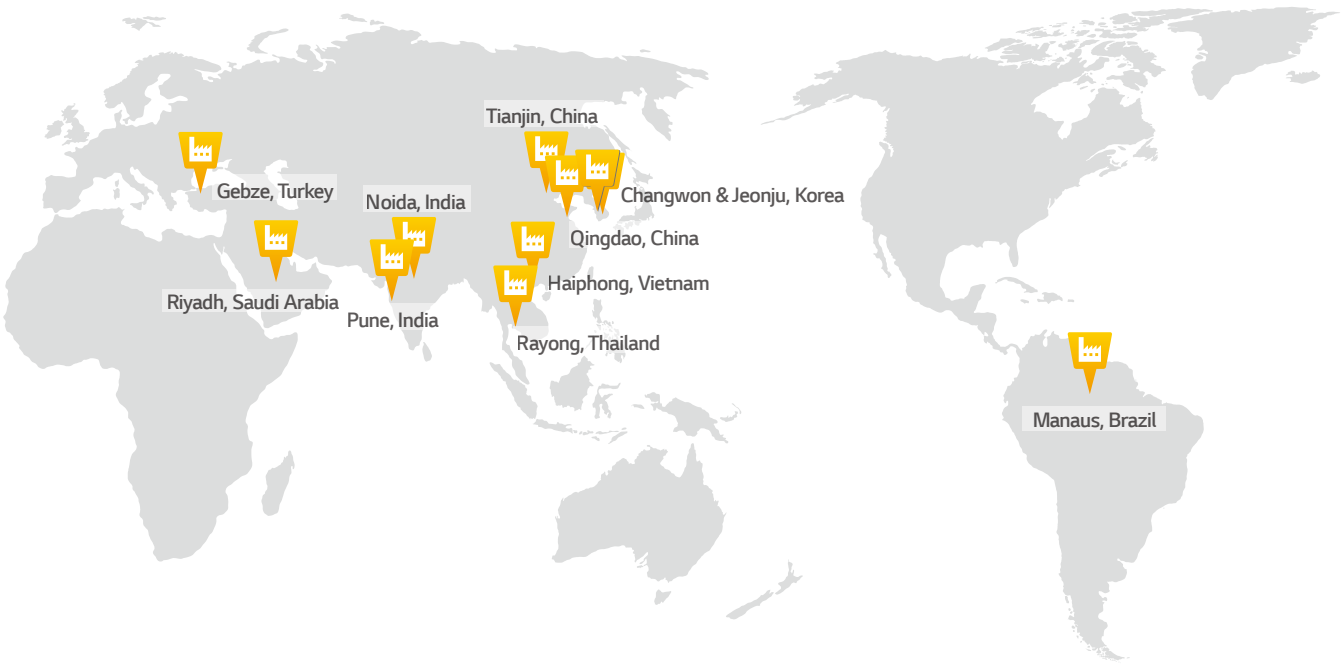
Заводы систем
кондиционирования



ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С LG (НА ВСЕХ ЭТАПАХ)

УЧАСТНИКИ СТРОИТЕЛЬНОГО РЫНКА	ПРЕИМУЩЕСТВА
ЗАКАЗЧИК ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК	• Гарантия предоставления лучшей цены • Гарантия качества (поддержка производителя от А до Я) • Доступ к информации о действующих объектах и возможность их посещения • Оперативное решение всех вопросов через личного куратора в LG • Комплексный подход к реализации
СЛУЖБА ЭКСПЛУАТАЦИИ	• Бесплатное обучение в Академии Кондиционирования LG • Консультации и выезд на объект сотрудников сервисного отдела LG
МОНТАЖНИК	• Бесплатное обучение и сертификация в Академии Кондиционирования LG • Бесплатный Шефмонтаж • Бесплатные Пуско-наладочные работы • Возможность стать Авторизованным сервисным центром • Расширенная гарантия
ПОСТАВКА / СИСТЕМНЫЙ ИНТЕГРАТОР, ПОСТАВЩИК	• Вопросы проектного решения • Гарантия предоставления лучшей цены и условий поставки • Совместная маркетинговая активность
ПРОЕКТИРОВЩИК	Помощь Инженерно-проектного отдела LG Electronics: • Подготовка рабочего Технического задания • Подготовка оборудования • Подготовка предпроектной документации (AutoCad) Программы подбора: • LATS MULTI V (гидравлическая схема) • LATS CAD (чертеж и подбор в AutoCad)

ЗАВОДЫ СИСТЕМ ОВиК В МИРЕ



ПОСТАВЩИК РЕШЕНИЙ ОВиК

В 1968 году LG, первой среди корейских компаний, выпустила бытовой кондиционер и с тех пор остается среди лидеров мирового климатического рынка. К началу 21-го века LG Electronics превратилась в одного из крупнейших мировых производителей систем кондиционирования и в 2008 году стала первой компанией, перешагнувшей 100-миллионную отметку продаж бытовых кондиционеров.

Обладая большим опытом и разработками в сфере бытового кондиционирования, компания LG продолжила свою технологическую экспансию в сторону промышленных и полупромышленных систем.

На сегодняшний день LG Electronics предлагает широкий спектр высокотехнологичных систем кондиционирования для различных типов зданий. Увеличивая список категорий климатических систем, компания LG выросла в глобального поставщика энергоэффективных решений для систем ОВиК.

Не прекращая инвестировать в новые разработки, LG Electronics уже сегодня поставляет партнерам холодильные машины, мультизональные системы VRF, а также все необходимое для интеграции в системы диспетчеризации инженерного оборудования здания.

Помимо желания быть технологическим лидером отрасли, компания LG Electronics продолжает двигаться в направлении улучшения понимания нужд своих клиентов.

Для обучения партнеров компания LG открыла 80 учебных центров в разных странах мира; создала уникальную в своем роде программу подбора (LATS HVAC) и программу для проектирования систем кондиционирования в AutoCad (LatsCAD); сформировала профессиональную структуру поддержки партнеров на всех этапах строительства и эксплуатации.

Сегодня LG – это компания с мировым именем, которая предлагает лучшие технологии, заботится о своих партнерах и открыта для взаимовыгодного сотрудничества.



INDEX

006 - 055

БЫТОВЫЕ

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД	7
ARTCOOL GALLERY	39
ARTCOOL MIRROR	40
AIR PURICARE	41
EVOCOOL	42
ECO SMART	43
ECO	44
PROCOOL	45
MEGA DUAL	46
MEGA PLUS	47
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	48
ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ	54



056 - 183

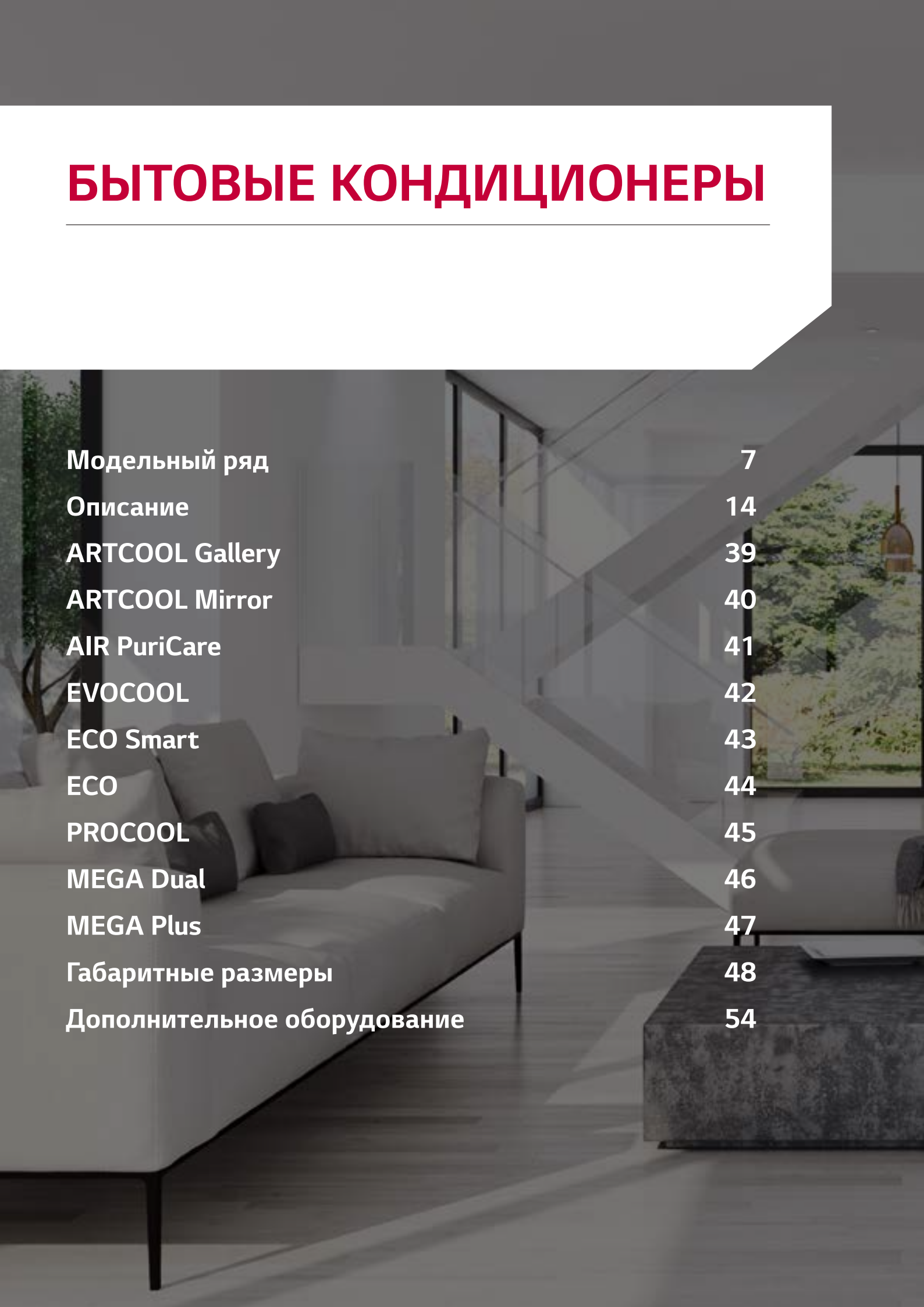
ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ

МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ 56

СПЛИТ-СИСТЕМЫ 142

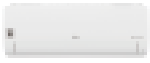
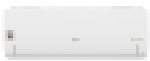


БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



Модельный ряд	7
Описание	14
ARTCOOL Gallery	39
ARTCOOL Mirror	40
AIR PuriCare	41
EVOCOOL	42
ECO Smart	43
ECO	44
PROCOOL	45
MEGA Dual	46
MEGA Plus	47
Габаритные размеры	48
Дополнительное оборудование	54

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

МОДЕЛЬ	кБте	7	9	12	18	24
	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3	7.0
ARTCOOL Gallery	R32 Wi-Fi 		A09FT.NSFR A09FT.UL2R	A12FT.NSFR A12FT.UL2R		
ARTCOOL Mirror	R32 Wi-Fi 		AC09BQ.NSJR AC09BQ.UA3R	AC12BQ.NSJR AC12BQ.UA3R		
AIR PuriCare	R32 Wi-Fi 		AP09RT.NSJR AP09RT.UA3R	AP12RT.NSJR AP12RT.UA3R		
EVOCOOL	R32 Wi-Fi 	DC07RT.NSAR DC09RT.UA3R	DC09RT.NSJR DC09RT.UA3R	DC12RT.NSJR DC12RT.UA3R	DC18RQ.NSKR DC18RQ.UL2R	DC24RQ.NSKR DC24RQ.U24R
Eco Smart	R32 Wi-Fi 	PC07SQR.NSAR PC07SQR.UA3R	PC09SQ.NSJR PC09SQ.UA3R	PC12SQ.NSJR PC12SQ.UA3R	PC18SQ.NSKR PC18SQ.UL2R	PC24SQ.NSKR PC24SQ.U24R
Eco	R32 	S07EQR.NSAR S07EQR.UA3R	S09EQ.NSJR S09EQ.UA3R	S12EQ.NSJR S12EQ.UA3R	S18EQ.NSKR S18EQ.UL2R	S24EQ.NSKR S24EQ.U24R
PROCOOL	Wi-Fi 	B07TS.NSJ B07TS.UA3	B09TS.NSJ B09TS.UA3	B12TS.NSJ B12TS.UA3	B18TS.NSK B18TS.UL2	B24TS.NSK B24TS.UE
Mega Dual		P07SP2.NSW P07SP2.UA3	P09SP2.NSW P09SP2.UA3	P12SP.NSJ P12SP.UA3	P18SP.NSK P18SP.UL2	P24SP.NSK P24SP.UE
Mega Plus		P07EP2.NSW P07EP2.UA3	P09EP2.NSW P09EP2.UA3	P12EP1.NSJ P12EP1.UA3	P18EP1.NSK P18EP1.UL2	P24EP.NSK P24EP.UE

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY			ТЕХНОЛОГИИ	SMART			ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
			Dual Inverter компрессор	Голосовое управление*	Wi-Fi управление	Умная диагностика	Контроль энерго потребления	Мониторинг электропотребления
ARTCOOL Gallery	R32 Wi-Fi 	(AFT)	●	●	●	●	●	
ARTCOOL Mirror	R32 Wi-Fi 	(ACBQ)	●	●	●	●	●	●
AIR PuriCare	R32 Wi-Fi	(APRT)	●	●	●	●	●	●
EVOCOOL	R32 Wi-Fi 	(DCRT, DCRQ)	●	●	●	●	●	●
Eco Smart	R32 Wi-Fi 	(PCSQR, PCSQ)	●	●	●	●	●	●
Eco	R32 	(SEQR, SEQ)	●			●	●	●
PROCOOL	Wi-Fi 	(BTS)	●	●	●	●	●	●
Mega Dual		(PSP2, PSP)	●			●	●	● 12k,18k,24k
Mega Plus		(PEP2, PEP1, PEP)	●			●	●	● 12k,18k,24k

* - управление голосовыми командами при помощи smart-устройства (за более подробной информацией обращайтесь к продавцу)

НАДЕЖНОСТЬ	ОЧИСТКА ВОЗДУХА			БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И НАГРЕВ			КОМФОРТ		
 Gold Fin™	 Датчик загрязнения воздуха	 Plasmaster Ionizer PLUS	 Автоочистка	 Быстрое охлаждение	 Оптимальный воздушный поток	 Быстрый нагрев	 Комфортное распределение воздуха	 Низкий уровень шума	 Режим тишины 3дБ
●			●	●	● 3D поток	●		25дБ	●
●		●	●	●	●	●	●	19дБ	●
●	●	●	●	●	●	●	●	21дБ	●
●		●	●	●	●	●	●	19дБ	●
●			●	●	●	●	●	19дБ 9k,12k	●
●			●	●	● 12k,18k,24k	●	●	19дБ 9k,12k	●
●		●	●	●	●	●	●	19дБ 7k,9k,12k	●
●			●	●	●	●	●	21дБ 12k	●
●			●	●	●	●	●	21дБ 12k	●

ARTCOOL SERIES

R32



ARTCOOL Gallery
DUAL Inverter

Благодаря возможности смены изображения и уникальному дизайну ARTCOOL Gallery идеально впишется в интерьер любой сложности и подойдет самому требовательному пользователю.

A09FT, A12FT



ARTCOOL Mirror
DUAL Inverter

Уникальный дизайн в современном стиле с сохранением классических очертаний никогда не станет выглядеть скучно и найдет применение во многих дизайнерских проектах, а зеркальная поверхность лицевой панели украсит любое помещение.

AC09BQ, AC12BQ

DUALCOOL SERIES

R32



AP09RT, AP12RT

Главной особенностью системы Air Purifier стал датчик ультра-мелкой пыли PM 1.0 (до 1 мкм) и инновационные технологии комплексной фильтрации, защищающие пользователей от воздействия пыли, вредных бактерий, вирусов, аллергенов и неблагоприятных запахов.



DUALCOOL SERIES

R32



DC07RT, DC09RT, DC12RT, DC18RQ, DC24RQ

Премиальная модель, выполненная в классическом дизайне станет украшением и дополнением любого интерьера, а новейшие технологии позволят наслаждаться идеальным микроклиматом в любое время года.

PC07SQR, PC09SQ, PC12SQ, PC18SQ, PC24SQ

Инверторные сплит-системы LG – это умная техника, которая работает в одной «экосистеме», поэтому в LG Eco Smart встроен Wi-Fi модуль. Создавайте идеальный микроклимат, находясь в любой точке мира и будьте уверены - Eco Smart справится со всеми поставленными задачами.





S07EQR, S09EQ, S12EQ,S18EQ, S24EQ

Классическая модель, выполненная из высококачественных материалов. Благодаря технологии DUALCOOL и особой конструкции уровень шума LG ECO составляет всего 19 dBA, что позволяет устанавливать кондиционер даже в детских комнатах.

DUALCOOL SERIES

R410A



B07TS, B09TS, B12TS, B18TS, B24TS

Многофункциональная сплит-система, обладающая высокими производительностью и энергоэффективностью. Ваше здоровье будет под защитой круглый год благодаря запатентованному ионизатору Plasmaster Ionizer+.



P07SP2, P09SP2, P12SP, P18SP, P24SP

Инверторные сплит-системы LG оснащены инновационным компрессором LG DUALCOOL с двойным ротором. Применяемые технологии позволяют увеличить гарантию на компрессор до 10 лет.



P07EP2, P09EP2, P12EP1, P18EP1, P24EP

Стандартная модель с наличием основных функций сплит-системы. Самый верный выбор для тех, кто ценит качество, экономность, тишину и комфорт.



В любое время, в любом месте!

DUAL COOL ThinQ™

Голосовое управление

Ключевые особенности

LG ThinQ™ приложение с широким спектром функций управления и мониторинга.

Включите вашу сплит-систему по пути домой. По приезду LG создаст идеальный микроклимат специально для вас.

Контроль над потреблением электроэнергии в ваших руках.



Не беспокойтесь, если забудете выключить сплит-систему. Включайте и выключайте сплит-систему дистанционно.

Контролируйте работу вашей сплит-системы и оперативно связывайтесь с технической поддержкой при помощи приложения LG ThinQ.

Голосовое управление для лучшей жизни

- **Очень интуитивно:** Никогда не было так просто управлять устройством.
- **Доступно для всех возростов:** Повысьте свой комфорт.
- **Экономия времени:** Больше не ищите пульт дистанционного управления, просто говорите.

Голосовое управление поможет управлять кондиционером с большим удобством и сэкономить время.

Не знаете, куда положили пульт от кондиционера? Не беда! Модели LG DUAL COOL LG ThinQ™ совместимы с умными колонками AI (искусственный интеллект), такими как LG или Yandex Алиса. С этого момента можно забыть о кнопках, просто говорите!

Шаг 1

Задайте команду умной колонке.



Шаг 2

Искусственный интеллект изменяет команду с голоса на текст.

Яндекс Алиса

LG Cloud

Шаг 3

Распознанная команда поступает на сервер LG и передается на устройство через приложение.

LG ThinQ APP

Шаг 4

Сервер LG активирует функцию прибора.



Прочь волнения!
Дышите чистым воздухом!

DUALCOOL

с функцией очистителя воздуха



Охлаждение + Нагрев + Очиститель воздуха
365
Готов к работе 365 дней в году

Удаление ультрадисперсной пыли
Ионный диффузор и Система удаления микропыли

Управление и мониторинг
Удаленный доступ Приложение LG ThinQ

Ключевые особенности

Кондиционер и очиститель воздуха - 2 в одном

Датчик PM1.0 автоматически активируется и система фильтрации удаляет микроскопическую пыль после того, как 5 миллионов ионов захватывают их.

Шаг 1

PM 1.0 датчик

Оценка уровня концентрации пыли.



Шаг 2

Ионный диффузор

5 миллионов отрицательно заряженных ионов, испускаемых в воздух, присоединяются к микроскопическим частицам пыли.



Шаг 3

Система фильтрации

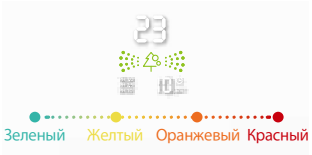
Эффективный захват частиц (фильтр пыли, фильтр микрочастиц пыли).



Шаг 4

Отображение состояния качества воздуха в помещении на данный момент

Цветовое отображение уровня загрязнения.



Чистота Загрязненность

Здоровый воздух 4 сезона

Наслаждайтесь комфортом все четыре сезона с охлаждением, нагревом и очисткой воздуха.

365 дней в году



Удобное управление качеством воздуха с помощью приложения LG ThinQ

Отображение качества воздуха в помещении, а также история изменения загрязненности.



4-стороннее управление потоком воздуха (непрямой поток)

Возможность настройки подачи воздуха для равномерного охлаждения помещения вне зависимости от места установки.

6 ступеней по вертикали до 70℃



5 ступеней по горизонтали до 55℃



10 лет гарантии на инверторный компрессор LG.

Технический прогресс в разработке собственных компрессоров позволил достичь LG Electronics такого уровня, когда мы можем со спокойной душой дать 10-летнюю гарантию.

INVERTER COMPRESSOR
10 YEAR
WARRANTY

ТЕХНОЛОГИИ

Компрессор Dual Inverter



• Что такое Dual Inverter компрессор?

Компрессор - это сердце кондиционера. От него зависит эффективность работы всей системы. Dual Inverter компрессор от LG обеспечивает максимальную эффективность и высокую производительность, в результате чего кондиционер охлаждает быстрее, работает тише и дольше, чем обычные модели.

• Как это работает

Двигатель компрессора Dual Inverter с более широкой частотой вращения является энергоэффективным и имеет большую хладопроизводительность, чем обычные компрессоры.



• Повышенная надежность

Компрессор Dual Inverter снижает вибрацию и, соответственно, уровень шума. Снижение вибрации уменьшает вероятность утечки хладагента и возникновения трещин в трубопроводе.

Хладагент R32

• Потребность

В связи с ускорением глобального потепления и разрушением озонового слоя проводятся различные международные конвенции и совещания для усиления ограничений на использование хладагента или обеспечения применения экологически чистых хладагентов. Чтобы уменьшить разрушение окружающей среды, хладагент R32 всемирно признан экологичным. Он имеет беспрецедентную особенность в качестве низкообъемного хладагента, который столь же эффективен, как и любой обычный хладагент и квалифицируется как зеленый хладагент.



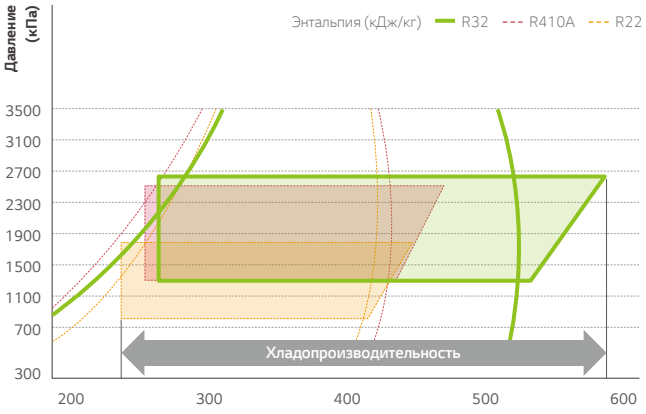
• Как это работает

Благодаря своим свойствам хладагент R32 демонстрирует стабильную работу и высокую эффективность.

Хладагент R32 эффективно работает даже при небольшом объеме по сравнению с существующим хладагентом R410A, что не сказывается на производительности.

	R410A	R32
Состав	Смесь R32 50% + R125 50%	R32 (без смеси)
GWP (Потенциал глобального потепления)	2087.5	675

Высокая степень сжатия
Высокая степень сжатия R32 обеспечивает более высокие характеристики охлаждения и эффективность по сравнению с существующими хладагентами R22 и R410A.



• Преимущества

Использование экологичных хладагентов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды.

Высокопроизводительный хладагент
Для заправки необходим меньший объем хладагента R32, чем R410A (меньше на 15%). Высокая эффективность как при отоплении, так и при охлаждении. Простой монтаж.

УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Встроенный Wi-Fi модуль

Управляйте вашим кондиционером, используя смартфон на базе платформ Android или iOS.
Эта передовая технология предоставит вам множество преимуществ.

• LG ThinQ

LG ThinQ

Загрузите и установите приложение “LG ThinQ”
из Google Play Market или Appstore

ANDROID APP ON Google play Available on the iPhone App Store

• Как это работает

Встроенный Wi-Fi модуль
О наличии модуля говорит надпись “LG ThinQ”
на вашем кондиционере.



При использовании Wi-Fi модуля, будьте готовы
к инновациям без границ.



Простая регистрация и вход
Следуйте простым шагам при установке
и активации приложения LG ThinQ.



Возможности Wi-Fi управления
Каждый член Вашей семьи может выбрать необходимые настройки управления кондиционером (желаемую температуру, скорость вентилятора и т.д.) и сохранить в своем приложении для того, чтобы очень просто использовать их позднее.

Управление кондиционером с разных устройств



Управление разными кондиционерами одним устройством



* Может управляться несколькими пользователями, но не одновременно

• Преимущества

Простое управление для разных задач

Вкл./Выкл., Темп.



Режим, установка



Управление жалюзи





Дополнительные функции

Управление



Таймер



Энергопотребление



Умная диагностика



Контроль загрязнения фильтра



Используя приложение LG ThinQ вы можете управлять различными продуктами LG.



К вашим услугам полный контроль из любого места в любое время.



УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

УМНАЯ ДИАГНОСТИКА

Функция умной диагностики позволяет удобно проверять настройку, установку, информацию о неисправностях, а также другую информацию со смартфона.

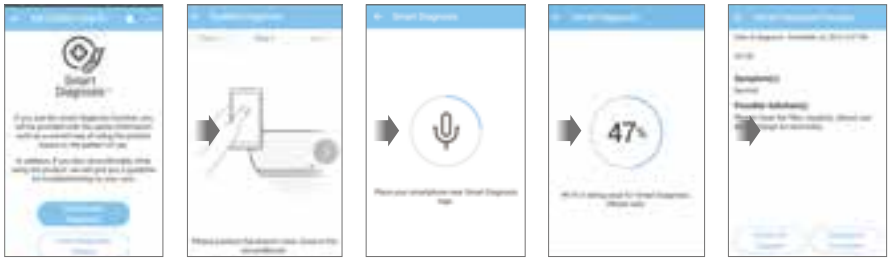
• Как это работает

Запустите приложение“LG ThinQ”, нажмите “Start Smart Diagnosis”, и Вы получите возможность отслеживать и проверять результаты работы вашей сплит-системы.





* Если кондиционер не имеет встроенного Wi-Fi модуля, используйте метод звуковой диагностики, работая с тем же приложением и пультом дистанционного управления.





• Преимущества

Очень простое получение информации о возможных неисправностях и удобная передача ее в сервисный центр.

Для пользователей



Для специалистов





- Легко проверить рабочее состояние продукта
- Экономия затрат энергопотребления с помощью мониторинга ключевых функций
- Использование руководства по техническому обслуживанию помогает повысить производительность устройства и увеличить срок его службы.

- Легкая проверка рабочего состояния кондиционера
- Диагностика проблемы путем сравнения текущих и прошлых данных об использовании
- Возможность быстрой диагностики во время монтажных работ

УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Информирование о недостатке хладагента

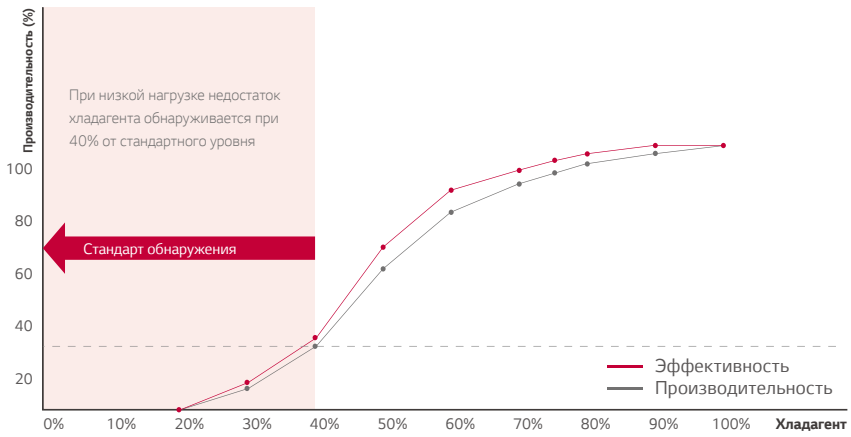
Раннее информирование о недостатке хладагента позволяет защитить ваш кондиционер от поломки.

• Как это работает

Раннее обнаружение недостатка хладагента
Кондиционер автоматически останавливается при обнаружении недостатка хладагента.

3 уровня контроля недостатка хладагента:
1. Температура теплообменника
2. Работа наружного блока
3. Энергопотребление при работе

Производительность и эффективность работы при разных уровнях хладагента



* Если любой из пунктов не соответствует норме более 4-х раз за 15 минут работы кондиционера, кондиционер останавливается и информирует о недостатке хладагента.

• Преимущества

Увеличение срока службы кондиционера



Кондиционер оповещает вас о недостатке хладагента.

При обнаружении недостатка хладагента дисплей внутреннего блока показывает попеременно символы CH и 36.



Расплавление изоляции обмоток компрессора | Подгорание фреонового масла | Подгорание ротора



* Некоторые модели могут показывать символы CH и 36 попеременно

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Высокая энергоэффективность

Революционные технологии LG в области инверторных приводов позволяют получать высокие коэффициенты энергоэффективности при работе и существенно снизить энергопотребление.

• Высокоэффективный компрессор и клапан переключения режимов

Двухроторный ротационный компрессор и эффективность двигателя

Количество всасывающих портов компрессора было уменьшено с двух до одного для увеличения эффективности работы при низких оборотах. Двигатель постоянного тока в кондиционерах LG остается лучшим в мире по показателями эффективности.



1 порт всасывания двухроторного ротационного компрессора

Обновлённый клапан переключения режимов работы

Энергопотребление клапана переключения режимов работы сведено к 0 за счёт обновлённой конструкции

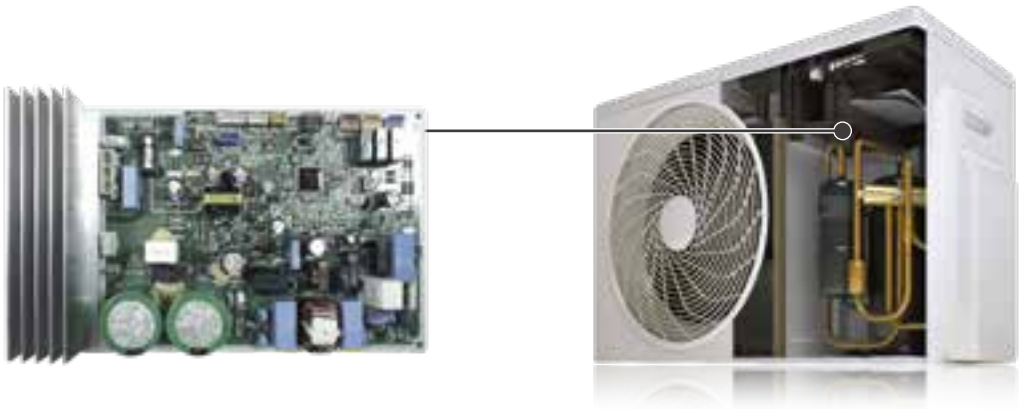
Клапан переключения режимов

Нержавеющая сталь



• Увеличенная эффективность инвертора

Используется для оптимизации времени протекания тока путем управления количеством переключений преобразователя в соответствии с состоянием энергопотребления. Отображает сравнительно более высокую производительность и улучшенную энергоэффективность, чем обычный инверторный кондиционер благодаря снижению потерь энергии, используя усовершенствованный компонент материала SiC.



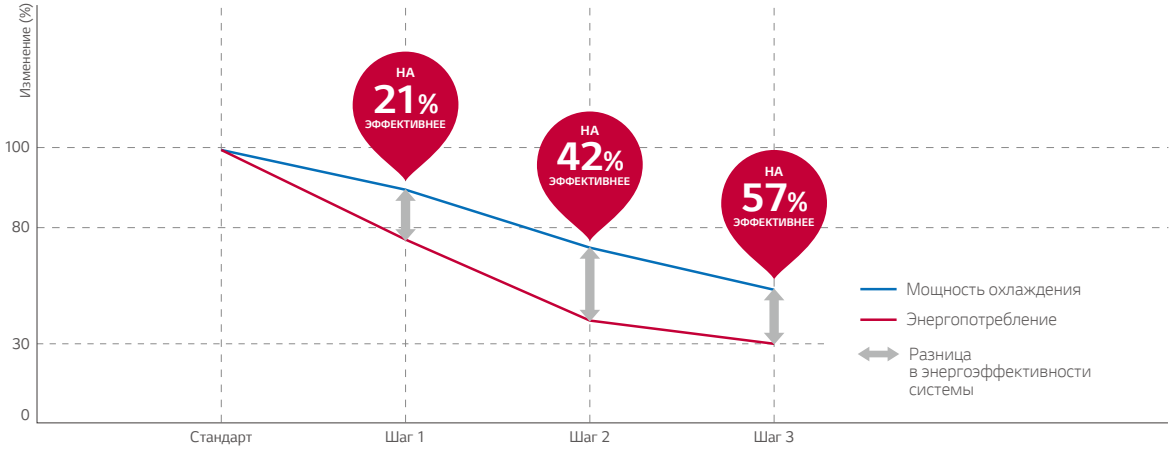
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

4-ступенчатый активный контроль производительности

Технология активного контроля производительности позволяет очень просто изменять уровень холодопроизводительности кондиционера и энергопотребления посредством ограничения максимальной частоты компрессора.

• Концепция и преимущества

Поддержание комфортного микроклимата в помещении может стать затратным в течение жарких летних месяцев.
Теперь вы можете экономить собственные средства, используя технологию 4-ступенчатого активного контроля производительности.



• Как это работает



Стандарт.
100% производительности



Людно и много активности



Шаг 1.
80% производительности



Несколько человек и низкий уровень активности



Шаг 2.
60% производительности



Несколько человек и низкий уровень активности



Шаг 3.
40% производительности



Несколько человек с минимальной активностью

Мониторинг энергопотребления

Теперь вы можете отслеживать энергопотребление кондиционера в реальном времени.
Информация выводится на передней панели внутреннего блока.

• Как это работает

Дисплей энергопотребления и пульт дистанционного управления
При нажатии кнопки на пульте дистанционного управления дисплей внутреннего блока показывает текущее энергопотребление, информируя пользователя, и позволяет ему уменьшить потребление в соответствии с его потребностями.



• Преимущества

Обычный режим
Показания заданной температуры.

Режим отображения энергопотребления
На дисплей выводится информация об энергопотреблении.



• Дополнительные возможности дисплея

Скорость вращения вентилятора

Дисплей	Скорость
F5	Высокая
F4	Средне-высокая
F3	Средняя
F2	Средне-низкая
F1	Низкая

Режим сна



Кондиционер выключится по таймеру через 1 час.

ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ

Сенсор пыли PM 1.0

Инновационный сенсор ультра-мелкой пыли PM 1.0 анализирует и определяет качество воздуха и концентрацию пыли в воздухе.
Сенсор PM 1.0 способен улавливать мельчайшую пыль размером до 1 мкм.

• Автоматический анализ качества воздуха в помещении (во время работы сплит-системы)



- Индикация уровня концентрации пыли в воздухе от 1 до 899***.

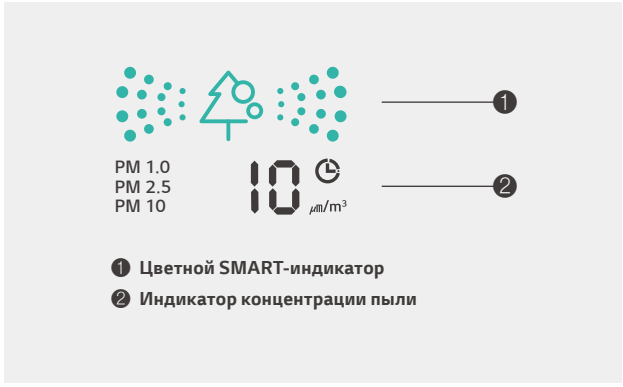
- Уровень концентрации пыли в воздухе может варьироваться согласно изменениям в окружающей среде.

- Общий уровень чистоты воздуха, который отображается на дисплее, основывается на самом высоком уровне загрязения в зависимости от размера пыли: PM10, PM2.5, PM1.0.

- Цветная индикация уровня чистоты воздуха в зависимости от концентрации пыли.

-Если уровень концентрации пыли высокий, то разница между фактическим и отображаемым значением может становиться больше.

• Многоуровневая проверка уровня загрязнения воздуха при помощи кнопки PM SENSOR



❶ Цветной SMART-индикатор
❷ Индикатор концентрации пыли

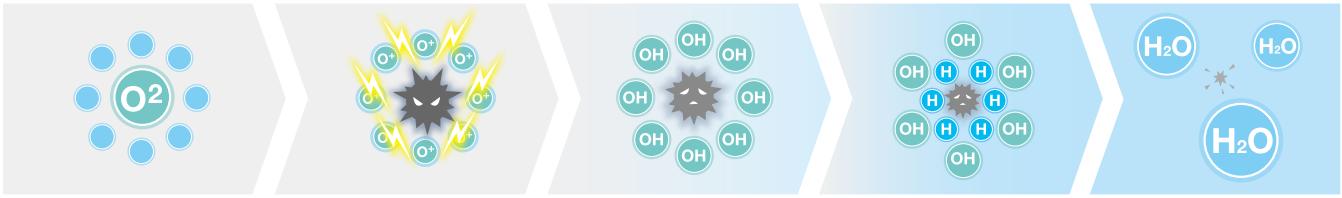
Цвет	Уровень загрязнения	Таблица уровня загрязнения воздуха (моль*г/м³)		
		Ультра-мелкая пыль (PM 1.0)	Мелкая пыль (PM 2.5)	Крупная пыль (PM 10)
Зеленый	Низкий	12 >	12 >	54 >
Желтый	Средний	13 - 35	13 - 35	55 - 154
Оранжевый	Повышенный	36 - 55	36 - 55	155 - 254
Красный	Высокий	56 <	56 <	255 <

Справка по размеру пыли:
1. Крупная пыль: пыль размером до 10 моль*г/м³ или меньше
(видимая бытовая пыль включает в себя крупные частицы, а также аллергены и пыльцу).
2. Мелкая пыль: пыль размером до 2.5 моль*г/м³ (мелкодисперсные взвешенные частицы и тонкодисперсная пыль;
проникает в легкие и может вызывать атсму и аллергические реакции).
3. Ультра-мелкая пыль: пыль размером до 1 моль*г/м³(вирусы, мелкие бактерии, сажа, пары масла,
табачный дым; проникает в зону легких, отвечающую за газообмен).

Plasmaster™ Ionizer PLUS

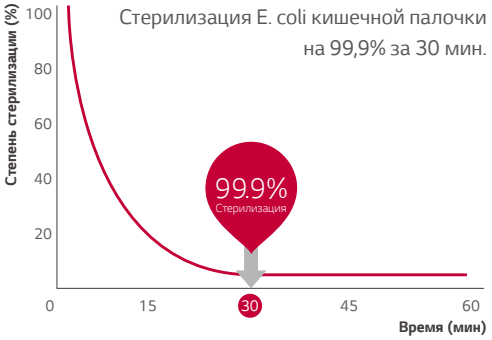
Свыше 3 миллионов ионов, генерируемых ионизатором, защищают вас от неприятных запахов и вредных контагиозных частиц в воздухе, стерилизуя не только воздух, проходящий через кондиционер, но и окружающие поверхности интерьера.

• Стерилизация и дезодорирующий эффект

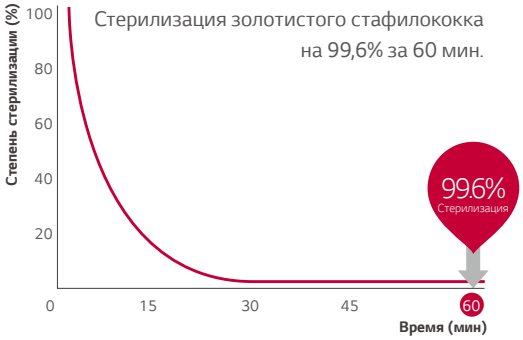


Генерация ионов	Улавливание вредных частиц	Образование OH радикалов	Нейтрализация микробов	Стерилизация
Ионы выбрасываются в воздух	Ионы окружают находящиеся в воздухе положительно заряженные микробы, бактерии и вирусы	В результате химической реакции происходит образование OH радикалов	В результате образования тяжелых кластеров вредные вещества оседают и уже не могут попасть в легкие человека	Образуются H_2O молекулы

• Эффективность стерилизации

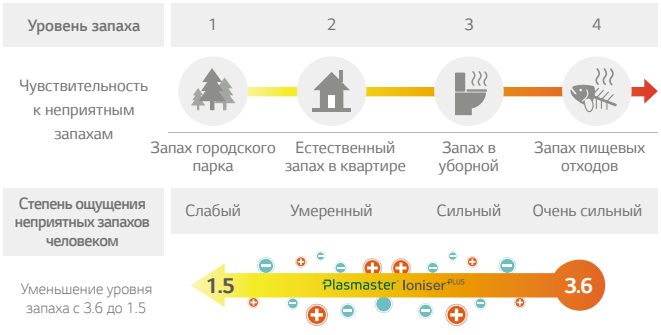


Условия испытаний:
Пространство: помещение 52 м³
Температура и влажность: нормальная
Бактерии: E. coli кишечная палочка, золотистый стафилококк



• Снижения уровня запаха до 2.1 за 60 мин.

Уровень шкалы запахов 2 означает, что концентрация неприятных запахов достаточно слаба и практически не ощущается человеком.



ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ

Автоочистка

Функция автоматической очистки предотвращает образование плесени и размножения бактерий в полостях теплообменника внутреннего блока кондиционера.

• Актуальная проблема

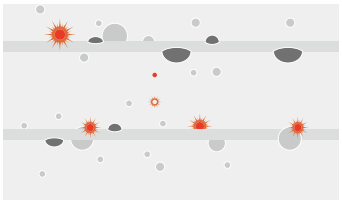
Основной причиной неприятного запаха внутри кондиционера является остаточная влага, в результате появления которой появляется плесень и бактерии, активно размножающиеся во влажной среде.



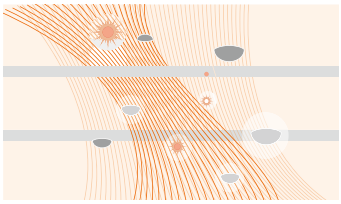
• Как это работает

Остаточная влага автоматически удаляется из полостей теплообменника после окончания работы в режиме охлаждения. Это осуществляется за счет вращения вентилятора на сверхнизких оборотах и осушения поверхности теплообменника. Помимо этого активируется функция ионной стерилизации, которая удаляет оставшиеся микробы и плесень, что полностью обеззараживает полость внутреннего блока.





Благодаря функции Автоочистка препятствуется образование плесени и размножение бактерий.



Среда в помещении остается без запаха благодаря расширенной функции дезодорации.

Предотвращает загрязнение теплообменника от различных микробов и бактерий. Производительность и срок службы кондиционера не снижаются даже по истечении 10 лет.

• Преимущества

Удаляет вредные частицы. Автоматическая очистка обеспечивает чистый воздух, предотвращая образование бактерий, плесени и запахов, которые могут накапливаться во внутреннем блоке.

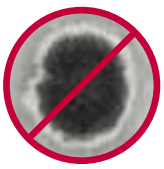




Профилактика образования бактерий



Устранение запаха



Устранение плесени

БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

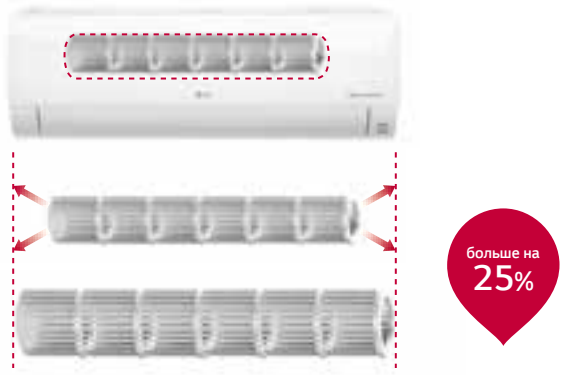
Быстрое охлаждение

Прохладный воздушный поток достигает всех уголков комнаты, обеспечивая прохладу и комфорт во всем помещении.

• Как это работает

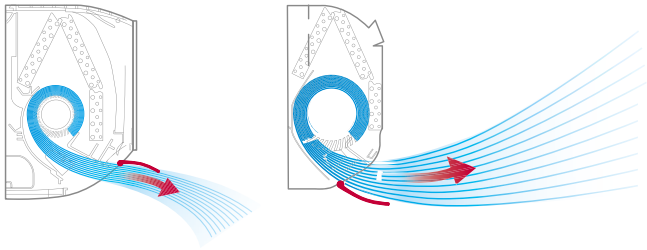
Вентилятор Skew Fan

В среднем диаметр рабочего колеса вентилятора Skew Fan на 25% больше, чем у аналогичных кондиционеров, что позволяет создавать мощные воздушные потоки.



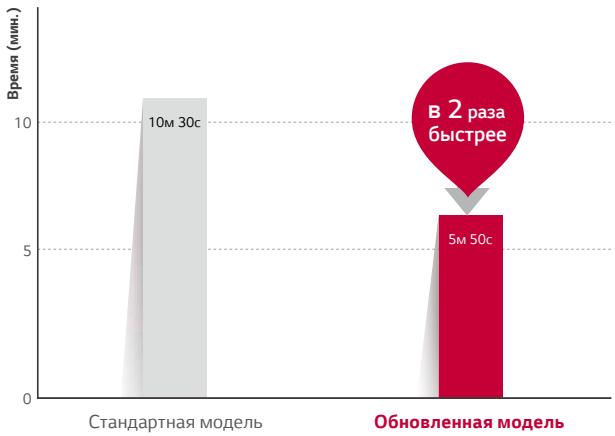
Оптимизация работы жалюзи

Воздухораспределение в новых кондиционерах оптимизировано за счет модернизации работы жалюзи внутреннего блока.



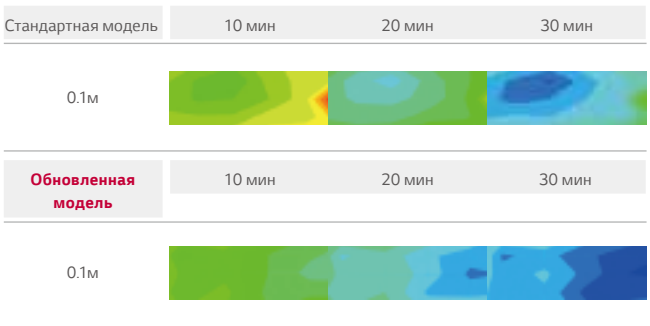
Стандартная модель | **LG**

• Результат испытаний



* Условия испытаний :
Наружная температура: 35°C
Температура в помещении: 33°C
Влажность: 60%
Установка температуры: 24°C

Изменения температуры в течение 30 минут



* Условия испытаний
Наружная температура: 35°C
Температура в помещении: 33°C
Влажность: 60%
Установка температуры: 24°C

БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

Jet Cool

Кондиционеры LG обеспечивают оптимизированный высокоскоростной поток воздуха,
который может быстрее охлаждать помещения и равномерно подавать прохладный воздух во всех направлениях.

• Как это работает

Мощная производительность

Снижение температуры воздушного потока воздуха до 18 ° C в течение 30 минут нажатием кнопки “Jet Mode”



• Мощная производительность

За счет увеличенного размера вентилятора объем воздушного потока увеличивается до 13,0 м³/мин



Оптимальный воздушный поток

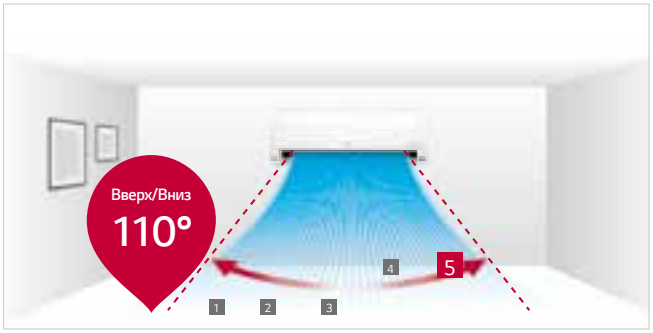
Правильная организация воздушного потока является одной из самых важных задач для инженеров при проектировании новых моделей внутренних блоков. Ведь именно воздушный поток максимально влияет на комфорт пользователя. Холодный воздух распространяется на всю комнату независимо от того, где установлен кондиционер.

• Как это работает

6 ступеней регулировки вертикального потока
Для более точной подачи воздуха в сплит-системах LG есть возможность регулировки направления вертикального потока воздуха в 6-ти положениях.

5 ступеней регулировки горизонтального потока
Жалюзи для регулировки горизонтального потока имеют 5 различных настроек, включая полностью автоматический режим.





* Угол может отличаться для разных моделей и режимов работы.

• Простой и удобный контроль

Направление воздушного потока можно контролировать через смартфон, используя приложение LG ThinQ.

Регулировка Вверх/Вниз



Регулировка Влево/Вправо



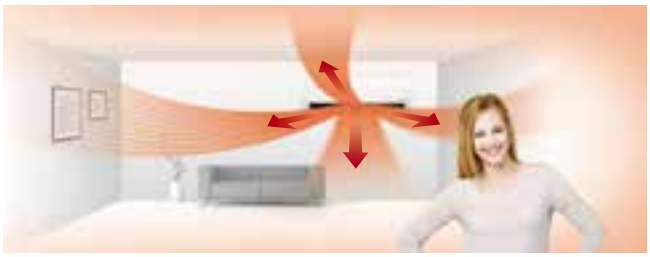
БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

Быстрый нагрев

Кондиционеры LG в режиме нагрева обеспечивают высокий комфорт пользователю за короткий промежуток времени при минимальных затратах электроэнергии.

• Как это работает

4-направленный воздушный поток
4-направленный воздушный поток работает в автоматическом режиме, обеспечивая оптимальное и быстрое распределение теплого воздуха в помещении.



Вертикальный воздушный поток
В режиме нагрева жалюзи внутреннего блока направляют воздушный поток перпендикулярно полу для обеспечения комфортного микроклимата в помещении.



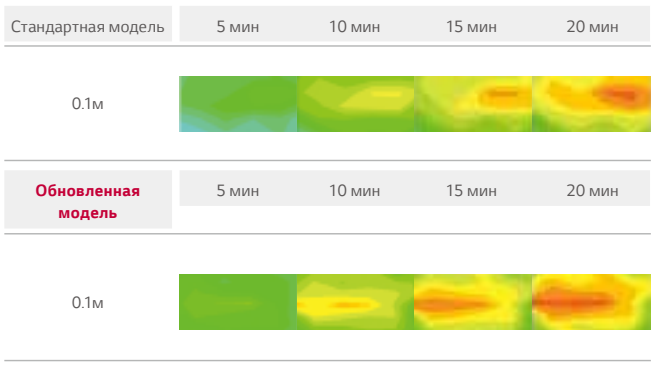
• Преимущества и результат испытаний

На 22% быстрее нагрев



* Условия испытаний
Наружная температура: 7°C
Температура в помещении: 12°C
Влажность: 87%
Установка температуры: 30°C

Изменение температуры в течение 20 мин.



* Условия испытаний
Наружная температура: 7°C
Температура в помещении: 12°C
Влажность: 87%
Установка температуры: 30°C

НАДЁЖНОСТЬ

10 лет гарантии на инверторный компрессор

Компания LG гарантирует качество продукции и предоставляет 10 лет гарантии на инверторный компрессор вашего кондиционера.

• Что такое 10 лет гарантии?

Компрессор кондиционера - это как двигатель автомобиля. Получая 10-летнюю гарантию,
вы можете быть абсолютно спокойны за долгую безаварийную работоспособность оборудования.



• Преимущества и сертификаты

Надёжный кондиционер
Надёжность оборудования подчёркивается предоставлением 10-летней гарантии на компрессор, что сводит к минимуму опасения пользователя насчёт выхода из строя оборудования.

Сертификаты
TUV Rheinland + собственные испытания в лабораториях LG, имитирующих экстремальные условия работы компрессора.



Одноротерный ротационный компрессор

Двухроторный ротационный компрессор



НАДЕЖНОСТЬ

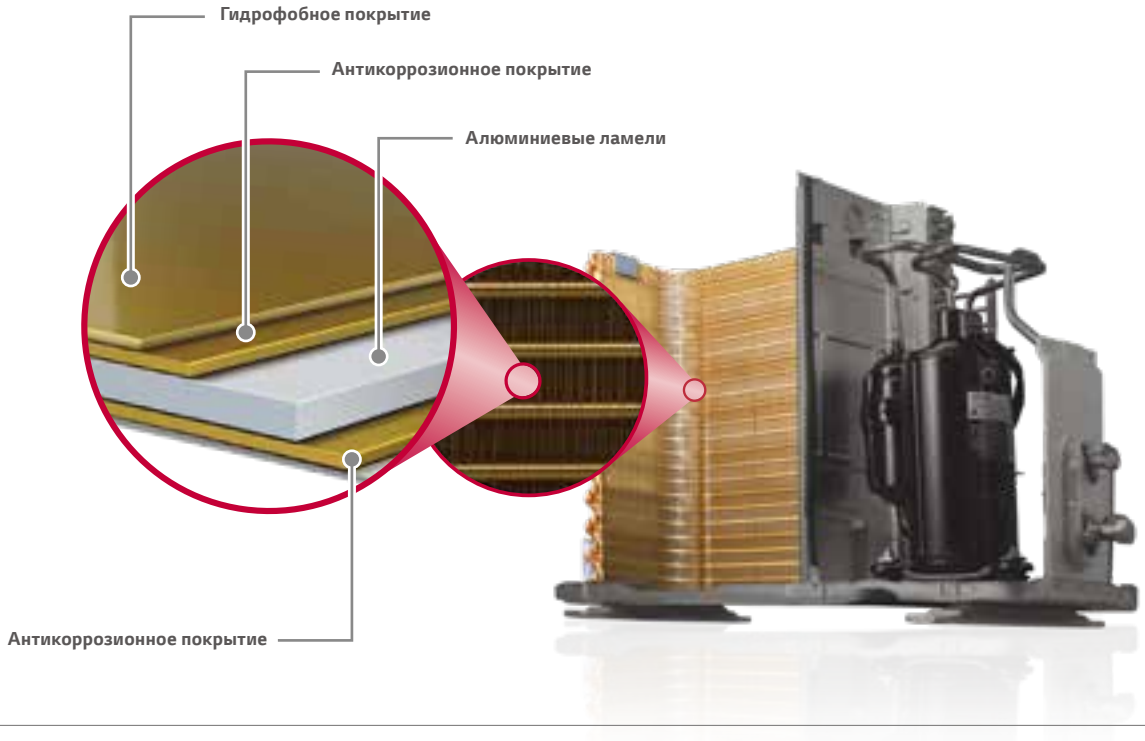
Антикоррозионное покрытие Gold Fin™

Штатное антикоррозионное покрытие Gold Fin™ защищает теплообменник наружного блока от агрессивных условий окружающей среды.

• Как это работает

Поперечный вид теплообменника

Специальное покрытие золотого цвета на теплообменнике предотвращает коррозию, продлевая срок службы внешнего блока.



• Результаты испытаний

Традиционное исполнение



Покрытие Gold Fin™



* Результаты теста после 360 часов воздействия соляного раствора.

КОМФОРТ

Комфортное распределение воздуха

Кондиционеры LG дают возможность мягко и комфортно подавать воздух в помещение посредством автоматической регулировки направлений воздушного потока.

• Концепция

Работа кондиционера в ночное время может понизить температуру тела или вызвать дискомфорт, особенно, если охлаждённый воздух попадает непосредственно на тело человека. Комфортное распределение воздуха регулируется посредством изменения угла подачи, чтобы предотвратить попадание холодных потоков на человека, обеспечивая тем самым приятное ощущение прохлады без дискомфорта.

• Как это работает

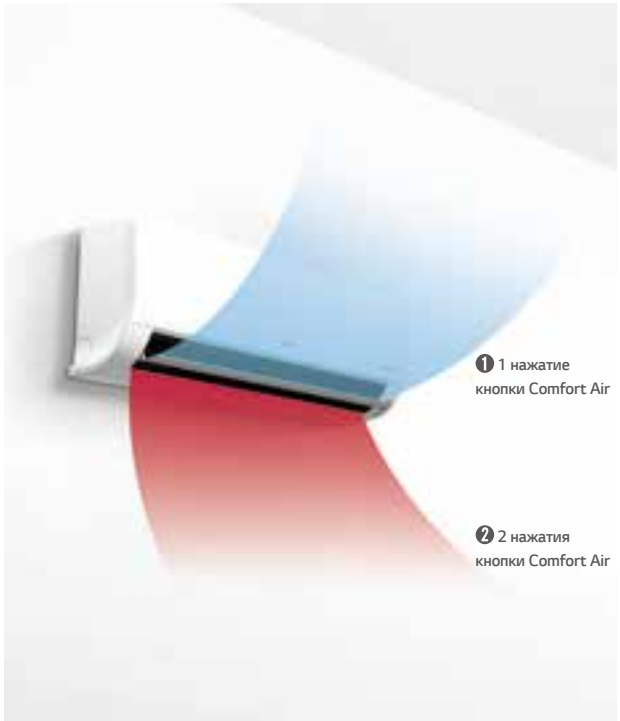
Управление

Пульт управления



Комфортный поток воздуха

Эта функция позволяет одним нажатием выбрать поток воздуха, исключающий попадание на тело человека.



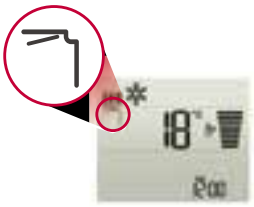
Вариант 1: Уклон с максимальным углом в 80°.

Жалюзи переходят в максимально горизонтальное положение.
Оптимально для работы в охлаждение.

Дисплей внутреннего блока



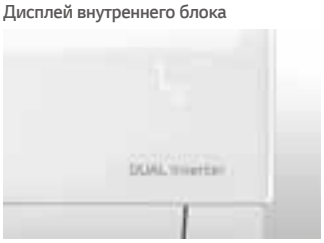
Дисплей пульта управления



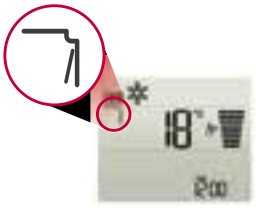
Вариант 2: Уклон жалюзи близок к 10°.

Жалюзи переходят в максимально вертикальную позицию:
Оптимально для работы в нагрев.

Дисплей внутреннего блока



Дисплей пульта управления



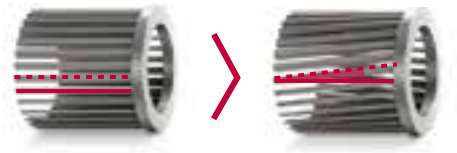
КОМФОРТ

Практически бесшумные

Одним из самых важных показателей для пользователя является минимальный уровень шума. В большинстве кондиционеров LG этот показатель достигает отметки в 19 дБ, что является одним из самых низких показателей в мире.

• Как это работает

Вентилятор Skew Fan
Благодаря минимизации давления на поверхность лопасти вентилятора при контакте с воздухом пиковый шум снижается до минимального уровня.



Традиционная модель — **Skew Fan**

15° угол наклона

Привод вентилятора BLDC
Ротор с использованием постоянного неодимового магнита обеспечивает повышенный крутящий момент. Это позволяет вентилятору иметь высокие напорные характеристики и обеспечивать плавную регулировку работы при любой нагрузке, сохраняя при этом электрические и механические шумы на низком уровне.

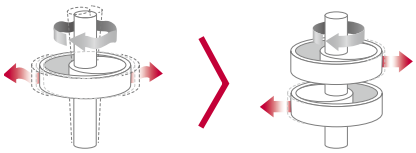


AC привод
- Низкая эффективность
- Перегрев
- Сложный контроль скорости

BLDC привод
- Низкий уровень электрических и механических шумов.
- Точный контроль скорости

Продвинутый привод

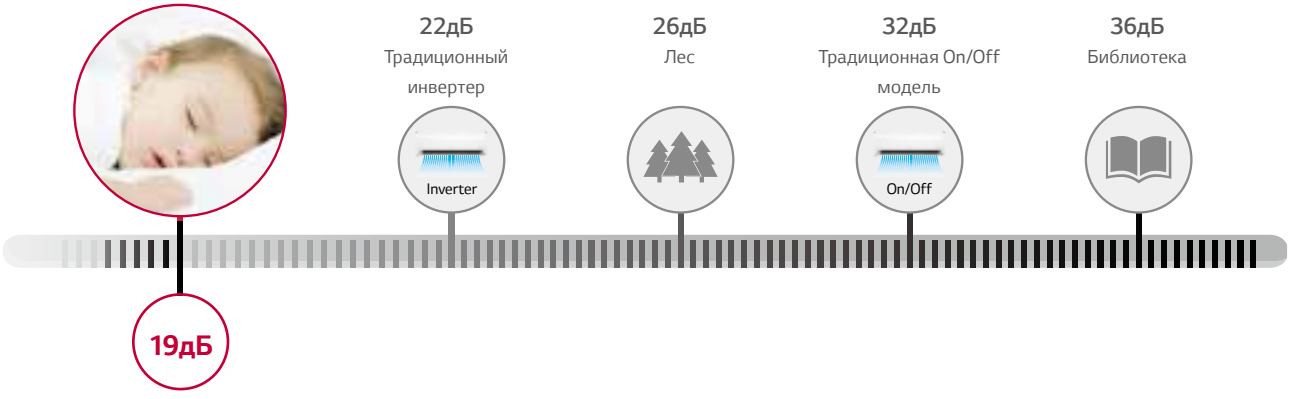
Технология ALVC (Активный контроль вибрации)
Конструкция двухроторного компрессора позволяет добиваться минимального уровня вибрации и шума наружного блока. При этом циклические изменения крутящего момента снижены до 40% по сравнению с одноротрным компрессором



Одноротрный компрессор — **Двухроторный компрессор**

на 40% Снижение крутящего момента

• Преимущества



Функция понижения уровня шума

Данная функция позволяет перевести наружный блок кондиционера в режим пониженного уровня шума одним нажатием кнопки пульта управления.

• Как это работает

Активация режима

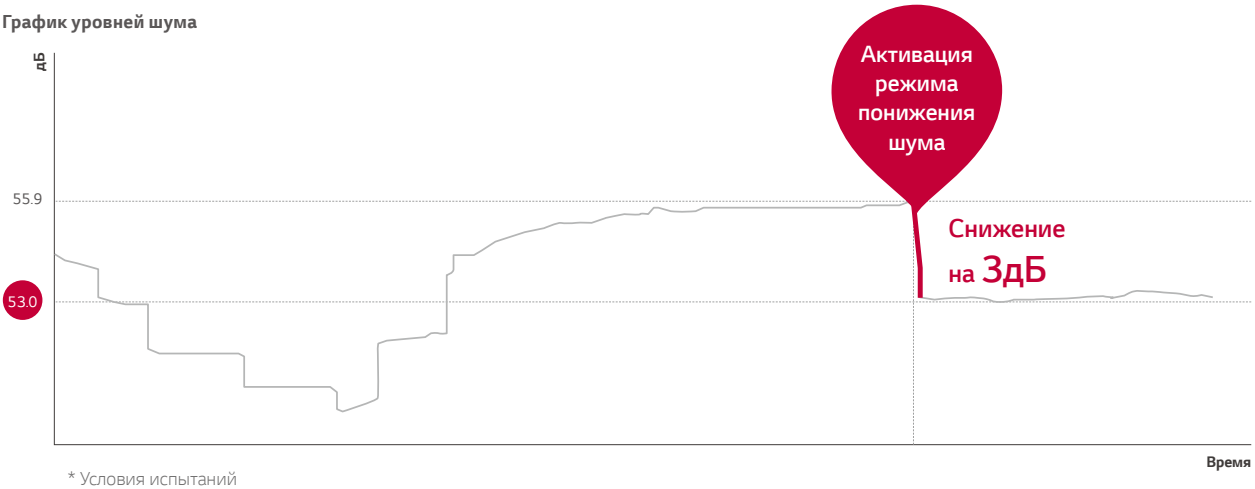


Контроль уровня шума наружного блока



• Результаты испытаний

График уровней шума



* Условия испытаний
Выбор режима понижения шума
Оценка уровня шума на расстоянии 1м от центра блока

КОМФОРТ

Простой и быстрый монтаж

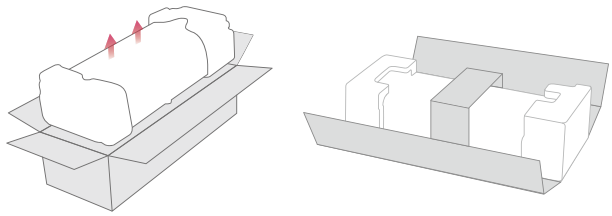
Кондиционеры LG спроектированы для простой и эффективной установки, позволяя установить несколько блоков за короткое время.

• Концепция

Благодаря сокращению рабочей силы и времени, необходимого для установки, теперь можно устанавливать больше блоков за меньшее время.

• Как это работает

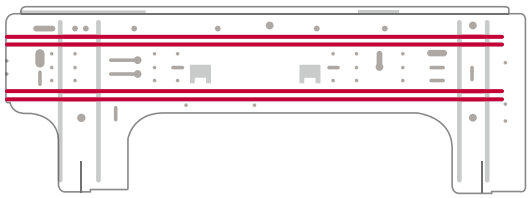
Упаковочная коробка



Обычный кондиционер | LG

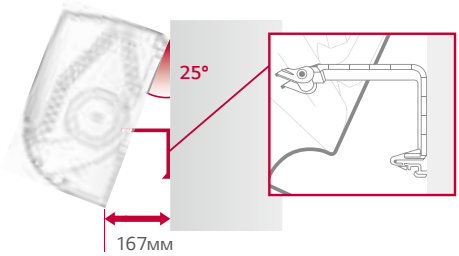
Модифицированная монтажная пластина

Технологическая карта процесса монтажа отображена непосредственно на поверхности пластины, что позволяет сэкономить время на изучение инструкции. Опора имеет несколько точек фиксации, что обеспечивает максимально плотное прилегание внутреннего блока к стене.



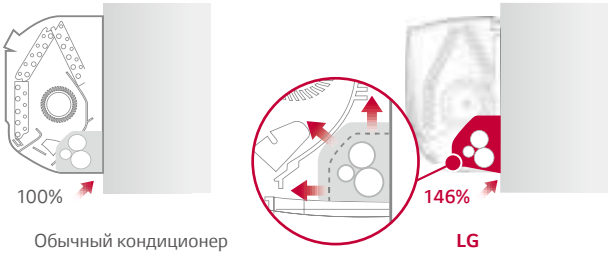
Технологическая опора

Технологическая опора обеспечивает зазор между внутренним блоком и стеной для удобства подсоединения трубопроводов.



Больше пространства для труб

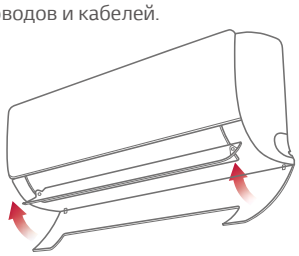
Увеличенная внутренняя полость для трубопроводов обеспечивает более технологичный и простой монтаж.



Обычный кондиционер | LG

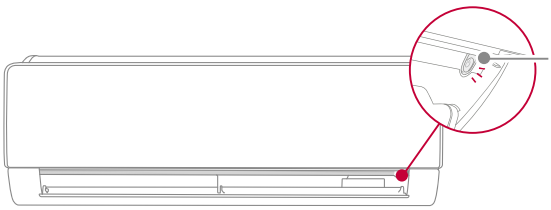
Съемная часть передней панели

Съемная часть передней панели значительно упрощает монтаж внутреннего блока. Отпадает необходимость снятия корпуса блока при монтаже трубопроводов и кабелей.



Кнопка для запуска теста

Тестовая кнопка удобно расположена и ее легко найти.



ARTCOOL GALLERY



Встроенный Wi-Fi модуль | Голосовое управление | Автоочистка | Jet Cool | Оптимальный воздушный поток | Быстрый нагрев | Gold Fin™ | Тихий режим

Dual Inverter COMPRESSOR

A++

МОДЕЛЬ				9K	12K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				A09FT.NSFR	A12FT.NSFR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,10
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 658 / 1400	200 / 1050 / 1400
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	195 / 831 / 1600	210 / 1108 / 1600
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,80 / 3,97	3,33 / 3,61
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	27 / 35 / 39 / 45	27 / 35 / 39 / 45
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	35 / 39 / 45	35 / 39 / 45
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	618 / 558 / 468	618 / 558 / 468
Дегидратация			л/ч	1,1 / 6,0	1,3 / 4,9
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	3,2 / 6,0	4,9 / 6,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	4,1 / 7,0	5,1 / 7,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15
Питающий кабель		жил x $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0
Межблочный кабель (с заземлением)		жил x $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	600 x 600 x 146	600 x 600 x 146
Масса	Нетто		кг	14,4	14,4
НАРУЖНЫЙ БЛОК				A09FT.UL2R	A12FT.UL2R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	51 / 51	51 / 51
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52
Хладагент	Тип			R32	R32
	Заправка фреоном		г	800	800
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Масса	Нетто		кг	34,4	34,4

* - электропитание подается на внешний блок

ARTCOOL MIRROR



Dual Inverter COMPRESSOR

A++

Встроенный Wi-Fi модуль
Голосовое управление
Умная диагностика
Plasmaster Ionizer PLUS
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Бесшумная работа 19дБ
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				9K	12K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				AC09BQ.NSJR	AC12BQ.NSJR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,1
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 656 / 1400	200 / 1080 / 1400
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	195 / 800 / 1600	195 / 1050 / 1600
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,81 / 4,13	3,24 / 3,81
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A ++ / A+	A ++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	19 / 27 / 35 / 45	19 / 27 / 35 / 45
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	27 / 35 / 45	27 / 35 / 45
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3/ч$	450 / 600 / 780	450 / 600 / 780
Дегидратация			л/ч	1,1	1,3
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15
Питающий кабель		жил х $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0
Межблочный кабель (с заземлением)		жил х $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш х В х Г	мм	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192
Масса	Нетто		кг	9,9	9,9
НАРУЖНЫЙ БЛОК				AC09BQ.UA3R	AC12BQ.UA3R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	48 / 50	48 / 50
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52
Хладагент	Тип			R32	R32
	Заправка фреоном		г	700	700
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш х В х Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230
Масса	Нетто		кг	26,0	26,0

* - электропитание подается на внешний блок

AIR PURICARE



Dual Inverter COMPRESSOR

A++

Встроенный Wi-Fi модуль
Голосовое управление
Умная диагностика
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Датчик загрязнения воздуха
Plasmaster Ionizer PLUS
Автоочистка
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Бесшумная работа 21дБ
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				9K	12K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				AP09RT.NSJR	AP12RT.NSJR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,0
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 4,7
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 710 / 1400	200 / 1160 / 1450
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	195 / 850 / 1600	195 / 1130 / 1600
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,52 / 3,88	3,02 / 3,54
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	21 / 27 / 35 / 47	21 / 27 / 35 / 47
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	30 / 35 / 45	30 / 35 / 45
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3/ч$	252 / 396 / 710	252 / 396 / 710
Дегидратация			л/ч	1,1	1,3
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	3,5 / 6,0	5,2 / 6,2
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	4,0 / 7,0	5,1 / 7,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15
Питающий кабель		жил x $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0
Межблочный кабель (с заземлением)		жил x $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	857 x 348 x 189	857 x 348 x 189
Масса	Нетто		кг	9,5	9,5
НАРУЖНЫЙ БЛОК				AP09RT.UA3R	AP12RT.UA3R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	48 / 50	48 / 50
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52
Хладагент	Тип			R32	R32
	Заправка фреоном		г	700	700
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230
Масса	Нетто		кг	26,0	26,0

* - электропитание подается на внешний блок

EVOCOOL



Dual Inverter COMPRESSOR

A++

Встроенный Wi-Fi модуль
Голосовое управление
Умная диагностика
Plasmaster Ionizer++
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Бесшумная работа 19дБ
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				DC07RT.NSAR	DC09RT.NSJR	DC12RT.NSJR	DC18RQ.NSKR	DC24RQ.NSKR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,14 / 3,2	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5,0 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,42
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,6 / 3,5	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,1	0,9 / 5,8 / 6,4	0,9 / 7,5 / 8,64
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 580 / 1400	200 / 656 / 1400	200 / 1080 / 1400	210 / 1562 / 1940	210 / 2164 / 2500
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	210 / 638 / 1600	195 / 800 / 1600	195 / 1050 / 1600	210 / 1611 / 2000	210 / 2238 / 2750
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,69 / 4,08	3,81 / 4,13	3,24 / 3,81	3,20 / 3,6	3,05 / 3,35
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	22 / 28 / 36 / 45	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 36 / 46	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	360 / 480 / 720	450 / 600 / 780	450 / 600 / 780	810 / 960 / 1110	860 / 1060 / 1190
Дегидратация			л/ч	1,1	1,1	1,3	1,8	2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,9 / 6,0	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	3,1 / 7,0	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	25
Питающий кабель		жил х $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил х $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш х В х Г	мм	753 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	7,8	9,1	9,1	11,9	12,7
НАРУЖНЫЙ БЛОК				DC07RT.UA3R	DC09RT.UA3R	DC12RT.UA3R	DC18RQ.UL2R	DC24RQ.U24R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C	-10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 15 ~ 48	- 15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C	-10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	48 / 50	48 / 50	48 / 50	53 / 55	54 / 57
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	15
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R32	R32	R32	R32	R32
	Заправка фреоном		г	670	700	700	1000	1100
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш х В х Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Масса	Нетто		кг	26,0	25,1	25,1	34,4	46

* - электропитание подается на внешний блок

ECO SMART



Встроенный Wi-Fi модуль | Голосовое управление | Умная диагностика | Автоочистка | Контроль энергопотребления | Мониторинг энергопотребления

Jet Cool | Оптимальный воздушный поток | Быстрый нагрев | Gold Fin™ | Комфорт | Бесшумная работа 19дБ | Тихий режим | Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				PC07SQR.NSAR	PC09SQ.NSJR	PC12SQ.NSJR	PC18SQ.NSKR	PC24SQ.NSKR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,14 / 3,2	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5,0 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,42
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,6 / 3,5	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,1	0,9 / 5,8 / 6,4	0,9 / 7,5 / 8,64
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 580 / 1400	200 / 656 / 1400	200 / 1080 / 1400	210 / 1562 / 1940	210 / 2164 / 2500
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	210 / 638 / 1600	195 / 800 / 1600	195 / 1050 / 1600	210 / 1611 / 2000	210 / 2238 / 2750
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,69 / 4,08	3,81 / 4,13	3,24 / 3,81	3,20 / 3,6	3,05 / 3,35
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	22 / 28 / 36 / 45	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 36 / 46	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	360 / 480 / 720	450 / 600 / 780	450 / 600 / 780	810 / 960 / 1110	860 / 1060 / 1190
Дегидратация			л/ч	0,9	1,1	1,3	1,8	2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,9 / 6,0	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	3,1 / 7,0	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	25
Питающий кабель		жил x $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил x $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	753 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	7,8	8,7	8,7	11,9	12,7
НАРУЖНЫЙ БЛОК				PC07SQR.UA3R	PC09SQ.UA3R	PC12SQ.UA3R	PC18SQ.UL2R	PC24SQ.U24R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 15 ~ 48	- 15 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	48 / 50	48 / 50	48 / 50	53 / 55	54 / 57
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	15
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R32	R32	R32	R32	R32
	Заправка фреоном		г	670	700	700	1000	1100
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Масса	Нетто		кг	26,0	25,1	25,1	34,4	46,0

* - электропитание подается на внешний блок

ECO



Dual Inverter COMPRESSOR

A++

Умная диагностика
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Бесшумная работа 19дБ
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				S07EQR.NSAR	S09EQ.NSJR	S12EQ.NSJR	S18EQ.NSKR	S24EQ.NSKR
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,14 / 3,2	0,89 / 2,5 / 3,7	0,89 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5,0 / 5,5	0,9 / 6,6 / 7,42
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,89 / 2,6 / 3,5	0,89 / 3,3 / 4,1	0,89 / 4,0 / 5,1	0,9 / 5,8 / 6,4	0,9 / 7,5 / 8,64
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200 / 580 / 1400	200 / 656 / 1400	200 / 1080 / 1400	210 / 1562 / 1940	210 / 2164 / 2500
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	210 / 638 / 1600	195 / 800 / 1600	195 / 1050 / 1600	210 / 1611 / 2000	210 / 2238 / 2750
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,69 / 4,08	3,81 / 4,13	3,24 / 3,81	3,20 / 3,60	3,05 / 3,35
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	SEER / SCOP		A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	22 / 28 / 36 / 45	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 36 / 46	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	360 / 480 / 720	450 / 600 / 780	450 / 600 / 780	810 / 960 / 1110	860 / 1060 / 1190
Дегидратация			л/ч	1,1	1,1	1,3	1,8	2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,9 / 6,0	3,3 / 6,0	4,7 / 6,0	6,9 / 9,0	9,8 / 14,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	3,1 / 7,0	4,0 / 7,0	4,7 / 7,0	7,1 / 9,5	10,4 / 14,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	25
Питающий кабель		жил х $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил х $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	753 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	7,8	8,7	8,7	11,9	12,7
НАРУЖНЫЙ БЛОК				S07EQR.UA3R	S09EQ.UA3R	S12EQ.UA3R	S18EQ.UL2R	S24EQ.U24R
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C	-10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 10 ~ 48	- 15 ~ 48	- 15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C	-10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24	- 10 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	48 / 50	48 / 50	48 / 50	53 / 55	54 / 57
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	15
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R32	R32	R32	R32	R32
	Заправка фреоном		г	670	700	700	1000	1100
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Масса	Нетто		кг	26,0	25,1	25,1	34,4	46,0

* - электропитание подается на внешний блок

R410A

PROCOOL



Dual Inverter COMPRESSOR

Встроенный Wi-Fi модуль
Голосовое управление
Умная диагностика
Plasmaster Ionizer+PLUS
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления

Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Бесшумная работа 19дБ
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				B07TS.NSJ	B09TS.NSJ	B12TS.NSJ	B18TS.NSK	B24TS.NSK
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,14 / 3,05	0,88 / 2,7 / 3,46	0,88 / 3,52 / 3,87	1,08 / 5,28 / 5,36	1,03 / 6,45 / 7,18
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 2,50 / 4,04	0,88 / 2,93 / 4,04	0,88 / 3,52 / 4,04	1,08 / 5,42 / 6,10	1,03 / 6,45 / 7,18
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 580 / 1400	140 / 729 / 1400	140 / 1085 / 1400	238 / 1640 / 1710	240 / 2010 / 2420
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	140 / 650 / 1550	140 / 771 / 1550	140 / 975 / 1550	238 / 1500 / 1800	240 / 1890 / 2500
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,69 / 3,85	3,70 / 3,80	3,24 / 3,61	3,22 / 3,61	3,21 / 3,41
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A / A	A / A	A / A	A / A	A / B
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	19 / 28 / 32 / 44	19 / 28 / 36 / 45	19 / 28 / 36 / 45	32 / 38 / 43 / 55	32 / 38 / 43 / 56
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 33 / 44	31 / 36 / 45	31 / 36 / 45	38 / 43 / 56	38 / 43 / 57
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3/ч$	330 / 510 / 660	330 / 600 / 780	330 / 600 / 780	570 / 840 / 1200	570 / 960 / 1260
Дегидратация			л/ч	0,6	0,6	0,8	1,5	2,0
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,5 / 6,5	3,5 / 6,5	5,0 / 6,5	7,4 / 8,1	9,6 / 11,46
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	2,7 / 7,5	3,6 / 7,5	4,8 / 7,5	6,82 / 8,52	9,1 / 11,84
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	20
Питающий кабель		жил x $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 1,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил x $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	8,6	8,6	8,6	11,5	13,0
НАРУЖНЫЙ БЛОК				B07TS.UA3	B09TS.UA3	B12TS.UA3	B18TS.UL2	B24TS.UE
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	51 / 53	51 / 53	51 / 53	54 / 56	56 / 58
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Заправка фреоном		г	850	850	850	1230	1400
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320
Масса	Нетто		кг	26,4	26,4	26,4	34,2	42,7

* - электропитание подается на внешний блок

R410A

MEGA DUAL



Dual Inverter COMPRESSOR

Умная диагностика
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				P07SP2.NSW	P09SP2.NSW	P12SP.NSJ	P18SP.NSK	P24SP.NSK
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,59 / 2,14 / 2,62	0,59 / 2,64 / 2,93	0,88 / 3,52 / 3,87	1,08 / 5,28/ 5,36	1,26 / 6,45/ 7,18
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	1,05 / 2,50 / 2,93	1,05 / 2,64 / 2,93	0,88 / 3,52 / 4,04	1,08 / 5,42 / 6,10	1,26 / 6,65 / 7,32
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	220 / 635 / 1400	220 / 815 / 1400	140 / 1085 / 1400	238 / 1640 / 1710	240 / 2010 / 2420
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	330 / 690 / 1550	330 / 750 / 1550	140 / 975 / 1550	238 / 1500 / 1800	240 / 1820 / 2500
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,37 / 3,62	3,24 / 3,52	3,24 / 3,61	3,22 / 3,61	3,21 / 3,65
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A / A	A / B	A / A	A / A	A / A
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	22 / 28 / 36 / 45	22 / 28 / 36 / 45	21 / 28 / 36 / 45	32 / 38 / 43 / 55	32 / 38 / 43 / 55
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 36 / 45	28 / 36 / 45	31 / 36 / 45	38 / 43 / 56	38 / 43 / 56
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	300 / 420 / 540	300 / 420 / 540	330 / 600 / 780	570 / 840 / 1200	570 / 960 / 1260
Дегидратация			л/ч	0,8	0,8	0,8	1,5	2,0
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,8 / 6,5	3,5 / 6,5	5,0 / 6,5	7,4 / 8,1	8,8 / 14,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	3,0 / 7,5	3,3 / 7,5	4,8 / 7,5	6,82 / 8,52	8,3 / 14,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	25
Питающий кабель		жил x $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил x $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	756 x 265 x 184	756 x 265 x 184	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	7,4	7,4	8,5	11,4	12,6
НАРУЖНЫЙ БЛОК				P07SP2.UA3	P09SP2.UA3	P12SP.UA3	P18SP.UL2	P24SP.UE
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	50 / 52	50 / 52	51 / 53	54 / 56	56 / 58
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Заправка фреоном		г	690	690	850	1230	1400
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320
Масса	Нетто		кг	26,4	26,4	26,4	34,2	46,0

* - электропитание подается на внешний блок

R410A

MEGA PLUS



Dual Inverter COMPRESSOR

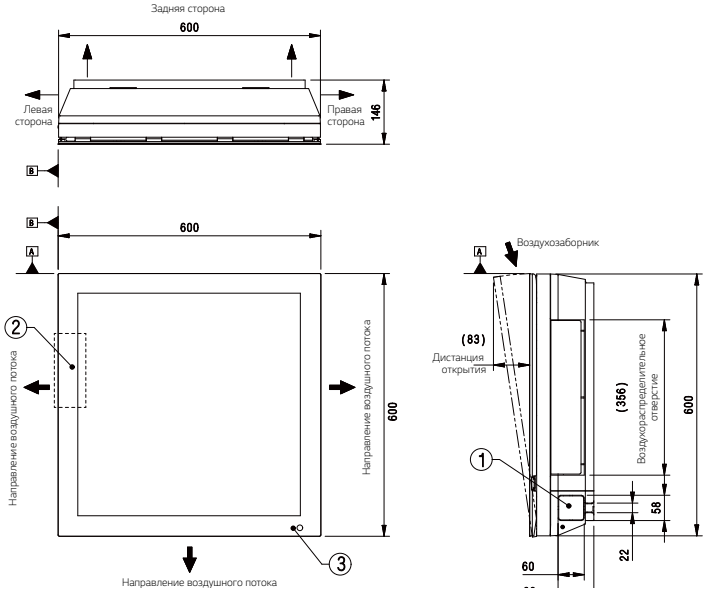
Умная диагностика
Автоочистка
Контроль энергопотребления
Мониторинг энергопотребления
Jet Cool
Оптимальный воздушный поток
Быстрый нагрев
Gold Fin™
Комфорт
Тихий режим
Простой и быстрый монтаж

МОДЕЛЬ				7K	9K	12K	18K	24K
ВНУТРЕННИЙ БЛОК				P07EP2.NSW	P09EP2.NSW	P12EP1.NSJ	P18EP1.NSK	P24EP.NSK
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,59 / 2,14 / 2,62	0,59 / 2,64 / 2,93	0,88 / 3,52 / 3,87	1,08 / 5,28 / 5,36	1,26 / 6,45/ 7,18
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	1,05 / 2,50 / 2,93	1,05 / 2,64 / 2,93	0,88 / 3,52 / 4,04	1,08 / 5,42 / 6,10	1,26 / 6,65 / 7,32
Потребление электроэнергии	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	220 / 635 / 1400	220 / 815 / 1400	140 / 1085 / 1400	238 / 1640 / 1710	240 / 2010 / 2420
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	Вт	330 / 690 / 1550	330 / 750 / 1550	140 / 975 / 1550	238 / 1500 / 1800	240 / 1820 / 2500
Коэф. энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		3,37 / 3,62	3,24 / 3,52	3,24 / 3,61	3,22 / 3,61	3,21 / 3,65
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A / A	A / B	A / A	A / A	A / A
Уровень шума	Охлаждение	Тих. / Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	22 / 28 / 36 / 45	22 / 28 / 36 / 45	21 / 28 / 36 / 45	32 / 38 / 43 / 55	32 / 38 / 43 / 55
	Нагрев	Низ. / Ср. / Макс.	дБ (А)	28 / 36 / 45	28 / 36 / 45	31 / 36 / 45	38 / 43 / 56	38 / 43 / 56
Расход воздуха		Низ. / Ср. / Макс.	$м^3$/ч	300 / 420 / 540	300 / 420 / 540	330 / 600 / 780	570 / 840 / 1200	570 / 960 / 1260
Дегидратация			л/ч	0,8	0,8	0,8	1,5	2,0
Рабочий ток	Охлаждение	Ном. / Макс.	А	2,8 / 6,5	3,5 / 6,5	5,0 / 6,5	7,4 / 8,1	8,8 / 14,0
	Нагрев	Ном. / Макс.	А	3,0 / 7,5	3,3 / 7,5	4,8 / 7,5	6,82 / 8,52	8,3 / 14,0
Электропитание*			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	15	20	25
Питающий кабель		жил х $мм^2$		3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)		жил х $мм^2$		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	756 x 265 x 184	756 x 265 x 184	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	7,4	7,4	8,5	11,4	12,6
НАРУЖНЫЙ БЛОК				P07EP2.UA3	P09EP2.UA3	P12EP1.UA3	P18EP1.UL2	P24EP.UE
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°С	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48	18 ~ 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°С	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24
Уровень шума	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ	50 / 52	50 / 52	51 / 53	54 / 56	56 / 58
Трасса	Длина трассы	Мин. / Макс.	м	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 20
	Перепад высоты	Макс.	м	7	7	7	10	10
Диаметр труб	Жидкость		мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газ		мм	ø 9,52	ø 9,52	ø 9,52	ø 12,7	ø 15,88
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Заправка фреоном		г	690	690	850	1230	1400
	Дополнительная заправка фреона		г/м	20	20	20	20	20
Габаритные размеры	Прибор	Ш x В x Г	мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320
Масса	Нетто		кг	26,4	26,4	26,4	34,0	43,0

* - электропитание подается на внешний блок

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

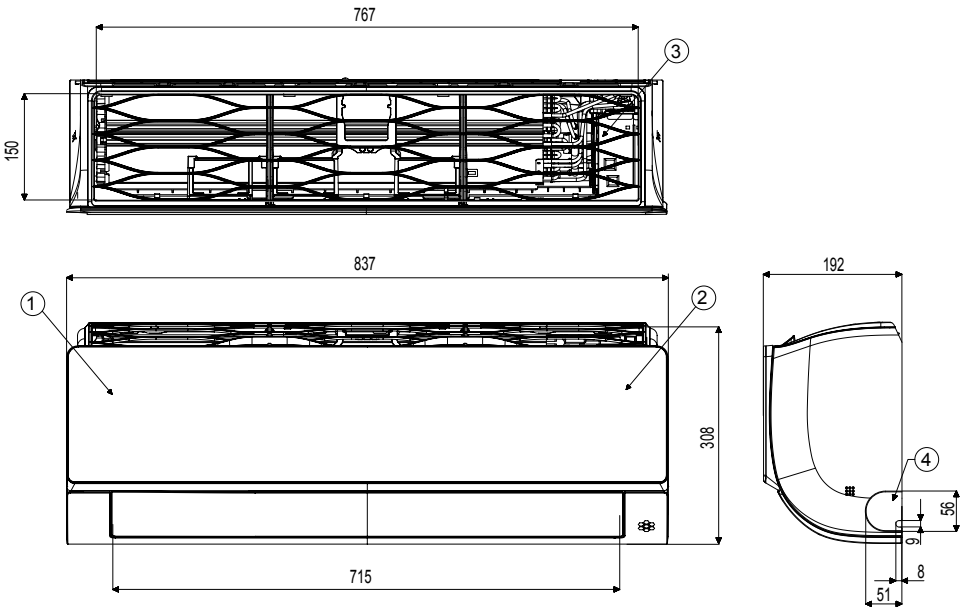
A09FT.NSFR / A12FT.NSFR



(Размеры в мм)

No.	Наименование
1	Отверстие для трубопровода и кабеля
2	Блок для подключения электропитания и коммуникаций
3	ИК-приемник сигнала

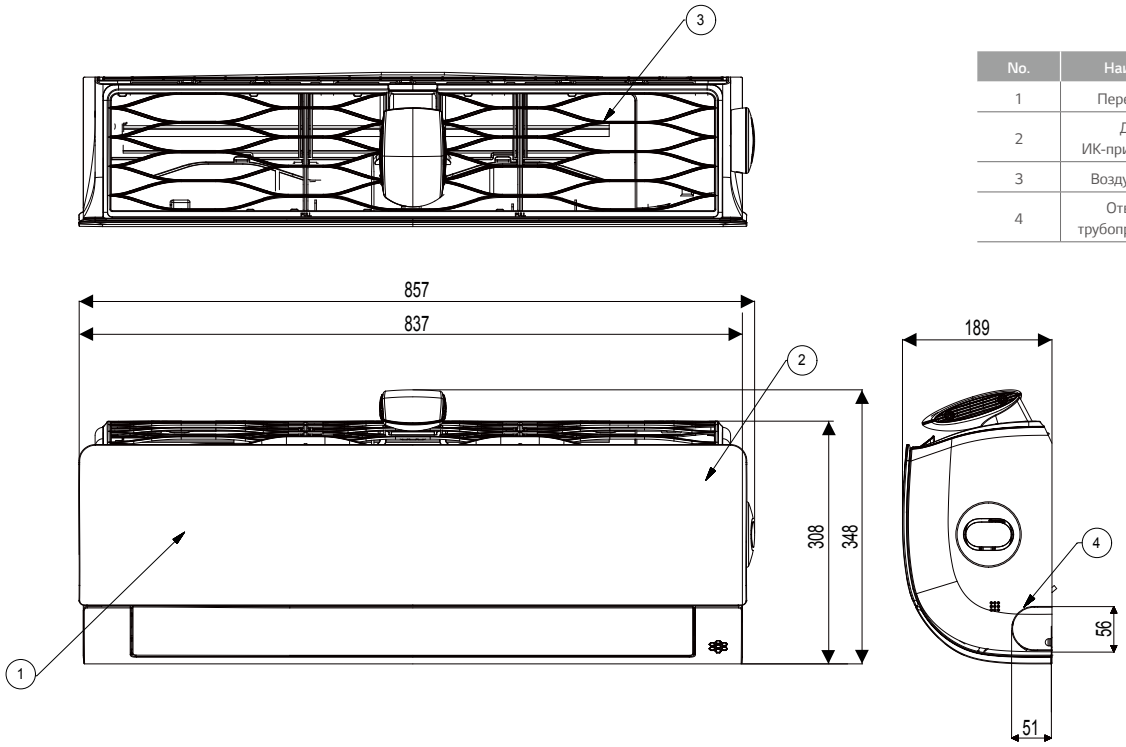
AC09BQ.NSJR / AC12BQ.NSJR



(Размеры в мм)

No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

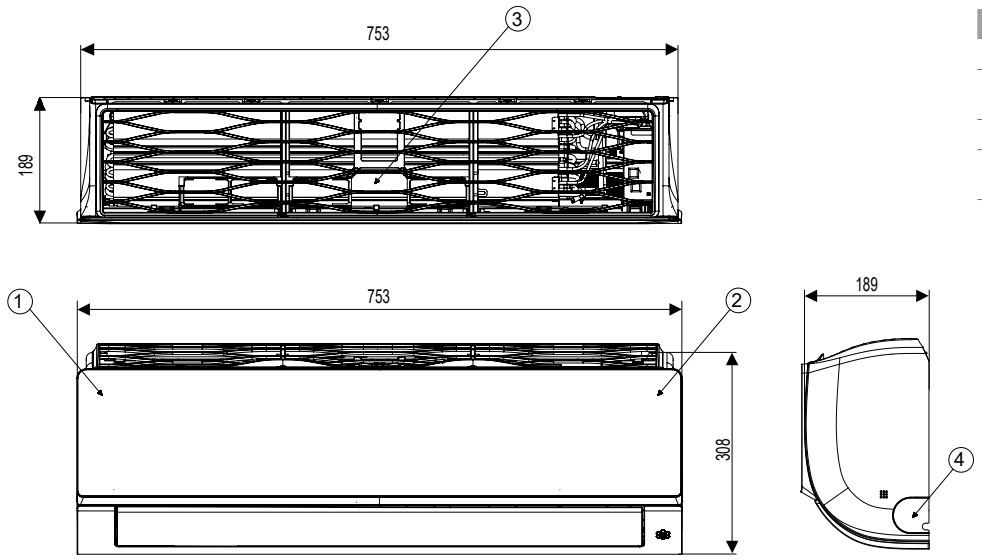
AP09RT.NSJR / AP12RT.NSJR



(Размеры в мм)

No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

DC07RT.NSAR / PC07SQR.NSAR / S07EQR.NSAR



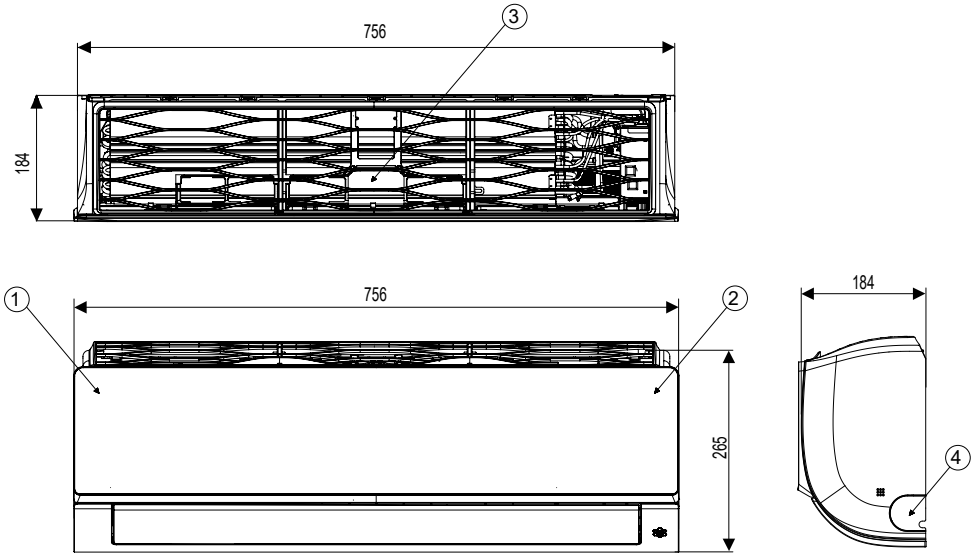
(Размеры в мм)

No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

P07SP2.NSW / P09SP2.NSW / P07EP2.NSW / P09EP2.NSW

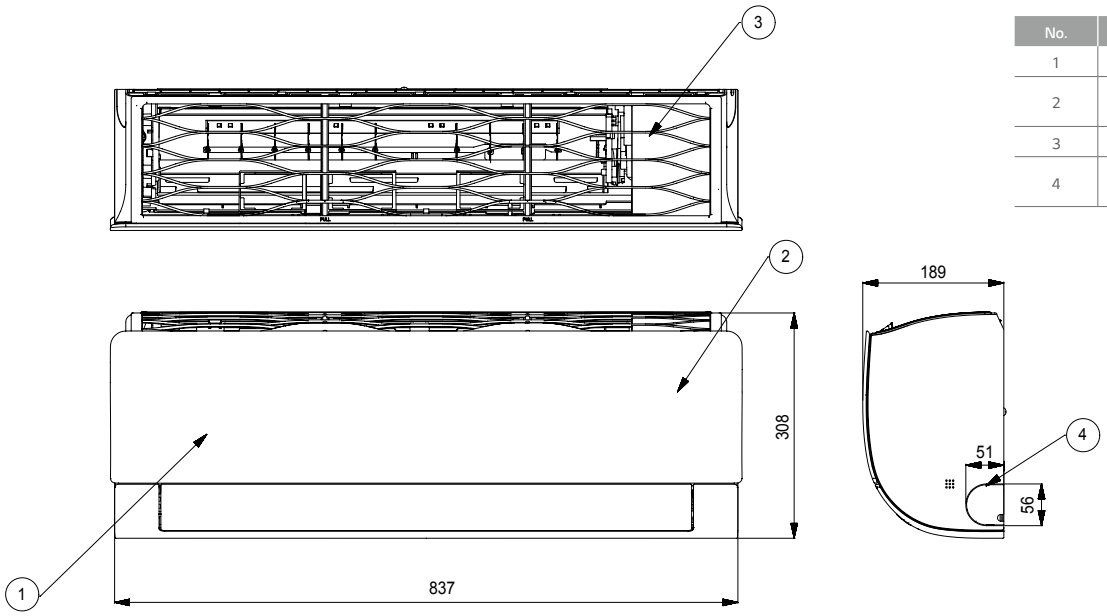
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

PC09SQ.NSJR / PC12SQ.NSJR / S09EQ.NSJR / S12EQ.NSJR / P12SP.NSJ / P12EP1.NSJ

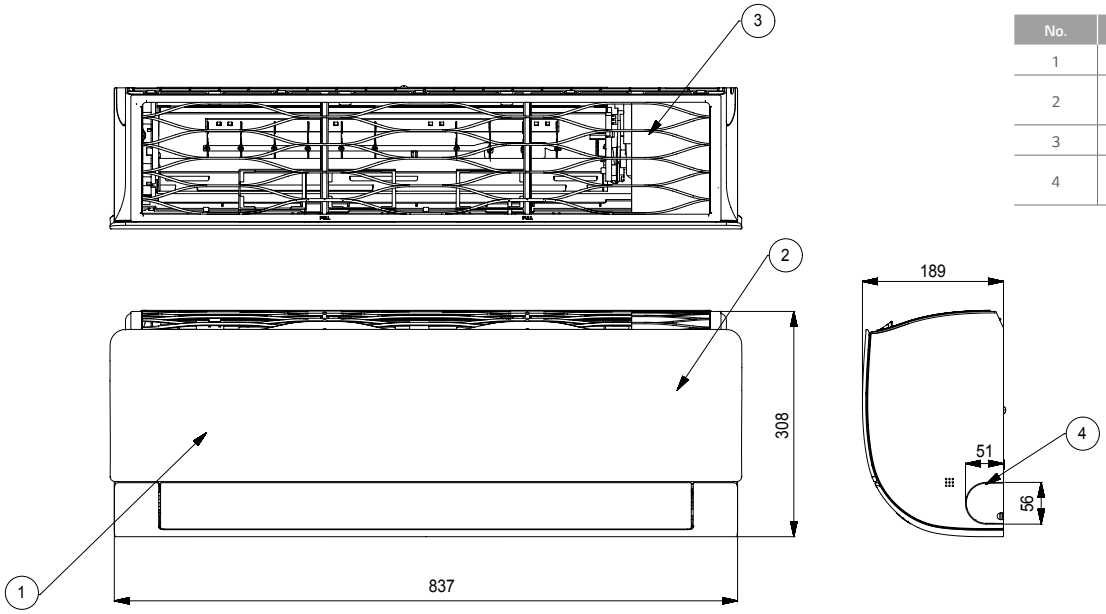
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

DC09RT.NSJR / DC12RT.NSJR / B07TS.NSJ / B09TS.NSJ / B12TS.NSJ

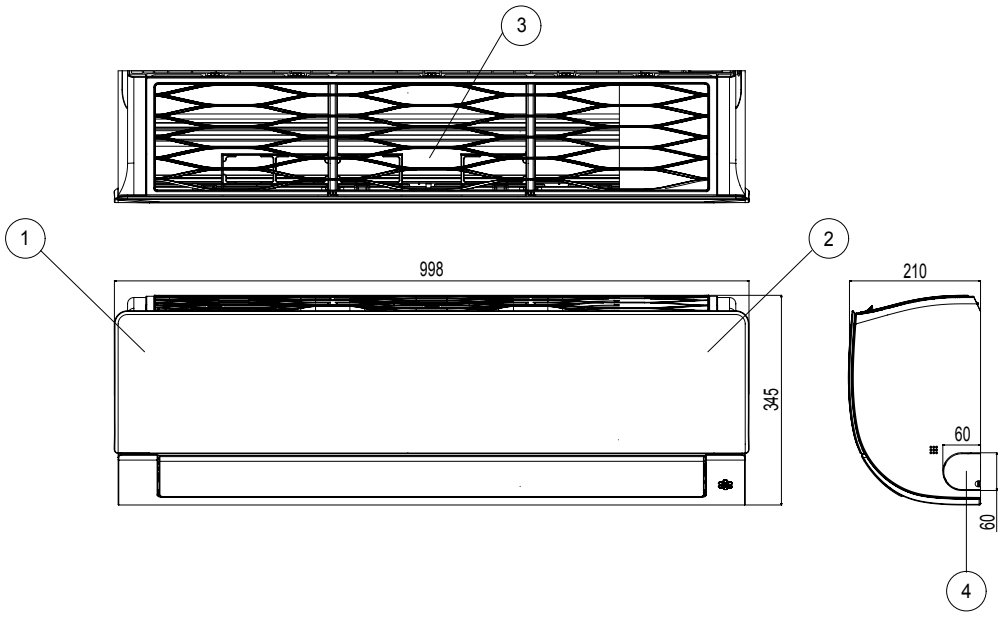
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

PC18SQ.NSKR / PC24SQ.NSKR / S18EQ.NSKR / S24EQ.NSKR / B18TS.NSK / B24TS.NSK / P18SP.NSK / P24SP.NSK / P18EP1.NSK / P24EP.NSK / DC18RQ.NSKR / DC24SQ.NSKR

(Размеры в мм)

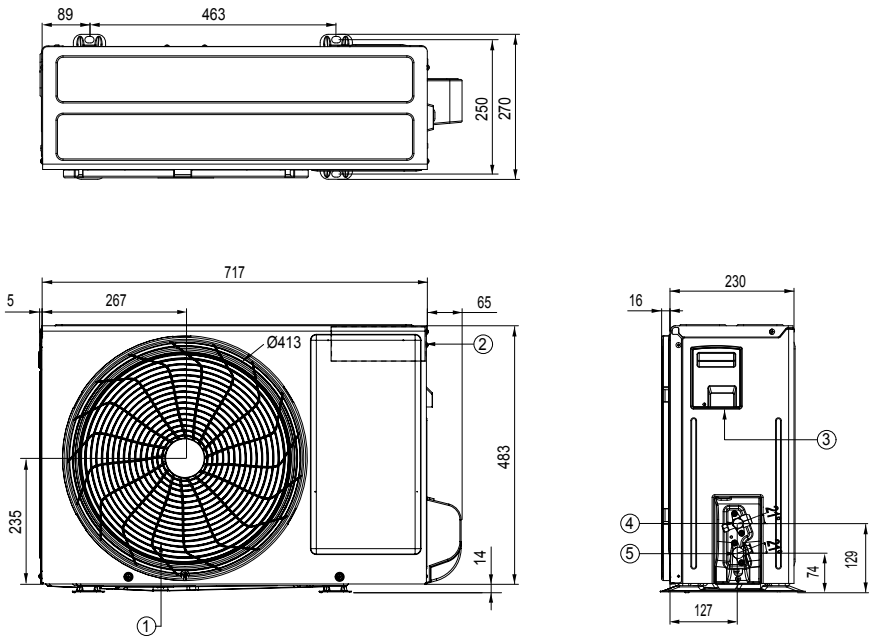


No.	Наименование
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

НАРУЖНЫЙ БЛОК

AP09RT.UA3R / AP12RT.UA3R / AC09BQ.UA3R / AC12BQ.UA3R / PC07SQR.UA3R / PC09SQ.UA3R / PC12SQ.UA3R / S07EQR.UA3R / S09EQ.UA3R / S12EQ.UA3R / DC07RT.UA3R / DC09RT.UA3R / DC12RT.UA3R / B07TS.UA3 / B09TS.UA3 / B12TS.UA3 / P07SP2.UA3 / P09SP2.UA3 / P12SP.UA3 / P07EP2.UA3 / P09EP2.UA3 / P12EP1.UA3

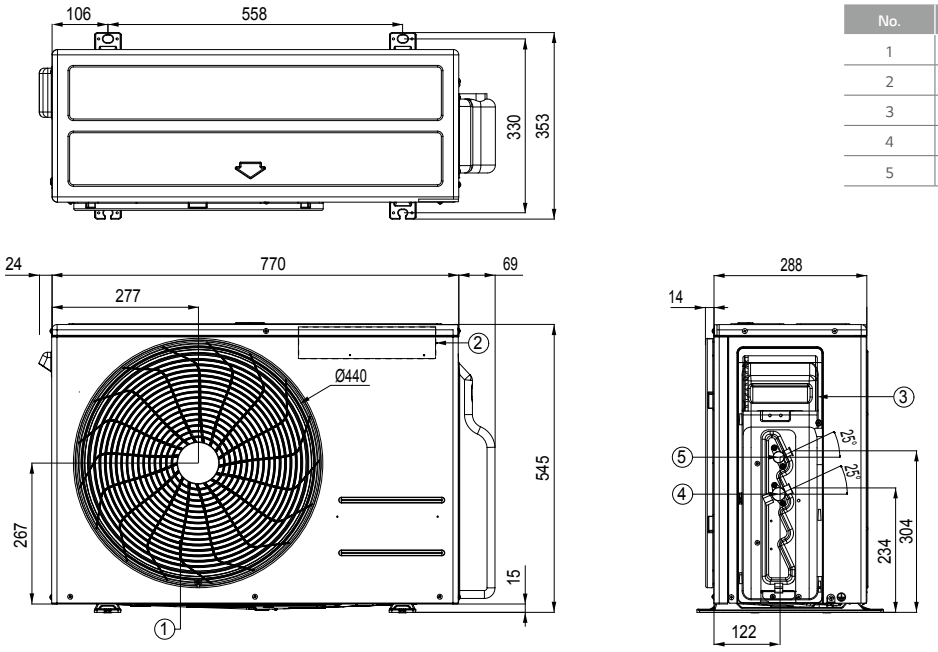
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

A09FT.UL2R / A12FT.UL2R / PC18SQ.UL2R / S18EQ.UL2R / B18TS.UL2 / P18SP.UL2 / P18EP1.UL2 / DC18RQ.UL2R

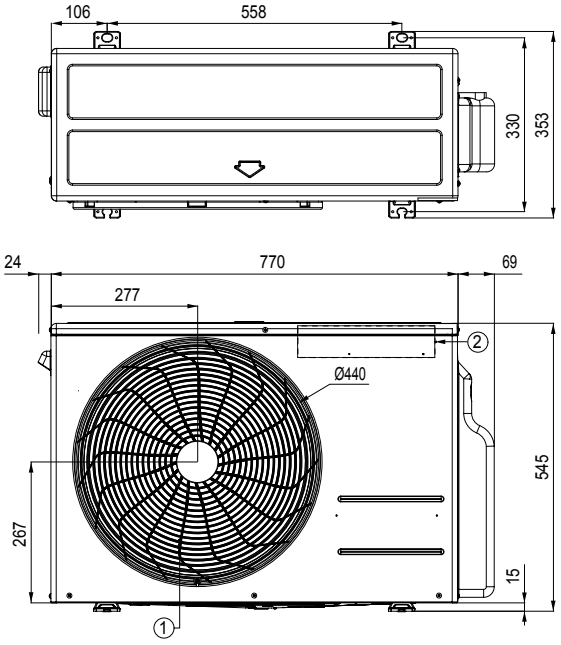
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

PC24SQ.U24R / S24EQ.U24R / DC24RQ.U24R

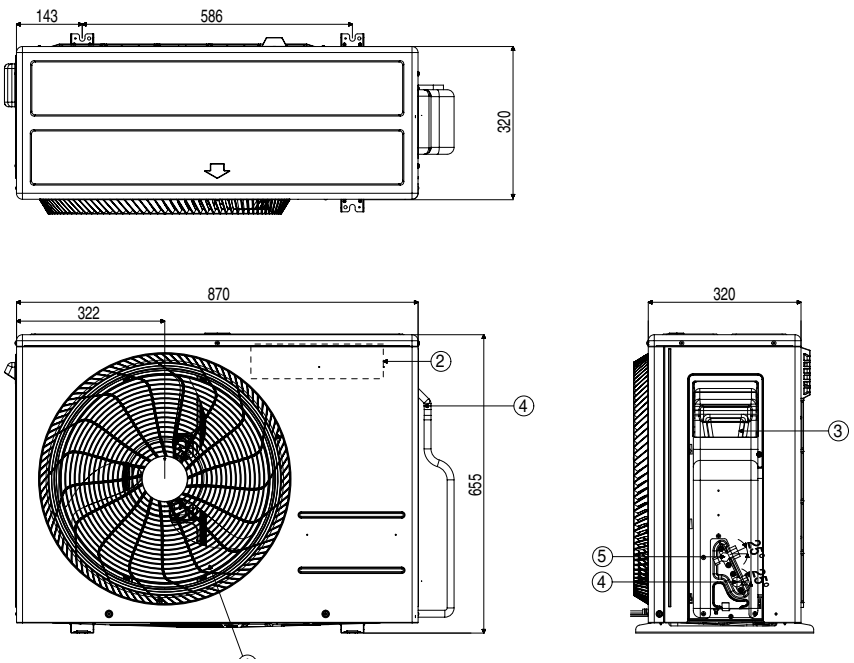
(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

B24TS.UE / P24SP.UE / P24EP.UE

(Размеры в мм)



No.	Наименование
1	Решетка вентилятора
2	Блок управления
3	Отверстие для трубопровода и кабеля
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица совместимости

		AP**RT	A**FT	AC**BQ	DC**RT	PC**SQ	S**EQ	B**TS	P**SP	P**EP
Проводной пульт управления	7k					●	x	x	x	x
	9k	●	x	●	●	●	●	x	x	x
	12k	●	x	●	●	●	●	x	x	x
	18k					●	●	x	x	x
	24k					●	●	x	x	x
Модули внешнего сигнала	7k					●	x	x	x	x
	9k	●	●	●	●	●	●	x	x	x
	12k	●	●	●	●	●	●	x	x	x
	18k					●	●	x	x	x
	24k					●	●	x	x	x

Проводные пульты дистанционного управления



PREMTB100



PREMTBB10



PREMTB001



PREMTBB01

ФУНКЦИИ	PREMTB100 / PREMTBB10	PREMTB001 / PREMTBB01
Режимы работы	Вкл. - Выкл. / Скорость / Регулировка температуры	
Изменение режима	Охлаждение / Обогрев / Авто / Осушение / Вентиляция	
Управление жалюзи	●	●
Запоминание	Обычный режим/ночной режим/вкл-выкл/недельное расписание	
Отображение времени	●	●
Учет расхода электроэнергии	●	●
Детский контроль	●	●
Индикатор состояния работы	●	●
Индикация температуры	●	●
Приемник беспроводного управления	●	●
Размер (Ш x В x Г, мм)	120 x 120 x 16	120 x 121 x 16
Подсветка	●	●

* см. техническую документацию

Модули внешнего сигнала



PDRYCB000 PDRYCB400



PDRYCB300 PDRYCB500

※ Размеры (Ш x В x Г), 120x120x36.5 мм
※ См. техническую документацию

ФУНКЦИИ	PDRYCB000	PDRYCB400	PDRYCB300	PDRYCB500
Внешние сигналы	1шт	2шт	8шт	Modbus RTU
Электропитание	AC 220 В	DC 5/12В (от внутр. блока)	DC 5/12В (от внутр. блока)	DC 5/12В (от внутр. блока)
Сигнал под напряжением		●		
Управление Вкл. / Выкл.	●	●	●	●
Блокировка		●		
Управление вентилятором		●	●	●
Выкл. режима нагрева		●	●	
Режим энергосбережения		●		
Установка температуры		●	●	●
Управление логикой работы		●	●	●
Отображение неисправностей	●	●	●	●
Мониторинг работы	●	●	●	●

Беспроводной пульт дистанционного управления

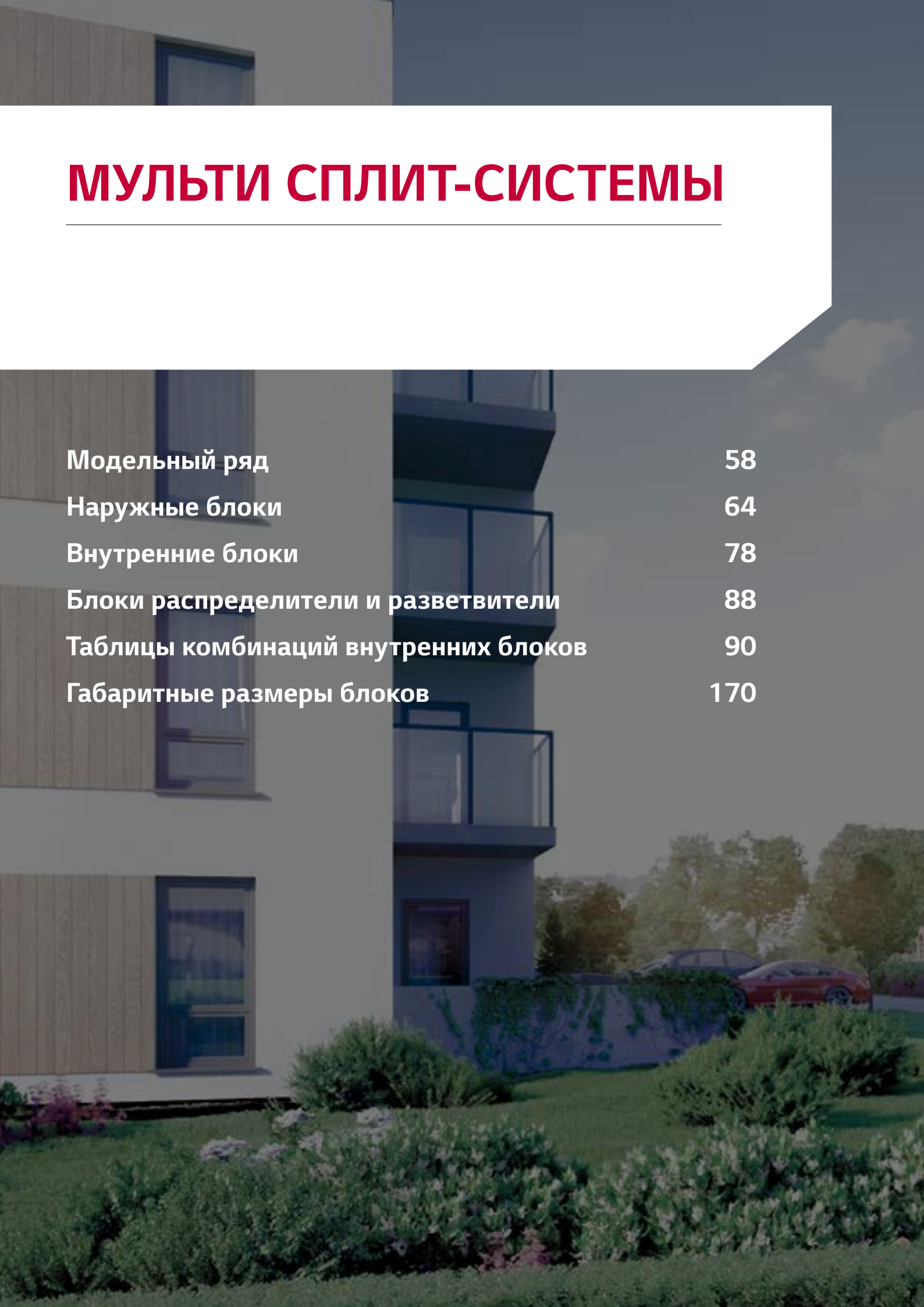


КНОПКА	ОТОБРАЖЕНИЕ	ОПИСАНИЕ ФУНКЦИИ
⏻	-	Вкл. / Выкл.
TEMP	88	Установка заданной температуры
COMFORT AIR		Отклонение воздушного потока вверх
LIGHT OFF	-	Отключение подсветки экрана на внутреннем блоке
MODE	❄	Режим охлаждение
	☀	Режим нагрева
	💧	Режим осушения
	✣	Режим вентилятора (фильтрация воздуха в помещении)
	A	Автоматическая настройка режимов
FAN SPEED		Выбор скорости вентилятора
ENERGY CTRL.		Экономный режим
JET MODE	Po	Быстрое охлаждение / нагрев
SWING SWING		Выбор направления потока воздуха
ROOM TEMP		Отображение температуры в помещении
°C ↔ °F[5sec]	°C °F	Выбор единицы измерения температуры
SET/ CANCEL	-	Выбор настроек / их отключение
∨ ∧	-	Настройка времени
TIMER	-	Настройка таймера вкл./выкл. кондиционера
CANCEL	-	Отмена настроек таймера

*У бытовых сплит-систем беспроводной ПДУ идет в комплекте с внутренним блоком

МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Модельный ряд	58
Наружные блоки	64
Внутренние блоки	78
Блоки распределители и разветвители	88
Таблицы комбинаций внутренних блоков	90
Габаритные размеры блоков	170





МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Наружные блоки

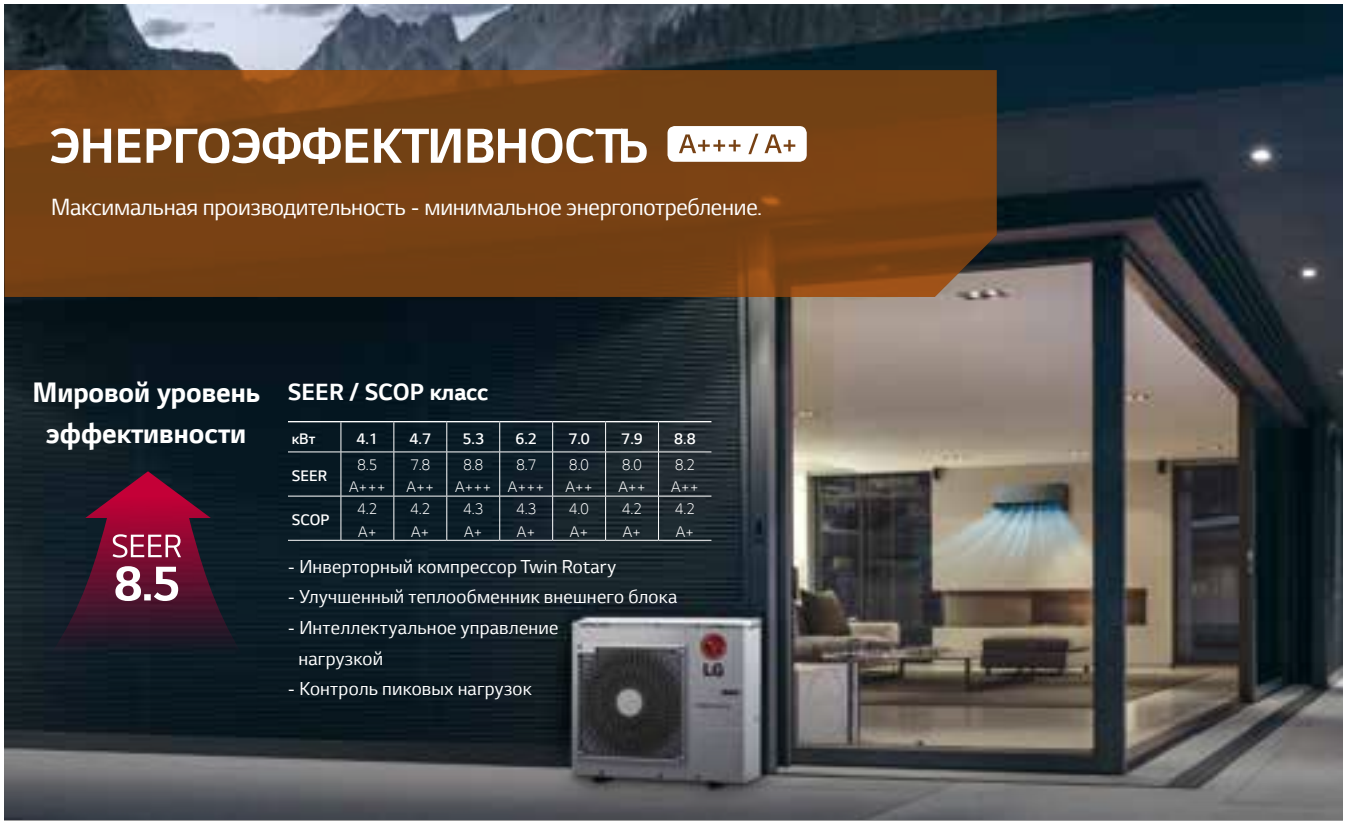
Тип / кВт (охл/нагр)	Multi F	Макс. кол-во вн. блок	Эл. питание	Пример комбинаций
4,1 / 4,7	MU2M15 [R410a] MU2R15 [R32]	2	1ø	
4,7 / 5,3	MU2M17 [R410a] MU2R17 [R32]	2	1ø	
5,3 / 6,3	MU3M19 [R410a] MU3R19 [R32]	3	1ø	
6,2 / 7,0	MU3M21 [R410a] MU3R21 [R32]	3	1ø	
7,0 / 8,4	MU4M25 [R410a] MU4R25 [R32]	4	1ø	
7,9 / 9,1	MU4M27 [R410a] MU4R27 [R32]	4	1ø	
8,8 / 10,1	MU5M30 [R410a] MU5R30 [R32]	5	1ø	
11,2 / 12,5	MU5M40 [R410a]	5	1ø	

Тип / кВт (охл/нагр)	Multi FDX	Макс. кол-во вн. блок	Эл. питание	Пример комбинаций
11,2 / 12,5	FM40AH [R410a]	7	1ø	
12,1 / 12,5	FM41AH [R410a]	7	3ø	
14,0 / 16,0	FM48AH [R410a] FM49AH [R410a]	8	1ø 3ø	
15,5 / 17,4	FM56AH[R410a] FM57AH[R410a]	9	1ø 3ø	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ТИП	кБте	5	7	9	12	15	18	24
	кВт	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
НАСТЕННЫЙ ТИП	Standard Plus '19 R410A	Wi-Fi PM05SP	Wi-Fi PM07SP	Wi-Fi PM09SP	Wi-Fi PM12SP	Wi-Fi PM15SP	Wi-Fi PM18SP	Wi-Fi PM24SP
	Standard Plus S R32	Wi-Fi MJ05PC	Wi-Fi MJ07PC	Wi-Fi MJ09PC	Wi-Fi MJ12PC	Wi-Fi MJ15PC	Wi-Fi MJ18PC	Wi-Fi MJ24PC
	Standard Plus R R410A R32			Wi-Fi PC09SQ	Wi-Fi PC12SQ		Wi-Fi PC18SQ	Wi-Fi PC24SQ
	DELUXE R410A R32		Wi-Fi DM07RP	Wi-Fi DC09RT	Wi-Fi DC12RT		Wi-Fi DC18RQ	Wi-Fi DC24RQ
	ARTCOOL Mirror R410A R32		Wi-Fi AM07BP	Wi-Fi AC09BQ	Wi-Fi AC12BQ			
	ARTCOOL Gallery R410A R32			MA09R	MA12R			
КАССЕТНЫЙ ТИП	Однопоточные R410A R32			MT09R	MT12R			
	4-поточные R410A R32	MT06R	MT08R	CT09R	CT12R		CT18R	CT24R
КАНАЛЬНЫЙ ТИП	Средне/высоко напорные R410A R32						CM18R	CM24R
	Низконапорные R410A R32			CL09R	CL12R		CL18R	CL24R
КОНСОЛЬНЫЙ ТИП	Консольный R410A			CQ09	CQ12		CQ18R	

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ



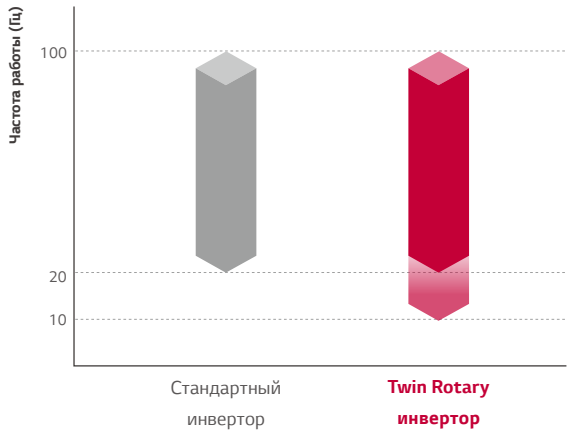
кВт	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8
SEER	8.5 A+++	7.8 A++	8.8 A+++	8.7 A+++	8.0 A++	8.0 A++	8.2 A++
SCOP	4.2 A+	4.2 A+	4.3 A+	4.3 A+	4.0 A+	4.2 A+	4.2 A+

- для мульти сплит-систем с хладагентом R32

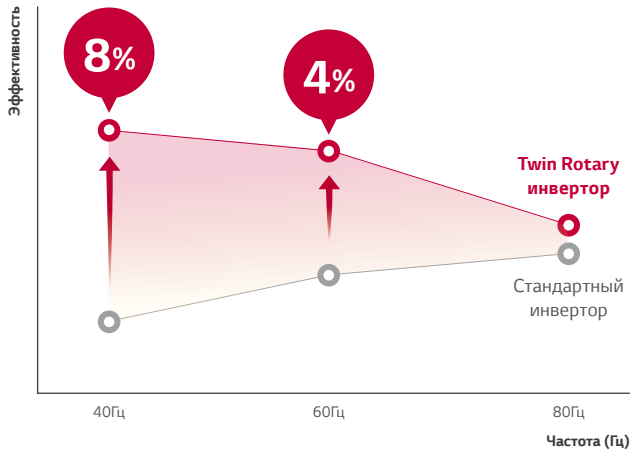
Мощный безщеточный инверторный BLDC компрессор LG Twin Rotary

Сердцем мульти сплит-систем LG являются инновационные безщеточные инверторные BLDC компрессоры Twin-Rotary.
"Двойной" инверторный компрессор нового поколения усовершенствован и обладает улучшенной производительностью, а также низким уровнем шума.
Более того, оптимизация потока хладагента снижает потери при работе и увеличивает срок службы системы в целом.

• Диапазон частот



• Эффективность работы



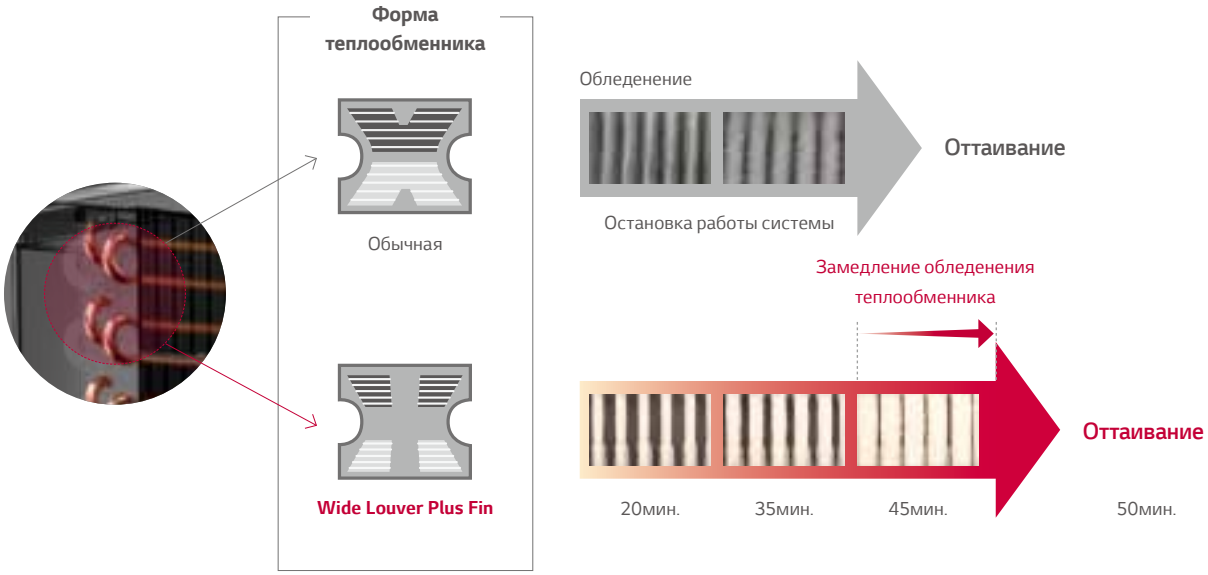
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

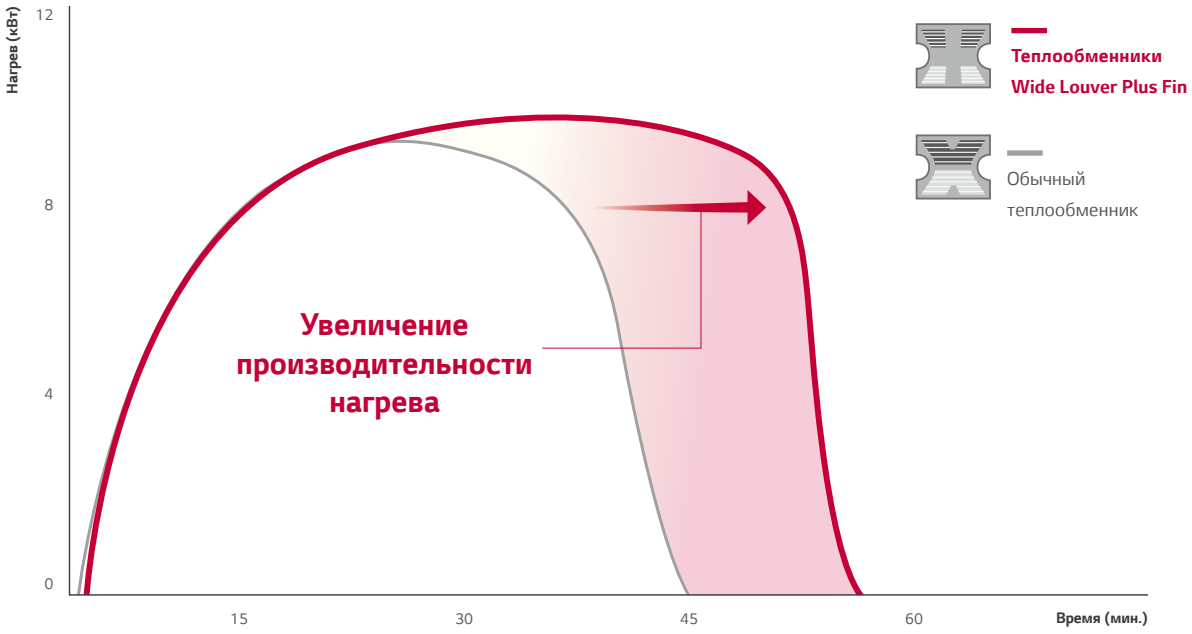
Улучшенные теплообменники Wide Louver Plus Fin

Технология Wide Louver Plus Fin – это усовершенствованная форма ребер теплообменника (ламелей), которая увеличивает эффективность обогрева при полной нагрузке на 11%, а также увеличивает энергоэффективность на 6% по сравнению с обычными теплообменниками.

• Высокоэффективный обогрев

Замедляет процесс обледенения теплообменника и откладывает запуск оттаивания теплообменника, тем самым увеличивается производительность и энергоэффективность работы.



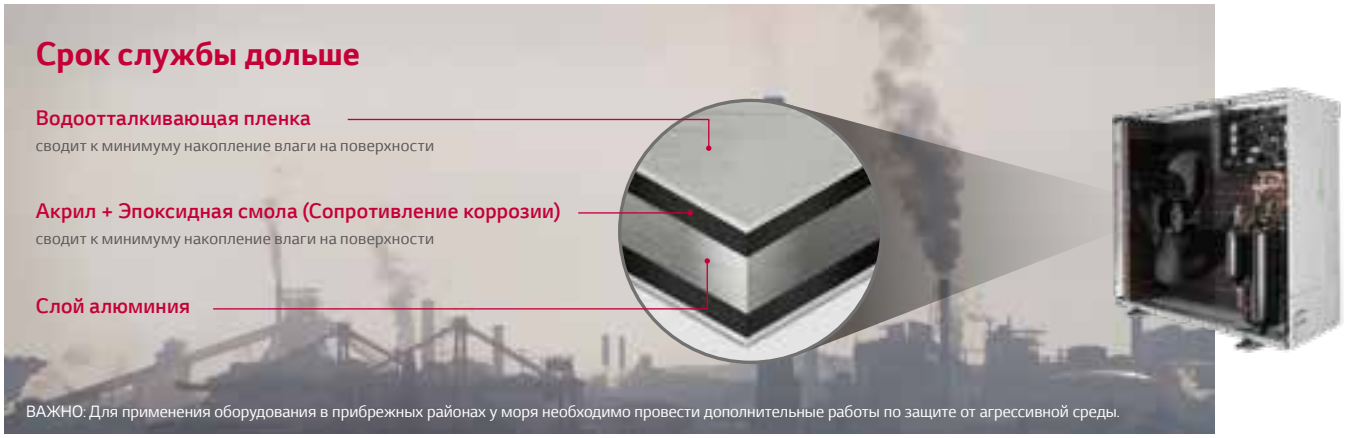


* Результаты испытаний LG

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Покрытие теплообменника Black Fin

Теплообменник наружного блока оснащен эксклюзивным покрытием LG «Black Fin», которое отличается непревзойденной коррозионной стойкостью и было специально разработано для эксплуатации в самых тяжелых условиях. Двухслойное двустороннее покрытие гарантирует защиту от агрессивных веществ, таких как соль и песок, а также промышленных загрязнений. Тонкая гидрофильная пленка покрытия сокращает образование конденсата на поверхности теплообменника. Это повышает долговечность работы, продлевает срок службы оборудования с одновременным снижением затрат на техническое обслуживание.



- для мульти сплит-систем с хладагентом R32

Компрессор R1

- Компрессор новой разработки, который сочетает в себе высокую эффективность, низкие шумовые характеристики и простую сжимающую структуру роторного компрессора. Примененные новые технологии позволили создать высокоэффективную компактную модель.



Структура сквозного вала и крепление вала с 2х сторон

- Надежная работа компрессора, обеспечивающая более высокую надежность

Увеличение диапазона рабочих частот (макс. 150Гц)

- Улучшенная холодопроизводительность

Центробежный способ отделения и возврата масла для уменьшения выноса масла из компрессора

- Увеличение энергоэффективности (*SEER 20% ↑)

Компрессия в нижней части и простота конструкции

- Снижение уровня шума и вибрации(**макс. 4дБ(А) ↓)
- Уменьшение веса (**20% ↓)
- Повышенная надежность

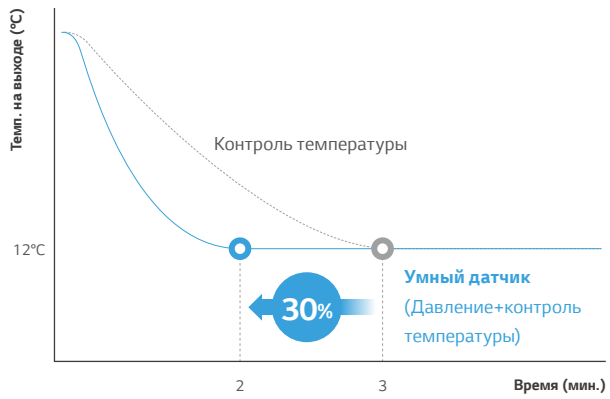
- для мульти сплит-систем с хладагентом R32

КОМФОРТ И УДОБСТВО

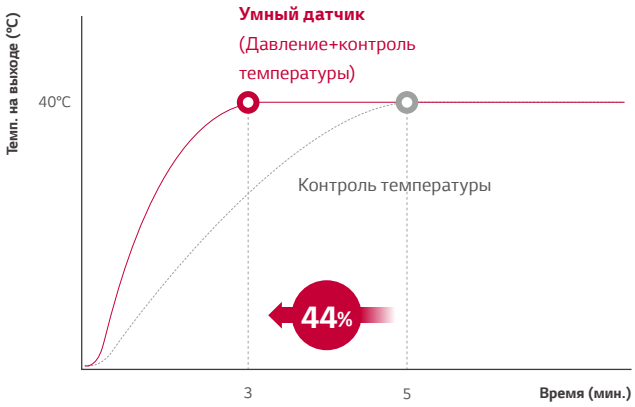
Быстрое охлаждение и нагрев

Регулирование давления занимает меньше времени для достижения требуемой температуры (до 30% при охлаждении и 44% при нагреве) с высоким уровнем точности и стабильности.

• **Охлаждение**



• **Нагрев**

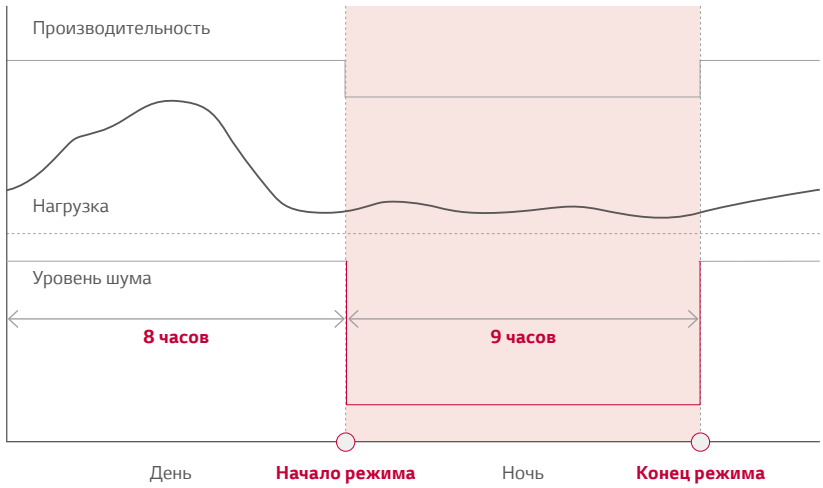


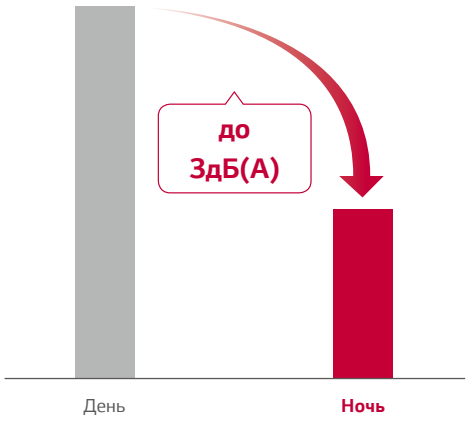
* Результаты испытаний LG

Режим ночной работы

Режим ночной работы позволяет значительно снизить уровень шума, просто установив DIP-переключатель на плате управления наружного блока.

Режим охлаждения





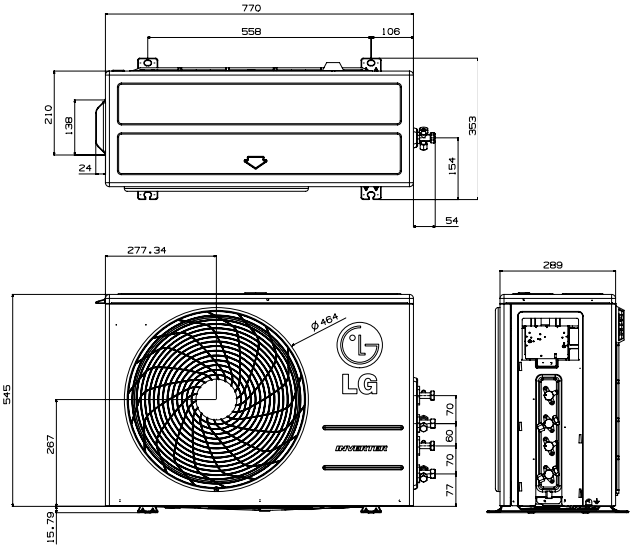
* Эта функция доступна только для режима охлаждения.
* Если вы хотите остановить ночной тихий режим, измените DIP-переключатель.

MU2M15 | MU2M17

MULTI F Inverter

R410A





Сделано в Корее

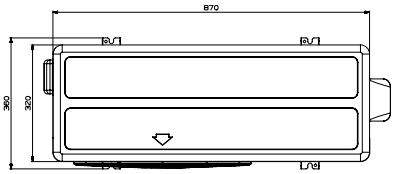
Наружный блок				MU2M15.UL4R0	MU2M17.UL4R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				2	2
Макс. индекс производительности внутренних блоков				21	24
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,9 / 4,1 / 4,7	0,9 / 4,7 / 5,4
	Нагрев	Ном.	кВт	1,0 / 4,7 / 5,4	1,0 / 5,3 / 5,7
При низкой температуре	Нагрев -7°C	Ном.	кВт	3,3	3,3
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,2 / 1,0 / 1,4	0,2 / 1,3 / 1,7
	Нагрев	Ном.	кВт	0,2 / 1,1 / 1,5	0,2 / 1,2 / 1,7
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,1 / 4,9 / 6,7	1,1 / 5,5 / 7,6
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,15	3,75
	Нагрев	COP		4,40	4,25
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A / A	A / A
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		7,6	7,5
	Нагрев	SCOP		4,2	4,2
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев			A++ / A+	A++ / A+
Расход воздуха		Ном.	$м^3$/мин	28,20	28,20
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	48	48
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	51	51
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(A)	61	63
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Масса нетто			кг	37	37
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	1400	1400
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	20	20
	Дополнительная заправка		г/м	20	20
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Электропитание			ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x $мм^2$	3 × 2,5	3 × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x $мм^2$	4 × 0,75	4 × 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	16	16
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трубопроводов		м	30	30
	До каждого внутреннего блока		м	20	20
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.		м	15	15
	Внутр. - Внутр.		м	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø6,35 (1/4) x 2	Ø6,35 (1/4) x 2
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8) x 2	Ø9,52 (3/8) x 2

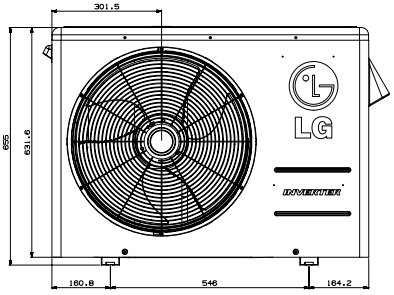
MU3M19 | MU3M21

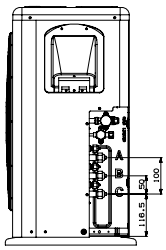
MULTI F Inverter

R410A









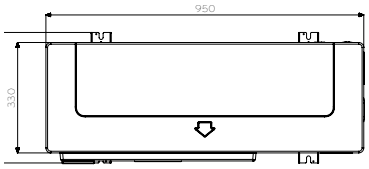
Сделано в Корее

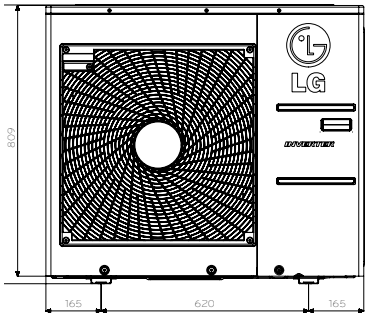
Наружный блок				MU3M19.UE4R0	MU3M21.UE4R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				3	3
Макс. индекс производительности внутренних блоков				30	33
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	1,1 / 5,3 / 6,3	1,1 / 6,2 / 7,3
	Нагрев	Ном.	кВт	1,2 / 6,3 / 7,3	1,2 / 7,0 / 7,8
При низкой температуре	Нагрев -7°C	Макс.	кВт	4,4	4,9
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,3 / 1,3 / 1,8	0,3 / 1,6 / 2,2
	Нагрев	Ном.	кВт	0,3 / 1,5 / 2,1	0,3 / 1,7 / 2,4
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,2 / 5,8 / 8,7	1,2 / 7,2 / 10,0
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,2 / 6,8 / 9,7	1,2 / 7,7 / 11,0
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,20	4,00
	Нагрев	COP		4,30	4,20
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A / A	A / A
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		7,6	7,3
	Нагрев	SCOP		4,21	4,21
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев			A++ / A+	A++ / A+
Расход воздуха		Ном.	$м^3$/мин	50	50
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	49	50
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	54	54
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(A)	63	64
Габаритные размеры	Ш x В x Г		мм	870 x 655 x 320	870 x 655 x 320
Масса нетто			кг	45	45
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	1700	1700
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	20	20
	Дополнительная заправка		г\м	20	20
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C CT	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C BT	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Электропитание			ø/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3 × 2,5	3 × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4 × 0,75	4 × 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	20	20
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	50	50
	До каждого внутреннего блока		м	25	25
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø6,35 (1/4) x 3	Ø6,35 (1/4 x 3
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8) x 3	Ø9,52 (3/8) x 3

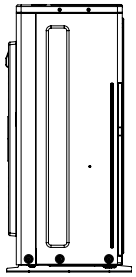
MU4M25 | MU4M27 | MU5M30

MULTI F Inverter









Сделано в Корее

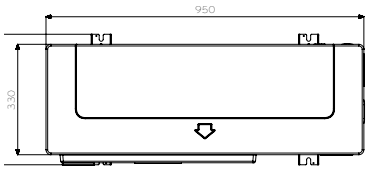
Наружный блок				MU4M25.U44R0	MU4M27.U44R0	MU5M30.U44R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				4	4	5
Макс. индекс производительности внутренних блоков				39	41	48
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	1,3 / 7,0 / 8,5	1,3 / 7,9 / 9,5	1,3 / 8,8 /1 0,6
	Нагрев	Ном.	кВт	1,5 / 8,4 / 9,4	1,5 / 9,1 / 10,6	1,5 / 10,1 / 12,1
При низкой температуре	Нагрев -7°C	Ном.	кВт	5,9	6,4	7,1
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,4 / 1,7 / 2,7	0,4 / 2,0 / 3,2	0,4 / 2,3 / 3,6
	Нагрев	Ном.	кВт	0,6 / 1,9 / 3,0	0,6 / 2,1 / 3,5	0,6 / 2,3 / 3,7
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,9 / 7,4 / 12,1	1,9 / 8,9 / 14,4	1,9 / 10,2 / 16,2
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	A	2,8 / 8,6 / 13,4	2,8 / 9,6 / 15,7	2,8 / 10,4 / 16,8
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,30	4,00	3,90
	Нагрев	COP		4,40	4,30	4,41
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев	EER / COP		A+ / A	A / A	A / A
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		7,3	7,2	7,0
	Нагрев	SCOP		4,0	4,0	4,0
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Расход воздуха		Ном.	$м^3$/мин	60	60	60
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	49	50	50
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	53	54	54
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(A)	64	65	66
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Масса нетто			кг	61	61	61
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	2800	2800	3200
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	20	20	20
	Дополнительная заправка		г/м	20	20	20
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Электропитание			Ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4 × 0,75	4 × 0,75	4 × 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	25	25	25
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	70	70	75
	До каждого внутреннего блока		м	25	25	25
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15	15	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 5
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 5

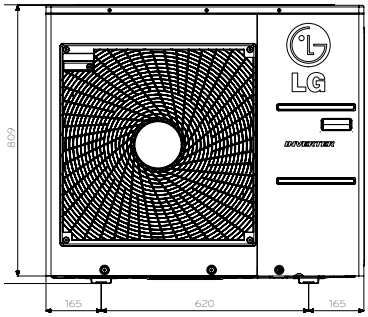
MU5M40

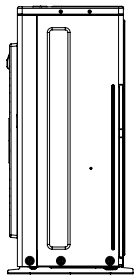
MULTI F Inverter

R410A









Сделано в Корее

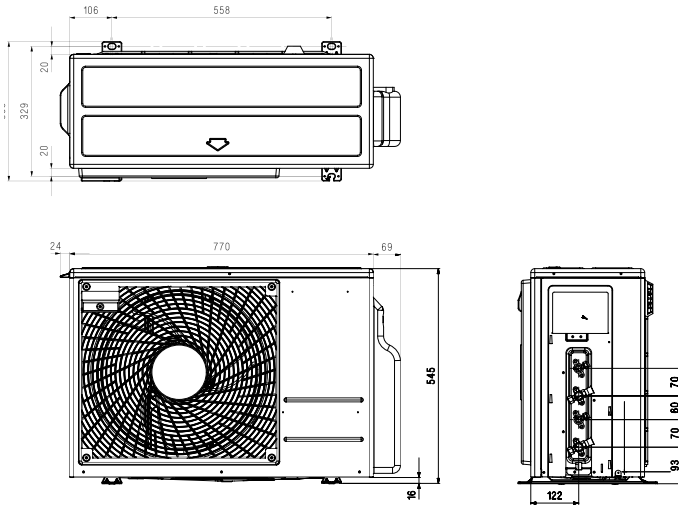
Наружный блок				MU5M40.U44
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				5
Макс. индекс производительности внутренних блоков				52
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	11,2 (1,8 ~ 14,7)
	Нагрев	Ном.	кВт	12,5 (2,0 ~ 15,5)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2,8 (0,8 ~ 5,0)
	Нагрев	Ном.	кВт	2,9 (0,8 ~ 5,2)
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4
	Нагрев	COP		4,3
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		7,1
	Нагрев	SCOP		4
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев			A++ / A+
Электропитание			В / ø / Гц	220-240 / 1/ 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3 x 3,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4 x 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	30
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 834 x 330
Масса	Нетто		кг	72
Расход воздуха		Ном.	$м^3$/мин	70
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	55
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	67
Компрессор				Спиральный
Хладагент	Тип			R410A
	Заводская заправка		г	3 500
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	20
	Дополнительная заправка		г/м	20
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	ø6,35 (1/4) x 5
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	ø9,52 (3/8) x 5
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	85
	До каждого внутреннего блока		м	25
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C CT	-10°C ~ 48°C
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18°C ~ 18°C


LG

MU2R15 | MU2R17

MULTI F Inverter





Сделано в Корее

Для заказа доступно с мая 2020

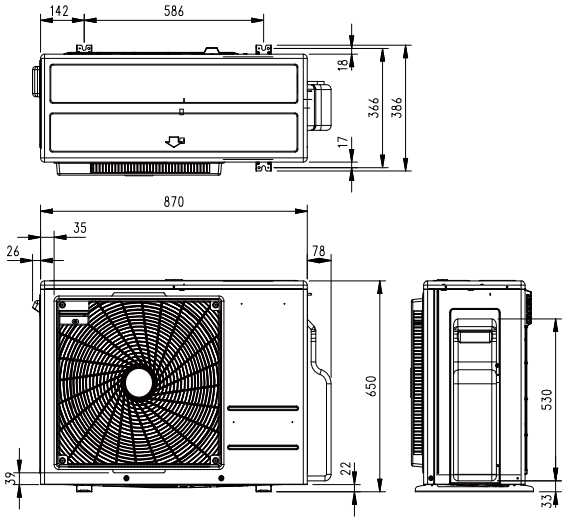
	Наружный блок			MU2R15.UL0	MU2R17.UL0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				2	2
Макс. индекс производительности внутренних блоков				21	24
Производительность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,88 / 4,10 / 4,72	0,88 / 4,69 / 5,39
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,97 / 4,69 / 5,39	0,97 / 5,28 / 5,69
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,23 / 0,99 / 1,38	0,23 / 1,25 / 1,70
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	кВт	0,24 / 1,07 / 1,43	0,24 / 1,25 / 1,63
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,8 / 7,9
	Нагрев	Мин. / Ном. / Макс.	A	1,1 / 4,9 / 6,6	1,1 / 5,8 / 7,6
Энергоэффективность		SEER / SCOP		8,50 / 4,20	7,80 / 4,20
	Класс	Охлажд. / Нагрев		A+++ / A+	A++ / A+
BLDC вентилятор	Расход воздуха		$м^3$/мин x шт.	28,2 × 1	28,2 × 1
BLDC компрессор	Тип			Twin Rotary	Twin Rotary
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ(А)	48 / 51	48 / 51
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	61	63
Габаритные размеры	Ш x В x Г		мм	770 × 545 × 288	770 × 545 × 288
Масса	Нетто		кг	35,9	35,9
Хладагент	Тип			R32	R32
	Заводская заправка		г	1 100	1 100
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	15	15
	Дополнительная заправка		г/м	20	20
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C СТ	- 10 / 48	- 10 / 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C ВТ	- 10 / 24	- 10 / 24
Электропитание			ø / В / Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3C × 2,5	3C × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4×0,75	4×0,75
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	30	30
	До каждого внутреннего блока		м	20	20
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø 6,35(1/4) × 2	Ø 6,35(1/4) × 2
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø 9,52(3/8) × 2	Ø 9,52(3/8) × 2

MU3R19 | MU3R21 | MU4R25

MULTI F Inverter



Сделано в Корее



Для заказа доступно с мая 2020

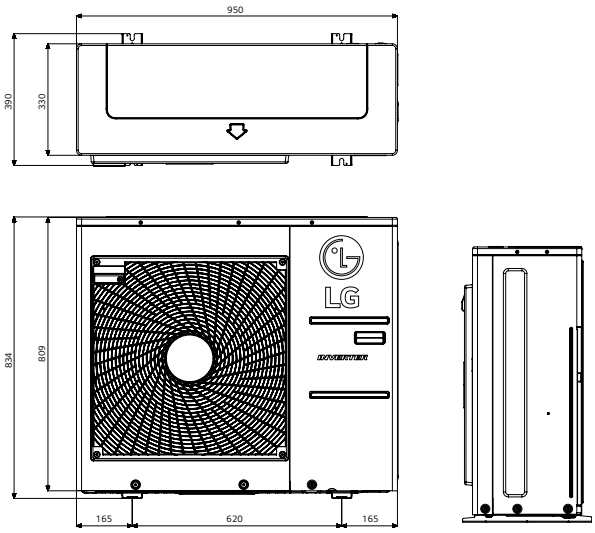
Наружный блок				MU3R19.U21	MU3R21.U21	MU4R25.U21
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				3	3	4
Макс. индекс производительности внутренних блоков				30	33	39
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,06 ~ 5,28 ~ 6,33	1,06 ~ 6,15 ~ 7,33	1,06 ~ 7,03 ~ 8,50
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,17 ~ 6,33 ~ 7,33	1,17 ~ 7,03 ~ 7,80	1,17 ~ 8,09 ~ 9,09
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	0,29 ~ 1,11 ~ 2,04	0,29 ~ 1,44 ~ 2,45	0,29 ~ 1,76 ~ 2,77
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	0,28 ~ 1,27 ~ 2,04	0,28 ~ 1,53 ~ 2,38	0,28 ~ 1,84 ~ 2,85
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	A	1,3 ~ 5,0 ~ 9,2	1,3 ~ 6,5 ~ 11,1	1,3 ~ 8,0 ~ 12,6
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	A	1,3 ~ 5,7 ~ 9,2	1,3 ~ 6,9 ~ 10,8	1,3 ~ 8,3 ~ 12,9
Энергоэффективность		SEER / SCOP		8,50 / 4,40	8,50 / 4,40	8,00 / 4,40
	Класс	Охлажд. / Нагрев		A+++ / A+	A+++ / A+	A++ / A+
BLDC вентилятор	Расход воздуха		$м^3$/мин x шт.	50 × 1	50 × 1	50 × 1
BLDC компрессор	Тип			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ(A)	48 / 53	49 / 54	50 / 54
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(A)	63	64	66
Габаритные размеры	Ш x В x Г		мм	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330	870 x 650 x 330
Масса	Нетто		кг	46,0	46,0	46,2
Хладагент	Тип			R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	1 400	1 400	1 400
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	22,5	22,5	30
	Дополнительная заправка		г/м	22,5	22,5	22,5
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C СТ	- 10 / 48	- 10 / 48	- 10 / 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C ВТ	- 10 / 24	- 10 / 24	- 10 / 24
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3C × 2,5	3C × 2,5	3C × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4 × 0,75	4 × 0,75	4 × 0,75
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	50	50	70
	До каждого внутреннего блока		м	25	25	25
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15	15	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø 6,35 (1/4) × 3	Ø 6,35 (1/4) × 3	Ø 6,35 (1/4) × 4
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø 9,52 (3/8) × 3	Ø 9,52 (3/8) × 3	Ø 9,52 (3/8) × 4

MU4R27 | MU5R30

MULTI F Inverter



Сделано в Корее



Для заказа доступно с мая 2020

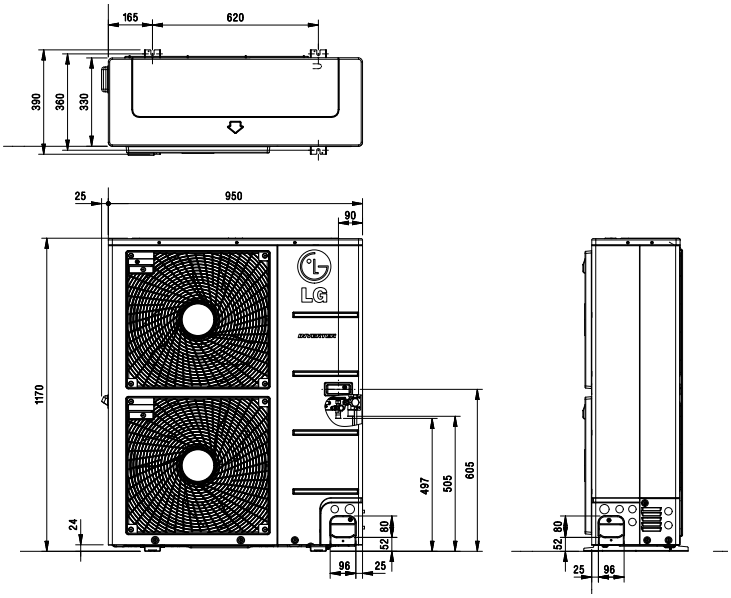
Наружный блок				MU4R27.U40	MU5R30.U40
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				4	5
Макс. индекс производительности внутренних блоков				41	48
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,32 ~ 7,91 ~ 9,50	1,32 ~ 8,79 ~ 10,6
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,47 ~ 9,09 ~ 10,6	1,47 ~ 10,1 ~ 12,1
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	0,42 ~ 1,80 ~ 2,89	0,42 ~ 2,00 ~ 3,35
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	0,61 ~ 2,07 ~ 3,38	0,61 ~ 2,15 ~ 3,60
Рабочий ток	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	A	1,9 ~ 8,1 ~ 13,1	1,9 ~ 9,1 ~ 15,2
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	A	2,8 ~ 9,4 ~ 15,3	2,8 ~ 9,7 ~ 16,3
Энергоэффективность		SEER / SCOP		8,00 / 4,20	8,20 / 4,20
	Класс	Охлажд. / Нагрев		A++ / A+	A++ / A+
BLDC вентилятор	Расход воздуха		$м^3$/мин x шт.	60 × 1	60 × 1
BLDC компрессор	Тип			Twin Rotary	Twin Rotary
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Ном.	дБ(А)	50 / 54	50 / 54
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	65	66
Габаритные размеры	Ш x В x Г		мм	950 × 834 × 330	950 × 834 × 330
Масса	Нетто		кг	60,7	61,3
Хладагент	Тип			R32	R32
	Заводская заправка		г	2 300	2 600
	Макс. длина трассы при заводской заправке		м	30	37,5
	Дополнительная заправка		г/м	20	20
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. / Макс.	°C СТ	- 10 / 48	- 10 / 48
	Нагрев	Мин. / Макс.	°C ВТ	- 10 / 24	- 10 / 24
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	3C × 2,5	3C × 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			Кол-во x мм²	4 × 0,75	4 × 0,75
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	70 (229,7)	75
	До каждого внутреннего блока		м	25	25
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	15	15
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	7,5	7,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø 6,35 (1/4) × 4	Ø 6,35 (1/4) × 5
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø 9,52 (3/8) × 4	Ø 9,52 (3/8) × 5

FM40AH

MULTI F Inverter

R410A





Сделано в Корее

Наружный блок				FM40AH.U34
Макс. количество подключаемых внутренних блоков*				7
Макс. индекс производительности внутренних блоков				16 ~ 52
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	11,2 (2,8 ~ 13,5)
	Нагрев	Ном.	кВт	12,5 (3,1 ~ 15,0)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2,7 (0,8 ~ 4,2)
	Нагрев	Ном.	кВт	2,8 (0,8 ~ 4,5)
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,8
	Нагрев	COP		4,7
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		5,6
	Нагрев	SCOP		3,81
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев			A+ / A
Электропитание			В / ø / Гц	220-240 / 1/ 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во жил x мм^2 (экран.)	3 x 4,0
Межблочный кабель (с заземлением)	От наружнего блока до блока распределителя		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 1,25
	От блока распределителя до внутреннего блока		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	40
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 1,380 x 330
Масса	Нетто		кг	88
Расход воздуха		Ном.	м^3/мин	120
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	55
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66
Компрессор	Тип			Двухроторный ротационный
Хладагент	Тип			R410A
	Заводская заправка		г	4 200
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	100
	До каждого внутреннего блока		м	50
	Суммарная длина ответвлений		м	50
	От блока распределителя до внутрен. блока		м	15
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	30
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	15
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18

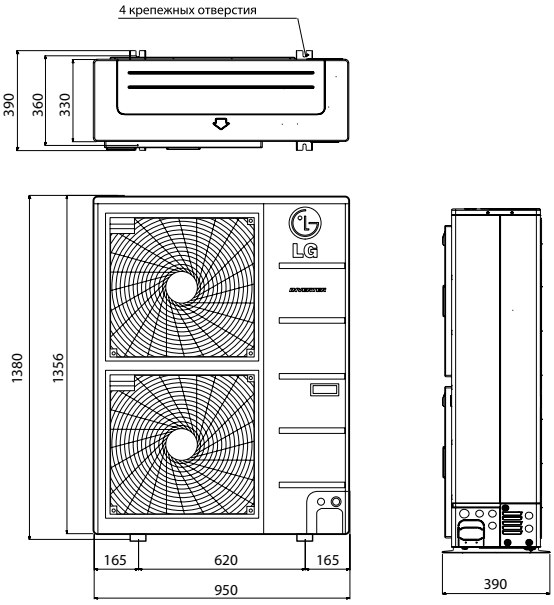
* - Максимальное количество подключаемых блоков-распределителей: 2

FM48AH | FM56AH

MULTI F Inverter

R410A





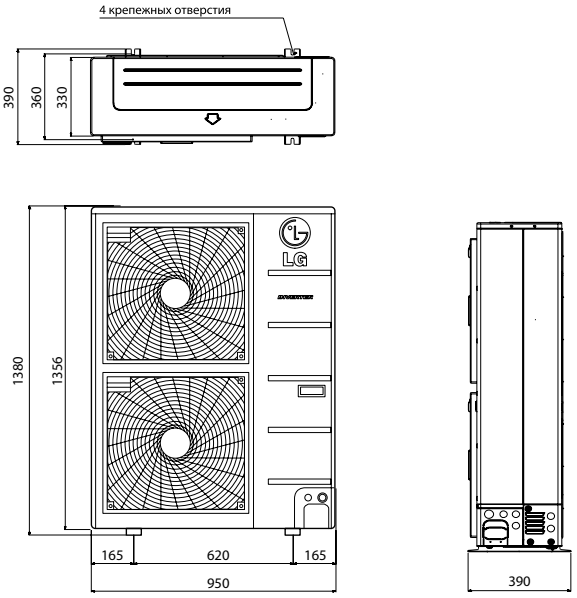
Сделано в Корее

Наружный блок				FM48AH.U32R0	FM56AH.U32R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				8	9
Макс. индекс производительности внутренних блоков				19 ~ 63	23 ~ 73
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	14,0 (2,8 ~ 17,0)	15,5 (2,8 ~ 18,5)
	Нагрев	Ном.	кВт	16,0 (3,2 ~ 17,3)	17,4 (3,2 ~ 18,8)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	3,3 (1,0 ~ 5,4)	4,0 (1,0 ~ 5,9)
	Нагрев	Ном.	кВт	3,8 (1,5 ~ 5,8)	4,4 (1,5 ~ 6,5)
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,2	3,9
	Нагрев	COP		4,2	4
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		6,1	5,6
	Нагрев	SCOP		4,0	4,0
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение/Нагрев			A+ / A	A+ / A
Электропитание			В / ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во жил x мм^2 (экран.)	3 x 4,0	3 x 4,0
Межблочный кабель (с заземлением)	От наружнего блока до блока распределителя		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 1,25	4 x 1,25
	От блока распределителя до внтутреннего блока		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	40	40
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Масса	Нетто		кг	88	88
Расход воздуха		Ном.	м^3/мин	120	120
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53	53
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	55	55
Уровень шума	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	67	68
Компрессор	Тип			Двухроторный ротационный	
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	4 200	4 200
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	135	145
	До каждого внутреннего блока		м	55	55
	Суммарная длина ответвлений		м	80	90
	От блока распределителя до внутрен. блока		м	15	15
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс.	м	30	30
	Внутр. - Внутр.	Макс.	м	15	15
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18

FM41AH

MULTI F Inverter





Сделано в Корее

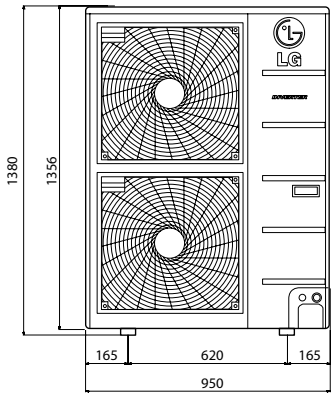
Наружный блок				FM41AH.U32R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				7
Макс. индекс производительности внутренних блоков				16 ~ 54
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	12,3 (2,8 ~ 14,7)
	Нагрев	Ном.	кВт	13,5 (3,2 ~ 15,2)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2,6 (1,0 ~ 4,4)
	Нагрев	Ном.	кВт	2,9 (1,5 ~ 4,8)
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,8
	Нагрев	COP		4,7
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		6,1
	Нагрев	SCOP		4,0
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение/Нагрев			A+ / A
Электропитание			В / ø / Гц	3 / 380-415 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во жил x мм^2 (экран.)	5 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)	От наружнего блока до блока распределителя		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 1,25
	От блока распределителя до внутреннего блока		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	20
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 1,380 x 330
Масса	Нетто		кг	88
Расход воздуха		Ном.	м^3/мин	120
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	55
Уровень шума	Охлаждение	Макс	дБ(А)	66
Компрессор	Тип			Двухроторный ротационный
Хладагент	Тип			R410A
	Заводская заправка		г	4 200
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	125
	До каждого внутреннего блока		м	55
	Суммарная длина ответвлений		м	70
	От блока распределителя до внутрен. блока		м	15
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс	м	30
	Внутр. - Внутр.	Макс	м	15
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18

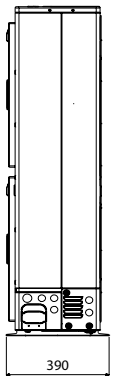
FM49AH | FM57AH

MULTI F Inverter









Сделано в Корее

Наружный блок				FM49AH.U32R0	FM57AH.U32R0
Макс. количество подключаемых внутренних блоков				8	9
Макс. индекс производительности внутренних блоков				19 ~ 63	23 ~ 73
Производительность	Охлаждение	Ном.	кВт	14,0 (2,8 ~ 17,0)	15,5 (2,8 ~ 18,5)
	Нагрев	Ном.	кВт	16,0 (3,2 ~ 17,3)	17,4 (3,2 ~ 18,8)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	3,3 (1,0 ~ 5,4)	4,0 (1,0 ~ 5,9)
	Нагрев	Ном.	кВт	3,8 (1,5 ~ 5,8)	4,4 (1,5 ~ 6,5)
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER		4,2	3,9
	Нагрев	COP		4,2	4
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение	SEER		6,1	5,6
	Нагрев	SCOP		4,0	4,0
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение/Нагрев			A+ / A	A+ / A
Электропитание			В / ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Питающий кабель (с заземлением)			Кол-во жил x мм^2 (экран.)	5 x 2,5	5 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)	От наружнего блока до блока распределителя		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 1,25	4 x 1,25
	От блока распределителя до внтутреннего блока		Кол-во жил x мм^2 (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75
Автоматический выключатель (УЗО)			A	20	20
Габаритные размеры	ШхВхГ		мм	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Масса	Нетто		кг	88	88
Расход воздуха		Ном.	м^3/мин	120	120
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53	53
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	55	55
Уровень шума	Охлаждение	Макс	дБ(А)	67	68
Компрессор	Тип			Двухроторный ротационный	
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	4 200	4 200
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюймы) × кол-во	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюймы) × кол-во	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов	Общая длина трассы		м	135	145
	До каждого внутреннего блока		м	55	55
	Суммарная длина ответвлений		м	80	90
	От блока распределителя до внутрен. блока		м	15	15
Макс. перепад высот	Внутр. - Наружн.	Макс	м	30	30
	Внутр. - Внутр.	Макс	м	15	15
Температурный диапазон	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

Аксессуары для наружного блока		
Центральный контроллер AC EZ	Упрощенный центральный контроллер AC EZ Touch	Плата PI485
		
PQCSZ250S0	PACEZA000	PMNFP14A1

Упрощенный центральный контроллер AC EZ



PQCSZ250S0

- Команды: Вкл./Выкл., частота вращения вент-ра, режим работы, тем-ра воздуха
- Максимальное управление до 32 внутренних блоков
- Индикатор режима работы и график работы до 8 событий
- Требуется плата PI485
- Блокировка индивидуальных пультов управления
- Электропитание DC 12В

* аксессуар совместим со всеми моделями, кроме MU2M15 и MU2M17

Упрощенный центральный контроллер AC EZ Touch



PACEZA000

- Команды: Вкл./Выкл., частота вращения вентилятора, режим работы, температура воздуха
- Максимальное управление до 64 внутренних блоков
- Удаленный доступ через сеть Интернет (требуется присвоение публичного IP-адреса)
- Индикатор режима работы
- График работы до 8 событий
- Блокировка индивидуальных пультов управления
- Электропитание DC 12В.

* аксессуар совместим со всеми моделями, кроме MU2M15 и MU2M17

Плата PI485



PMNFP14A1

- Плата PI485 преобразует протокол системы кондиционирования в протокол RS485 центрального контроллера

* аксессуар совместим со всеми моделями, кроме MU2M15 и MU2M17

ДОЗАПРАВКА СИСТЕМЫ

MULTI F

Способ расчета количества фреона при необходимости дозаправки системы

Дополнительная заправка хладагента (г) =
((Длина трубопровода в помещении A - 7,5) x 20 г/м +
(Длина трубопровода в помещении B - 7,5) x 20 г/м +...) -((CF* Коэффициент коррекции) x 150)

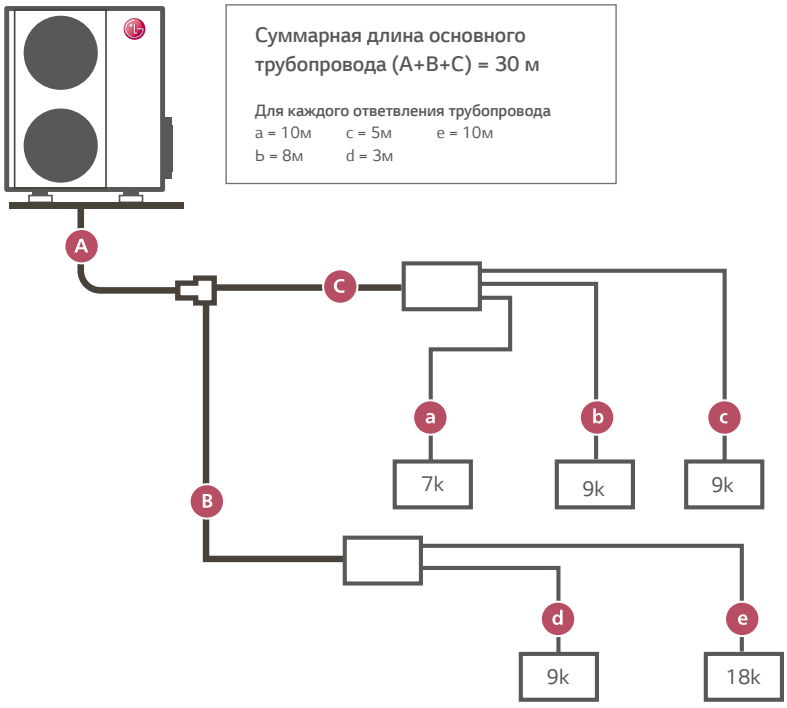
* CF = Максимальное число подключаемых внутренних блоков - общее число подключенных внутренних блоков

Пример №1
Модель: MU5M30
Максимально возможное кол-во подключаемых внутренних блоков: 5
Кол-во внутренних блоков, подключаемых к данной системе (пример): 3
Длина трубопровода в помещении A = 10 м
Длина трубопровода в помещении B = 8 м
Длина трубопровода в помещении C = 18 м
Дополнительная заправка хладагента (г) = ((10 - 7,5) x 20 г/м + (8 - 7,5) x 20 г/м + (18 - 7,5) x 20 г/м) - ((5 - 3) x 150) = -30 г
При отрицательном результате дополнительная заправка не требуется!

Пример №2
Модель: MU5M30
Максимально возможное кол-во подключаемых внутренних блоков: 5
Кол-во внутренних блоков, подключаемых к данной системе (пример): 5
Длина трубопровода в помещении A = 10 м
Длина трубопровода в помещении B = 8 м
Длина трубопровода в помещении C = 18 м
Длина трубопровода в помещении D = 12 м
Длина трубопровода в помещении E = 5 м
Дополнительная заправка хладагента (г) = ((10 - 7,5) x 20 г/м + (8 - 7,5) x 20 г/м + (18 - 7,5) x 20 г/м + (12 - 7,5) x 20 г/м + (5 - 7,5) x 20 г/м) - ((5-5)x150) = 310 г
Дополнительная заправка системы составит 310 г

MULTI F DX

Пример: схема с распределителем, 1ø, 11,7 кВт/ч



Использование блока-распределителя
Дополнительная заправка (г) =
((Длина основного трубопровода - Стандартная длина) x 50 г/м
+ (Длина ответвления в помещении A - Стандартная длина) x 20 г/м +...
+ (Длина ответвления в помещении B - Стандартная длина) x 20 г/м
+ (Длина ответвления в помещении C - Стандартная длина) x 20 г/м +...)
- CF (Коэффициент коррекции) x 100 *
CF = Максимальное число подключаемых внутренних блоков
- Общее число подключенных внутренних блоков

Дополнительная заправка =
((30-5) x 50 + (10-5) x 20 + (8-5) x 20
+ (5-5) x 20 + (3-5) x 20 + (10-5) x 20)
- (7-5) x 100 = 1270 г
*При отрицательном результате дополнительная заправка не требуется!

НАСТЕННЫЙ ТИП
ARTCOOL Gallery

- Уникальный дизайн внутреннего блока
- Возможность смены изображения
- 3D воздушный поток
- Совместим с Wi-Fi модулем PWFMDD200 (опция)
- Сделано в Южной Корее



MA09R / MA12R



ИК ПДУ
В комплекте

R32 R410A

Сделано в Корее

Внутренний блок				MA09R NF1	MA12R NF1
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	40	40
Рабочий ток		Макс.	А	0,2	0,2
Электропитание			ø / В / Гц	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	7,7 / 5,9 / 4,4	8,9 / 7,3 / 5,6
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32
Дегидратация			л/ч	1,2	1,4
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	600 × 600 × 145	600 × 600 × 145
Масса нетто			кг	15,0	15,0
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6.35	Ø 6.35
	Газ		мм	Ø 9.52	Ø 9.52
	Дренаж		мм	Ø 16.0	Ø 16.0

Аксессуары:
PDRYCB400 -модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

Для заказа доступно с мая 2020

Уникальный дизайн

Сменные изображения передней панели и нестандартный корпус квадратной формы делают внутренние блоки серии Gallery заметной деталью любого интерьера. Настенные блоки серии ARTCOOL отличаются современным дизайном и отделкой и станут эффектным дополнением помещения.



Как заменить изображение



Подача воздуха в трех направлениях

В зависимости от выбранного режима воздушный поток может быть изменен для более комфортного кондиционирования.



Стандартный режим работы
(подача воздуха в трех направлениях)



Форсированное охлаждение
(подача воздуха вниз)



Ночной режим
(подача воздуха в сторону)

- Уникальный дизайн с панелью из закалённого стекла
- Wi-Fi управление
- Низкий уровень шума
- Быстрое охлаждение / нагрев
- Четырёхсторонний воздушный поток
- Фильтр глубокой очистки Антибактерия
- Система автоочистки
- Система фильтрации Plasmaster Ioniser

НАСТЕННЫЙ ТИП
ARTCOOL Mirror

R32 R410A



ИК ПДУ
В комплекте



AM07BP / AC09BQ / AC12BQ

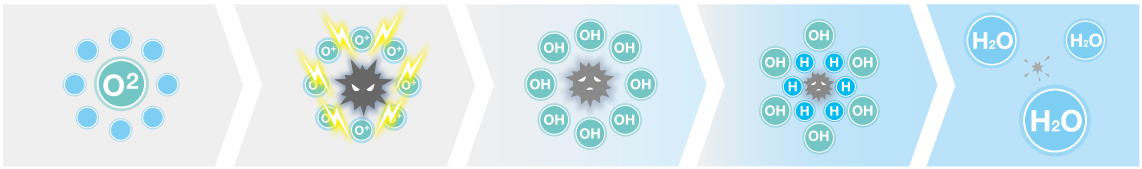
Внутренний блок				AM07BP NSJR0	AC09BQ NSJR	AC12BQ NSJR
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,1 / 2,3	2,5 / 3,3	3,5 / 4,0
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	11 / 17 / 30	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30
Рабочий ток		Макс.	А	0,10 / 0,14 / 0,20	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низ.	$м^3$/мин	8,6 / 7,2 / 5,6	12,5 / 10,0 / 7,5 / 4,2	12,5 / 10,0 / 7,5 / 4,2
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	35 / 32 / 27	45 / 41 / 35 / 27 / 19	45 / 41 / 35 / 27 / 19
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192
Масса нетто			кг	9,1	9,9	9,9
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52	Ø 9,52
	Дренаж		мм	Ø 21,5 / 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0

Аксессуары:
PREMTB001 - стандартный проводной пульт управления
PDRYCB400 -модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

Plasmaster ionizer

Свыше 3 миллионов ионов, генерируемых ионизатором, защищают вас от неприятных запахов и вредных контагиозных частиц в воздухе, стерилизуя не только воздух, проходящий через кондиционер, но и окружающие поверхности интерьера.

Стерилизация и Дезодорирующий эффект



Генерация ионов
Ионы выбрасываются в воздух

Улавливание вредных частиц
Ионы окружают находящиеся в воздухе положительно заряженные микробы, бактерии и вирусы

Образование OH радикалов
В результате химической реакции происходит образование OH радикалов

Нейтрализация микробов
В результате образования тяжелых кластеров вредные вещества оседают и уже не могут попасть в легкие человека

Стерилизация
Образуются H_2O молекулы

Эффективность стерилизации





Условия испытаний :
Пространство: помещение 52м3
Температура и влажность: нормальная
Бактерии: E. coli кишечная палочка, золотистый стафилококк

НАСТЕННЫЙ ТИП DELUXE

- Классический премиум дизайн
- Wi-Fi управление
- Низкий уровень шума
- Быстрое охлаждение / нагрев
- Четырёхсторонний воздушный поток
- Система автоочистки
- Система фильтрации Plasmaster Ioniser



DM07RP / DC09RT / DC12RT / DC18RQ / DC24RQ



ИК ПДУ
В комплекте

R32 R410A

Внутренний блок				DM07RP NSJR0	DC09RT NSJR	DC12RT NSJR	DC18RQ NSKR	DC24RQ NSKR
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,1 / 2,3	2,5 / 3,3	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	9 / 18 / 30	9 / 18 / 30	9 / 19 / 30	26 / 39 / 60	27 / 45 / 60
Рабочий ток		Ном.	А	0,12 / 0,15 / 0,20	0,12 / 0,16 / 0,20	0,12 / 0,17 / 0,20	0,22 / 0,28 / 0,40	0,24 / 0,33 / 0,40
Электропитание			Ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	7,5 / 6,1 / 4,5	10,2 / 8,0 / 6,0 / 3,0	10,2 / 8,0 / 6,0 / 3,0	18,5 / 14,2 / 11,3 / 9,9	18,3 / 16,1 / 13,1 / 10,5
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	19 / 26 / 31 / 35	19 / 27 / 35 / 41 / 45	19 / 27 / 35 / 41 / 45	48 / 44 / 38 / 35 / 31	49 / 47 / 42 / 34 / 31
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	8,3	9,1	9,1	12	12,7
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 15,88
	Дренаж		мм	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16

Аксессуары:
PREMTB001 - стандартный проводной пульт управления
PDRYCB400 - модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

НАСТЕННЫЙ ТИП Standard Plus R

- Классический дизайн
- Wi-Fi управление
- Низкий уровень шума
- Быстрое охлаждение / нагрев
- Четырёхсторонний воздушный поток
- Система автоочистки



PC09SQ / PC12SQ / PC18SQ / PC24SQ



ИК ПДУ
В комплекте

R32 R410A

Внутренний блок				PC09SQ NSJR	PC12SQ NSJR	PC18SQ NSKR	PC24SQ NSKR
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,5 / 3,3	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30	26 / 39 / 60	27 / 45 / 60
Рабочий ток		Ном.	А	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20	0,22 / 0,28 / 0,40	0,24 / 0,33 / 0,40
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	12,2 / 9,2 / 7,4 / 5,6	12,2 / 9,6 / 8,1 / 5,6	18,5 / 14,2 / 11,3 / 9,9	18,3 / 16,1 / 13,1 / 10,5
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	44 / 36 / 33 / 27 / 19	44 / 40 / 35 / 27 / 19	48 / 44 / 38 / 35 / 31	49 / 47/ 42 / 34 / 31
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса	Нетто		кг	8,7	8,7	12	12,7
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 15,88
	Дренаж		мм	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16

Аксессуары:
PREMTB001 - стандартный проводной пульт управления
PDRYCB400 - модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

- Классический дизайн
- Wi-Fi управление
- Низкий уровень шума
- Быстрое охлаждение / нагрев
- Четырёхсторонний воздушный поток
- Система автоочистки
- Сделано в Южной Корее

НАСТЕННЫЙ ТИП
Standard Plus S



ИК ПДУ
В комплекте



MJ05PC / MJ07PC / MJ09PC / MJ12PC /
MJ15PC / MJ18PC / MJ24PC

Сделано в Корее

Внутренний блок				MJ05PC NSJ	MJ07PC NSJ	MJ09PC NSJ]	MJ12PC NSJ	MJ15PC NSJ	MJ18PC NSK	MJ24PC NSK
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	1,5 / 1,6	2,1 / 2,4	2,6 / 3,2	3,5 / 4,0	4,2 / 5,4	5,3 / 6,3	7 / 7,5
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	11 / 16 / 30	11 / 17 / 30	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30	12 / 21 / 30	26 / 39 / 60	27 / 45 / 60
Рабочий ток		Макс.	A	0,10 / 0,13 / 0,20	0,10 / 0,14 / 0,20	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20	0,12 / 0,18 / 0,20	0,22 / 0,28 / 0,40	0,24 / 0,33 / 0,40
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	7,1 / 5,7 / 4,6	7,2 / 5,8 / 4,6	7,6 / 6,2 / 4,8	8,0 / 6,6 / 5,5	8,9 / 7,2 / 5,6	15,8 / 12,4 / 10,0	16,9 / 12,8 / 10,4
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	34 / 31 / 26	35 / 31 / 26	36 / 32 / 27	38 / 34 / 29	42 / 35 / 30	44 / 38 / 34	46 / 41 / 36
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	975 x 354 x 209	975 x 354 x 209
Масса нетто			кг	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	10,9	10,9
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 12,7
	Дренаж		мм	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0

Для заказа доступно с Мая 2020

Аксессуары:
PREMTB001 - стандартный проводной пульт управления
PDRYCB400 - модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

- Классический дизайн
- Wi-Fi управление
- Низкий уровень шума
- Быстрое охлаждение / нагрев
- Четырёхсторонний воздушный поток
- Система автоочистки

НАСТЕННЫЙ ТИП
Standard Plus ‘19



ИК ПДУ
В комплекте



PM05SP / PM07SP / PM09SP / PM12SP /
PM15SP / PM18SP / PM24SP

Внутренний блок				PM05SP NSJR0	PM07SP NSJR0	PM09SP NSJR0	PM12SP NSJR0	PM15SP NSJR0	PM18SP NSKR0	PM24SP NSKR0
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 3,8	4,2 / 5,4	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	11 / 16 / 30	11 / 17 / 30	11 / 18 / 30	11 / 19 / 30	12 / 21 / 30	26 / 39 / 60	27 / 45 / 60
Рабочий ток		Макс.	A	0,10 / 0,13 / 0,20	0,10 / 0,14 / 0,20	0,10 / 0,16 / 0,20	0,10 / 0,17 / 0,20	0,12 / 0,18 / 0,20	0,22 / 0,28 / 0,40	0,24 / 0,33 / 0,40
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	8,3 / 6,7 / 5,6	8,6 / 7,2 / 5,6	9,2 / 7,4 / 5,6	9,6 / 8,1 / 5,6	10,0 / 8,5 / 6,1	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	34 / 31 / 27	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	41 / 36 / 29	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Масса нетто			кг	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	12,0	12,0
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 12,7
	Дренаж		мм	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16

Аксессуары:
PREMTB001 - стандартный проводной пульт управления
PDRYCB400 - модуль внешнего сигнала для подключения размыкающих устройств

КОНСОЛЬНЫЙ ТИП

- Стильный дизайн
- Низкий уровень шума
- Компактные размеры
- Распределение воздуха по полу в режиме нагрева
- 5 ступеней управления жалюзи
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный ИК приемник
- Встроенный дренажный насос
- Сделано в Южной Корее



CQ09 / CQ12 / CQ18



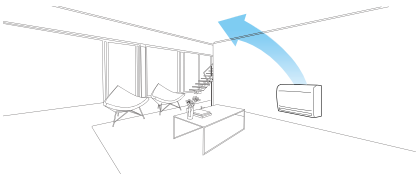
ИК ПДУ
В комплекте

R410A

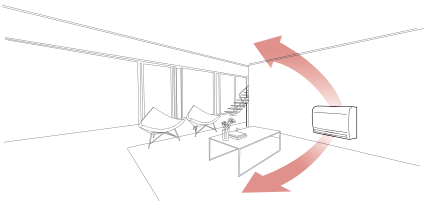
Сделано в Корее

Внутренний блок				CQ09 NA0R0	CQ12 NA0R0	CQ18 NA0R0
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	20 x 1	20 x 1	20 x 2
Рабочий ток		Макс.	А	0,6	0,6	0,7
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Вентилятор	Мотор			BLDC	BLDC	BLDC
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	8,5 / 6,7 / 5,0	9,0 / 6,9 / 5,2	10,1 / 8,6 / 7,2
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	38 / 32 / 27	39 / 32 / 27	44 / 39 / 35
Защитные устройства				Предохранитель	Предохранитель	Предохранитель
Кабель питания и связи	С заземлением	Кол-во жил x мм2 (экран.)		4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	700 × 600 × 210	700 × 600 × 210	700 × 600 × 210
Масса	Нетто		кг	14,0	14,0	14,0
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7
	Дренаж		мм	Ø 16,0	Ø 16,0	Ø 16,0

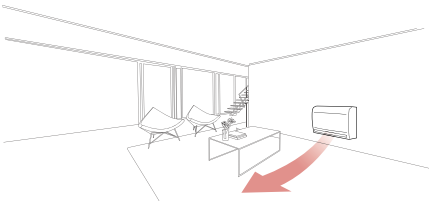
Охлаждение



Нагрев (режим 1)



Нагрев (режим 2)



Совместимые аксессуары:



Проводной ПДУ
PREMTB100



Проводной ПДУ
PREMTBB10



Проводной ПДУ
PREMTB001



Проводной ПДУ
PREMTBB01



Модуль внешнего сигнала
PDRYCB400



ИК ПДУ
PQWRHQ0FDB

- Минимальные габариты блока по высоте
- 6-ступенчатое управление лопастью
- Стильный дизайн
- Упрощенный монтаж
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный ИК приемник
- Встроенный дренажный насос
- Сделано в Южной Корее

КАССЕТНЫЙ ОДНОПОТОЧНЫЙ



MT09R / MT11R



Проводной ПДУ
PREMTB001
в комплекте

Сделано в Корее

Внутренний блок				MT09R NU1	MT11R NU1
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	20	20
Рабочий ток		Макс.	А	0,2	0,2
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240/ 50	1 / 220-240 / 50
Вентилятор	Мотор			BLDC	BLDC
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	7,5 / 7,3 / 6,8	8,1 / 7,4 / 7,0
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	36 / 34 / 32	37 / 36 / 33
Дегидратация			л/ч	1,1	1,2
Устройство защиты				эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора	
Межблочный кабель	С заземлением	Кол-во жил × мм2 (экран.)		4С x 0,75 (18)	4С x 0,75 (18)
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	860 × 132 × 450	860 × 132 × 450
Масса нетто			кг	11,7	11,7
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52
	Дренаж		мм	Ø 25	Ø 25
Фронтальная панель	Модель			PT-UUC1	PT-UUC1
	Цвет			Белый	Белый
	Габаритные размеры	Ш × В × Г	мм	1,100 × 34 × 500	1,100 × 34 × 500
	Маса нетто		кг	4,4	4,4

Совместимые аксессуары:



Проводной ПДУ
PREMTB100



Проводной ПДУ
PREMTBB10



Проводной ПДУ
PREMTB001



Проводной ПДУ
PREMTBB01



Модуль внешнего сигнала
PDRYCB400



ИК ПДУ
PQWRHQ0FDB

КАССЕТНЫЙ 4-ПОТОЧНЫЙ

- Стильный дизайн
- Низкий уровень шума
- Компактные размеры
- Распределение воздуха по полу в режиме нагрева
- 5 ступеней управления жалюзи
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный ИК приемник
- Встроенный дренажный насос
- Сделано в Южной Корее



MT06R / MT08R / CT09R
CT12R / CT18R / CT24R



Проводной ПДУ
PREMTB001
в комплекте

R410A

Сделано в Корее

Внутренний блок				MT06R NR0	MT08R NR0	CT09R NR0	CT12R NR0	CT18R NQ0	CT24R NP0
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	7,0 / 8,0
Потребляемая мощность		Ном.	Вт	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 30 / 40	20 / 50 / 60
Рабочий ток		Макс.	А	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Вентилятор	Мотор			BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низ.	$м^3$/мин	7,5 / 6,0 / 5,0	7,5 / 6,0 / 5,0	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	31 / 27 / 24	31 / 27 / 24	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Дегидратация			л/ч	0,8	1,0	0,9	1,4	2,0	2,5
Устройство защиты				эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора					
Межблочный кабель	С заземлением	Кол-во жил × мм2 (экран.)		4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840
Масса нетто			кг	11,7	11,7	14	14	14,3	20,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 9,52
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 15,88
	Дренаж		мм	Ø 25,0	Ø 25,0	Ø 25,0	Ø 25,0	Ø 25,0	Ø 25,0
Фронтальная панель	Модель			PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-MCHW0
	Цвет			Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый
	Габаритные размеры	Ш × В × Г	мм	620 × 34 × 620	620 × 34 × 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	950 x 25 x 950
	Маса нетто		кг	3,0	3,0	3	3	3	6,3

Модели MT06R / MT08R: для заказа доступно с Мая 2020

Совместимые аксессуары:



Проводной ПДУ
PREMTB100



Проводной ПДУ
PREMTBB10



Проводной ПДУ
PREMTB001



Проводной ПДУ
PREMTBB01



Модуль внешнего сигнала
PDRYCB400



ИК ПДУ
PQWRHQ0FDB

- Стильный дизайн
- Низкий уровень шума
- Компактные размеры
- Распределение воздуха по полу в режиме нагрева
- 5 ступеней управления жалюзи
- Фильтр глубокой очистки
- Встроенный ИК приемник
- Встроенный дренажный насос
- Сделано в Южной Корее

КАНАЛЬНЫЙ НИЗКОНАПОРНЫЙ





Проводной ПДУ
PREMTB001
в комплекте

CL09R / CL12R / CL18R / CL24R

Сделано в Корее

Внутренний блок				CL09R N20	CL12R N20	CL18R N20	CL24R N30
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	2,5 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	7,0 / 8,0
Потребляемая мощность	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 95	80 / 95	95 / 120	90 / 150
	ВСД 50 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 100	80 / 100	100 / 140	110 / 160
Рабочий ток		Макс.	A	0,80	0,80	1,00	1,00
Электропитание			ø / В / Гц	1/ 220-240/ 50	1/ 220-240/ 50	1/ 220-240/ 50	1/ 220-240/ 50
Вентилятор	Мотор			BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низ.	$м^3$/мин	10,0 / 8,5 / 7,0	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	31 / 28 / 27	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Дегидратация			л/ч	0,5	1,1	1,6	2,6
Устройство защиты				эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора			
Межблочный кабель	С заземлением	Кол-во жил × мм2 (экран.)		4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1,100 x 190 x 700
Масса	Нетто		кг	24	24	24	27
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 9,52
	Газ		мм	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 12,7	Ø 15,88
	Дренаж		мм	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25

Совместимые аксессуары:



Проводной ПДУ
PREMTB100



Проводной ПДУ
PREMTBB10



Проводной ПДУ
PREMTB001



Проводной ПДУ
PREMTBB01



Модуль внешнего сигнала
PDRYCB400



ИК ПДУ
PQWRHQ0FDB

КАНАЛЬНЫЙ
СРЕДНЕ / ВЫСОКОНАПОРНЫЙ

- Низкий уровень шума
- Регулируемый напор вентилятора
- Малый вес
- Дренажный насос опция (ABDPG)
- Контроль потока
  до 4-х помещений (ABZCA)
- Подключение до 9 воздуховодов
- Сделано в Южной Корее



CM18R / CM24R



Проводной ПДУ
PREMTB001
в комплекте

R32 R410A

Сделано в Корее

Внутренний блок				CM18R N10	CM24R N10
Производительность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	кВт	5,0 / 5,8	7,0 / 8,0
Потребляемая мощность	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	50 / 80	50 / 90
	ВСД 50 Па	Мин. / Макс.	Вт	90 / 160	100 / 180
Рабочий ток		Макс.	A	1,60	1,60
Электропитание			ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Вентилятор	Мотор			BLDC	BLDC
	Напор	Мин. ~ Макс.	Па	25 ~ 147	25 ~ 147
Расход воздуха		Выс. / Сред. / Низк.	$м^3$/мин	16,5 / 14,5 / 13,0	18,0 / 16,5 / 14,5
Уровень шума	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низк.	дБ(А)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32
Дегидратация			л/ч	1,45	2,5
Устройство защиты				эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора	
Межблочный кабель	С заземлением	Кол-во жил × мм2 (экран.)		4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700
Масса	Нетто		кг	26,5	26,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм	Ø 6,35	Ø 9,52
	Газ		мм	Ø 12,7	Ø 15,88
	Дренаж		мм	Ø 25	Ø 25

Совместимые аксессуары:



Проводной ПДУ
PREMTB100



Проводной ПДУ
PREMTBB10



Проводной ПДУ
PREMTB001



Проводной ПДУ
PREMTBB01



Модуль внешнего
сигнала
PDRYCB400



ИК ПДУ
PQWRHQ0FDB



БЛОКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ И РАЗВЕТВИТЕЛИ

R410A

Блок-распределитель

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Технологичный монтаж с помощью различных блоков-распределителей

Для	2-х внутренних блоков	3-х внутренних блоков	4-х внутренних блоков
Блок-распределитель	 PMBD3620	 PMBD3630	 PMBD3640

С помощью блоков-распределителей различного типа можно существенно упростить монтаж системы на любом объекте

Возможности

- Распределение хладагента к нескольким внутренним блокам
- 3 модели (на 2, 3 или 4 внутренних блока)
- Электронный расширительный вентиль
- Управляющая печатная плата внутри блока
- Внутренняя изоляция (предотвращает возможные утечки)
- Резьбовые соединения гарантируют простую и чистую установку
- Компактный низкопрофильный дизайн
- Упрощенный монтаж



Без сварки



Только резьбовые соединения

Технические характеристики

Модель			PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Присоединяемые внутренние блоки	Кол-во внутренних блоков		1~2	1~3	1~4
	Производительность	кБТЕ/ч	5 / 7 / 9 / 12 / 15 / 18 / 24	5 / 7 / 9 / 12 / 15 / 18 / 24	5 / 7 / 9 / 12 / 15 / 18 / 24
Электропитание		ø/В/Гц	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 200 ~ 240 / 50	1 / 200 ~ 240 / 50
Потребляемая мощность		Вт	10	10	10
Рабочий ток		А	0,05	0,05	0,05
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	302 × 143 × 252	302 × 143 × 252	302 × 143 × 252
Вес нетто		кг	4,8	4,9	5
Диаметры трубопроводов (к наружному блоку)	Жидкость	ø мм (дюймы)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)
	Газ	ø мм (дюймы)	ø 19,05 (3/4)	ø 19,05 (3/4)	ø 19,05 (3/4)
Диаметры трубопроводов (к внутреннему блоку)	Жидкость	ø мм (дюймы)	ø 6,35 (1/4) × 2шт	ø 6,35 (1/4) × 3шт	ø 6,35 (1/4) × 4шт
	Газ	ø мм (дюймы)	ø 9,52 (3/8) × 2шт	ø 9,52 (3/8) × 3шт	ø 9,52 (3/8) × 4шт
Принадлежности	Кронштейн	шт	4	4	4
	Винт	шт	8	8	8
	Инструкция	шт	1	1	1

Примечание.
1. Трубное соединение должно соответствовать размеру трубок подключаемого внутреннего блока.
(Используйте переходники из комплекта поставки внутреннего блока для изменения диаметра трубопроводов
(для моделей CT24 | CM24 | CB24L)
2. Блок-распределитель должен быть установлен в помещении.

R410A

Разветвители

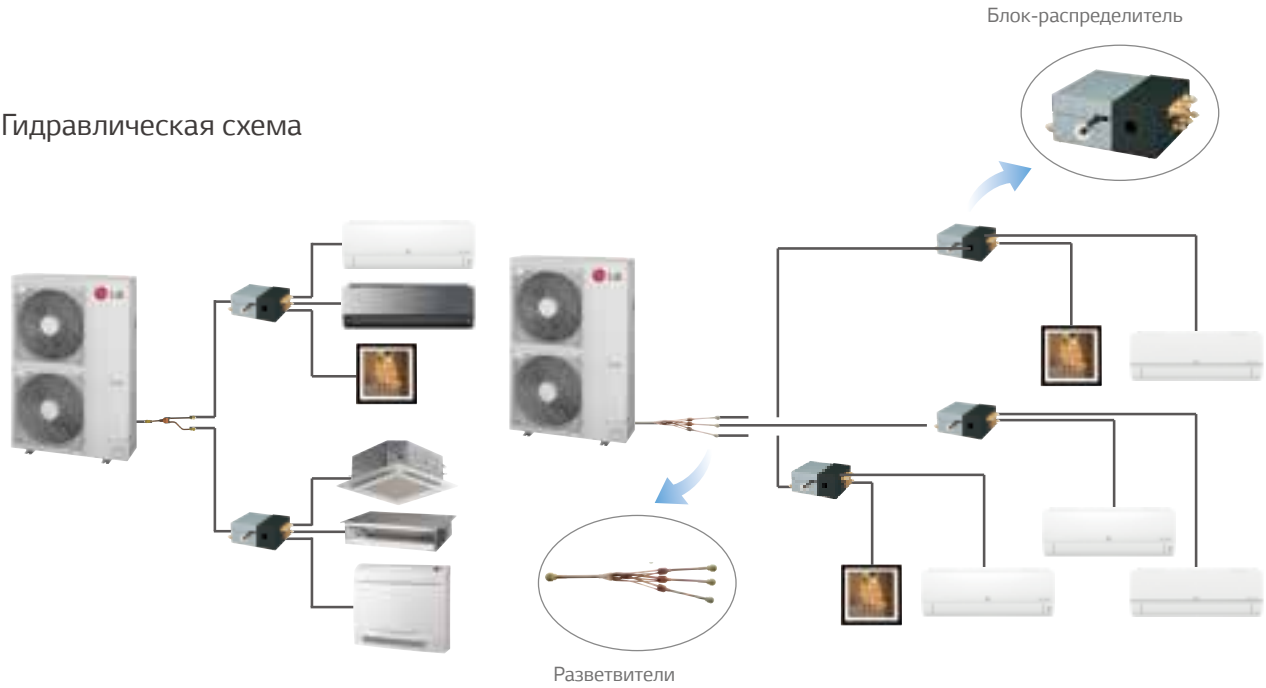
PMBL5620 (2 блока) / PMBL1203F0 (3 блока)



Возможности

- Разветвители значительно упрощают монтаж систем Multi FDX
- В модельном ряду представлены разветвители для газа и жидкости
- Изоляционный материал для изоляции разветвителей входит в комплект поставки

Гидравлическая схема



Технические характеристики

(Ед. изм. : мм)

Модель	Количество объединяемых блоков-распределителей	Разветвители	
		Газ	Жидкость
PMBL5620	2 блока	Ø19.05 Ø19.05 Ø19.05	Ø9.52 Ø9.52 Ø9.52
PMBL1203F0	3 блока	Ø19.05	Ø9.52 Ø9.52

MU2M15

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)			Охлаждение										
				Производительность (кВт)		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А	БЛОК В	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	5	1.5	-	3,000	0.9	5,000	1.5	5,750	1.7	229	386	483
	7	-	7	2.1	-	4,200	1.2	7,000	2.1	8,050	2.4	307	547	692
	9	-	9	2.6	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,350	3.0	412	684	875
	12	-	12	3.5	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	547	937	1,190
2 Блока	5	5	10	1.5	1.5	6,000	1.8	10,000	2.9	11,500	3.4	419	691	900
	5	7	12	1.5	2.1	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	492	843	1,120
	5	9	14	1.5	2.6	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	7	7	14	2.1	2.1	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	7	9	16	2.1	2.6	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	5	12	17	1.5	3.5	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	9	9	18	2.6	2.6	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	7	12	19	2.1	3.5	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	9	12	21	2.6	3.5	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 21 кБте/ч

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)			Нагрев										
				Производительность (кВт)		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А	БЛОК В	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	5	1.6	-	3,300	1.0	5,500	1.6	6,050	1.8	235	380	472
	7	-	7	2.5	-	5,040	1.5	8,400	2.5	9,240	2.7	355	604	721
	9	-	9	3.2	-	6,480	1.9	10,800	3.2	11,880	3.5	454	784	949
	12	-	12	3.9	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	554	969	1,185
2 Блока	5	5	10	1.6	1.6	6,600	1.9	11,000	3.2	12,100	3.5	408	706	854
	5	7	12	1.6	2.5	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	498	872	1,066
	5	9	14	1.6	3.2	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	7	7	14	2.5	2.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	7	9	16	2.5	3.2	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	5	12	17	1.6	3.9	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	9	9	18	3.2	3.2	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	7	12	19	2.5	3.9	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	9	12	21	3.2	3.9	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 21 кБте/ч

MU2M17

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)			Охлаждение										
				Производительность (кВт)		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А	БЛОК В	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	5	1.5	-	3,000	0.9	5,000	1.5	5,750	1.7	229	386	483
	7	-	7	2.1	-	4,200	1.2	7,000	2.1	8,050	2.4	307	547	692
	9	-	9	2.6	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,350	3.0	412	684	875
	12	-	12	3.5	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	547	937	1,190
	15	-	15	4.4	-	8,520	2.5	14,200	4.2	16,330	4.8	656	1,196	1,588
2 Блока	5	5	10	1.5	1.5	6,000	1.8	10,000	2.9	11,500	3.4	419	691	900
	5	7	12	1.5	2.1	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	492	843	1,071
	5	9	14	1.5	2.6	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	7	7	14	2.1	2.1	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	591	1,000	1,379
	7	9	16	2.1	2.6	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	5	12	17	1.5	3.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	9	9	18	2.6	2.6	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	7	12	19	2.1	3.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	5	15	20	1.5	4.4	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	9	12	21	2.6	3.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	7	15	22	2.1	4.4	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	9	15	24	2.6	4.4	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699
	12	12	24	3.5	3.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	665	1,253	1,699

Примечание:
1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 24 кБте/ч

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)			Нагрев										
				Производительность (кВт)		Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	Всего	БЛОК А	БЛОК В	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	5	1.6	-	3,300	1.0	5,500	1.6	6,050	1.8	235	380	472
	7	-	7	2.5	-	5,040	1.5	8,400	2.5	9,240	2.7	355	604	721
	9	-	9	3.2	-	6,480	1.9	10,800	3.2	11,880	3.5	454	758	920
	12	-	12	3.9	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	554	942	1,155
	15	-	15	4.8	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,150	5.3	706	1,187	1,504
2 Блока	5	5	10	1.6	1.6	6,600	1.9	11,000	3.2	12,100	3.5	408	706	854
	5	7	12	1.6	2.5	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	498	872	1,066
	5	9	14	1.6	3.2	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	7	7	14	2.5	2.5	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	613	1,068	1,451
	7	9	16	2.5	3.2	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	5	12	17	1.6	3.9	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	9	9	18	3.2	3.2	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	7	12	19	2.5	3.9	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	5	15	20	1.6	4.8	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	9	12	21	3.2	3.9	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	7	15	22	2.5	4.8	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	9	15	24	3.2	4.8	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652
	12	12	24	3.9	3.9	10,800	3.2	18,000	5.3	19,400	5.7	706	1,197	1,652

Примечание:
1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 24 кБте/ч

MU3M19

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)				Охлаждение											
					Производительность (кВт)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
								Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК-А	БЛОК-В	БЛОК-С	Всего	Блок-А	Блок-В	БЛОК-С	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	5	1.5	-	-	3,600	1.1	5,000	1.5	6,000	1.8	256	388	564
	7	-	-	7	2.1	-	-	4,200	1.2	7,000	2.1	8,400	2.5	280	503	667
	9	-	-	9	2.6	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	378	633	872
	12	-	-	12	3.5	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	503	875	1,179
	15	-	-	15	4.4	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	606	1,072	1,366
	18	-	-	18	5.3	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	793	1,398	1,890
2 Блока	5	5	-	10	1.5	1.5	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	406	676	914
	5	7	-	12	1.5	2.1	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	478	831	1,120
	5	9	-	14	1.5	2.6	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	576	991	1,335
	7	7	-	14	2.1	2.1	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	576	991	1,335
	7	9	-	16	2.1	2.6	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	651	1,157	1,573
	5	12	-	17	1.5	3.5	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	702	1,242	1,720
	9	9	-	18	2.6	2.6	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	7	12	-	19	2.1	3.5	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	5	15	-	20	1.5	4.4	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	9	12	-	21	2.6	3.5	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	7	15	-	22	2.1	4.4	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	9	15	-	24	2.6	4.4	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	12	12	-	24	3.5	3.5	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	9	18	-	27	2.6	5.3	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	12	15	-	27	3.5	4.4	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	12	18	-	30	3.5	5.3	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	15	15	-	30	4.4	4.4	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
3 Блока	5	5	5	15	1.5	1.5	1.5	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	571	1,020	1,388
	5	5	7	17	1.5	1.5	2.1	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	667	1,180	1,634
	5	5	9	19	1.5	1.5	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	7	7	19	1.5	2.1	2.1	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	7	9	21	1.5	2.1	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	7	7	21	2.1	2.1	2.1	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	5	12	22	1.5	1.5	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	9	9	23	1.5	2.6	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	7	9	23	2.1	2.1	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	7	12	24	1.5	2.1	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	5	15	25	1.5	1.5	4.4	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	9	9	25	2.1	2.6	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	9	12	26	1.5	2.6	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	7	12	26	2.1	2.1	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	7	15	27	1.5	2.1	4.4	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	9	9	9	27	2.6	2.6	2.6	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	9	12	28	2.1	2.6	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	9	15	29	1.5	2.6	4.4	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	5	12	12	29	1.5	3.5	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	7	7	15	29	2.1	2.1	4.4	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745
	9	9	12	30	2.6	2.6	3.5	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	715	1,262	1,745

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 30 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)				Нагрев											
					Производительность (кВт)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
								Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК-А	БЛОК-В	БЛОК-С	Всего	Блок-А	Блок-В	БЛОК-С	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	5	1.6	-	-	4,000	1.2	5,500	1.6	6,325	1.9	265	394	566
	7	-	-	7	2.5	-	-	5,040	1.5	8,400	2.5	9,660	2.8	335	575	715
	9	-	-	9	3.2	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	429	751	941
	12	-	-	12	3.9	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,180	4.4	526	935	1,178
	15	-	-	15	4.8	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	675	1,183	1,554
	18	-	-	18	5.8	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	829	1,472	1,922
2 Блока	5	5	-	10	1.6	1.6	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	453	788	1,005
	5	7	-	12	1.6	2.5	-	8,640	2.5	14,400	4.2	16,560	4.9	546	965	1,265
	5	9	-	14	1.6	3.2	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	665	1,150	1,508
	7	7	-	14	2.5	2.5	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	665	1,150	1,508
	7	9	-	16	2.5	3.2	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	763	1,342	1,761
	5	12	-	17	1.6	3.9	-	12,240	3.6	20,400	6.0	23,460	6.9	813	1,456	1,892
	9	9	-	18	3.2	3.2	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	7	12	-	19	2.5	3.9	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	5	15	-	20	1.6	4.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	9	12	-	21	3.2	3.9	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	7	15	-	22	2.5	4.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	9	15	-	24	3.2	4.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	12	12	-	24	3.9	3.9	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	9	18	-	27	3.2	5.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	12	15	-	27	3.9	4.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	12	18	-	30	3.9	5.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
	15	15	-	30	4.8	4.8	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,542	2,087
3 Блока	5	5	5	15	1.6	1.6	1.6	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	678	1,196	1,551
	5	5	7	17	1.6	1.6	2.5	12,240	3.6	20,400	6.0	23,460	6.9	772	1,383	1,797
	5	5	9	19	1.6	1.6	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	7	7	19	1.6	2.5	2.5	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	7	9	21	1.6	2.5	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	7	7	21	2.5	2.5	2.5	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	5	12	22	1.6	1.6	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	9	9	23	1.6	3.2	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	7	9	23	2.5	2.5	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	7	12	24	1.6	2.5	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	5	15	25	1.6	1.6	4.8	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	9	9	25	2.5	3.2	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	9	12	26	1.6	3.2	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	7	12	26	2.5	2.5	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	7	15	27	1.6	2.5	4.8	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	9	9	9	27	3.2	3.2	3.2	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	9	12	28	2.5	3.2	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	9	15	29	1.6	3.2	4.8	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	5	12	12	29	1.6	3.9	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	7	7	15	29	2.5	2.5	4.8	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001
	9	9	12	30	3.2	3.2	3.9	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	820	1,465	2,001

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 30 кБте/ч

MU3M21

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)				Охлаждение												
					Производительность (кВт)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
								Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	5	1.5	-	-	3,600	1.1	5,000	1.5	6,000	1.8	256	388	564
	7	-	-	7	2.1	-	-	4,200	1.2	7,000	2.1	8,400	2.5	280	503	667
	9	-	-	9	2.6	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	378	633	872
	12	-	-	12	3.5	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	503	875	1,179
	15	-	-	15	4.4	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	606	1,072	1,366
	18	-	-	18	5.3	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	793	1,398	1,890
2 Блока	5	5	-	10	1.5	1.5	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	406	676	914
	5	7	-	12	1.5	2.1	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	478	831	1,120
	5	9	-	14	1.5	2.6	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	576	991	1,335
	7	7	-	14	2.1	2.1	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	576	991	1,335
	7	9	-	16	2.1	2.6	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	651	1,157	1,573
	5	12	-	17	1.5	3.5	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	702	1,242	1,720
	9	9	-	18	2.6	2.6	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	753	1,328	1,842
	7	12	-	19	2.1	3.5	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	779	1,430	2,039
	5	15	-	20	1.5	4.4	-	12,000	3.5	20,000	5.9	23,100	6.8	831	1,530	2,091
	9	12	-	21	2.6	3.5	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	7	15	-	22	2.1	4.4	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	5	18	-	23	1.5	5.3	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	9	15	-	24	2.6	4.4	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	12	12	-	24	3.5	3.5	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	9	18	-	27	2.6	5.3	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	12	15	-	27	3.5	4.4	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	12	18	-	30	3.5	5.3	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	15	15	-	30	4.4	4.4	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
	15	18	-	33	4.4	5.3	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	884	1,632	2,091
3 Блока	5	5	5	15	1.5	1.5	1.5	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	571	1,020	1,388
	5	5	7	17	1.5	1.5	2.1	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	667	1,180	1,634
	5	5	9	19	1.5	1.5	2.6	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	740	1,359	1,908
	5	7	7	19	1.5	2.1	2.1	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	740	1,359	1,908
	5	7	9	21	1.5	2.1	2.6	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	7	7	21	2.1	2.1	2.1	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	5	12	22	1.5	1.5	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	9	9	23	1.5	2.6	2.6	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	7	9	23	2.1	2.1	2.6	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	7	12	24	1.5	2.1	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	5	15	25	1.5	1.5	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	9	9	25	2.1	2.6	2.6	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	9	12	26	1.5	2.6	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	7	12	26	2.1	2.1	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	7	15	27	1.5	2.1	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	9	9	9	27	2.6	2.6	2.6	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	9	12	28	2.1	2.6	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	9	15	29	1.5	2.6	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	12	12	29	1.5	3.5	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	7	15	29	2.1	2.1	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	9	9	12	30	2.6	2.6	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	9	15	31	2.1	2.6	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	12	12	31	2.1	3.5	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	12	15	32	1.5	3.5	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	5	9	18	32	1.5	2.6	5.3	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	7	7	18	32	2.1	2.1	5.3	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	9	9	15	33	2.6	2.6	4.4	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169
	9	12	12	33	2.6	3.5	3.5	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	840	1,550	2,169

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 33 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)				Нагрев												
					Производительность (кВт)			Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
								Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	5	1.6	-	-	4,000	1.2	5,500	1.6	6,325	1.9	265	394	566
	7	-	-	7	2.5	-	-	5,040	1.5	8,400	2.5	9,660	2.8	335	575	715
	9	-	-	9	3.2	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	429	751	941
	12	-	-	12	3.9	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,180	4.4	526	935	1,178
	15	-	-	15	4.8	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	675	1,183	1,554
	18	-	-	18	5.8	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	829	1,472	1,922
2 Блока	5	5	-	10	1.6	1.6	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	453	788	1,005
	5	7	-	12	1.6	2.5	-	8,640	2.5	14,400	4.2	16,560	4.9	546	965	1,265
	5	9	-	14	1.6	3.2	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	665	1,150	1,508
	7	7	-	14	2.5	2.5	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	665	1,150	1,508
	7	9	-	16	2.5	3.2	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	763	1,342	1,761
	5	12	-	17	1.6	3.9	-	12,240	3.6	20,400	6.0	23,460	6.9	813	1,399	1,892
	9	9	-	18	3.2	3.2	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	863	1,484	2,087
	7	12	-	19	2.5	3.9	-	13,320	3.9	22,200	6.5	25,530	7.5	888	1,542	2,196
	5	15	-	20	1.6	4.8	-	13,740	4.0	22,900	6.7	26,335	7.7	914	1,601	2,310
	9	12	-	21	3.2	3.9	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	7	15	-	22	2.5	4.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	5	18	-	23	3.2	4.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	9	15	-	24	3.9	3.9	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	12	12	-	24	3.2	5.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	9	18	-	27	3.9	4.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	12	15	-	27	3.9	5.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	12	18	-	30	4.8	4.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	15	15	-	30	4.8	4.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
	15	18	-	33	4.8	5.8	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	965	1,690	2,368
3 Блока	5	5	5	15	1.6	1.6	1.6	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	678	1,196	1,551
	5	5	7	17	1.6	1.6	2.5	12,240	3.6	20,400	6.0	23,460	6.9	772	1,383	1,797
	5	5	9	19	1.6	1.6	3.2	13,320	3.9	22,200	6.5	25,530	7.5	844	1,521	2,118
	5	7	7	19	1.6	2.5	2.5	13,320	3.9	22,200	6.5	25,530	7.5	844	1,521	2,118
	5	7	9	21	1.6	2.5	3.2	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	7	7	21	2.5	2.5	2.5	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	5	12	22	1.6	1.6	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	9	9	23	1.6	3.2	3.2	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	7	9	23	2.5	2.5	3.2	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	7	12	24	1.6	2.5	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	5	15	25	1.6	1.6	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	9	9	25	2.5	3.2	3.2	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	9	12	26	1.6	3.2	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	7	12	26	2.5	2.5	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	7	15	27	1.6	2.5	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	9	9	9	27	3.2	3.2	3.2	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	9	12	28	2.5	3.2	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	9	15	29	1.6	3.2	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	12	12	29	1.6	3.9	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	7	15	29	2.5	2.5	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	9	9	12	30	3.2	3.2	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	9	15	31	2.5	3.2	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	12	12	31	2.5	3.9	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	12	15	32	1.6	3.9	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	5	9	18	32	1.6	3.2	5.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	7	7	18	32	2.5	2.5	5.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	9	9	15	33	3.2	3.2	4.8	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305
	9	12	12	33	3.2	3.9	3.9	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	917	1,667	2,305

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 33 кБте/ч

MU4M25

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Охлаждение												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	5	1.5	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	6,000	1.8	416	467	684
	7	-	-	-	7	2.1	-	-	-	4,800	1.4	7,000	2.1	8,400	2.5	416	551	741
	9	-	-	-	9	2.6	-	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	416	689	961
	12	-	-	-	12	3.5	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	551	944	1,287
	15	-	-	-	15	4.4	-	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	661	1,149	1,557
	18	-	-	-	18	5.3	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	858	1,482	2,013
	24	-	-	-	24	7.0	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,149	2,026	2,830
2 Блока	5	5	-	-	10	1.5	1.5	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	423	696	952
	5	7	-	-	12	1.5	2.1	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	496	850	1,158
	5	9	-	-	14	1.5	2.6	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,034	1,370
	7	7	-	-	14	2.1	2.1	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,034	1,370
	7	9	-	-	16	2.1	2.6	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	670	1,196	1,588
	5	12	-	-	17	1.5	3.5	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	721	1,279	1,715
	9	9	-	-	18	2.6	2.6	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	772	1,362	1,812
	7	12	-	-	19	2.1	3.5	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	798	1,446	1,943
	5	15	-	-	20	1.5	4.4	-	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	850	1,532	2,042
	9	12	-	-	21	2.6	3.5	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	902	1,618	2,089
	7	15	-	-	22	2.1	4.4	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	25,300	7.4	955	1,676	2,230
	5	18	-	-	23	1.5	5.3	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	981	1,764	2,426
	9	15	-	-	24	2.6	4.4	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	12	12	-	-	24	3.5	3.5	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	7	18	-	-	25	2.1	5.3	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	9	18	-	-	27	2.6	5.3	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	12	15	-	-	27	3.5	4.4	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	5	24	-	-	29	1.5	7.0	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	12	18	-	-	30	3.5	5.3	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,865	2,756
	15	15	-	-	30	4.4	4.4	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
	7	24	-	-	31	2.1	7.0	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
	9	24	-	-	33	2.6	7.0	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
	15	18	-	-	33	4.4	5.3	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
	18	18	-	-	36	5.3	5.3	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
	12	24	-	-	36	3.5	7.0	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,034	1,865	2,814
3 Блока	5	5	5	-	15	1.5	1.5	1.5	-	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	583	1,023	1,405
	5	5	7	-	17	1.5	1.5	2.1	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	678	1,176	1,613
	5	5	9	-	19	1.5	1.5	2.6	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	7	-	19	1.5	2.1	2.1	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	9	-	21	1.5	2.1	2.6	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	7	7	7	-	21	2.1	2.1	2.1	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	5	5	12	-	22	1.5	1.5	3.5	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	897	1,548	2,234
	5	9	9	-	23	1.5	2.6	2.6	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	7	7	9	-	23	2.1	2.1	2.6	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	5	7	12	-	24	1.5	2.1	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	5	15	-	25	1.5	1.5	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	7	9	9	-	25	2.1	2.6	2.6	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	9	12	-	26	1.5	2.6	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	7	7	12	-	26	2.1	2.1	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	7	15	-	27	1.5	2.1	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	9	9	9	-	27	2.6	2.6	2.6	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	7	9	12	-	28	2.1	2.6	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	5	18	-	28	1.5	1.5	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	9	15	-	29	1.5	2.6	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	12	12	-	29	1.5	3.5	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	7	7	15	-	29	2.1	2.1	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	7	18	-	30	1.5	2.1	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	9	9	12	-	30	2.6	2.6	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	7	9	15	-	31	2.1	2.6	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	12	12	-	31	2.1	3.5	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	12	15	-	32	1.5	3.5	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	9	18	-	32	1.5	2.6	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	7	18	-	32	2.1	2.1	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	9	15	-	33	2.6	2.6	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	12	12	-	33	2.6	3.5	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	9	18	-	34	2.1	2.6	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	12	15	-	34	2.1	3.5	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	5	24	-	34	1.5	1.5	7.0	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	12	18	-	35	1.5	3.5	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	15	15	-	35	1.5	4.4	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	7	24	-	36	1.5	2.1	7.0	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	12	15	-	36	2.6	3.5	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	12	12	12	-	36	3.5	3.5	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	9	18	-	36	2.6	2.6	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	12	18	-	37	2.1	3.5	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	15	15	-	37	2.1	4.4	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	9	24	-	38	1.5	2.6	7.0	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	5	15	18	-	38	1.5	4.4	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	7	7	24	-	38	2.1	2.1	7.0	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	12	18	-	39	2.6	3.5	5.3	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	9	15	15	-	39	2.6	4.4	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677
	12	12	15	-	39	3.5	3.5	4.4	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	972	1,714	2,677

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C CT
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C CT
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Охлаждение												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
1 Блок	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
	5	5	5	5	20	1.5	1.5	1.5	1.5	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	759	1,342	1,823
	5	5	5	7	22	1.5	1.5	1.5	2.1	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	853	1,471	2,122
	5	5	5	9	24	1.5	1.5	1.5	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	7	24	1.5	1.5	2.1	2.1	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	9	26	1.5	1.5	2.1	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	7	7	7	26	1.5	2.1	2.1	2.1	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	5	12	27	1.5	1.5	1.5	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	9	9	28	1.5	1.5	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	7	7	9	28	1.5	2.1	2.1	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	7	7	7	7	28	2.1	2.1	2.1	2.1	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	12	29	1.5	1.5	2.1	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	5	15	30	1.5	1.5	1.5	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	9	9	30	1.5	2.1	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	7	9	30	2.1	2.1	2.1	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	9	12	31	1.5	1.5	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	7	12	31	1.5	2.1	2.1	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	7	15	32	1.5	1.5	2.1	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	9	9	32	2.1	2.1	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	9	9	9	32	1.5	2.6	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	5	18	33	1.5	1.5	1.5	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	9	12	33	1.5	2.1	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	7	12	33	2.1	2.1	2.1	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
4 Блока	5	5	9	15	34	1.5	1.5	2.6	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	12	12	34	1.5	1.5	3.5	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	7	15	34	1.5	2.1	2.1	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	9	9	9	34	2.1	2.6	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	7	18	35	1.5	1.5	2.1	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	9	9	12	35	1.5	2.6	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	9	12	35	2.1	2.1	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	9	15	36	1.5	2.1	2.6	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	12	12	36	1.5	2.1	3.5	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	7	15	36	2.1	2.1	2.1	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	9	9	9	9	36	2.6	2.6	2.6	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	9	18	37	1.5	1.5	2.6	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	12	15	37	1.5	1.5	3.5	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	7	18	37	1.5	2.1	2.1	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	9	9	12	37	2.1	2.6	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	9	9	15	38	1.5	2.6	2.6	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	9	15	38	2.1	2.1	2.6	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	12	12	38	2.1	2.1	3.5	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	5	5	24	39	1.5	1.5	1.5	7.0	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	9	18	39	1.5	2.1	2.6	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	5	7	12	15	39	1.5	2.1	3.5	4.4	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	9	9	9	12	39	2.6	2.6	2.6	3.5	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482
	7	7	7	18	39	2.1	2.1	2.1	5.3	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	924	1,628	2,482

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ, температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ, температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБте/ч

MU4M25

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Нагрев												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	5	1.6	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,325	1.9	610	610	747
	7	-	-	-	7	2.5	-	-	-	5,500	1.6	8,400	2.5	9,660	2.8	610	665	862
	9	-	-	-	9	3.2	-	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	610	864	1,126
	12	-	-	-	12	3.9	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,180	4.4	610	1,067	1,399
	15	-	-	-	15	4.8	-	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	778	1,337	1,823
	18	-	-	-	18	5.8	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	950	1,649	2,230
	24	-	-	-	24	7.4	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,670	7.8	1,246	2,172	2,654
2 Блока	5	5	-	-	10	1.6	1.6	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	471	808	1,130
	5	7	-	-	12	1.6	2.5	-	-	8,640	2.5	14,400	4.2	17,280	5.1	566	983	1,397
	5	9	-	-	14	1.6	3.2	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	7	-	-	14	2.5	2.5	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	9	-	-	16	2.5	3.2	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	23,040	6.8	783	1,348	1,928
	5	12	-	-	17	1.6	3.9	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	832	1,456	2,057
	9	9	-	-	18	3.2	3.2	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	25,920	7.6	882	1,537	2,189
	7	12	-	-	19	2.5	3.9	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	932	1,648	2,323
	5	15	-	-	20	1.6	4.8	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	983	1,732	2,459
	9	12	-	-	21	3.2	3.9	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	1,034	1,846	2,644
	7	15	-	-	22	2.5	4.8	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,085	1,932	2,877
	5	18	-	-	23	1.6	5.8	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	32,000	9.4	1,163	2,049	2,955
	9	15	-	-	24	3.2	4.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	12	12	-	-	24	3.9	3.9	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	7	18	-	-	25	2.5	5.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	9	18	-	-	27	3.2	5.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	12	15	-	-	27	3.9	4.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	5	24	-	-	29	1.6	7.4	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	12	18	-	-	30	3.9	5.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	15	15	-	-	30	4.8	4.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	7	24	-	-	31	2.5	7.4	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	9	24	-	-	33	3.2	7.4	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	15	18	-	-	33	4.8	5.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	18	18	-	-	36	5.8	5.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
	12	24	-	-	36	3.9	7.4	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,215	2,138	2,955
3 Блока	5	5	5	-	15	1.6	1.6	1.6	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	690	1,192	1,662
	5	5	7	-	17	1.6	1.6	2.5	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	782	1,368	1,934
	5	5	9	-	19	1.6	1.6	3.2	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	7	-	19	1.6	2.5	2.5	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	9	-	21	1.6	2.5	3.2	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	7	7	7	-	21	2.5	2.5	2.5	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	5	5	12	-	22	1.6	1.6	3.9	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,020	1,817	2,650
	5	9	9	-	23	1.6	3.2	3.2	-	16,560	4.9	27,600	8.1	32,000	9.4	1,093	1,926	2,694
	7	7	9	-	23	2.5	2.5	3.2	-	16,560	4.9	27,600	8.1	32,000	9.4	1,093	1,926	2,694
	5	7	12	-	24	1.6	2.5	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	5	15	-	25	1.6	1.6	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	9	9	-	25	2.5	3.2	3.2	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	9	12	-	26	1.6	3.2	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	7	12	-	26	2.5	2.5	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	7	15	-	27	1.6	2.5	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	9	9	-	27	3.2	3.2	3.2	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	9	12	-	28	2.5	3.2	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	5	18	-	28	1.6	1.6	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	9	15	-	29	1.6	3.2	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	12	12	-	29	1.6	3.9	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	7	15	-	29	2.5	2.5	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	7	18	-	30	1.6	2.5	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	9	12	-	30	3.2	3.2	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	9	15	-	31	2.5	3.2	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	12	12	-	31	2.5	3.9	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	12	15	-	32	1.6	3.9	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	9	18	-	32	1.6	3.2	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	7	18	-	32	2.5	2.5	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	9	15	-	33	3.2	3.2	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	12	12	-	33	3.2	3.9	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	9	18	-	34	2.5	3.2	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	12	15	-	34	2.5	3.9	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	5	24	-	34	1.6	1.6	7.4	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	12	18	-	35	1.6	3.9	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	15	15	-	35	1.6	4.8	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	7	24	-	36	1.6	2.5	7.4	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	12	15	-	36	3.2	3.9	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	12	12	12	-	36	3.9	3.9	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	9	18	-	36	3.2	3.2	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	12	18	-	37	2.5	3.9	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	15	15	-	37	2.5	4.8	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	9	24	-	38	1.6	3.2	7.4	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	5	15	18	-	38	2.5	2.5	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	7	7	24	-	38	2.5	2.5	7.4	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	12	18	-	39	3.2	3.9	5.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	9	15	15	-	39	3.2	4.8	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694
	12	12	15	-	39	3.9	3.9	4.8	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,142	2,010	2,694

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Нагрев												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
1 Блок	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
	5	5	5	5	20	1.6	1.6	1.6	1.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	878	1,547	2,195
	5	5	5	7	22	1.6	1.6	1.6	2.5	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	969	1,726	2,527
	5	5	5	9	24	1.6	1.6	1.6	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	7	7	24	1.6	1.6	2.5	2.5	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	7	9	26	1.6	1.6	2.5	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	7	7	26	1.6	2.5	2.5	2.5	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	5	12	27	1.6	1.6	1.6	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	9	9	28	1.6	1.6	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	7	9	28	1.6	2.5	2.5	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	7	7	28	2.5	2.5	2.5	2.5	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	7	12	29	1.6	1.6	2.5	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	5	15	30	1.6	1.6	1.6	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	9	9	30	1.6	2.5	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	7	9	30	2.5	2.5	2.5	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	9	12	31	1.6	1.6	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	7	12	31	1.6	2.5	2.5	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	7	15	32	1.6	1.6	2.5	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	9	9	32	2.5	2.5	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	9	9	9	32	1.6	3.2	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	5	18	33	1.6	1.6	1.6	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	9	12	33	1.6	2.5	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	7	12	33	2.5	2.5	2.5	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
4 Блока	5	5	9	15	34	1.6	1.6	3.2	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	12	12	34	1.6	1.6	3.9	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	7	15	34	1.6	2.5	2.5	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	9	9	9	34	2.5	3.2	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	7	18	35	1.6	1.6	2.5	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	9	9	12	35	1.6	3.2	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	9	12	35	2.5	2.5	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	9	15	36	1.6	2.5	3.2	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	12	12	36	1.6	2.5	3.9	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	7	15	36	2.5	2.5	2.5	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	9	9	9	9	36	3.2	3.2	3.2	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	9	18	37	1.6	1.6	3.2	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	12	15	37	1.6	1.6	3.9	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	7	18	37	1.6	2.5	2.5	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	9	9	12	37	2.5	3.2	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	9	9	15	38	1.6	3.2	3.2	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	9	15	38	2.5	2.5	3.2	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	12	12	38	2.5	2.5	3.9	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	5	5	24	39	1.6	1.6	1.6	7.4	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	9	18	39	1.6	2.5	3.2	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	5	7	12	15	39	1.6	2.5	3.9	4.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	9	9	9	12	39	3.2	3.2	3.2	3.9	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575
	7	7	7	18	39	2.5	2.5	2.5	5.8	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,085	1,909	2,575

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT, температура наружного воздуха 35 °C CT
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C CT
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 39 кБте/ч

MU4M27

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Охлаждение												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	5	1.5	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	6,000	1.8	416	467	684
	7	-	-	-	7	2.1	-	-	-	4,800	1.4	7,000	2.1	8,400	2.5	416	551	741
	9	-	-	-	9	2.6	-	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	416	689	961
	12	-	-	-	12	3.5	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	551	944	1,287
	15	-	-	-	15	4.4	-	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	661	1,149	1,557
	18	-	-	-	18	5.3	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	858	1,482	2,013
	24	-	-	-	24	7.0	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,149	2,026	2,830
2 Блока	5	5	-	-	10	1.5	1.5	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	423	696	952
	5	7	-	-	12	1.5	2.1	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	496	850	1,158
	5	9	-	-	14	1.5	2.6	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,008	1,370
	7	7	-	-	14	2.1	2.1	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,008	1,370
	7	9	-	-	16	2.1	2.6	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	670	1,169	1,588
	5	12	-	-	17	1.5	3.5	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	721	1,251	1,715
	9	9	-	-	18	2.6	2.6	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	772	1,334	1,812
	7	12	-	-	19	2.1	3.5	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	798	1,418	1,943
	5	15	-	-	20	1.5	4.4	-	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	850	1,503	2,042
	9	12	-	-	21	2.6	3.5	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	902	1,589	2,230
	7	15	-	-	22	2.1	4.4	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	955	1,647	2,376
	5	18	-	-	23	1.5	5.3	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	981	1,734	2,586
	9	15	-	-	24	2.6	4.4	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,823	2,756
	12	12	-	-	24	3.5	3.5	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,823	2,756
	7	18	-	-	25	2.1	5.3	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,088	1,948	2,993
	9	18	-	-	27	2.6	5.3	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	12	15	-	-	27	3.5	4.4	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	5	24	-	-	29	1.5	7.0	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	12	18	-	-	30	3.5	5.3	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	15	15	-	-	30	4.4	4.4	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	7	24	-	-	31	2.1	7.0	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	9	24	-	-	33	2.6	7.0	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	15	18	-	-	33	4.4	5.3	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	18	18	-	-	36	5.3	5.3	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	12	24	-	-	36	3.5	7.0	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
	15	24	-	-	39	4.4	7.0	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,169	2,212	3,180
3 Блока	5	5	5	-	15	1.5	1.5	1.5	-	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	583	1,023	1,405
	5	5	7	-	17	1.5	1.5	2.1	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	678	1,176	1,613
	5	5	9	-	19	1.5	1.5	2.6	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	7	-	19	1.5	2.1	2.1	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	9	-	21	1.5	2.1	2.6	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	7	7	7	-	21	2.1	2.1	2.1	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	5	5	12	-	22	1.5	1.5	3.5	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	897	1,548	2,234
	5	9	9	-	23	1.5	2.6	2.6	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	7	7	9	-	23	2.1	2.1	2.6	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	5	7	12	-	24	1.5	2.1	3.5	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	5	15	-	25	1.5	1.5	4.4	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,023	1,831	2,865
	7	9	9	-	25	2.1	2.6	2.6	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,023	1,831	2,865
	5	9	12	-	26	1.5	2.6	3.5	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,073	1,953	3,063
	7	7	12	-	26	2.1	2.1	3.5	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,073	1,953	3,063
	5	7	15	-	27	1.5	2.1	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	9	9	-	27	2.6	2.6	2.6	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	9	12	-	28	2.1	2.6	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	5	18	-	28	1.5	1.5	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	9	15	-	29	1.5	2.6	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	12	12	-	29	1.5	3.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	7	15	-	29	2.1	2.1	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	7	18	-	30	1.5	2.1	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	9	12	-	30	2.6	2.6	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	9	15	-	31	2.1	2.6	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	12	12	-	31	2.1	3.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	12	15	-	32	1.5	3.5	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	9	18	-	32	1.5	2.6	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	7	18	-	32	2.1	2.1	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	9	15	-	33	2.6	2.6	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	12	12	-	33	2.6	3.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	9	18	-	34	2.1	2.6	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	12	15	-	34	2.1	3.5	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	5	24	-	34	1.5	1.5	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	12	18	-	35	1.5	3.5	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	15	15	-	35	1.5	4.4	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	7	24	-	36	1.5	2.1	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	12	15	-	36	2.6	3.5	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	12	12	12	-	36	3.5	3.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	9	18	-	36	2.6	2.6	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	12	18	-	37	2.1	3.5	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	15	15	-	37	2.1	4.4	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	9	24	-	38	1.5	2.6	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	15	18	-	38	1.5	4.4	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	7	24	-	38	2.1	2.1	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	12	18	-	39	2.6	3.5	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	9	15	15	-	39	2.6	4.4	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	12	12	15	-	39	3.5	3.5	4.4	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	9	24	-	40	2.1	2.6	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	7	15	18	-	40	2.1	4.4	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	12	24	-	41	1.5	3.5	7.0	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063
	5	18	18	-	41	1.5	5.3	5.3	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,099	2,079	3,063

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Охлаждение												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блока	5	5	5	5	20	1.5	1.5	1.5	1.5	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	759	1,342	1,823
	5	5	5	7	22	1.5	1.5	1.5	2.1	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	853	1,471	2,122
	5	5	5	9	24	1.5	1.5	1.5	2.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	7	24	1.5	1.5	2.1	2.1	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	9	26	1.5	1.5	2.1	2.6	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,020	1,855	2,772
	5	7	7	7	26	1.5	2.1	2.1	2.1	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,020	1,855	2,772
	5	5	5	12	27	1.5	1.5	1.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	9	9	28	1.5	1.5	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	7	9	28	1.5	2.1	2.1	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	7	7	28	2.1	2.1	2.1	2.1	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	7	12	29	1.5	1.5	2.1	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	5	15	30	1.5	1.5	1.5	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	9	9	30	1.5	2.1	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	7	9	30	2.1	2.1	2.1	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	9	12	31	1.5	1.5	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	7	12	31	1.5	2.1	2.1	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	7	15	32	1.5	1.5	2.1	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	9	9	32	2.1	2.1	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	9	9	9	32	1.5	2.6	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	5	18	33	1.5	1.5	1.5	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	9	12	33	1.5	2.1	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	7	12	33	2.1	2.1	2.1	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	9	15	34	1.5	1.5	2.6	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	12	12	34	1.5	1.5	3.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	7	15	34	1.5	2.1	2.1	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	9	9	9	34	2.1	2.6	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	7	18	35	1.5	1.5	2.1	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	9	9	12	35	1.5	2.6	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	9	12	35	2.1	2.1	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	9	15	36	1.5	2.1	2.6	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	12	12	36	1.5	2.1	3.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	7	15	36	2.1	2.1	2.1	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	9	9	9	9	36	2.6	2.6	2.6	2.6	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	9	18	37	1.5	1.5	2.6	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	12	15	37	1.5	1.5	3.5	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	7	18	37	1.5	2.1	2.1	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	9	9	12	37	2.1	2.6	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	9	9	15	38	1.5	2.6	2.6	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	9	15	38	2.1	2.1	2.6	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	12	12	38	2.1	2.1	3.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	5	24	39	1.5	1.5	1.5	7.0	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	9	18	39	1.5	2.1	2.6	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	7	12	15	39	1.5	2.1	3.5	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	9	9	9	12	39	2.6	2.6	2.6	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	7	18	39	2.1	2.1	2.1	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	9	9	15	40	2.1	2.6	2.6	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	9	12	12	40	2.1	2.6	3.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	7	24	41	1.5	1.5	2.1	7.0	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	9	12	15	41	1.5	2.6	3.5	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	12	12	12	41	1.5	3.5	3.5	3.5	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	12	15	41	2.1	2.1	3.5	4.4	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	7	7	9	18	41	2.1	2.1	2.6	5.3	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ, температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кБте/ч

MU4M27

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Нагрев												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	5	1.6	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,325	1.9	610	610	747
	7	-	-	-	7	2.5	-	-	-	5,400	1.6	8,400	2.5	9,660	2.8	610	665	862
	9	-	-	-	9	3.2	-	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	610	864	1,126
	12	-	-	-	12	3.9	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,180	4.4	610	1,067	1,399
	15	-	-	-	15	4.8	-	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	778	1,337	1,823
	18	-	-	-	18	5.8	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	950	1,649	2,230
	24	-	-	-	24	7.4	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,670	7.8	1,246	2,172	2,654
2 Блока	5	5	-	-	10	1.6	1.6	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	471	808	1,130
	5	7	-	-	12	1.6	2.5	-	-	8,640	2.5	14,400	4.2	17,280	5.1	566	983	1,397
	5	9	-	-	14	1.6	3.2	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	7	-	-	14	2.5	2.5	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	9	-	-	16	2.5	3.2	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	23,040	6.8	783	1,348	1,928
	5	12	-	-	17	1.6	3.9	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	832	1,456	2,057
	9	9	-	-	18	3.2	3.2	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	25,920	7.6	882	1,537	2,189
	7	12	-	-	19	2.5	3.9	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	932	1,648	2,323
	5	15	-	-	20	1.6	4.8	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	983	1,732	2,459
	9	12	-	-	21	3.2	3.9	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	1,034	1,846	2,644
	7	15	-	-	22	2.5	4.8	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,085	1,932	2,877
	5	18	-	-	23	1.6	5.8	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,163	2,049	3,200
	9	15	-	-	24	3.2	4.8	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,100	10.0	1,228	2,138	3,463
	12	12	-	-	24	3.9	3.9	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,100	10.0	1,228	2,138	3,463
	7	18	-	-	25	2.5	5.8	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,100	10.0	1,280	2,267	3,463
	9	18	-	-	27	3.2	5.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	12	15	-	-	27	3.9	4.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	5	24	-	-	29	1.6	7.4	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	12	18	-	-	30	3.9	5.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	15	15	-	-	30	4.8	4.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	7	24	-	-	31	2.5	7.4	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	9	24	-	-	33	3.2	7.4	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	15	18	-	-	33	4.8	5.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	18	18	-	-	36	5.8	5.8	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	12	24	-	-	36	3.9	7.4	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
	15	24	-	-	39	4.8	7.4	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,100	10.0	1,333	2,234	3,463
3 Блока	5	5	5	-	15	1.6	1.6	1.6	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	690	1,192	1,662
	5	5	7	-	17	1.6	1.6	2.5	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	782	1,368	1,934
	5	5	9	-	19	1.6	1.6	3.2	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	7	-	19	1.6	2.5	2.5	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	9	-	21	1.6	2.5	3.2	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	7	7	7	-	21	2.5	2.5	2.5	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	5	5	12	-	22	1.6	1.6	3.9	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,020	1,817	2,650
	5	9	9	-	23	1.6	3.2	3.2	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,093	1,926	2,831
	7	7	9	-	23	2.5	2.5	3.2	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,093	1,926	2,831
	5	7	12	-	24	1.6	2.5	3.9	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,142	2,010	3,020
	5	5	15	-	25	1.6	1.6	4.8	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,720	10.2	1,192	2,131	3,068
	7	9	9	-	25	2.5	3.2	3.2	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,720	10.2	1,192	2,131	3,068
	5	9	12	-	26	1.6	3.2	3.9	-	18,720	5.5	31,200	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	7	12	-	26	2.5	2.5	3.9	-	18,720	5.5	31,200	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	7	15	-	27	1.6	2.5	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	9	9	-	27	3.2	3.2	3.2	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	9	12	-	28	2.5	3.2	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	5	18	-	28	1.6	1.6	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	9	15	-	29	1.6	3.2	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	12	12	-	29	1.6	3.9	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	7	15	-	29	2.5	2.5	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	7	18	-	30	1.6	2.5	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	9	12	-	30	3.2	3.2	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	9	15	-	31	2.5	3.2	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	12	12	-	31	2.5	3.9	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	12	15	-	32	1.6	3.9	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	9	18	-	32	1.6	3.2	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	7	18	-	32	2.5	2.5	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	9	15	-	33	3.2	3.2	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	12	12	-	33	3.2	3.9	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	9	18	-	34	2.5	3.2	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	12	15	-	34	2.5	3.9	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	5	24	-	34	1.6	1.6	7.4	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	12	18	-	35	1.6	3.9	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	15	15	-	35	1.6	4.8	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	7	24	-	36	1.6	2.5	7.4	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	12	15	-	36	3.2	3.9	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	12	12	12	-	36	3.9	3.9	3.9	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	9	18	-	36	3.2	3.2	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	12	18	-	37	2.5	3.9	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	15	15	-	37	2.5	4.8	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	9	24	-	38	1.6	3.2	7.4	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	15	18	-	38	2.5	2.5	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	7	24	-	38	3.2	3.9	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	12	18	-	39	3.2	4.8	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	9	15	15	-	39	3.9	3.9	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	12	12	15	-	39	4.8	4.8	4.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	9	24	-	40	3.2	3.2	7.4	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	7	15	18	-	40	3.2	4.8	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	12	24	-	41	1.6	4.8	7.4	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068
	5	18	18	-	41	1.6	5.8	5.8	-	18,600	5.5	31,000	9.1	34,720	10.2	1,242	2,228	3,068

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Нагрев												
						Производительность (кВт)				Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
										Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блока	5	5	5	5	20	1.6	1.6	1.6	1.6	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	878	1,547	2,195
	5	5	5	7	22	1.6	1.6	1.6	2.5	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	969	1,726	2,527
	5	5	5	9	24	1.6	1.6	1.6	3.2	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,085	1,909	2,927
	5	5	7	7	24	1.6	1.6	2.5	2.5	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,085	1,909	2,927
	5	5	7	9	26	1.6	1.6	2.5	3.2	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,132	2,024	3,198
	5	7	7	7	26	1.6	2.5	2.5	2.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,132	2,024	3,198
	5	5	5	12	27	1.6	1.6	1.6	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	9	9	28	1.6	1.6	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	7	9	28	1.6	2.5	2.5	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	7	7	28	2.5	2.5	2.5	2.5	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	7	12	29	1.6	1.6	2.5	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	5	15	30	1.6	1.6	1.6	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	9	9	30	1.6	2.5	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	7	9	30	2.5	2.5	2.5	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	9	12	31	1.6	1.6	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	7	12	31	1.6	2.5	2.5	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	7	15	32	1.6	1.6	2.5	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	9	9	32	2.5	2.5	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	9	9	9	32	1.6	3.2	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	5	18	33	1.6	1.6	1.6	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	9	12	33	1.6	2.5	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	7	12	33	2.5	2.5	2.5	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	9	15	34	1.6	1.6	3.2	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	12	12	34	1.6	1.6	3.9	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	7	15	34	1.6	2.5	2.5	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	9	9	9	34	2.5	3.2	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	7	18	35	1.6	1.6	2.5	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	9	9	12	35	1.6	3.2	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	9	12	35	2.5	2.5	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	9	15	36	1.6	2.5	3.2	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	12	12	36	1.6	2.5	3.9	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	7	15	36	2.5	2.5	2.5	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	9	9	9	9	36	3.2	3.2	3.2	3.2	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	9	18	37	1.6	1.6	3.2	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	12	15	37	1.6	1.6	3.9	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	7	18	37	1.6	2.5	2.5	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	9	9	12	37	2.5	3.2	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	9	9	15	38	1.6	3.2	3.2	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	9	15	38	2.5	2.5	3.2	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	12	12	38	2.5	2.5	3.9	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	5	24	39	1.6	1.6	1.6	7.4	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	9	18	39	1.6	2.5	3.2	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	7	12	15	39	1.6	2.5	3.9	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	9	9	9	12	39	3.2	3.2	3.2	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	7	18	39	2.5	2.5	2.5	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	9	9	15	40	2.5	3.2	3.2	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	9	12	12	40	2.5	3.2	3.9	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	5	7	24	41	1.6	1.6	2.5	7.4	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	9	12	15	41	1.6	3.2	3.9	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	5	12	12	12	41	1.6	3.9	3.9	3.9	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	12	15	41	2.5	2.5	3.9	4.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198
	7	7	9	18	41	2.5	2.5	3.2	5.8	18,600	5.5	31,000	9.1	36,000	10.6	1,180	2,116	3,198

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 41 кБте/ч

MU5M30

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	-	5	1.5	-	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	6,000	1.8	416	467	684
	7	-	-	-	-	7	2.1	-	-	-	-	4,800	1.4	7,000	2.1	8,400	2.5	416	551	741
	9	-	-	-	-	9	2.6	-	-	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	416	689	961
	12	-	-	-	-	12	3.5	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	551	944	1,287
	15	-	-	-	-	15	4.4	-	-	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	661	1,149	1,557
	18	-	-	-	-	18	5.3	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	858	1,482	2,013
	24	-	-	-	-	24	7.0	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,149	2,026	2,830
2 Блока	5	5	-	-	-	10	1.5	1.5	-	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	423	696	952
	5	7	-	-	-	12	1.5	2.1	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	496	850	1,158
	5	9	-	-	-	14	1.5	2.6	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,008	1,370
	7	7	-	-	-	14	2.1	2.1	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	595	1,008	1,370
	7	9	-	-	-	16	2.1	2.6	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	670	1,169	1,588
	5	12	-	-	-	17	1.5	3.5	-	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	721	1,251	1,715
	9	9	-	-	-	18	2.6	2.6	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	772	1,334	1,812
	7	12	-	-	-	19	2.1	3.5	-	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	798	1,418	1,943
	5	15	-	-	-	20	1.5	4.4	-	-	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	850	1,503	2,042
	9	12	-	-	-	21	2.6	3.5	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	902	1,589	2,230
	7	15	-	-	-	22	2.1	4.4	-	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	955	1,647	2,376
	5	18	-	-	-	23	1.5	5.3	-	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	981	1,734	2,586
	9	15	-	-	-	24	2.6	4.4	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,823	2,756
	12	12	-	-	-	24	3.5	3.5	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,034	1,823	2,756
	7	18	-	-	-	25	2.1	5.3	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,088	1,948	2,993
	9	18	-	-	-	27	2.6	5.3	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,169	2,212	3,442
	12	15	-	-	-	27	3.5	4.4	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,169	2,212	3,442
	5	24	-	-	-	29	1.5	7.0	-	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,000	9.7	1,279	2,512	3,579
	12	18	-	-	-	30	3.5	5.3	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	15	15	-	-	-	30	4.4	4.4	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	7	24	-	-	-	31	2.1	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	9	24	-	-	-	33	2.6	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	15	18	-	-	-	33	4.4	5.3	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	18	18	-	-	-	36	5.3	5.3	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	12	24	-	-	-	36	3.5	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	15	24	-	-	-	39	4.4	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	18	24	-	-	-	42	5.3	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
	24	24	-	-	-	48	7.0	7.0	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,334	2,672	3,579
3 Блока	5	5	5	-	-	15	1.5	1.5	1.5	-	-	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	583	1,023	1,405
	5	5	7	-	-	17	1.5	1.5	2.1	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	678	1,176	1,613
	5	5	9	-	-	19	1.5	1.5	2.6	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	7	-	-	19	1.5	2.1	2.1	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	750	1,333	1,826
	5	7	9	-	-	21	1.5	2.1	2.6	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	7	7	7	-	-	21	2.1	2.1	2.1	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	848	1,494	2,096
	5	5	12	-	-	22	1.5	1.5	3.5	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	897	1,548	2,234
	5	9	9	-	-	23	1.5	2.6	2.6	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	7	7	9	-	-	23	2.1	2.1	2.6	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	922	1,630	2,441
	5	7	12	-	-	24	1.5	2.1	3.5	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	972	1,714	2,617
	5	5	15	-	-	25	1.5	1.5	4.4	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,023	1,831	2,865
	7	9	9	-	-	25	2.1	2.6	2.6	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,023	1,831	2,865
	5	9	12	-	-	26	1.5	2.6	3.5	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,073	1,953	3,063
	7	7	12	-	-	26	2.1	2.1	3.5	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,073	1,953	3,063
	5	7	15	-	-	27	1.5	2.1	4.4	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,099	2,079	3,342
	9	9	9	-	-	27	2.6	2.6	2.6	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,099	2,079	3,342
	7	9	12	-	-	28	2.1	2.6	3.5	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,150	2,231	3,564
	5	5	18	-	-	28	1.5	1.5	5.3	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,150	2,231	3,564
	5	9	15	-	-	29	1.5	2.6	4.4	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,600	9.8	1,202	2,390	3,564
	5	12	12	-	-	29	1.5	3.5	3.5	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,600	9.8	1,202	2,390	3,564
	7	7	15	-	-	29	2.1	2.1	4.4	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,600	9.8	1,202	2,390	3,564
	5	7	18	-	-	30	1.5	2.1	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	9	12	-	-	30	2.6	2.6	3.5	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	9	15	-	-	31	2.1	2.6	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	12	12	-	-	31	2.1	3.5	3.5	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	12	15	-	-	32	1.5	3.5	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	9	18	-	-	32	1.5	2.6	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	7	18	-	-	32	2.1	2.1	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	9	15	-	-	33	2.6	2.6	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	12	12	-	-	33	2.6	3.5	3.5	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	9	18	-	-	34	2.1	2.6	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	12	15	-	-	34	2.1	3.5	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	5	24	-	-	34	1.5	1.5	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	12	18	-	-	35	1.5	3.5	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	15	15	-	-	35	1.5	4.4	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	7	24	-	-	36	1.5	2.1	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	12	15	-	-	36	2.6	3.5	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	12	12	-	-	36	3.5	3.5	3.5	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	9	18	-	-	36	2.6	2.6	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	12	18	-	-	37	2.1	3.5	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	15	15	-	-	37	2.1	4.4	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	9	24	-	-	38	1.5	2.6	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	15	18	-	-	38	1.5	4.4	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	7	24	-	-	38	2.1	2.1	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	12	18	-	-	39	2.6	3.5	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	15	15	-	-	39	2.6	4.4	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	12	15	-	-	39	3.5	3.5	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	9	24	-	-	40	2.1	2.6	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	15	18	-	-	40	2.1	4.4	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	12	24	-	-	41	1.5	3.5	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	18	18	-	-	41	1.5	5.3	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	12	18	-	-	42	3.5	3.5	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	9	24	-	-	42	2.6	2.6	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	15	18	-	-	42	2.6	4.4	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	15	15	-	-	42	3.5	4.4	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение													
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
3 Блока	7	18	18	-	-	43	2.1	5.3	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	12	24	-	-	43	2.1	3.5	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	15	24	-	-	44	1.5	4.4	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	18	18	-	-	45	2.6	5.3	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	12	24	-	-	45	2.6	3.5	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	15	18	-	-	45	3.5	4.4	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	15	15	15	-	-	45	4.4	4.4	4.4	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	7	15	24	-	-	46	2.1	4.4	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	5	18	24	-	-	47	1.5	5.3	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	9	15	24	-	-	48	2.6	4.4	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	18	18	-	-	48	3.5	5.3	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	12	12	24	-	-	48	3.5	3.5	7.0	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
	15	15	18	-	-	48	4.4	4.4	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,254	2,558	3,564
4 Блока	5	5	5	5	-	20	1.5	1.5	1.5	1.5	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	759	1,342	1,823
	5	5	5	7	-	22	1.5	1.5	1.5	2.1	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	853	1,471	2,122
	5	5	5	9	-	24	1.5	1.5	1.5	2.6	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	7	-	24	1.5	1.5	2.1	2.1	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	924	1,628	2,436
	5	5	7	9	-	26	1.5	1.5	2.1	2.6	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,020	1,855	2,772
	5	7	7	7	-	26	1.5	2.1	2.1	2.1	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,020	1,855	2,772
	5	5	5	12	-	27	1.5	1.5	1.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,044	1,975	2,976
	5	5	9	9	-	28	1.5	1.5	2.6	2.6	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,093	2,094	3,136
	5	7	7	9	-	28	1.5	2.1	2.1	2.6	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,093	2,094	3,136
	7	7	7	7	-	28	2.1	2.1	2.1	2.1	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,093	2,094	3,136
	5	5	7	12	-	29	1.5	1.5	2.1	3.5	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,142	2,216	3,357
	5	5	5	15	-	30	1.5	1.5	1.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	9	9	-	30	1.5	2.1	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	7	9	-	30	2.1	2.1	2.1	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	9	12	-	31	1.5	1.5	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	7	12	-	31	1.5	2.1	2.1	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	7	15	-	32	1.5	1.5	2.1	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	9	9	-	32	2.1	2.1	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	9	9	-	32	1.5	2.6	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	5	18	-	33	1.5	1.5	1.5	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	9	12	-	33	1.5	2.1	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	7	12	-	33	2.1	2.1	2.1	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	9	15	-	34	1.5	1.5	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	12	12	-	34	1.5	1.5	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	7	15	-	34	1.5	2.1	2.1	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	9	9	-	34	2.1	2.6	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	7	18	-	35	1.5	1.5	2.1	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	9	12	-	35	1.5	2.6	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	9	12	-	35	2.1	2.1	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	9	15	-	36	1.5	2.1	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	12	12	-	36	1.5	2.1	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	7	15	-	36	2.1	2.1	2.1	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	9	9	-	36	2.6	2.6	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	9	18	-	37	1.5	1.5	2.6	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	12	15	-	37	1.5	1.5	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	7	18	-	37	1.5	2.1	2.1	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	9	12	-	37	2.1	2.6	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	9	15	-	38	1.5	2.6	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	9	15	-	38	2.1	2.1	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	12	12	-	38	2.1	2.1	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	5	24	-	39	1.5	1.5	1.5	7.0	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	9	18	-	39	1.5	2.1	2.6	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	12	15	-	39	1.5	2.1	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	9	12	-	39	2.6	2.6	2.6	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	7	18	-	39	2.1	2.1	2.1	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	9	15	-	40	2.1	2.6	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	12	12	-	40	2.1	2.6	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	5	7	24	-	41	1.5	1.5	2.1	7.0	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	12	15	-	41	1.5	2.6	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	12	12	12	-	41	1.5	3.5	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	12	15	-	41	2.1	2.1	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	9	18	-	41	2.1	2.1	2.6	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	15	15	-	42	1.5	2.1	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	9	15	-	42	2.6	2.6	2.6	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	12	12	-	42	2.6	2.6	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	12	15	-	43	2.1	2.6	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	12	12	12	-	43	2.1	3.5	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	9	18	-	43	2.1	2.6	2.6	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	15	15	-	44	1.5	2.6	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	12	18	-	44	2.1	2.1	3.5	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	15	15	-	44	2.1	2.1	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	7	18	15	-	45	1.5	2.1	5.3	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	12	15	-	45	2.6	2.6	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	12	12	12	-	45	2.6	3.5	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	9	18	-	45	2.6	2.6	2.6	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	7	24	-	45	2.1	2.1	2.1	7.0	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	12	18	-	46	2.1	2.6	3.5	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	9	15	15	-	46	2.1	2.6	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	12	12	15	-	46	2.1	3.5	3.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	12	12	18	-	47	1.5	3.5	3.5	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	9	24	-	47	2.1	2.1	2.6	7.0	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	7	7	15	18	-	47	2.1	2.1	4.4	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	9	15	18	-	47	1.5	2.6	4.4	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	5	12	15	15	-	47	1.5	3.5	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	15	15	-	48	2.6	2.6	4.4	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	12	12	12	12	-	48	3.5	3.5	3.5	3.5	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588
	9	9	12	18	-	48	2.6	2.6	3.5	5.3	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,191	2,344	3,588

Примечание:
1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 кБте/ч

MU5M30

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блоков	5	5	5	5	5	25	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	949	1,711	2,527
	5	5	5	5	7	27	1.5	1.5	1.5	1.5	2.1	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,022	1,919	2,906
	5	5	5	5	9	29	1.5	1.5	1.5	1.5	2.6	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,120	2,141	3,324
	5	5	5	7	7	29	1.5	1.5	1.5	2.1	2.1	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,120	2,141	3,324
	5	5	5	7	9	31	1.5	1.5	1.5	2.1	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	7	31	1.5	1.5	2.1	2.1	2.1	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	5	12	32	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	9	9	33	1.5	1.5	1.5	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	9	33	1.5	1.5	2.1	2.1	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	7	7	33	1.5	2.1	2.1	2.1	2.1	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	7	12	34	1.5	1.5	1.5	2.1	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	5	15	35	1.5	1.5	1.5	1.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	7	9	35	1.5	2.1	2.1	2.1	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	7	7	35	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	9	12	36	1.5	1.5	1.5	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	12	36	1.5	1.5	2.1	2.1	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	7	15	37	1.5	1.5	1.5	2.1	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	9	9	9	37	1.5	1.5	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	9	9	37	1.5	2.1	2.1	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	7	9	37	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	5	18	38	1.5	1.5	1.5	1.5	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	7	12	38	1.5	2.1	2.1	2.1	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	9	15	39	1.5	1.5	1.5	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	12	12	39	1.5	1.5	1.5	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	15	39	1.5	1.5	2.1	2.1	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	9	9	39	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	9	9	39	1.5	2.1	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	7	18	40	1.5	1.5	1.5	2.1	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	9	9	12	40	1.5	1.5	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	9	12	40	1.5	2.1	2.1	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	7	12	40	2.1	2.1	2.1	2.1	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	9	15	41	1.5	1.5	2.1	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	7	15	41	1.5	2.1	2.1	2.1	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	9	9	9	9	41	1.5	2.6	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	9	9	9	41	2.1	2.1	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	9	18	42	1.5	1.5	1.5	2.6	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	12	15	42	1.5	1.5	1.5	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	18	42	1.5	1.5	2.1	2.1	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	9	12	42	1.5	2.1	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	9	12	42	2.1	2.1	2.1	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	9	9	15	43	1.5	1.5	2.6	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	9	15	43	1.5	2.1	2.1	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	12	12	43	1.5	2.1	2.1	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	7	15	43	2.1	2.1	2.1	2.1	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	9	9	9	9	43	2.1	2.6	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	12	15	44	1.5	1.5	2.1	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	5	24	44	1.5	1.5	1.5	1.5	7.0	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	7	18	44	1.5	2.1	2.1	2.1	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	9	9	9	12	44	1.5	2.6	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	9	9	12	44	2.1	2.1	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	12	18	45	1.5	1.5	1.5	3.5	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	15	15	45	1.5	1.5	1.5	4.4	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	9	15	45	1.5	2.1	2.6	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	12	12	45	1.5	2.1	2.6	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	9	15	45	2.1	2.1	2.1	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	12	12	45	2.1	2.1	2.1	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	9	9	9	9	9	45	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	7	24	46	1.5	1.5	1.5	2.1	7.0	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	9	9	18	46	1.5	1.5	2.6	2.6	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	9	12	15	46	1.5	1.5	2.6	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	12	12	12	46	1.5	1.5	3.5	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	9	18	46	1.5	2.1	2.1	2.6	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	7	12	15	46	1.5	2.1	2.1	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	7	18	46	2.1	2.1	2.1	2.1	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	9	9	9	12	46	2.1	2.6	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	15	15	47	1.5	1.5	2.1	4.4	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	9	9	9	15	47	1.5	2.6	2.6	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	9	9	12	12	47	1.5	2.6	2.6	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	9	9	15	47	2.1	2.1	2.6	2.6	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	9	12	12	47	2.1	2.1	2.6	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	9	24	48	1.5	1.5	1.5	2.6	7.0	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	5	18	15	48	1.5	1.5	1.5	5.3	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	5	7	7	24	48	1.5	1.5	2.1	2.1	7.0	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	9	18	48	1.5	2.1	2.6	2.6	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	9	12	15	48	1.5	2.1	2.6	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	5	7	12	12	12	48	1.5	2.1	3.5	3.5	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	12	15	48	2.1	2.1	2.1	3.5	4.4	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	9	9	9	9	12	48	2.6	2.6	2.6	2.6	3.5	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582
	7	7	7	9	18	48	2.1	2.1	2.1	2.6	5.3	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,170	2,256	3,582

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C CT / 19 °C BT; температура наружного воздуха 35 °C CT
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C CT; температура наружного воздуха 7 °C CT / 6 °C CT
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	-	5	1.6	-	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,325	1.9	610	610	747
	7	-	-	-	-	7	2.5	-	-	-	-	5,500	1.6	8,400	2.5	9,660	2.8	610	665	862
	9	-	-	-	-	9	3.2	-	-	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	610	864	1,126
	12	-	-	-	-	12	3.9	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,180	4.4	610	1,067	1,399
	15	-	-	-	-	15	4.8	-	-	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	778	1,337	1,823
	18	-	-	-	-	18	5.8	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	950	1,649	2,230
	24	-	-	-	-	24	7.4	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,670	7.8	1,246	2,172	2,654
2 Блока	5	5	-	-	-	10	1.6	1.6	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	471	808	1,130
	5	7	-	-	-	12	1.6	2.5	-	-	-	8,640	2.5	14,400	4.2	17,280	5.1	566	983	1,397
	5	9	-	-	-	14	1.6	3.2	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	7	-	-	-	14	2.5	2.5	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	20,160	5.9	685	1,163	1,643
	7	9	-	-	-	16	2.5	3.2	-	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	23,040	6.8	783	1,348	1,928
	5	12	-	-	-	17	1.6	3.9	-	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	832	1,456	2,057
	9	9	-	-	-	18	3.2	3.2	-	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	25,920	7.6	882	1,537	2,189
	7	12	-	-	-	19	2.5	3.9	-	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	932	1,648	2,323
	5	15	-	-	-	20	1.6	4.8	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	983	1,732	2,459
	9	12	-	-	-	21	3.2	3.9	-	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	1,034	1,846	2,644
	7	15	-	-	-	22	2.5	4.8	-	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,085	1,932	2,877
	5	18	-	-	-	23	1.6	5.8	-	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,163	2,049	3,200
	9	15	-	-	-	24	3.2	4.8	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,215	2,138	3,554
	12	12	-	-	-	24	3.9	3.9	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,215	2,138	3,554
	7	18	-	-	-	25	2.5	5.8	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,560	10.1	1,268	2,267	3,554
	9	18	-	-	-	27	3.2	5.8	-	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	34,560	10.1	1,374	2,639	3,554
	12	15	-	-	-	27	3.9	4.8	-	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	34,560	10.1	1,374	2,639	3,554
	5	24	-	-	-	29	1.6	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	12	18	-	-	-	30	3.9	5.8	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	15	15	-	-	-	30	4.8	4.8	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	7	24	-	-	-	31	2.5	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	9	24	-	-	-	33	3.2	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	15	18	-	-	-	33	4.8	5.8	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	18	18	-	-	-	36	5.8	5.8	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	12	24	-	-	-	36	3.9	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	15	24	-	-	-	39	4.8	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	18	24	-	-	-	42	5.8	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
	24	24	-	-	-	48	7.4	7.4	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	34,560	10.1	1,483	3,091	3,554
3 Блока	5	5	5	-	-	15	1.6	1.6	1.6	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	690	1,192	1,662
	5	5	7	-	-	17	1.6	1.6	2.5	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	24,480	7.2	782	1,368	1,934
	5	5	9	-	-	19	1.6	1.6	3.2	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	7	-	-	19	1.6	2.5	2.5	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	27,360	8.0	876	1,549	2,183
	5	7	9	-	-	21	1.6	2.5	3.2	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	7	7	7	-	-	21	2.5	2.5	2.5	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	30,240	8.9	972	1,735	2,486
	5	5	12	-	-	22	1.6	1.6	3.9	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,020	1,817	2,650
	5	9	9	-	-	23	1.6	3.2	3.2	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,093	1,926	2,831
	7	7	9	-	-	23	2.5	2.5	3.2	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	33,120	9.7	1,093	1,926	2,831
	5	7	12	-	-	24	1.6	2.5	3.9	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,142	2,010	3,020
	5	5	15	-	-	25	1.6	1.6	4.8	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,192	2,131	3,266
	7	9	9	-	-	25	2.5	3.2	3.2	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,192	2,131	3,266
	5	9	12	-	-	26	1.6	3.2	3.9	-	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	1,242	2,228	3,472
	7	7	12	-	-	26	2.5	2.5	3.9	-	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	1,242	2,228	3,472
	5	7	15	-	-	27	1.6	2.5	4.8	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	38,640	11.3	1,292	2,382	3,686
	9	9	9	-	-	27	3.2	3.2	3.2	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	38,640	11.3	1,292	2,382	3,686
	7	9	12	-	-	28	2.5	3.2	3.9	-	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	1,343	2,502	3,686
	5	5	18	-	-	28	1.6	1.6	5.8	-	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	1,343	2,502	3,686
	5	9	15	-	-	29	1.6	3.2	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	12	12	-	-	29	1.6	3.9	3.9	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	7	15	-	-	29	2.5	2.5	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	7	18	-	-	30	1.6	2.5	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	9	12	-	-	30	3.2	3.2	3.9	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	9	15	-	-	31	2.5	3.2	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	12	12	-	-	31	2.5	3.9	3.9	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	12	15	-	-	32	1.6	3.9	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	9	18	-	-	32	1.6	3.2	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	7	18	-	-	32	2.5	2.5	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	9	15	-	-	33	3.2	3.2	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	12	12	-	-	33	3.2	3.9	3.9	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	9	18	-	-	34	2.5	3.2	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	12	15	-	-	34	2.5	3.9	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	5	24	-	-	34	1.6	1.6	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	12	18	-	-	35	1.6	3.9	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	15	15	-	-	35	1.6	4.8	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	7	24	-	-	36	1.6	2.5	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	12	15	-	-	36	3.2	3.9	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	12	12	-	-	36	3.9	3.9	3.9	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	9	18	-	-	36	3.2	3.2	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	12	18	-	-	37	2.5	3.9	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	15	15	-	-	37	2.5	4.8	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	9	24	-	-	38	1.6	3.2	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	15	18	-	-	38	3.2	3.9	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	7	24	-	-	38	2.5	2.5	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	12	18	-	-	39	3.2	3.9	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	15	15	-	-	39	3.2	4.8	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	12	15	-	-	39	3.9	3.9	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	9	24	-	-	40	2.5	3.2	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	15	18	-	-	40	2.5	4.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	12	24	-	-	41	1.6	3.9	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	18	18	-	-	41	1.6	5.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	12	18	-	-	42	3.9	3.9	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	9	24	-	-	42	3.2	3.2	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	15	18	-	-	42	3.2	4.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	15	15	-	-	42	3.9	4.8	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686

MU5M30

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев													
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
3 Блока	7	18	18	-	-	43	2.5	5.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	12	24	-	-	43	2.5	3.9	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	15	24	-	-	44	1.6	4.8	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	18	18	-	-	45	3.2	5.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	12	24	-	-	45	3.2	3.9	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	15	18	-	-	45	3.9	4.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	15	15	15	-	-	45	4.8	4.8	4.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	7	15	24	-	-	46	2.5	4.8	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	5	18	24	-	-	47	1.6	5.8	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	9	15	24	-	-	48	3.2	4.8	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	18	18	-	-	48	3.9	5.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	12	12	24	-	-	48	3.9	3.9	7.4	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
	15	15	18	-	-	48	4.8	4.8	5.8	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,394	2,626	3,686
		15	18	-	-	48	3,2	3,2	3,8	-	-	20,700	6,1	34,500	10,1	38,640	11,3	1,584	2,640	3,775
4 Блока	5	5	5	5	-	20	1.6	1.6	1.6	1.6	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	878	1,547	2,195
	5	5	5	7	-	22	1.6	1.6	1.6	2.5	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	969	1,726	2,527
	5	5	5	9	-	24	1.6	1.6	1.6	3.2	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,085	1,909	2,927
	5	5	7	7	-	24	1.6	1.6	2.5	2.5	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	1,085	1,909	2,927
	5	5	7	9	-	26	1.6	1.6	2.5	3.2	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	1,180	2,116	3,427
	5	7	7	7	-	26	1.6	2.5	2.5	2.5	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	1,180	2,116	3,427
	5	5	5	12	-	27	1.6	1.6	1.6	3.9	-	19,440	5.7	32,400	9.5	38,640	11.3	1,227	2,281	3,606
	5	5	9	9	-	28	1.6	1.6	3.2	3.2	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	1,276	2,411	3,606
	5	7	7	9	-	28	1.6	2.5	2.5	3.2	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	1,276	2,411	3,606
	7	7	7	7	-	28	2.5	2.5	2.5	2.5	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	1,276	2,411	3,606
	5	5	7	12	-	29	1.6	1.6	2.5	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	5	15	-	30	1.6	1.6	1.6	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	9	9	-	30	1.6	2.5	3.2	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	7	9	-	30	2.5	2.5	2.5	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	9	12	-	31	1.6	1.6	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	7	12	-	31	1.6	2.5	2.5	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	7	15	-	32	1.6	1.6	2.5	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	9	9	-	32	2.5	2.5	3.2	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	9	9	-	32	1.6	3.2	3.2	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	5	18	-	33	1.6	1.6	1.6	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	9	12	-	33	1.6	2.5	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	7	12	-	33	2.5	2.5	2.5	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	9	15	-	34	1.6	1.6	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	12	12	-	34	1.6	1.6	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	7	15	-	34	1.6	2.5	2.5	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	9	9	-	34	2.5	3.2	3.2	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	7	18	-	35	1.6	1.6	2.5	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	9	12	-	35	1.6	3.2	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	9	12	-	35	2.5	2.5	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	9	15	-	36	1.6	2.5	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	12	12	-	36	1.6	2.5	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	7	15	-	36	2.5	2.5	2.5	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	9	9	-	36	3.2	3.2	3.2	3.2	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	9	18	-	37	1.6	1.6	3.2	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	12	15	-	37	1.6	1.6	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	7	18	-	37	1.6	2.5	2.5	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	9	12	-	37	2.5	3.2	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	9	15	-	38	1.6	3.2	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	9	15	-	38	2.5	2.5	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	12	12	-	38	2.5	2.5	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	5	24	-	39	1.6	1.6	1.6	7.4	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	9	18	-	39	1.6	2.5	3.2	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	12	15	-	39	1.6	2.5	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	9	12	-	39	3.2	3.2	3.2	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	7	18	-	39	2.5	2.5	2.5	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	9	15	-	40	2.5	3.2	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	12	12	-	40	2.5	3.2	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	5	7	24	-	41	1.6	1.6	2.5	7.4	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	12	15	-	41	1.6	3.2	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	12	12	12	-	41	1.6	3.9	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	12	15	-	41	2.5	2.5	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	9	18	-	41	2.5	2.5	3.2	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	15	15	-	42	1.6	2.5	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	9	15	-	42	3.2	3.2	3.2	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	12	12	-	42	3.2	3.2	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	12	15	-	43	2.5	3.2	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	12	12	12	-	43	2.5	3.9	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	9	18	-	43	2.5	3.2	3.2	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	15	15	-	44	1.6	3.2	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	12	18	-	44	2.5	2.5	3.9	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	15	15	-	44	2.5	2.5	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	7	18	15	-	45	1.6	2.5	5.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	12	15	-	45	3.2	3.2	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	12	12	12	-	45	3.2	3.9	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	9	18	-	45	3.2	3.2	3.2	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	7	24	-	45	2.5	2.5	2.5	7.4	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	12	18	-	46	2.5	3.2	3.9	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	9	15	15	-	46	2.5	3.2	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	12	12	15	-	46	2.5	3.9	3.9	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	12	12	18	-	47	1.6	3.9	3.9	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	9	24	-	47	2.5	2.5	3.2	7.4	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	7	7	15	18	-	47	2.5	2.5	4.8	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	9	15	18	-	47	1.6	3.2	4.8	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	5	12	15	15	-	47	1.6	3.9	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	15	15	-	48	3.2	3.2	4.8	4.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	12	12	12	12	-	48	3.9	3.9	3.9	3.9	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606
	9	9	12	18	-	48	3.2	3.2	3.9	5.8	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,640	11.3	1,324	2,545	3,606

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блоков	5	5	5	5	5	25	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,092	1,944	2,877
	5	5	5	5	7	27	1.6	1.6	1.6	1.6	2.5	19,440	5.7	32,400	9.5	38,880	11.4	1,184	2,129	3,300
	5	5	5	5	9	29	1.6	1.6	1.6	1.6	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	7	29	1.6	1.6	1.6	2.5	2.5	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	9	31	1.6	1.6	1.6	2.5	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	7	31	1.6	1.6	2.5	2.5	2.5	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	5	12	32	1.6	1.6	1.6	1.6	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	9	9	33	1.6	1.6	1.6	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	9	33	1.6	1.6	2.5	2.5	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	7	7	33	1.6	2.5	2.5	2.5	2.5	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	12	34	1.6	1.6	1.6	2.5	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	5	15	35	1.6	1.6	1.6	1.6	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	7	9	35	1.6	2.5	2.5	2.5	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	7	7	35	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	9	12	36	1.6	1.6	1.6	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	12	36	1.6	1.6	2.5	2.5	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	15	37	1.6	1.6	1.6	2.5	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	9	9	9	37	1.6	1.6	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	9	9	37	1.6	2.5	2.5	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	7	9	37	2.5	2.5	2.5	2.5	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	5	18	38	1.6	1.6	1.6	1.6	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	7	12	38	1.6	2.5	2.5	2.5	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	9	15	39	1.6	1.6	1.6	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	12	12	39	1.6	1.6	1.6	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	15	39	1.6	1.6	2.5	2.5	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	9	9	39	2.5	2.5	2.5	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	9	9	39	1.6	2.5	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	18	40	1.6	1.6	1.6	2.5	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	9	9	12	40	1.6	1.6	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	9	12	40	1.6	2.5	2.5	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	7	12	40	2.5	2.5	2.5	2.5	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	9	15	41	1.6	1.6	2.5	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	7	15	41	1.6	2.5	2.5	2.5	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	9	9	9	9	41	1.6	3.2	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	9	9	9	41	2.5	2.5	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	9	18	42	1.6	1.6	1.6	3.2	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	12	15	42	1.6	1.6	1.6	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	18	42	1.6	1.6	2.5	2.5	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	9	12	42	1.6	2.5	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	9	12	42	2.5	2.5	2.5	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	9	9	15	43	1.6	1.6	3.2	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	9	15	43	1.6	2.5	2.5	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	12	12	43	1.6	2.5	2.5	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	7	15	43	2.5	2.5	2.5	2.5	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	9	9	9	9	43	2.5	3.2	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	12	15	44	1.6	1.6	2.5	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	5	24	44	1.6	1.6	1.6	1.6	7.4	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	7	18	44	1.6	2.5	2.5	2.5	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	9	9	9	12	44	1.6	3.2	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	9	9	12	44	2.5	2.5	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	12	18	45	1.6	1.6	1.6	3.9	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	15	15	45	1.6	1.6	1.6	4.8	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	9	15	45	1.6	2.5	3.2	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	12	12	45	1.6	2.5	3.2	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	9	15	45	2.5	2.5	2.5	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	12	12	45	2.5	2.5	2.5	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	9	9	9	9	9	45	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	7	24	46	1.6	1.6	1.6	2.5	7.4	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	9	9	18	46	1.6	1.6	3.2	3.2	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	9	12	15	46	1.6	1.6	3.2	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	12	12	12	46	1.6	1.6	3.9	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	9	18	46	1.6	2.5	2.5	3.2	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	7	12	15	46	1.6	2.5	2.5	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	7	18	46	2.5	2.5	2.5	2.5	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	9	9	9	12	46	2.5	3.2	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	15	15	47	1.6	1.6	2.5	4.8	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	9	9	9	15	47	1.6	3.2	3.2	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	9	9	12	12	47	1.6	3.2	3.2	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	9	9	15	47	2.5	2.5	3.2	3.2	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	9	12	12	47	2.5	2.5	3.2	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	9	24	48	1.6	1.6	1.6	3.2	7.4	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	5	18	15	48	1.6	1.6	1.6	5.8	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	5	7	7	24	48	1.6	1.6	2.5	2.5	7.4	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	9	18	48	1.6	2.5	3.2	3.2	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	9	12	15	48	1.6	2.5	3.2	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	5	7	12	12	12	48	1.6	2.5	3.9	3.9	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	12	15	48	2.5	2.5	2.5	3.9	4.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	9	9	9	9	12	48	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705
	7	7	7	9	18	48	2.5	2.5	2.5	3.2	5.8	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,277	2,290	3,705

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 48 кБте/ч

MU5M40

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	-	5	1.5	-	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	6,000	1.8	780	1,120	1,703
	7	-	-	-	-	7	2.1	-	-	-	-	4,800	1.4	7,000	2.1	8,400	2.5	780	1,120	1,703
	9	-	-	-	-	9	2.6	-	-	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	780	1,120	1,703
	12	-	-	-	-	12	3.5	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	780	1,120	1,703
	15	-	-	-	-	15	4.4	-	-	-	-	8,520	2.5	14,200	4.2	17,040	5.0	780	1,190	1,809
	18	-	-	-	-	18	5.3	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	800	1,260	1,915
	24	-	-	-	-	24	7.0	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,042	1,680	2,280
2 Блока	5	5	-	-	-	10	1.5	1.5	-	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	780	1,120	1,703
	5	7	-	-	-	12	1.5	2.1	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	780	1,120	1,703
	5	9	-	-	-	14	1.5	2.6	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	780	1,120	1,703
	7	7	-	-	-	14	2.1	2.1	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	780	1,120	1,703
	7	9	-	-	-	16	2.1	2.6	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	780	1,120	1,703
	5	12	-	-	-	17	1.5	3.5	-	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	780	1,190	1,809
	9	9	-	-	-	18	2.6	2.6	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	800	1,260	1,915
	7	12	-	-	-	19	2.1	3.5	-	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	825	1,330	2,022
	5	15	-	-	-	20	1.5	4.4	-	-	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	868	1,400	2,128
	9	12	-	-	-	21	2.6	3.5	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	911	1,470	2,235
	7	15	-	-	-	22	2.1	4.4	-	-	-	13,200	3.8	22,000	6.4	26,400	7.7	954	1,540	2,341
	5	18	-	-	-	23	1.5	5.3	-	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	998	1,610	2,447
	9	15	-	-	-	24	2.6	4.4	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.5	1,020	1,645	2,500
	12	12	-	-	-	24	3.5	3.5	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,042	1,680	2,554
	7	18	-	-	-	25	2.1	5.3	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,085	1,750	2,660
	9	18	-	-	-	27	2.6	5.3	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,172	1,890	2,873
	12	15	-	-	-	27	3.5	4.4	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,215	1,960	2,979
	5	24	-	-	-	29	1.5	7.0	-	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086
	12	18	-	-	-	30	3.5	5.3	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192
	15	15	-	-	-	30	4.4	4.4	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,324	2,135	3,245
	7	24	-	-	-	31	2.1	7.0	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	9	24	-	-	-	33	2.6	7.0	-	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	15	18	-	-	-	33	4.4	5.3	-	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,497	2,415	3,672
	18	18	-	-	-	36	5.3	5.3	-	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	12	24	-	-	-	36	3.5	7.0	-	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	15	24	-	-	-	39	3.7	6.0	-	-	-	19,800	5.7	33,000	9.7	39,600	11.6	1,627	2,625	3,991
	18	24	-	-	-	42	5.0	6.7	-	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	24	24	-	-	-	48	5.9	5.9	-	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
3 Блока	5	5	5	-	-	15	1.5	1.5	1.5	-	-	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	780	1,120	1,703
	5	5	7	-	-	17	1.5	1.5	2.1	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	780	1,190	1,809
	5	5	9	-	-	19	1.5	1.5	2.6	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	825	1,330	2,022
	5	7	7	-	-	19	1.5	2.1	2.1	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	825	1,330	2,022
	5	7	9	-	-	21	1.5	2.1	2.6	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	911	1,470	2,235
	7	7	7	-	-	21	2.1	2.1	2.1	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	911	1,470	2,235
	5	5	12	-	-	22	1.5	1.5	3.7	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	952	1,540	2,341
	7	7	9	-	-	23	2.1	2.1	2.6	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	998	1,610	2,447
	5	9	9	-	-	23	1.5	2.6	2.6	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	998	1,610	2,447
	5	7	12	-	-	24	1.5	2.1	3.5	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,042	1,680	2,554
	5	5	15	-	-	25	1.5	1.5	4.4	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,064	1,715	2,607
	7	9	9	-	-	25	2.1	2.6	2.6	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,085	1,750	2,660
	5	9	12	-	-	26	1.5	2.6	3.5	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,128	1,820	2,767
	7	7	12	-	-	26	2.1	2.1	3.5	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,128	1,820	2,767
	5	7	15	-	-	27	1.5	2.1	4.4	-	-	16,200	4.8	27,000	7.9	32,400	9.5	1,150	1,855	2,820
	9	9	9	-	-	27	2.6	2.6	2.6	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,172	1,890	2,873
	7	9	12	-	-	28	2.1	2.6	3.5	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979
	5	5	18	-	-	28	1.5	1.5	5.3	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979
	5	9	15	-	-	29	1.5	2.6	4.4	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,237	1,995	3,032
	5	12	12	-	-	29	1.5	3.5	3.5	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086
	7	7	15	-	-	29	2.1	2.1	4.4	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,281	2,065	3,139
	5	7	18	-	-	30	1.5	2.1	5.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192
	9	9	12	-	-	30	2.6	2.6	3.5	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192
	7	9	15	-	-	31	2.0	2.6	4.3	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,324	2,135	3,245
	7	12	12	-	-	31	2.1	3.5	3.5	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	5	12	15	-	-	32	1.5	3.5	4.4	-	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.2	1,367	2,205	3,352
	5	9	18	-	-	32	1.5	2.6	5.3	-	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405
	7	7	18	-	-	32	2.1	2.1	5.3	-	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405
	9	9	15	-	-	33	2.6	2.6	4.4	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,411	2,275	3,458
	9	12	12	-	-	33	2.6	3.5	3.5	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	7	9	18	-	-	34	2.1	2.6	5.3	-	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	7	12	15	-	-	34	2.1	3.5	4.4	-	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	5	24	-	-	34	1.5	1.5	7.0	-	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	12	18	-	-	35	1.5	3.5	5.3	-	-	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	5	15	15	-	-	35	1.5	4.4	4.4	-	-	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,541	2,485	3,777
	5	7	24	-	-	36	1.5	2.1	7.0	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	9	12	15	-	-	36	2.6	3.5	4.4	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	12	12	12	-	-	36	3.5	3.5	3.5	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	9	9	18	-	-	36	2.6	2.6	5.3	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	7	12	18	-	-	37	2.1	3.5	5.3	-	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	7	15	15	-	-	37	2.1	4.4	4.4	-	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.1	1,628	2,625	3,990
	5	9	24	-	-	38	1.5	2.6	7.0	-	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044
	5	15	18	-	-	38	1.5	4.4	5.3	-	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044
	7	7	24	-	-	38	2.1	2.1	7.0	-	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044
	9	12	18	-	-	39	2.6	3.4	5.2	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	15	15	-	-	39	2.6	4.3	4.3	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	12	15	-	-	39	3.4	3.4	4.3	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	24	-	-	40	2.0	2.5	6.7	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	15	18	-	-	40	2.0	4.2	5.0	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	12	24	-	-	41	1.4	3.3	6.6	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	18	18	-	-	41	1.4	4.9	4.9	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	12	18	-	-	42	3.2	3.2	4.8	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	24	-	-	42	2.4	2.4	6.4	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	15	18	-	-	42	2.4	4.0	4.8	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	15	15	-	-	42	3.2	4.0	4.0	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	18	18	-	-	43	1.8	4.7	4.7	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	12	24	-	-	43	1.8	3.1	6.2	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	15	24	-	-	44	1.3	3.8	6.1	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	18	18	-	-	45	2.2	4.5	4.5	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	12	24	-	-	45	2.2	3.0	6.0	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	15	18	-	-	45	3.0	3.7	4.5	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	15	15	15	-	-	45	3.7	3.7	3.7	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	15	24	-	-	46	1.7	3.7	5.8	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	18	24	-	-	47	1.2	4.3	5.7	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	15	24	-	-	48	2.1	3.5	5.6	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	18	18	-	-	48	2.8	4.2	4.2	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	12	24	-	-	48	2.8	2.8	5.6	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	15	15	18	-	-	48	3.5	3.5	4.2	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	18	24	-	-	49	1.6	4.1	5.5	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	18	24	-	-	51	2.0	4.0	5.3	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	15	18	18	-	-	51	3.3	4.0	4.0	-	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение													
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блока	5	5	5	5	-	20	1.5	1.5	1.5	1.5	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	868	1,400	2,128
	5	5	5	7	-	22	1.5	1.5	1.5	2.1	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	955	1,540	2,341
	5	5	5	9	-	24	1.5	1.5	1.5	2.6	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,042	1,680	2,554
	5	5	7	7	-	24	1.5	1.5	2.1	2.1	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,042	1,680	2,554
	5	5	7	9	-	26	1.5	1.5	2.1	2.6	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,128	1,820	2,767
	5	7	7	7	-	26	1.5	2.1	2.1	2.1	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,128	1,820	2,767
	5	5	5	12	-	27	1.5	1.5	1.5	3.5	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,172	1,890	2,873
	5	5	9	9	-	28	1.5	1.5	2.6	2.6	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979
	5	7	7	9	-	28	1.5	2.1	2.1	2.6	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979
	7	7	7	7	-	28	2.1	2.1	2.1	2.1	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979
	5	5	7	12	-	29	1.5	1.5	2.1	3.5	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086
	5	5	5	15	-	30	1.5	1.5	1.5	4.4	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,281	2,065	3,192
	5	7	9	9	-	30	1.5	2.1	2.6	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192
	7	7	7	9	-	30	2.1	2.1	2.1	2.6	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192
	5	5	9	12	-	31	1.5	1.5	2.6	3.5	-	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	5	7	7	12	-	31	1.5	2.1	2.1	3.5	-	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	5	5	7	15	-	32	1.5	1.5	2.1	4.4	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.2	1,367	2,205	3,352
	7	7	9	9	-	32	2.1	2.1	2.6	2.6	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405
	5	9	9	9	-	32	1.5	2.6	2.6	2.6	-	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405
	5	5	5	18	-	33	1.5	1.5	1.5	5.3	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	5	7	9	12	-	33	1.5	2.1	2.6	3.5	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	7	7	7	12	-	33	2.1	2.1	2.1	3.5	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	5	5	9	15	-	34	1.5	1.5	2.6	4.4	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	5	12	12	-	34	1.5	1.5	3.5	3.5	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	7	7	15	-	34	1.5	2.1	2.1	4.4	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	7	9	9	9	-	34	2.1	2.6	2.6	2.6	-	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	5	7	18	-	35	1.5	1.5	2.1	5.3	-	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	5	9	9	12	-	35	1.5	2.6	2.6	3.5	-	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	7	7	9	12	-	35	2.1	2.1	2.6	3.5	-	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	5	7	9	15	-	36	1.5	2.1	2.6	4.4	-	21,600	6.4	36,000	10.6	43,200	12.6	1,541	2,485	3,777
	5	7	12	12	-	36	1.5	2.1	3.5	3.5	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.6	1,562	2,520	3,831
	7	7	7	15	-	36	2.1	2.1	2.1	4.4	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.6	1,562	2,520	3,831
	9	9	9	9	-	36	2.6	2.6	2.6	2.6	-	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.6	1,562	2,520	3,831
	5	5	9	18	-	37	1.5	1.5	2.6	5.3	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	5	5	12	15	-	37	1.5	1.5	3.5	4.4	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	5	7	7	18	-	37	1.5	2.1	2.1	5.3	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	7	9	9	12	-	37	2.1	2.6	2.6	3.5	-	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	5	9	9	15	-	38	1.5	2.6	2.6	4.4	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	15	-	38	2.1	2.1	2.6	4.4	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,693	2,730	4,150
	7	7	12	12	-	38	2.1	2.1	3.5	3.5	-	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	24	-	39	1.4	1.4	1.4	6.9	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	18	-	39	1.4	2.0	2.6	5.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	12	15	-	39	1.4	2.0	3.4	4.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	12	-	39	2.6	2.6	2.6	3.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	18	-	39	2.0	2.0	2.0	5.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	12	18	-	40	1.4	1.4	3.4	5.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	15	-	40	2.0	2.5	2.5	4.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	12	12	-	40	2.0	2.5	3.4	3.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	24	-	41	1.4	1.4	1.9	6.6	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	12	15	-	41	1.4	2.5	3.3	4.1	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	12	12	12	-	41	1.4	3.3	3.3	3.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	18	-	41	1.9	1.9	2.5	4.9	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	12	15	-	41	1.9	1.9	3.3	4.1	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	15	15	-	42	1.3	1.9	4.0	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	15	-	42	2.4	2.4	2.4	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	12	12	-	42	2.4	2.4	3.2	3.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	12	15	-	43	1.8	2.3	3.1	3.9	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	12	12	12	-	43	1.8	3.1	3.1	3.1	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	18	-	43	1.8	2.3	2.3	4.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	15	15	-	44	1.3	2.3	3.8	3.8	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	12	18	-	44	1.8	1.8	3.1	4.6	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	15	15	-	44	1.8	1.8	3.8	3.8	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	18	15	-	45	1.2	1.7	4.5	3.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	12	15	-	45	2.2	2.2	3.0	3.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	12	12	12	-	45	2.2	3.0	3.0	3.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	18	-	45	2.2	2.2	2.2	4.5	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	24	-	45	1.7	1.7	1.7	6.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	12	18	-	46	1.7	2.2	2.9	4.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	15	15	-	46	1.7	2.2	3.7	3.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	12	12	15	-	46	1.7	2.9	2.9	3.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	18	18	-	46	1.2	1.2	4.4	4.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	12	12	18	-	47	1.2	2.9	2.9	4.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	24	-	47	1.7	1.7	2.1	5.7	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	15	18	-	47	1.7	1.7	3.6	4.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	15	18	-	47	1.2	2.1	3.6	4.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	12	15	15	-	47	1.2	2.9	3.6	3.6	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	15	15	-	48	2.1	2.1	3.5	3.5	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	18	18	-	48	1.2	1.6	4.2	4.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	12	12	12	12	-	48	2.8	2.8	2.8	2.8	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	12	18	-	48	2.1	2.1	2.8	4.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	15	24	-	49	1.1	1.1	3.4	5.5	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	12	15	15	-	49	1.6	2.7	3.4	3.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	12	12	18	-	49	1.6	2.7	2.7	4.1	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	15	18	-	49	1.6	2.1	3.4	4.1	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	24	-	49	1.6	2.1	2.1	5.5	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	18	18	-	50	1.1	2.0	4.0	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	15	15	15	-	50	1.1	3.4	3.4	3.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	12	24	-	50	1.6	1.6	2.7	5.4	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	18	18	-	50	1.6	1.6	4.0	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	15	24	-	51	1.1	1.5	3.3	5.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	15	18	-	51	2.0	2.0	3.3	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	12	12	18	-	51	2.0	2.6	2.6	4.0	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	24	-	51	2.0	2.0	2.0	5.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	12	15	15	-	51	2.0	2.6	3.3	3.3	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	18	24	-	52	1.1	1.1	3.9	5.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	12	24	-	52	1.5	1.9	2.6	5.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	15	15	15	-	52	1.5	3.2	3.2	3.2	-	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
5 Блоков	5	5	5	5	5	25	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,085	1,750	2,660
	5	5	5	5	7	27	1.5	1.5	1.5	1.5	2.1	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,172	1,890	2,873
	5	5	5	5	9	29	1.5	1.5	1.5	1.5	2.6	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086
	5	5	5	7	7	29	1.5	1.5	1.5	2.1	2.1	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086
	5	5	5	7	9	31	1.5	1.5	1.5	2.1	2.6	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	5	5	7	7	7	31	1.5	1.5	2.1	2.1	2.1	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299
	5	5	5	5	12	32	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405
	5	5	5	9	9	33	1.5	1.5	1.5	2.6	2.6	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	5	5	7	7	9	33	1.5	1.5	2.1	2.1	2.6	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 52 кБте/ч

MU5M40

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Охлаждение												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блоков	5	7	7	7	7	33	1.5	2.1	2.1	2.1	2.1	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512
	5	5	5	7	12	34	1.5	1.5	1.5	2.1	3.5	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618
	5	5	5	5	15	35	1.5	1.5	1.5	1.5	4.4	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,498	2,415	3,671
	5	7	7	7	9	35	1.5	2.1	2.1	2.1	2.6	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	7	7	7	7	7	35	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724
	5	5	5	9	12	36	1.5	1.5	1.5	2.6	3.5	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	5	5	7	7	12	36	1.5	1.5	2.1	2.1	3.5	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831
	5	5	5	7	15	37	1.5	1.5	1.5	2.1	4.4	22,200	6.4	37,000	10.8	44,400	13.0	1,584	2,555	3,884
	5	5	9	9	9	37	1.5	1.5	2.6	2.6	2.6	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	5	7	7	9	9	37	1.5	2.1	2.1	2.6	2.6	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	7	7	7	7	9	37	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937
	5	5	5	5	18	38	1.5	1.5	1.5	1.5	5.3	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044
	5	7	7	7	12	38	1.5	2.1	2.1	2.1	3.5	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044
	5	5	5	9	15	39	1.4	1.4	1.4	2.6	4.3	22,920	6.8	38,200	11.2	45,840	13.5	1,671	2,695	4,097
	5	5	5	12	12	39	1.4	1.4	1.4	3.4	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	7	15	39	1.4	1.4	2.0	2.0	4.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	9	9	39	2.0	2.0	2.0	2.6	2.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	9	9	39	1.4	2.0	2.6	2.6	2.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	7	18	40	1.4	1.4	1.4	2.0	5.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	9	12	40	1.4	1.4	2.5	2.5	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	9	12	40	1.4	2.0	2.0	2.5	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	7	12	40	2.0	2.0	2.0	2.0	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	9	15	41	1.4	1.4	1.9	2.5	4.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	7	15	41	1.4	1.9	1.9	1.9	4.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	9	9	9	41	1.4	2.5	2.5	2.5	2.5	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	9	9	41	1.9	1.9	2.5	2.5	2.5	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	9	18	42	1.3	1.3	1.3	2.4	4.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	12	15	42	1.3	1.3	1.3	3.2	4.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	7	18	42	1.3	1.3	1.9	1.9	4.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	9	12	42	1.3	1.9	2.4	2.4	3.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	9	12	42	1.9	1.9	1.9	2.4	3.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	9	15	43	1.3	1.3	2.3	2.3	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	9	15	43	1.3	1.8	1.8	2.3	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	12	12	43	1.3	1.8	1.8	3.1	3.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	7	15	43	1.8	1.8	1.8	1.8	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	9	9	43	1.8	2.3	2.3	2.3	2.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	12	15	44	1.3	1.3	1.8	3.1	3.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	5	24	44	1.3	1.3	1.3	1.3	6.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	7	18	44	1.3	1.8	1.8	1.8	4.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	9	9	12	44	1.3	2.3	2.3	2.3	3.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	9	12	44	1.8	1.8	2.3	2.3	3.1	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	12	18	45	1.2	1.2	1.2	3.0	4.5	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	15	15	45	1.2	1.2	1.2	3.7	3.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	9	15	45	1.2	1.7	2.2	2.2	3.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	12	12	45	1.2	1.7	2.2	3.0	3.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	9	15	45	1.7	1.7	1.7	2.2	3.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	12	12	45	1.7	1.7	1.7	3.0	3.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	9	9	45	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	7	24	46	1.2	1.2	1.2	1.7	5.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	9	18	46	1.2	1.2	2.2	2.2	4.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	12	15	46	1.2	1.2	2.2	2.9	3.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	12	12	12	46	1.2	1.2	2.9	2.9	2.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	9	18	46	1.2	1.7	1.7	2.2	4.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	12	15	46	1.2	1.7	1.7	2.9	3.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	7	18	46	1.7	1.7	1.7	1.7	4.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	9	12	46	1.7	2.2	2.2	2.2	2.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	15	15	47	1.2	1.2	1.7	3.6	3.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	9	9	15	47	1.2	2.1	2.1	2.1	3.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	9	12	12	47	1.2	2.1	2.1	2.9	2.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	9	15	47	1.7	1.7	2.1	2.1	3.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	12	12	47	1.7	1.7	2.1	2.9	2.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	9	24	48	1.2	1.2	1.2	2.1	5.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	5	15	18	48	1.2	1.2	1.2	3.5	4.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	7	24	48	1.2	1.2	1.6	1.6	5.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	9	18	48	1.2	1.6	2.1	2.1	4.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	12	15	48	1.2	1.6	2.1	2.8	3.5	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	12	12	12	48	1.2	1.6	2.8	2.8	2.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	12	15	48	1.6	1.6	1.6	2.8	3.5	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	9	12	48	2.1	2.1	2.1	2.1	2.8	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	9	18	48	1.6	1.6	1.6	2.1	4.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	15	15	49	1.1	1.1	2.1	3.4	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	15	15	49	1.1	1.6	1.6	3.4	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	9	15	49	1.6	2.1	2.1	2.1	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	12	12	49	1.6	2.1	2.1	2.7	2.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	9	24	50	1.1	1.1	1.6	2.0	5.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	7	15	18	50	1.1	1.1	1.6	3.4	4.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	9	9	18	50	1.1	2.0	2.0	2.0	4.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	9	12	12	12	50	1.1	2.0	2.7	2.7	2.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	12	12	12	50	1.6	1.6	2.7	2.7	2.7	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	9	18	50	1.6	1.6	2.0	2.0	4.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	9	12	15	50	1.6	1.6	2.0	2.7	3.4	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	9	15	15	51	1.1	1.5	2.0	3.3	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	12	12	15	51	1.1	1.5	2.6	2.6	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	15	15	51	1.5	1.5	1.5	3.3	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	9	15	51	2.0	2.0	2.0	2.0	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	12	12	51	2.0	2.0	2.0	2.6	2.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	12	18	51	1.5	1.5	1.5	2.6	4.0	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	15	15	51	1.5	1.5	1.5	3.3	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	9	9	9	9	15	51	2.0	2.0	2.0	2.0	3.3	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	9	15	18	52	1.1	1.1	1.9	3.2	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	5	12	15	15	52	1.1	1.1	2.6	3.2	3.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	5	7	7	15	18	52	1.1	1.5	1.5	3.2	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	12	15	52	1.5	1.9	1.9	2.6	3.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	12	12	12	52	1.5	1.9	2.6	2.6	2.6	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	9	9	9	18	52	1.5	1.9	1.9	1.9	3.9	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150
	7	7	7	7	24	52	1.5	1.5	1.5	1.5	5.2	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ; температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ; температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 52 кБте/ч

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев													
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Всего	БЛОК А	БЛОК В	БЛОК С	БЛОК D	БЛОК Е	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5	-	-	-	-	5	1.6	-	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,600	1.9	820	1,120	1,826
	7	-	-	-	-	7	2.5	-	-	-	-	5,500	1.6	8,400	2.5	9,660	2.8	820	1,120	1,826
	9	-	-	-	-	9	3.2	-	-	-	-	6,480	1.9	10,800	3.2	12,420	3.6	820	1,120	1,826
	12	-	-	-	-	12	3.9	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,840	4.6	820	1,120	1,826
	15	-	-	-	-	15	4.8	-	-	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	18,975	5.6	820	1,190	1,826
	18	-	-	-	-	18	5.8	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	22,770	6.7	820	1,260	1,966
	24	-	-	-	-	24	7.4	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,670	7.8	1,042	1,680	2,296
2 Блока	5	5	-	-	-	10	1.6	1.6	-	-	-	6,600	1.9	11,000	3.2	13,200	3.9	820	1,120	1,826
	5	7	-	-	-	12	1.6	2.3	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	15,840	4.6	820	1,120	1,826
	5	9	-	-	-	14	1.6	2.9	-	-	-	9,240	2.7	15,400	4.5	18,480	5.4	820	1,120	1,826
	7	7	-	-	-	14	2.3	2.3	-	-	-	9,240	2.7	15,400	4.5	18,480	5.4	820	1,120	1,826
	7	9	-	-	-	16	2.3	2.9	-	-	-	10,560	3.1	17,600	5.2	21,120	6.2	820	1,120	1,826
	5	12	-	-	-	17	1.6	3.9	-	-	-	11,220	3.3	18,700	5.5	22,440	6.6	820	1,190	1,940
	9	9	-	-	-	18	2.9	2.9	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	23,760	7.0	820	1,260	2,054
	7	12	-	-	-	19	2.3	3.9	-	-	-	12,540	3.7	20,900	6.1	25,080	7.4	825	1,330	2,168
	5	15	-	-	-	20	1.6	4.8	-	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.8	868	1,400	2,282
	9	12	-	-	-	21	2.9	3.9	-	-	-	13,860	4.1	23,100	6.8	27,720	8.1	911	1,470	2,396
	7	15	-	-	-	22	2.3	4.8	-	-	-	14,520	4.3	24,200	7.1	29,040	8.4	954	1,540	2,510
	5	18	-	-	-	23	1.6	5.8	-	-	-	15,180	4.4	25,300	7.4	30,360	8.9	998	1,610	2,624
	9	15	-	-	-	24	2.9	4.8	-	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,020	1,645	2,681
	12	12	-	-	-	24	3.9	3.9	-	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,042	1,680	2,738
	7	18	-	-	-	25	2.3	5.8	-	-	-	16,500	4.8	27,500	8.1	33,000	9.7	1,085	1,750	2,853
	9	18	-	-	-	27	2.9	5.8	-	-	-	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,172	1,890	3,081
	12	15	-	-	-	27	3.9	4.8	-	-	-	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,215	1,960	3,195
	5	24	-	-	-	29	1.6	7.7	-	-	-	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	12	18	-	-	-	30	3.9	5.8	-	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
	15	15	-	-	-	30	4.8	4.8	-	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,324	2,135	3,480
	7	24	-	-	-	31	2.3	7.7	-	-	-	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	9	24	-	-	-	33	2.9	7.7	-	-	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	15	18	-	-	-	33	4.8	5.8	-	-	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,497	2,415	3,936
	18	18	-	-	-	36	5.8	5.8	-	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	12	24	-	-	-	36	3.9	7.7	-	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	15	24	-	-	-	39	4.8	7.7	-	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	18	24	-	-	-	42	5.4	7.2	-	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	24	24	-	-	-	48	6.3	6.3	-	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
3 Блока	5	5	5	-	-	15	1.6	1.6	1.6	-	-	9,900	2.9	16,500	4.8	19,800	5.8	820	1,120	1,826
	5	5	7	-	-	17	1.6	1.6	2.3	-	-	11,220	3.3	18,700	5.5	22,440	6.6	820	1,190	1,940
	5	5	9	-	-	19	1.6	1.6	2.9	-	-	12,540	3.7	20,900	6.1	25,080	7.4	825	1,330	2,168
	5	7	7	-	-	19	1.6	2.3	2.3	-	-	12,540	3.7	20,900	6.1	25,080	7.4	825	1,330	2,168
	5	7	9	-	-	21	1.6	2.3	2.9	-	-	13,860	4.1	23,100	6.8	27,720	8.1	911	1,470	2,396
	7	7	7	-	-	21	2.3	2.3	2.3	-	-	13,860	4.1	23,100	6.8	27,720	8.1	911	1,470	2,396
	5	5	12	-	-	22	1.6	1.6	3.9	-	-	14,520	4.3	24,200	7.1	29,040	8.5	955	1,540	2,510
	7	7	9	-	-	23	2.3	2.3	2.9	-	-	15,180	4.4	25,300	7.4	30,360	8.9	998	1,610	2,624
	5	9	9	-	-	23	1.6	2.9	2.9	-	-	15,180	4.4	25,300	7.4	30,360	8.9	998	1,610	2,624
	5	7	12	-	-	24	1.6	2.3	3.9	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,042	1,680	2,738
	5	5	15	-	-	25	1.6	1.6	4.8	-	-	16,500	4.8	27,500	8.1	33,000	9.7	1,064	1,715	2,795
	7	9	9	-	-	25	2.3	2.9	2.9	-	-	16,500	4.8	27,500	8.1	33,000	9.7	1,085	1,750	2,853
	5	9	12	-	-	26	1.6	2.9	3.9	-	-	17,160	5.0	28,600	8.4	34,320	10.1	1,128	1,820	2,967
	7	7	12	-	-	26	2.3	2.3	3.9	-	-	17,160	5.0	28,600	8.4	34,320	10.1	1,128	1,820	2,967
	5	7	15	-	-	27	1.6	2.3	4.8	-	-	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.5	1,150	1,855	3,024
	9	9	9	-	-	27	2.9	2.9	2.9	-	-	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,172	1,890	3,081
	7	9	12	-	-	28	2.3	2.9	3.9	-	-	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
	5	5	18	-	-	28	1.6	1.6	5.8	-	-	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
	5	9	15	-	-	29	1.6	2.9	4.8	-	-	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,237	1,995	3,252
	5	12	12	-	-	29	1.6	3.9	3.9	-	-	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	7	7	15	-	-	29	2.3	2.3	4.8	-	-	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	5	7	18	-	-	30	1.6	2.3	5.8	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
	9	9	12	-	-	30	2.9	2.9	3.9	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
	7	9	15	-	-	31	2.3	2.9	4.8	-	-	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	7	12	12	-	-	31	2.3	3.9	3.9	-	-	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	5	12	15	-	-	32	1.6	3.9	4.8	-	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	5	9	18	-	-	32	1.6	2.9	5.8	-	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	7	7	18	-	-	32	2.3	2.3	5.8	-	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	9	9	15	-	-	33	2.9	2.9	4.8	-	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,433	2,310	3,765
	9	12	12	-	-	33	2.9	3.9	3.9	-	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,433	2,310	3,765
	7	9	18	-	-	34	2.3	2.9	5.8	-	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	7	12	15	-	-	34	2.3	3.9	4.8	-	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	5	5	24	-	-	34	1.6	1.6	7.7	-	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	5	12	18	-	-	35	1.6	3.9	5.8	-	-	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	5	15	15	-	-	35	1.6	4.8	4.8	-	-	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	5	7	24	-	-	36	1.6	2.3	7.7	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	9	12	15	-	-	36	2.9	3.9	4.8	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	12	12	12	-	-	36	3.9	3.9	3.9	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	9	9	18	-	-	36	2.9	2.9	5.8	-	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	7	12	18	-	-	37	2.3	3.9	5.8	-	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	7	15	15	-	-	37	2.3	4.8	4.8	-	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	9	24	-	-	38	1.6	2.9	7.7	-	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	5	15	18	-	-	38	1.6	4.8	5.8	-	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	7	7	24	-	-	38	2.3	2.3	7.7	-	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	9	12	18	-	-	39	2.9	3.9	5.8	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	15	15	-	-	39	2.9	4.8	4.8	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	12	15	-	-	39	3.9	3.9	4.8	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	24	-	-	40	2.2	2.8	7.5	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	15	18	-	-	40	2.2	4.7	5.6	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	12	24	-	-	41	1.5	3.7	7.3	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	18	18	-	-	41	1.5	5.5	5.5	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	12	18	-	-	42	3.6	3.6	5.4	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	24	-	-	42	2.7	2.7	7.2	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	15	18	-	-	42	2.7	4.5	5.4	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	15	15	-	-	42	3.6	4.5	4.5	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	18	18	-	-	43	2.0	5.2	5.2	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	12	24	-	-	43	2.0	3.5	7.0	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	15	24	-	-	44	1.4	4.3	6.8	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	18	18	-	-	45	2.5	5.0	5.0	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	12	24	-	-	45	2.5	3.3	6.7	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	15	18	-	-	45	3.3	4.2	5.0	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	15	15	15	-	-	45	4.2	4.2	4.2	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	15	24	-	-	46	1.9	4.1	6.5	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	18	24	-	-	47	1.3	4.8	6.4	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	15	24	-	-	48	2.3	3.9	6.3	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	18	18	-	-	48	3.1	4.7	4.7	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	12	24	-	-	48	3.1	3.1	6.3	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	15	15	18	-	-	48	3.9	3.9	4.7	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	18	24	-	-	49	1.8	4.6	6.1	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	18	24	-	-	51	2.2	4.4	5.9	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	15	18	18	-	-	51	3.7	4.4	4.4	-	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450

MU5M40

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блока	5	5	5	5	-	20	1.7	1.7	1.7	1.7	-	13,860	4.1	23,100	6.8	27,720	8.1	868	1,400	2,282
	5	5	5	7	-	22	1.7	1.7	1.7	2.4	-	15,180	4.4	25,300	7.4	30,360	8.9	955	1,540	2,510
	5	5	5	9	-	24	1.6	1.6	1.6	2.9	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,042	1,680	2,738
	5	5	7	7	-	24	1.6	1.6	2.3	2.3	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,042	1,680	2,738
	5	5	7	9	-	26	1.6	1.6	2.3	2.9	-	17,160	5.0	28,600	8.4	34,320	10.1	1,128	1,820	2,967
	5	7	7	7	-	26	1.6	2.3	2.3	2.3	-	17,160	5.0	28,600	8.4	34,320	10.1	1,128	1,820	2,967
	5	5	5	12	-	27	1.6	1.6	1.6	3.9	-	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,172	1,890	3,081
	5	5	9	9	-	28	1.6	1.6	2.9	2.9	-	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
	5	7	7	9	-	28	1.6	2.3	2.3	2.9	-	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
	7	7	7	7	-	28	2.3	2.3	2.3	2.3	-	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
	5	5	7	12	-	29	1.6	1.6	2.3	3.9	-	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	5	5	5	15	-	30	1.6	1.6	1.6	4.8	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,281	2,065	3,366
	5	7	9	9	-	30	1.6	2.3	2.9	2.9	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
	7	7	7	9	-	30	2.3	2.3	2.3	2.9	-	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
	5	5	9	12	-	31	1.6	1.6	2.9	3.9	-	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	5	7	7	12	-	31	1.6	2.3	2.3	3.9	-	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	5	5	7	15	-	32	1.6	1.6	2.3	4.8	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,367	2,205	3,594
	7	7	9	9	-	32	2.3	2.3	2.9	2.9	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	5	9	9	9	-	32	1.6	2.9	2.9	2.9	-	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	5	5	5	18	-	33	1.6	1.6	1.6	5.8	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	5	7	9	12	-	33	1.6	2.3	2.9	3.9	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	7	7	7	12	-	33	2.3	2.3	2.3	3.9	-	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	5	5	9	15	-	34	1.6	1.6	2.9	4.8	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,454	2,345	3,822
	5	5	12	12	-	34	1.6	1.6	3.9	3.9	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	5	7	7	15	-	34	1.6	2.3	2.3	4.8	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	7	9	9	9	-	34	2.3	2.9	2.9	2.9	-	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	5	5	7	18	-	35	1.6	1.6	2.3	5.8	-	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	5	9	9	12	-	35	1.6	2.9	2.9	3.9	-	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	7	7	9	12	-	35	2.3	2.3	2.9	3.9	-	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	5	7	9	15	-	36	1.6	2.3	2.9	4.8	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,541	2,485	4,051
	5	7	12	12	-	36	1.6	2.3	3.9	3.9	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	7	7	7	15	-	36	2.3	2.3	2.3	4.8	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	9	9	9	9	-	36	2.9	2.9	2.9	2.9	-	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	5	5	9	18	-	37	1.6	1.6	2.9	5.8	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	5	12	15	-	37	1.6	1.6	3.9	4.8	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	7	7	18	-	37	1.6	2.3	2.3	5.8	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	7	9	9	12	-	37	2.3	2.9	2.9	3.9	-	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	9	9	15	-	38	1.6	2.9	2.9	4.8	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	7	7	9	15	-	38	2.3	2.3	2.9	4.8	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	7	7	12	12	-	38	2.3	2.3	3.9	3.9	-	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	5	5	5	24	-	39	1.6	1.6	1.6	7.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	18	-	39	1.6	2.2	2.9	5.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	12	15	-	39	1.6	2.2	3.9	4.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	12	-	39	2.9	2.9	2.9	3.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	18	-	39	2.2	2.2	2.2	5.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	12	18	-	40	1.6	1.6	3.8	5.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	15	-	40	2.2	2.8	2.8	4.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	12	12	-	40	2.2	2.8	3.8	3.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	24	-	41	1.5	1.5	2.1	7.3	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	12	15	-	41	1.5	2.7	3.7	4.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	12	12	12	-	41	1.5	3.7	3.7	3.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	18	-	41	2.1	2.1	2.7	5.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	12	15	-	41	2.1	2.1	3.7	4.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	15	15	-	42	1.5	2.1	4.5	4.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	15	-	42	2.7	2.7	2.7	4.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	12	12	-	42	2.7	2.7	3.6	3.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	12	15	-	43	2.0	2.6	3.5	4.4	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	12	12	12	-	43	2.0	3.5	3.5	3.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	18	-	43	2.0	2.6	2.6	5.2	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	15	15	-	44	1.4	2.6	4.3	4.3	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	12	18	-	44	2.0	2.0	3.4	5.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	15	15	-	44	2.0	2.0	4.3	4.3	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	18	15	-	45	1.4	1.9	5.0	4.2	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	12	15	-	45	2.5	2.5	3.3	4.2	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	12	12	12	-	45	2.5	3.3	3.3	3.3	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	18	-	45	2.5	2.5	2.5	5.0	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	24	-	45	1.9	1.9	1.9	6.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	12	18	-	46	1.9	2.4	3.3	4.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	15	15	-	46	1.9	2.4	4.1	4.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	12	12	15	-	46	1.9	3.3	3.3	4.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	18	18	-	46	1.4	1.4	4.9	4.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	12	12	18	-	47	1.3	3.2	3.2	4.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	24	-	47	1.9	1.9	2.4	6.4	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	15	18	-	47	1.9	1.9	4.0	4.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	15	18	-	47	1.3	2.4	4.0	4.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	12	15	15	-	47	1.3	3.2	4.0	4.0	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	15	15	-	48	2.3	2.3	3.9	3.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	18	18	-	48	1.3	1.8	4.7	4.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	12	12	12	12	-	48	3.1	3.1	3.1	3.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	12	18	-	48	2.3	2.3	3.1	4.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	15	24	-	49	1.3	1.3	3.8	6.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	15	18	-	49	1.8	2.3	3.8	4.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	12	12	18	-	49	1.8	3.1	3.1	4.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	12	15	15	-	49	1.8	3.1	3.8	3.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	24	-	49	1.8	2.3	2.3	6.1	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	18	18	-	50	1.3	2.3	4.5	4.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	15	15	15	-	50	1.3	3.8	3.8	3.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	12	24	-	50	1.8	1.8	3.0	6.0	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	18	18	-	50	1.8	1.8	4.5	4.5	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	15	24	-	51	1.2	1.7	3.7	5.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	15	18	-	51	2.2	2.2	3.7	4.4	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	12	12	18	-	51	2.2	2.9	2.9	4.4	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	24	-	51	2.2	2.2	2.2	5.9	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	12	15	15	-	51	2.2	2.9	3.7	3.7	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	18	24	-	52	1.2	1.2	4.3	5.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	12	24	-	52	1.7	2.2	2.9	5.8	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	15	15	15	-	52	1.7	3.6	3.6	3.6	-	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
5 Блоков	5	5	5	5	5	25	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	16,500	4.8	27,500	8.1	33,000	9.7	1,085	1,750	2,853
	5	5	5	5	7	27	1.6	1.6	1.6	1.6	2.3	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,172	1,890	3,081
	5	5	5	5	9	29	1.6	1.6	1.6	1.6	2.9	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	5	5	5	7	7	29	1.6	1.6	1.6	2.3	2.3	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
	5	5	5	7	9	31	1.6	1.6	1.6	2.3	2.9	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	5	5	7	7	7	31	1.6	1.6	2.3	2.3	2.3	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
	5	5	5	5	12	32	1.6	1.6	1.6	1.6	3.9	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
	5	5	5	9	9	33	1.6	1.6	1.6	2.9	2.9	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	5	5	7	7	9	33	1.6	1.6	2.3	2.3	2.9	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
	5	7	7	7	7	33	1.6	2.3	2.3	2.3	2.3	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765

R410A

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Нагрев												
							Производительность (кВт)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
												Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блоков	5	5	5	7	12	34	1.6	1.6	1.6	2.3	3.9	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
	5	5	5	5	15	35	1.6	1.6	1.6	1.6	4.8	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,498	2,415	3,936
	5	7	7	7	9	35	1.6	2.3	2.3	2.3	2.9	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	7	7	7	7	7	35	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
	5	5	5	9	12	36	1.6	1.6	1.6	2.9	3.9	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	5	5	7	7	12	36	1.6	1.6	2.3	2.3	3.9	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
	5	5	5	7	15	37	1.6	1.6	1.6	2.3	4.8	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,584	2,555	4,165
	5	5	9	9	9	37	1.6	1.6	2.9	2.9	2.9	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	7	7	9	9	37	1.6	2.3	2.3	2.9	2.9	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	7	7	7	7	9	37	2.3	2.3	2.3	2.3	2.9	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
	5	5	5	5	18	38	1.6	1.6	1.6	1.6	5.8	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	5	7	7	7	12	38	1.6	2.3	2.3	2.3	3.9	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
	5	5	5	9	15	39	1.6	1.6	1.6	2.9	4.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,240	15.0	1,695	2,735	4,458
	5	5	5	12	12	39	1.6	1.6	1.6	3.9	3.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	7	15	39	1.6	1.6	2.2	2.2	4.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	9	9	39	2.2	2.2	2.2	2.9	2.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	9	9	39	1.6	2.2	2.9	2.9	2.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	7	18	40	1.6	1.6	1.6	2.2	5.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	9	12	40	1.6	1.6	2.8	2.8	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	9	12	40	1.6	2.2	2.2	2.8	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	7	12	40	2.2	2.2	2.2	2.2	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	9	15	41	1.5	1.5	2.1	2.7	4.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	7	15	41	1.5	2.1	2.1	2.1	4.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	9	9	9	41	1.5	2.7	2.7	2.7	2.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	9	9	41	2.1	2.1	2.7	2.7	2.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	9	18	42	1.5	1.5	1.5	2.7	5.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	12	15	42	1.5	1.5	1.5	3.6	4.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	7	18	42	1.5	1.5	2.1	2.1	5.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	9	12	42	1.5	2.1	2.7	2.7	3.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	9	12	42	2.1	2.1	2.1	2.7	3.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	9	15	43	1.5	1.5	2.6	2.6	4.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	9	15	43	1.5	2.0	2.0	2.6	4.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	12	12	43	1.5	2.0	2.0	3.5	3.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	7	15	43	2.0	2.0	2.0	2.0	4.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	9	9	43	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	12	15	44	1.4	1.4	2.0	3.4	4.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	5	24	44	1.4	1.4	1.4	1.4	6.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	7	18	44	1.4	2.0	2.0	2.0	5.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	9	9	12	44	1.4	2.6	2.6	2.6	3.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	9	12	44	2.0	2.0	2.6	2.6	3.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	12	18	45	1.4	1.4	1.4	3.3	5.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	15	15	45	1.4	1.4	1.4	4.2	4.2	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	9	15	45	1.4	1.9	2.5	2.5	4.2	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	12	12	45	1.4	1.9	2.5	3.3	3.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	9	15	45	1.9	1.9	1.9	2.5	4.2	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	12	12	45	1.9	1.9	1.9	3.3	3.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	9	9	45	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	7	24	46	1.4	1.4	1.4	1.9	6.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	9	18	46	1.4	1.4	2.4	2.4	4.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	12	15	46	1.4	1.4	2.4	3.3	4.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	12	12	12	46	1.4	1.4	3.3	3.3	3.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	9	18	46	1.4	1.9	1.9	2.4	4.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	12	15	46	1.4	1.9	1.9	3.3	4.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	7	18	46	1.9	1.9	1.9	1.9	4.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	9	12	46	1.9	2.4	2.4	2.4	3.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	15	15	47	1.3	1.3	1.9	4.0	4.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	9	9	15	47	1.3	2.4	2.4	2.4	4.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	9	12	12	47	1.3	2.4	2.4	3.2	3.2	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	9	15	47	1.9	1.9	2.4	2.4	4.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	12	12	47	1.9	1.9	2.4	3.2	3.2	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	9	24	48	1.3	1.3	1.3	2.3	6.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	5	18	15	48	1.3	1.3	1.3	4.7	3.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	7	24	48	1.3	1.3	1.8	1.8	6.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	9	18	48	1.3	1.8	2.3	2.3	4.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	12	15	48	1.3	1.8	2.3	3.1	3.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	12	12	12	48	1.3	1.8	3.1	3.1	3.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	12	15	48	1.8	1.8	1.8	3.1	3.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	9	12	48	2.3	2.3	2.3	2.3	3.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	9	18	48	1.8	1.8	1.8	2.3	4.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	15	15	49	1.3	1.3	2.3	3.8	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	15	15	49	1.3	1.8	1.8	3.8	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	9	15	49	1.8	2.3	2.3	2.3	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	12	12	49	1.8	2.3	2.3	3.1	3.1	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	9	24	50	1.3	1.3	1.8	2.3	6.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	7	15	18	50	1.3	1.3	1.8	3.8	4.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	9	9	18	50	1.3	2.3	2.3	2.3	4.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	9	12	12	12	50	1.8	1.8	3.0	3.0	3.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	12	12	12	50	1.8	1.8	3.0	3.0	3.0	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	9	18	50	1.8	1.8	2.3	2.3	4.5	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	9	12	15	50	1.8	1.8	2.3	3.0	3.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	9	15	15	51	1.2	1.7	2.2	3.7	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	12	12	15	51	1.2	1.7	2.9	2.9	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	15	15	51	1.7	1.7	1.7	3.7	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	9	15	51	2.2	2.2	2.2	2.2	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	12	12	51	2.2	2.2	2.2	2.9	2.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	12	18	51	1.7	1.7	1.7	2.9	4.4	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	15	15	51	1.7	1.7	1.7	3.7	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	9	9	9	9	15	51	2.2	2.2	2.2	2.2	3.7	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	9	15	18	52	1.2	1.2	2.2	3.6	4.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	5	12	15	15	52	1.2	1.2	2.9	3.6	3.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	5	7	7	15	18	52	1.2	1.7	1.7	3.6	4.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	12	15	52	1.7	2.2	2.2	2.9	3.6	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	12	12	12	52	1.7	2.2	2.9	2.9	2.9	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	9	9	9	18	52	1.7	2.2	2.2	2.2	4.3	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
	7	7	7	7	24	52	1.7	1.7	1.7	1.7	5.8	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
		7	7	7	24	52	1,7	1,7	1,7	1,7	5,8	25,620	7,5	42,700	12,5	51,200	15,0	1,742	2,810	4,450

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °C СТ / 19 °C ВТ, температура наружного воздуха 35 °C СТ
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °C СТ, температура наружного воздуха 7 °C СТ / 6 °C СТ
3. Общая производительность подключенных внутренних блоков не должна превышать 52 кБте/ч

MU2R15

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,000	0.88	5,000	1.47	5,750	1.69	226	381	477
	7				7	4,200	1.23	7,000	2.05	8,050	2.36	303	540	683
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,350	3.03	408	676	864
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	540	926	1,176
2 Блока	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	11,500	3.37	414	682	889
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	486	833	1,106
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	7	9			16	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	5	12			17	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	9	9			18	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	7	12			19	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	9	12			21	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,300	0.97	5,500	1.61	6,050	1.77	235	380	472
	7				7	5,040	1.48	8,400	2.46	9,240	2.71	355	604	721
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	11,880	3.48	454	784	949
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	14,520	4.26	554	969	1,185
2 Блока	5	5			10	6,600	1.93	11,000	3.22	12,100	3.55	408	706	854
	5	7			12	7,920	2.32	13,200	3.87	14,520	4.26	498	872	1,066
	5	9			14	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	7	7			14	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	5	12			17	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	9	9			18	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	7	12			19	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	9	12			21	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433

MU2R17

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,000	0.88	5,000	1.47	5,750	1.69	226	381	477
	7				7	4,200	1.23	7,000	2.05	8,050	2.36	303	540	683
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,350	3.03	408	676	864
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	540	926	1,176
	15				15	8,520	2.50	14,200	4.16	16,330	4.79	648	1,196	1,588
2 Блок	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	11,500	3.37	414	682	889
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	486	833	1,058
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,100	4.72	583	988	1,376
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	5	12			17	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	9	9			18	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	7	12			19	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	5	15			20	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	9	12			21	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	7	15			22	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	9	15			24	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699
	12	12			24	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	657	1,251	1,699

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,300	0.97	5,500	1.61	6,050	1.77	235	380	472
	7				7	5,040	1.48	8,400	2.46	9,240	2.71	355	604	721
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	11,880	3.48	454	758	920
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	14,520	4.26	554	942	1,155
	15				15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,150	5.32	706	1,187	1,489
2 Блок	5	5			10	6,600	1.93	11,000	3.22	12,100	3.55	408	706	854
	5	7			12	7,920	2.32	13,200	3.87	14,520	4.26	498	872	1,066
	5	9			14	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	7	7			14	9,600	2.81	16,000	4.69	18,400	5.39	613	1,066	1,433
	7	9			16	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	5	12			17	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	9	9			18	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	7	12			19	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	5	15			20	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	9	12			21	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	7	15			22	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	9	15			24	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633
	12	12			24	10,800	3.17	18,000	5.28	19,400	5.69	706	1,247	1,633

MU3R19

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,600	1.06	5,000	1.47	6,000	1.76	235	356	527
	7				7	4,200	1.23	7,000	2.05	8,400	2.46	257	462	623
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,800	3.17	346	580	814
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	462	802	1,101
	15				15	8,520	2.50	14,200	4.16	17,040	4.99	556	983	1,276
	18				18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	727	1,282	1,806
2 Блок	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	373	620	854
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	439	762	1,046
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	528	909	1,246
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	528	909	1,246
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	597	1,061	1,504
	5	12			17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	644	1,139	1,644
	9	9			18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	7	12			19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	5	15			20	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	9	12			21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	7	15			22	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	5	18			23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	9	15			24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	12	12			24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	7	18			25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	9	18			27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	12	15			27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	12	18			30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	15	15			30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
3 Блок	5	5	5		15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	524	935	1,289
	5	5	7		17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	611	1,082	1,562
	5	5	9		19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	7	7		19	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	7	9		21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	7	7		21	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	5	12		22	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	9	9		23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	7	9		23	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	7	12		24	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	5	15		25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	9	9		25	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	9	12		26	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	7	12		26	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	7	15		27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	9	9	9		27	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	9	12		28	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	9	15		29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	5	12	12		29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	7	7	15		29	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668
	9	9	12		30	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	656	1,151	1,668

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	4,000	1.17	5,500	1.61	6,325	1.85	248	368	539
	7				7	5,040	1.48	8,400	2.46	9,660	2.83	313	537	680
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	12,420	3.64	401	702	896
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	15,180	4.45	491	874	1,121
	15				15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,975	5.56	631	1,105	1,479
	18				18	11,880	3.48	19,800	5.80	22,770	6.67	775	1,376	1,829
2 Блок	5	5			10	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	424	736	957
	5	7			12	8,640	2.53	14,400	4.22	16,560	4.85	511	903	1,204
	5	9			14	10,080	2.95	16,800	4.92	19,320	5.66	622	1,075	1,435
	7	7			14	10,080	2.95	16,800	4.92	19,320	5.66	622	1,075	1,435
	7	9			16	11,520	3.38	19,200	5.63	22,080	6.47	713	1,255	1,676
	5	12			17	12,240	3.59	20,400	5.98	23,460	6.88	760	1,361	1,801
	9	9			18	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	7	12			19	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	5	15			20	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	9	12			21	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	7	15			22	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	5	18			23	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	9	15			24	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	12	12			24	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	7	18			25	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	9	18			27	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	12	15			27	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	12	18			30	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
	15	15			30	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,442	2,028
3 Блок	5	5	5		15	10,800	3.17	18,000	5.28	20,700	6.07	634	1,118	1,476
	5	5	7		17	12,240	3.59	20,400	5.98	23,460	6.88	722	1,293	1,711
	5	5	9		19	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	7	7		19	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	7	9		21	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	7	7		21	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	5	12		22	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	9	9		23	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	7	9		23	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	7	12		24	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	5	15		25	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	9	9		25	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	9	12		26	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	7	12		26	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	7	15		27	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	9	9	9		27	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	9	12		28	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	9	15		29	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	5	12	12		29	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	7	7	15		29	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944
	9	9	12		30	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	766	1,370	1,944

MU3R21

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	3,600	1.06	5,000	1.47	6,000	1.76	235	356	527
	7				7	4,200	1.23	7,000	2.05	8,400	2.46	257	462	623
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,800	3.17	346	580	814
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	462	802	1,101
	15				15	8,520	2.50	14,200	4.16	17,040	4.99	556	983	1,276
	18				18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	727	1,282	1,806
2 Блок	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	373	620	854
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	439	762	1,046
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	528	909	1,246
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	528	909	1,246
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	597	1,061	1,504
	5	12			17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	644	1,139	1,644
	9	9			18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	691	1,218	1,761
	7	12			19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	714	1,343	1,950
	5	15			20	12,000	3.52	20,000	5.86	23,100	6.77	762	1,436	1,999
	9	12			21	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	7	15			22	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	5	18			23	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	9	15			24	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	12	12			24	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	7	18			25	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	9	18			27	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	12	15			27	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	12	18			30	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	15	15			30	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
	15	18			33	12,600	3.69	21,000	6.15	23,100	6.77	811	1,532	1,999
3 Блок	5	5	5		15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	524	935	1,289
	5	5	7		17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	611	1,082	1,562
	5	5	9		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	679	1,276	1,824
	5	7	7		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	679	1,276	1,824
	5	7	9		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	7	7		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	5	12		22	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	9	9		23	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	7	9		23	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	7	12		24	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	5	15		25	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	9	9		25	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	9	12		26	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	7	12		26	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	7	15		27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	9	9	9		27	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	5	18		28	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	9	12		28	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	9	15		29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	12	12		29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	7	15		29	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	7	18		30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	9	9	12		30	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	9	15		31	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	12	12		31	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	12	15		32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	5	9	18		32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	7	7	18		32	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	9	9	15		33	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073
	9	12	12		33	12,600	3.69	21,000	6.15	25,000	7.33	770	1,444	2,073

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	4,000	1.17	5,500	1.61	6,325	1.85	248	368	539
	7				7	5,040	1.48	8,400	2.46	9,660	2.83	313	537	680
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	12,420	3.64	401	702	896
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	15,180	4.45	491	874	1,121
	15				15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,975	5.56	631	1,105	1,479
	18				18	11,880	3.48	19,800	5.80	22,770	6.67	775	1,376	1,829
2 Блок	5	5			10	7,200	2.11	12,000	3.52	13,800	4.04	424	736	957
	5	7			12	8,640	2.53	14,400	4.22	16,560	4.85	511	903	1,204
	5	9			14	10,080	2.95	16,800	4.92	19,320	5.66	622	1,075	1,435
	7	7			14	10,080	2.95	16,800	4.92	19,320	5.66	622	1,075	1,435
	7	9			16	11,520	3.38	19,200	5.63	22,080	6.47	713	1,255	1,676
	5	12			17	12,240	3.59	20,400	5.98	23,460	6.88	760	1,308	1,801
	9	9			18	12,960	3.80	21,600	6.33	24,840	7.28	807	1,388	2,028
	7	12			19	13,320	3.90	22,200	6.51	25,530	7.48	831	1,442	2,135
	5	15			20	13,740	4.03	22,900	6.71	26,335	7.72	854	1,496	2,245
	9	12			21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	7	15			22	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	5	18			23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	9	15			24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	12	12			24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	7	18			25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	9	18			27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	12	15			27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	12	18			30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	15	15			30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
	15	18			33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	903	1,580	2,302
3 Блок	5	5	5		15	10,800	3.17	18,000	5.28	20,700	6.07	634	1,118	1,476
	5	5	7		17	12,240	3.59	20,400	5.98	23,460	6.88	722	1,293	1,711
	5	5	9		19	13,320	3.90	22,200	6.51	25,530	7.48	789	1,422	2,059
	5	7	7		19	13,320	3.90	22,200	6.51	25,530	7.48	789	1,422	2,059
	5	7	9		21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	7	7		21	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	5	12		22	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	9	9		23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	7	9		23	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	7	12		24	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	5	15		25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	9	9		25	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	9	12		26	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	7	12		26	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	7	15		27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	9	9	9		27	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	5	18		28	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	9	12		28	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	9	15		29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	12	12		29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	7	15		29	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	7	18		30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	9	9	12		30	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	9	15		31	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	12	12		31	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	12	15		32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	5	9	18		32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	7	7	18		32	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	9	9	15		33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241
	9	12	12		33	14,400	4.22	24,000	7.03	26,500	7.77	857	1,591	2,241

MU4R25

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	4,500	1.32	5,000	1.47	6,000	1.76	416	418	629
	7				7	4,800	1.41	7,000	2.05	8,400	2.46	416	494	681
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,800	3.17	416	617	884
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	494	846	1,184
	15				15	8,520	2.50	14,200	4.16	17,040	4.99	592	1,029	1,432
	18				18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	769	1,328	1,852
	24				24	14,400	4.22	24,000	7.03	25,500	7.47	1,029	1,815	2,604
2 Блок	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	378	623	876
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	444	761	1,066
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	927	1,261
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	927	1,261
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	601	1,072	1,461
	5	12			17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	646	1,145	1,578
	9	9			18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	692	1,220	1,667
	7	12			19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	715	1,296	1,787
	5	15			20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	761	1,372	1,878
	9	12			21	12,600	3.69	21,000	6.15	24,150	7.08	808	1,449	1,927
	7	15			22	13,200	3.87	22,000	6.45	25,300	7.42	855	1,501	2,066
	5	18			23	13,800	4.04	23,000	6.74	26,450	7.75	879	1,580	2,261
	9	15			24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	12	12			24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	7	18			25	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	9	18			27	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	12	15			27	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	5	24			29	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	12	18			30	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,675	2,572
	15	15			30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
	7	24			31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
	9	24			33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
	15	18			33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
	18	18			36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
	12	24			36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	927	1,675	2,626
3 Блок	5	5	5		15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	522	916	1,292
	5	5	7		17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	607	1,054	1,483
	5	5	9		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,680
	5	7	7		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,680
	5	7	9		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,942
	7	7	7		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,942
	5	5	12		22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	804	1,387	2,079
	5	9	9		23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,278
	7	7	9		23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,278
	5	7	12		24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	5	15		25	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	7	9	9		25	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	9	12		26	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	7	7	12		26	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	7	15		27	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	9	9	9		27	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	7	9	12		28	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	5	18		28	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	9	15		29	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	12	12		29	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	7	7	15		29	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	7	18		30	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	9	9	12		30	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	7	9	15		31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	12	12		31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	12	15		32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	9	18		32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	7	18		32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	9	15		33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	12	12		33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	9	18		34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	12	15		34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	5	24		34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	12	18		35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	15	15		35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	7	24		36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	12	15		36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	12	12	12		36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	9	18		36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	12	18		37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	15	15		37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	9	24		38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	5	15	18		38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	7	7	24		38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	12	18		39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	9	15	15		39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499
	12	12	15		39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	871	1,535	2,499

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блок	5	5	5	5	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	680	1,202	1,677
	5	5	5	7	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	764	1,317	1,975
	5	5	5	9	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	7	7	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	7	9	26	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	7	7	7	26	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	5	12	27	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	9	9	28	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	7	7	9	28	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	7	7	7	7	28	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	7	12	29	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	5	15	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	9	9	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	7	9	30	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	9	12	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	7	12	31	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	7	15	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	9	9	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	9	9	9	32	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	5	18	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	9	12	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	7	12	33	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	9	15	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	12	12	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	7	15	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	9	9	9	34	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	7	18	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	9	9	12	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	9	12	35	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	9	15	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	12	12	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	7	15	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	9	9	9	9	36	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	9	18	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	12	15	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	7	18	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	9	9	12	37	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	9	9	15	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	9	15	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	12	12	38	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	5	5	24	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	9	18	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	5	7	12	15	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	9	9	9	12	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317
	7	7	7	18	39	14,400	4.22	24,000	7.03	29,000	8.50	827	1,458	2,317

MU4R25

R32

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	5,000	1.47	5,500	1.61	6,325	1.85	610	610	714
	7				7	5,500	1.61	8,400	2.46	9,660	2.83	610	636	825
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	12,420	3.64	610	826	1,077
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	15,180	4.45	583	1,021	1,338
	15				15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,975	5.56	744	1,279	1,744
	18				18	11,880	3.48	19,800	5.80	22,770	6.67	909	1,577	2,133
	24				24	15,240	4.47	25,400	7.44	26,670	7.82	1,192	2,077	2,538
2 Блок	5	5			10	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	451	773	1,081
	5	7			12	8,640	2.53	14,400	4.22	17,280	5.06	541	940	1,337
	5	9			14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	7			14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	9			16	11,520	3.38	19,200	5.63	23,040	6.75	749	1,289	1,844
	5	12			17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	796	1,392	1,968
	9	9			18	12,960	3.80	21,600	6.33	25,920	7.60	844	1,471	2,094
	7	12			19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	892	1,577	2,222
	5	15			20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	940	1,657	2,352
	9	12			21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	989	1,766	2,568
	7	15			22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	1,038	1,848	2,811
	5	18			23	16,560	4.85	27,600	8.09	32,000	9.38	1,112	1,960	2,888
	9	15			24	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	12	12			24	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	7	18			25	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	9	18			27	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	12	15			27	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	5	24			29	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	12	18			30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	15	15			30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	7	24			31	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	9	24			33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	15	18			33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	18	18			36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
	12	24			36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,162	2,045	2,888
3 Блок	5	5	5		15	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	660	1,140	1,590
	5	5	7		17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	748	1,309	1,850
	5	5	9		19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	7		19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	9		21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	7	7	7		21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	5	5	12		22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	976	1,738	2,590
	5	9	9		23	16,560	4.85	27,600	8.09	32,000	9.38	1,046	1,842	2,633
	7	7	9		23	16,560	4.85	27,600	8.09	32,000	9.38	1,046	1,842	2,633
	5	7	12		24	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	5	15		25	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	9	9		25	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	9	12		26	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	7	12		26	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	7	15		27	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	9	9		27	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	9	12		28	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	5	18		28	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	9	15		29	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	12	12		29	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	7	15		29	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	7	18		30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	9	12		30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	9	15		31	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	12	12		31	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	12	15		32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	9	18		32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	7	18		32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	9	15		33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	12	12		33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	9	18		34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	12	15		34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	5	24		34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	12	18		35	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	15	15		35	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	7	24		36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	12	15		36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	12	12	12		36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	9	18		36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	12	18		37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	15	15		37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	9	24		38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	5	15	18		38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	7	7	24		38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	12	18		39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	9	15	15		39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633
	12	12	15		39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,093	1,922	2,633

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блок	5	5	5	5	20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	840	1,480	2,100
	5	5	5	7	22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	927	1,651	2,470
	5	5	5	9	24	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	7	7	24	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	7	9	26	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	7	7	26	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	5	12	27	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	9	9	28	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	7	9	28	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	7	7	28	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	7	12	29	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	5	15	30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	9	9	30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	7	9	30	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	9	12	31	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	7	12	31	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	7	15	32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	9	9	32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	9	9	9	32	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	5	18	33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	9	12	33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	7	12	33	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	9	15	34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	12	12	34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	7	15	34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	9	9	9	34	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	7	18	35	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	9	9	12	35	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	9	12	35	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	9	15	36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	12	12	36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	7	15	36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	9	9	9	9	36	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	9	18	37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	12	15	37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	7	18	37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	9	9	12	37	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	9	9	15	38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	9	15	38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	12	12	38	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	5	5	24	39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	9	18	39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	5	7	12	15	39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	9	9	9	12	39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517
	7	7	7	18	39	17,280	5.06	28,800	8.44	32,000	9.38	1,038	1,826	2,517

MU4R27

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	4,500	1.32	5,000	1.47	6,000	1.76	416	418	612
	7				7	4,800	1.41	7,000	2.05	8,400	2.46	416	494	663
	9				9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,800	3.17	416	617	861
	12				12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	494	846	1,153
	15				15	8,520	2.50	14,200	4.16	17,040	4.99	592	1,029	1,395
	18				18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	769	1,328	1,804
	24				24	14,400	4.22	24,000	7.03	25,500	7.47	1,029	1,815	2,536
2 Блок	5	5			10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	378	623	853
	5	7			12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	444	761	1,038
	5	9			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	903	1,228
	7	7			14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	903	1,228
	7	9			16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	601	1,047	1,423
	5	12			17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	646	1,121	1,537
	9	9			18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	692	1,195	1,623
	7	12			19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	715	1,270	1,740
	5	15			20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	761	1,347	1,829
	9	12			21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	808	1,423	2,012
	7	15			22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	855	1,475	2,154
	5	18			23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	879	1,554	2,351
	9	15			24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,633	2,505
	12	12			24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,633	2,505
	7	18			25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	975	1,755	2,721
	9	18			27	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	12	15			27	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	5	24			29	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	12	18			30	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	15	15			30	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	7	24			31	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	9	24			33	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	15	18			33	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	18	18			36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	12	24			36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
	15	24			39	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	1,047	2,011	2,891
3 Блок	5	5	5		15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	522	916	1,258
	5	5	7		17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	607	1,054	1,445
	5	5	9		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,636
	5	7	7		19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,636
	5	7	9		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,891
	7	7	7		21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,891
	5	5	12		22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	804	1,387	2,025
	5	9	9		23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,219
	7	7	9		23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,219
	5	7	12		24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,379
	5	5	15		25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	916	1,650	2,605
	7	9	9		25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	916	1,650	2,605
	5	9	12		26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	962	1,767	2,784
	7	7	12		26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	962	1,767	2,784
	5	7	15		27	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	9	9		27	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	9	12		28	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	5	18		28	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	9	15		29	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	12	12		29	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	7	15		29	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	7	18		30	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	9	12		30	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	9	15		31	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	12	12		31	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	12	15		32	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	9	18		32	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	7	18		32	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	9	15		33	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	12	12		33	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	9	18		34	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	12	15		34	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	5	24		34	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	12	18		35	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	15	15		35	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	7	24		36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	12	15		36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	12	12	12		36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	9	18		36	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	12	18		37	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	15	15		37	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	9	24		38	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	15	18		38	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	7	24		38	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	12	18		39	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	9	15	15		39	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	12	12	15		39	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	9	24		40	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	7	15	18		40	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	12	24		41	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784
	5	18	18		41	16,200	4.75	27,000	7.91	31,050	9.10	984	1,890	2,784

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блок	5	5	5	5	20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	680	1,202	1,633
	5	5	5	7	22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	764	1,317	1,923
	5	5	5	9	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,215
	5	5	7	7	24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,215
	5	5	7	9	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	913	1,679	2,520
	5	7	7	7	26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	913	1,679	2,520
	5	5	5	12	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	9	9	28	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	7	9	28	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	7	7	28	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	7	12	29	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	5	15	30	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	9	9	30	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	7	9	30	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	9	12	31	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	7	12	31	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	7	15	32	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	9	9	32	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	9	9	9	32	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	5	18	33	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	9	12	33	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	7	12	33	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	9	15	34	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	12	12	34	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	7	15	34	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	9	9	9	34	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	7	18	35	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	9	9	12	35	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	9	12	35	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	9	15	36	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	12	12	36	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	7	15	36	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	9	9	9	9	36	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	9	18	37	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	12	15	37	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	7	18	37	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	9	9	12	37	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	9	9	15	38	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	9	15	38	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	12	12	38	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	5	24	39	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	9	18	39	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	7	12	15	39	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	9	9	9	12	39	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	7	18	39	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	9	9	15	40	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	9	12	12	40	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	5	7	24	41	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	9	12	15	41	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	5	12	12	12	41	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	12	15	41	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706
	7	7	9	18	41	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,706

MU4R27

R32

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5				5	5,000	1.47	5,500	1.61	6,325	1.85	610	610	714
	7				7	5,400	1.58	8,400	2.46	9,660	2.83	610	636	825
	9				9	6,480	1.90	10,800	3.17	12,420	3.64	610	826	1,077
	12				12	7,920	2.32	13,200	3.87	15,180	4.45	583	1,021	1,338
	15				15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,975	5.56	744	1,279	1,744
	18				18	11,880	3.48	19,800	5.80	22,770	6.67	909	1,577	2,133
	24				24	15,240	4.47	25,400	7.44	26,670	7.82	1,192	2,077	2,538
2 Блок	5	5			10	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	451	773	1,081
	5	7			12	8,640	2.53	14,400	4.22	17,280	5.06	541	940	1,337
	5	9			14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	7			14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	9			16	11,520	3.38	19,200	5.63	23,040	6.75	749	1,289	1,844
	5	12			17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	796	1,392	1,968
	9	9			18	12,960	3.80	21,600	6.33	25,920	7.60	844	1,471	2,094
	7	12			19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	892	1,577	2,222
	5	15			20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	940	1,657	2,352
	9	12			21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	989	1,766	2,568
	7	15			22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	1,038	1,848	2,811
	5	18			23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,112	1,960	3,127
	9	15			24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,100	9.99	1,100	2,045	3,384
	12	12			24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,100	9.99	1,100	2,045	3,384
	7	18			25	18,000	5.28	30,000	8.79	34,100	9.99	1,147	2,194	3,384
	9	18			27	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	12	15			27	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	5	24			29	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	12	18			30	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	15	15			30	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	7	24			31	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	9	24			33	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	15	18			33	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	18	18			36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	12	24			36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
	15	24			39	18,600	5.45	31,000	9.09	34,100	9.99	1,194	2,157	3,384
3 Блок	5	5	5		15	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	660	1,140	1,590
	5	5	7		17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	748	1,309	1,850
	5	5	9		19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	7		19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	9		21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	7	7	7		21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	5	5	12		22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	976	1,738	2,590
	5	9	9		23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,046	1,842	2,767
	7	7	9		23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,046	1,842	2,767
	5	7	12		24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,093	1,922	2,951
	5	5	15		25	18,000	5.28	30,000	8.79	34,720	10.18	1,140	2,063	2,998
	7	9	9		25	18,000	5.28	30,000	8.79	34,720	10.18	1,140	2,063	2,998
	5	9	12		26	18,720	5.49	31,200	9.14	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	7	12		26	18,720	5.49	31,200	9.14	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	7	15		27	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	9	9		27	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	9	12		28	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	5	18		28	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	9	15		29	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	12	12		29	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	7	15		29	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	7	18		30	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	9	12		30	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	9	15		31	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	12	12		31	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	12	15		32	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	9	18		32	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	7	18		32	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	9	15		33	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	12	12		33	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	9	18		34	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	12	15		34	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	5	24		34	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	12	18		35	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	15	15		35	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	7	24		36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	12	15		36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	12	12	12		36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	9	18		36	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	12	18		37	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	15	15		37	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	9	24		38	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	15	18		38	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	7	24		38	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	12	18		39	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	9	15	15		39	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	12	12	15		39	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	9	24		40	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	7	15	18		40	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	12	24		41	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998
	5	18	18		41	18,600	5.45	31,000	9.09	34,720	10.18	1,188	2,177	2,998

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)					Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
						Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
4 Блок	5	5	5	5	20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	840	1,480	2,100
	5	5	5	7	22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	927	1,651	2,470
	5	5	5	9	24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,038	1,826	2,861
	5	5	7	7	24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,038	1,826	2,861
	5	5	7	9	26	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,083	1,960	3,125
	5	7	7	7	26	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,083	1,960	3,125
	5	5	5	12	27	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	9	9	28	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	7	9	28	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	7	7	28	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	7	12	29	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	5	15	30	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	9	9	30	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	7	9	30	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	9	12	31	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	7	12	31	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	7	15	32	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	9	9	32	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	9	9	9	32	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	5	18	33	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	9	12	33	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	7	12	33	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	9	15	34	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	12	12	34	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	7	15	34	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	9	9	9	34	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	7	18	35	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	9	9	12	35	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	9	12	35	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	9	15	36	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	12	12	36	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	7	15	36	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	9	9	9	9	36	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	9	18	37	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	12	15	37	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	7	18	37	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	9	9	12	37	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	9	9	15	38	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	9	15	38	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	12	12	38	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	5	24	39	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	9	18	39	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	7	12	15	39	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	9	9	9	12	39	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	7	18	39	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	9	9	15	40	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	9	12	12	40	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	5	7	24	41	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	9	12	15	41	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	5	12	12	12	41	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	12	15	41	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125
	7	7	9	18	41	18,600	5.45	31,000	9.09	36,000	10.55	1,128	2,068	3,125

MU5R30

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5					5	4,500	1.32	5,000	1.47	6,000	1.76	416	418	629
	7					7	4,800	1.41	7,000	2.05	8,400	2.46	416	494	681
	9					9	5,400	1.58	9,000	2.64	10,800	3.17	416	617	884
	12					12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	494	846	1,184
	15					15	8,520	2.50	14,200	4.16	17,040	4.99	592	1,029	1,432
	18					18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	769	1,328	1,852
	24					24	14,400	4.22	24,000	7.03	25,500	7.47	1,029	1,815	2,604
2 Блок	5	5				10	6,000	1.76	10,000	2.93	12,000	3.52	378	623	876
	5	7				12	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	444	761	1,066
	5	9				14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	903	1,261
	7	7				14	8,400	2.46	14,000	4.10	16,800	4.92	533	903	1,261
	7	9				16	9,600	2.81	16,000	4.69	19,200	5.63	601	1,047	1,461
	5	12				17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	646	1,121	1,578
	9	9				18	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	692	1,195	1,667
	7	12				19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	715	1,270	1,787
	5	15				20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	761	1,347	1,878
	9	12				21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	808	1,423	2,066
	7	15				22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	855	1,475	2,211
	5	18				23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	879	1,554	2,414
	9	15				24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,633	2,572
	12	12				24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	927	1,633	2,572
	7	18				25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	975	1,755	2,794
	9	18				27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,047	2,011	3,213
	12	15				27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	1,047	2,011	3,213
	5	24				29	17,400	5.10	29,000	8.50	33,000	9.67	1,145	2,284	3,341
	12	18				30	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	15	15				30	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	7	24				31	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	9	24				33	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	15	18				33	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	18	18				36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	12	24				36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	15	24				39	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	18	24				42	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
	24	24				48	18,000	5.28	30,000	8.79	33,000	9.67	1,195	2,429	3,341
3 Блок	5	5	5			15	9,000	2.64	15,000	4.40	18,000	5.28	522	916	1,292
	5	5	7			17	10,200	2.99	17,000	4.98	20,400	5.98	607	1,054	1,483
	5	5	9			19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,680
	5	7	7			19	11,400	3.34	19,000	5.57	22,800	6.68	672	1,194	1,680
	5	7	9			21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,942
	7	7	7			21	12,600	3.69	21,000	6.15	25,200	7.39	760	1,338	1,942
	5	5	12			22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	804	1,387	2,079
	5	9	9			23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,278
	7	7	9			23	13,800	4.04	23,000	6.74	27,600	8.09	826	1,461	2,278
	5	7	12			24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	871	1,535	2,442
	5	5	15			25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	916	1,650	2,674
	7	9	9			25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	916	1,650	2,674
	5	9	12			26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	962	1,767	2,859
	7	7	12			26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	962	1,767	2,859
	5	7	15			27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	984	1,890	3,120
	9	9	9			27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	984	1,890	3,120
	7	9	12			28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,030	2,028	3,327
	5	5	18			28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	1,030	2,028	3,327
	5	9	15			29	17,400	5.10	29,000	8.50	33,600	9.85	1,077	2,173	3,327
	5	12	12			29	17,400	5.10	29,000	8.50	33,600	9.85	1,077	2,173	3,327
	7	7	15			29	17,400	5.10	29,000	8.50	33,600	9.85	1,077	2,173	3,327
	5	7	18			30	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	9	12			30	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	9	15			31	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	12	12			31	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	12	15			32	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	9	18			32	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	7	18			32	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	9	15			33	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	12	12			33	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	9	18			34	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	12	15			34	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	5	24			34	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	12	18			35	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	15	15			35	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	7	24			36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	12	15			36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	12	12			36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	9	18			36	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	12	18			37	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	15	15			37	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	9	24			38	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	15	18			38	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	7	24			38	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	12	18			39	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	15	15			39	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	12	15			39	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	9	24			40	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	15	18			40	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	12	24			41	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	18	18			41	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	12	18			42	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	9	24			42	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	15	18			42	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	15	15			42	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
3 Блок	7	18	18			43	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	12	24			43	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	15	24			44	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	18	18			45	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	12	24			45	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	15	18			45	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	15	15	15			45	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	7	15	24			46	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	5	18	24			47	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	9	15	24			48	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	18	18			48	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	12	12	24			48	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
	15	15	18			48	18,000	5.28	30,000	8.79	33,600	9.85	1,123	2,326	3,327
4 Блок	5	5	5	5		20	12,000	3.52	20,000	5.86	24,000	7.03	680	1,202	1,677
	5	5	5	7		22	13,200	3.87	22,000	6.45	26,400	7.74	764	1,317	1,975
	5	5	5	9		24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	7	7		24	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	827	1,458	2,274
	5	5	7	9		26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	913	1,679	2,588
	5	7	7	7		26	15,600	4.57	26,000	7.62	31,200	9.14	913	1,679	2,588
	5	5	5	12		27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	935	1,795	2,778
	5	5	9	9		28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	979	1,903	2,927
	5	7	7	9		28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	979	1,903	2,927
	7	7	7	7		28	16,800	4.92	28,000	8.21	33,600	9.85	979	1,903	2,927
	5	5	7	12		29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	1,023	2,015	3,133
	5	5	5	15		30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	9	9		30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	7	9		30	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	9	12		31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	7	12		31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	7	15		32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	9	9		32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	9	9		32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	5	18		33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	9	12		33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	7	12		33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	9	15		34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	12	12		34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	7	15		34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	9	9		34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	7	18		35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	9	12		35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	9	12		35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	9	15		36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	12	12		36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	7	15		36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	9	9		36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	9	18		37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	12	15		37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	7	18		37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	9	12		37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	9	15		38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	9	15		38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	12	12		38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	5	24		39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	9	18		39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	12	15		39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	9	12		39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	7	18		39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	12	18		40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	9	15		40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	12	12		40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	5	7	24		41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	12	15		41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	12	12	12		41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	12	15		41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	9	18		41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	15	15		42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	9	15		42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	12	12		42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	12	15		43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	12	12	12		43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	9	18		43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	15	15		44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	12	18		44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	15	15		44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	7	18	15		45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	12	15		45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	12	12	12		45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	9	18		45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	7	24		45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	12	18		46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	9	15	15		46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	12	12	15		46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	12	12	18		47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	9	24		47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	7	7	15	18		47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	9	15	18		47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	5	12	15	15		47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	15	15		48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	12	12	12	12		48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349
	9	9	12	18		48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,067	2,131	3,349

MU5R30

R32

Охлаждение

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блок	5	5	5	5	5	25	15,000	4.40	25,000	7.33	30,000	8.79	841	1,517	2,300
	5	5	5	5	7	27	16,200	4.75	27,000	7.91	32,400	9.50	906	1,701	2,645
	5	5	5	5	9	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	993	1,897	3,026
	5	5	5	7	7	29	17,400	5.10	29,000	8.50	34,800	10.20	993	1,897	3,026
	5	5	5	7	9	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	7	31	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	5	12	32	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	9	9	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	9	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	7	7	33	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	7	12	34	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	5	15	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	9	9	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	7	9	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	7	7	35	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	9	12	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	12	36	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	7	15	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	9	9	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	9	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	7	9	37	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	5	18	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	7	12	38	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	9	15	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	12	12	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	15	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	9	9	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	9	9	39	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	7	18	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	9	9	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	9	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	7	12	40	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	9	15	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	7	15	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	9	9	9	9	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	9	9	9	41	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	9	18	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	12	15	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	18	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	9	12	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	9	12	42	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	9	9	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	9	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	12	12	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	7	15	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	9	9	9	9	43	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	12	15	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	5	24	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	7	18	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	9	9	9	12	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	9	9	12	44	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	12	18	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	15	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	9	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	12	12	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	9	15	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	12	12	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	9	9	9	9	9	45	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	7	24	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	9	9	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	9	12	15	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	12	12	12	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	9	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	7	12	15	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	7	18	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	9	9	9	12	46	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	15	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	9	9	9	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	9	9	12	12	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	9	9	15	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	9	12	12	47	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	9	24	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	5	18	15	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	5	7	7	24	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	9	18	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	9	12	15	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	5	7	12	12	12	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	12	15	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	9	9	9	9	12	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260
	7	7	7	9	18	48	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,037	2,000	3,260

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
1 Блок	5					5	5,000	1.47	5,500	1.61	6,325	1.85	610	610	714
	7					7	5,500	1.61	8,400	2.46	9,660	2.83	610	636	825
	9					9	6,480	1.90	10,800	3.17	12,420	3.64	610	826	1,077
	12					12	7,920	2.32	13,200	3.87	15,180	4.45	583	1,021	1,338
	15					15	9,900	2.90	16,500	4.84	18,975	5.56	744	1,279	1,744
	18					18	11,880	3.48	19,800	5.80	22,770	6.67	909	1,577	2,133
	24					24	15,240	4.47	25,400	7.44	26,670	7.82	1,192	2,077	2,538
2 Блок	5	5				10	7,200	2.11	12,000	3.52	14,400	4.22	451	773	1,081
	5	7				12	8,640	2.53	14,400	4.22	17,280	5.06	541	940	1,337
	5	9				14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	7				14	10,080	2.95	16,800	4.92	20,160	5.91	656	1,112	1,571
	7	9				16	11,520	3.38	19,200	5.63	23,040	6.75	749	1,289	1,844
	5	12				17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	796	1,392	1,968
	9	9				18	12,960	3.80	21,600	6.33	25,920	7.60	844	1,471	2,094
	7	12				19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	892	1,577	2,222
	5	15				20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	940	1,657	2,352
	9	12				21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	989	1,766	2,568
	7	15				22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	1,038	1,848	2,811
	5	18				23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,112	1,960	3,127
	9	15				24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,162	2,045	3,473
	12	12				24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,162	2,045	3,473
	7	18				25	18,000	5.28	30,000	8.79	34,560	10.13	1,213	2,194	3,473
	9	18				27	19,440	5.70	32,400	9.50	34,560	10.13	1,315	2,579	3,473
	12	15				27	19,440	5.70	32,400	9.50	34,560	10.13	1,315	2,579	3,473
	5	24				29	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	12	18				30	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	15	15				30	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	7	24				31	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	9	24				33	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	15	18				33	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	18	18				36	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	12	24				36	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	15	24				39	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	18	24				42	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
	24	24				48	20,700	6.07	34,500	10.11	34,560	10.13	1,418	3,020	3,473
3 Блок	5	5	5			15	10,800	3.17	18,000	5.28	21,600	6.33	660	1,140	1,590
	5	5	7			17	12,240	3.59	20,400	5.98	24,480	7.17	748	1,309	1,850
	5	5	9			19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	7			19	13,680	4.01	22,800	6.68	27,360	8.02	838	1,482	2,089
	5	7	9			21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	7	7	7			21	15,120	4.43	25,200	7.39	30,240	8.86	930	1,660	2,414
	5	5	12			22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	976	1,738	2,590
	5	9	9			23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,046	1,842	2,767
	7	7	9			23	16,560	4.85	27,600	8.09	33,120	9.71	1,046	1,842	2,767
	5	7	12			24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,093	1,922	2,951
	5	5	15			25	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,140	2,063	3,192
	7	9	9			25	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,140	2,063	3,192
	5	9	12			26	18,720	5.49	31,200	9.14	37,440	10.97	1,188	2,177	3,393
	7	7	12			26	18,720	5.49	31,200	9.14	37,440	10.97	1,188	2,177	3,393
	5	7	15			27	19,440	5.70	32,400	9.50	38,640	11.32	1,236	2,328	3,602
	9	9	9			27	19,440	5.70	32,400	9.50	38,640	11.32	1,236	2,328	3,602
	7	9	12			28	20,160	5.91	33,600	9.85	38,640	11.32	1,284	2,445	3,602
	5	5	18			28	20,160	5.91	33,600	9.85	38,640	11.32	1,284	2,445	3,602
	5	9	15			29	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	12	12			29	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	7	15			29	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	7	18			30	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	9	12			30	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	9	15			31	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	12	12			31	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	12	15			32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	9	18			32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	7	18			32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	9	15			33	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	12	12			33	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	9	18			34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	12	15			34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	5	24			34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	12	18			35	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	15	15			35	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	7	24			36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	12	15			36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	12	12			36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	9	18			36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	12	18			37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	15	15			37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	9	24			38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	15	18			38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	7	24			38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	12	18			39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	15	15			39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	12	15			39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	9	24			40	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	15	18			40	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	12	24			41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	18	18			41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	12	18			42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	9	24			42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	15	18			42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	15	15			42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602

MU5R30

R32

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
3 Блок	7	18	18			43	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	12	24			43	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	15	24			44	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	18	18			45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	12	24			45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	15	18			45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	15	15	15			45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	7	15	24			46	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	5	18	24			47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	9	15	24			48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	18	18			48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	12	12	24			48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
	15	15	18			48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,333	2,566	3,602
4 Блок	5	5	5	5		20	14,400	4.22	24,000	7.03	28,800	8.44	840	1,480	2,100
	5	5	5	7		22	15,840	4.64	26,400	7.74	31,680	9.28	927	1,651	2,470
	5	5	5	9		24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,038	1,826	2,861
	5	5	7	7		24	17,280	5.06	28,800	8.44	34,560	10.13	1,038	1,826	2,861
	5	5	7	9		26	18,720	5.49	31,200	9.14	37,440	10.97	1,128	2,068	3,349
	5	7	7	7		26	18,720	5.49	31,200	9.14	37,440	10.97	1,128	2,068	3,349
	5	5	5	12		27	19,440	5.70	32,400	9.50	38,640	11.32	1,174	2,230	3,524
	5	5	9	9		28	20,160	5.91	33,600	9.85	38,640	11.32	1,220	2,356	3,524
	5	7	7	9		28	20,160	5.91	33,600	9.85	38,640	11.32	1,220	2,356	3,524
	7	7	7	7		28	20,160	5.91	33,600	9.85	38,640	11.32	1,220	2,356	3,524
	5	5	7	12		29	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	5	15		30	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	9	9		30	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	7	9		30	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	9	12		31	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	7	12		31	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	7	15		32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	9	9		32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	9	9		32	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	5	18		33	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	9	12		33	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	7	12		33	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	9	15		34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	12	12		34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	7	15		34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	9	9		34	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	7	18		35	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	9	12		35	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	9	12		35	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	9	15		36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	12	12		36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	7	15		36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	9	9		36	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	9	18		37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	12	15		37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	7	18		37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	9	12		37	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	9	15		38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	9	15		38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	12	12		38	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	5	24		39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	9	18		39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	12	15		39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	9	12		39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	7	18		39	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	12	18		40	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	9	15		40	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	12	12		40	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	5	7	24		41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	12	15		41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	12	12	12		41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	12	15		41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	9	18		41	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	15	15		42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	9	15		42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	12	12		42	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	12	15		43	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	12	12	12		43	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	9	18		43	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	15	15		44	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	12	18		44	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	15	15		44	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	7	18	15		45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	12	15		45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	12	12	12		45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	9	18		45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	7	24		45	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	12	18		46	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	9	15	15		46	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	12	12	15		46	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	12	12	18		47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	9	24		47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	7	7	15	18		47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	9	15	18		47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	5	12	15	15		47	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	15	15		48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	12	12	12	12		48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524
	9	9	12	18		48	20,700	6.07	34,500	10.11	38,640	11.32	1,267	2,487	3,524

Нагрев

Режим работы	Комбинации внутренних блоков (кБте/ч)						Общая производительность						Потребляемая мощность (Вт)		
							Минимум		Номинал		Максимум				
	БЛОК A	БЛОК B	БЛОК C	БЛОК D	БЛОК E	Всего	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
5 Блок	5	5	5	5	5	25	18,000	5.28	30,000	8.79	36,000	10.55	1,025	1,824	2,700
	5	5	5	5	7	27	19,440	5.70	32,400	9.50	38,880	11.40	1,111	1,997	3,096
	5	5	5	5	9	29	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	7	29	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	9	31	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	7	31	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	5	12	32	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	9	9	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	9	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	7	7	33	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	12	34	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	5	15	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	9	9	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	7	9	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	7	7	35	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	9	12	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	12	36	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	15	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	9	9	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	9	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	7	9	37	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	5	18	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	7	12	38	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	9	15	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	12	12	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	15	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	9	9	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	9	9	39	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	18	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	9	9	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	9	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	7	12	40	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	9	15	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	7	15	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	9	9	9	9	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	9	9	9	41	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	9	18	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	12	15	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	18	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	9	12	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	9	12	42	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	9	9	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	9	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	12	12	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	7	15	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	9	9	9	9	43	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	12	15	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	5	24	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	7	18	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	9	9	9	12	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	9	9	12	44	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	12	18	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	15	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	9	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	12	12	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	9	15	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	12	12	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	9	9	9	9	9	45	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	7	24	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	9	9	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	9	12	15	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	12	12	12	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	9	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	7	12	15	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	7	18	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	9	9	9	12	46	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	15	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	9	9	9	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	9	9	12	12	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	9	9	15	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	9	12	12	47	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	9	24	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	5	18	15	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	5	7	7	24	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	9	18	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	9	12	15	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	5	7	12	12	12	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	12	15	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	9	9	9	9	12	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477
	7	7	7	9	18	48	20,700	6.07	34,500	10.11	41,400	12.13	1,198	2,149	3,477

FM40AH

R410A

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
16	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	780	1,120	1,703	10,560	3.1	17,600	5.2	21,120	6.2	820	1,120	1,826
18	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	800	1,260	1,915	11,880	3.5	19,800	5.8	23,760	7.0	820	1,260	2,054
19	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	825	1,330	2,022	12,540	3.7	20,900	6.1	25,080	7.4	825	1,330	2,168
21	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	911	1,470	2,235	13,860	4.1	23,100	6.8	27,720	8.1	911	1,470	2,396
23	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	998	1,610	2,447	15,180	4.4	25,300	7.4	30,360	8.9	998	1,610	2,624
24	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,042	1,680	2,554	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,042	1,680	2,738
25	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,085	1,750	2,660	16,500	4.8	27,500	8.1	33,000	9.7	1,085	1,750	2,853
26	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,128	1,820	2,767	17,160	5.0	28,600	8.4	34,320	10.1	1,128	1,820	2,967
27	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,172	1,890	2,873	17,820	5.2	29,700	8.7	35,640	10.4	1,172	1,890	3,081
28	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,215	1,960	2,979	18,480	5.4	30,800	9.0	36,960	10.8	1,215	1,960	3,195
29	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,259	2,030	3,086	19,140	5.6	31,900	9.3	38,280	11.2	1,259	2,030	3,309
30	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,302	2,100	3,192	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,302	2,100	3,423
31	18,600	5.5	31,000	9.1	37,200	10.9	1,345	2,170	3,299	20,460	6.0	34,100	10.0	40,920	12.0	1,345	2,170	3,537
32	19,200	5.6	32,000	9.4	38,400	11.3	1,389	2,240	3,405	21,120	6.2	35,200	10.3	42,240	12.4	1,389	2,240	3,651
33	19,800	5.8	33,000	9.7	39,600	11.6	1,432	2,310	3,512	21,780	6.4	36,300	10.6	43,560	12.8	1,432	2,310	3,765
34	20,400	6.0	34,000	10.0	40,800	12.0	1,476	2,380	3,618	22,440	6.6	37,400	11.0	44,880	13.2	1,476	2,380	3,879
35	21,000	6.2	35,000	10.3	42,000	12.3	1,519	2,450	3,724	23,100	6.8	38,500	11.3	46,200	13.5	1,519	2,450	3,994
36	21,600	6.3	36,000	10.6	43,200	12.7	1,562	2,520	3,831	23,760	7.0	39,600	11.6	47,520	13.9	1,562	2,520	4,108
37	22,200	6.5	37,000	10.8	44,400	13.0	1,606	2,590	3,937	24,420	7.2	40,700	11.9	48,840	14.3	1,606	2,590	4,222
38	22,800	6.7	38,000	11.1	45,600	13.4	1,649	2,660	4,044	25,080	7.4	41,800	12.3	50,160	14.7	1,649	2,660	4,336
39	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
40	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
41	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
42	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
43	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
44	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
45	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
46	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
47	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
48	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
49	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
50	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
51	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
52	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
53	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450
54	22,920	6.7	38,200	11.2	46,000	13.5	1,693	2,730	4,150	25,620	7.5	42,700	12.5	51,200	15.0	1,742	2,810	4,450

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст, температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации,
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 52 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

FM48AH

R410A

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
19	11,400	3.3	18,535	5.4	20,900	6.1	840	1,222	1,665	12,768	3.7	23,088	6.8	27,365	8.0	1,300	1,728	2,470
20	12,000	3.5	19,510	5.7	22,000	6.4	880	1,282	1,746	13,440	3.9	24,303	7.1	28,482	8.3	1,348	1,863	2,663
21	12,600	3.7	20,486	6.0	23,100	6.8	920	1,341	1,827	14,112	4.1	25,518	7.5	29,600	8.7	1,395	1,997	2,855
22	13,200	3.9	21,461	6.3	24,200	7.1	960	1,401	1,908	14,784	4.3	26,733	7.8	30,869	9.0	1,443	2,132	3,048
23	13,800	4.0	22,437	6.6	25,300	7.4	1,000	1,460	1,989	15,456	4.5	27,948	8.2	32,138	9.4	1,490	2,267	3,240
24	14,400	4.2	23,412	6.9	25,705	7.5	1,085	1,520	2,071	16,023	4.7	28,973	8.5	33,407	9.8	1,579	2,402	3,433
25	15,000	4.4	24,388	7.1	26,776	7.8	1,128	1,579	2,152	16,590	4.9	29,998	8.8	34,676	10.2	1,626	2,473	3,535
26	15,600	4.6	25,363	7.4	27,847	8.2	1,170	1,639	2,233	17,157	5.0	31,024	9.1	35,945	10.5	1,672	2,544	3,637
27	16,200	4.7	26,339	7.7	28,918	8.5	1,213	1,698	2,314	17,724	5.2	32,049	9.4	37,214	10.9	1,719	2,616	3,739
28	16,800	4.9	27,314	8.0	29,989	8.8	1,256	1,758	2,395	18,290	5.4	33,074	9.7	38,483	11.3	1,766	2,687	3,842
29	17,400	5.1	28,290	8.3	31,060	9.1	1,298	1,817	2,476	18,857	5.5	34,099	10.0	39,752	11.7	1,813	2,759	3,944
30	18,000	5.3	29,265	8.6	32,131	9.4	1,355	1,897	2,584	19,424	5.7	35,124	10.3	41,021	12.0	1,860	2,830	4,046
31	18,600	5.5	30,241	8.9	33,202	9.7	1,412	1,976	2,693	19,991	5.9	36,149	10.6	42,290	12.4	1,907	2,902	4,148
32	19,200	5.6	31,216	9.1	34,273	10.0	1,468	2,056	2,801	20,558	6.0	37,174	10.9	43,560	12.8	1,954	2,973	4,250
33	19,800	5.8	32,192	9.4	35,344	10.4	1,525	2,135	2,909	21,125	6.2	38,199	11.2	44,648	13.1	1,973	3,001	4,290
34	20,400	6.0	33,167	9.7	36,415	10.7	1,582	2,215	3,018	21,692	6.4	39,224	11.5	45,736	13.4	1,991	3,029	4,330
35	21,000	6.2	34,143	10.0	37,486	11.0	1,639	2,294	3,126	22,259	6.5	40,249	11.8	46,824	13.7	2,009	3,057	4,370
36	21,600	6.3	35,118	10.3	38,557	11.3	1,696	2,374	3,235	22,825	6.7	41,274	12.1	47,912	14.0	2,028	3,085	4,409
37	22,200	6.5	36,094	10.6	39,628	11.6	1,752	2,453	3,343	23,392	6.9	42,299	12.4	49,000	14.4	2,046	3,112	4,449
38	22,800	6.7	37,069	10.9	40,699	11.9	1,809	2,533	3,451	23,959	7.0	43,324	12.7	50,286	14.7	2,064	3,140	4,489
39	23,400	6.9	38,045	11.2	41,770	12.2	1,866	2,613	3,560	24,526	7.2	44,349	13.0	51,572	15.1	2,082	3,168	4,529
40	24,000	7.0	39,020	11.4	42,841	12.6	1,923	2,692	3,668	25,093	7.4	45,374	13.3	52,858	15.5	2,101	3,196	4,569
41	24,600	7.2	39,996	11.7	43,912	12.9	1,980	2,772	3,776	25,660	7.5	46,399	13.6	54,144	15.9	2,119	3,224	4,609
42	25,200	7.4	40,971	12.0	44,983	13.2	2,037	2,851	3,885	26,227	7.7	47,425	13.9	55,430	16.2	2,137	3,252	4,648
43	25,800	7.6	41,947	12.3	46,054	13.5	2,093	2,931	3,993	26,794	7.9	48,450	14.2	56,716	16.6	2,156	3,280	4,688
44	26,400	7.7	42,922	12.6	47,125	13.8	2,122	2,971	4,047	27,360	8.0	49,475	14.5	57,100	16.7	2,174	3,308	4,745
45	27,000	7.9	43,898	12.9	48,196	14.1	2,150	3,010	4,102	27,927	8.2	50,500	14.8	57,712	16.9	2,211	3,365	4,802
46	27,600	8.1	44,873	13.2	49,268	14.4	2,179	3,050	4,156	28,494	8.4	51,525	15.1	58,324	17.1	2,246	3,417	4,859
47	28,200	8.3	45,849	13.4	50,339	14.8	2,207	3,090	4,210	29,061	8.5	52,550	15.4	58,936	17.3	2,299	3,498	4,917
48	28,800	8.4	46,824	13.7	51,410	15.1	2,236	3,130	4,265	29,628	8.7	53,575	15.7	59,548	17.5	2,352	3,579	4,974
49	29,400	8.6	47,800	14.0	52,481	15.4	2,264	3,170	4,319	30,195	8.8	54,600	16.0	60,159	17.6	2,406	3,660	5,031
50	30,000	8.8	48,164	14.1	52,881	15.5	2,299	3,219	4,373	30,762	9.0	54,735	16.0	60,771	17.8	2,459	3,741	5,088
51	30,600	9.0	48,529	14.2	53,281	15.6	2,335	3,269	4,428	31,329	9.2	54,870	16.1	61,383	18.0	2,512	3,822	5,145
52	31,200	9.1	48,893	14.3	53,680	15.7	2,370	3,318	4,482	31,896	9.3	55,005	16.1	61,995	18.2	2,566	3,903	5,202
53	31,800	9.3	49,257	14.4	54,080	15.9	2,405	3,367	4,537	32,462	9.5	55,140	16.2	62,607	18.3	2,579	3,924	5,259
54	32,400	9.5	49,621	14.5	54,480	16.0	2,440	3,416	4,591	33,029	9.7	55,275	16.2	63,219	18.5	2,593	3,944	5,316
55	33,000	9.7	49,986	14.6	54,880	16.1	2,476	3,466	4,645	33,596	9.8	55,410	16.2	63,831	18.7	2,606	3,964	5,373
56	33,600	9.8	50,350	14.8	55,280	16.2	2,511	3,515	4,700	34,163	10.0	55,545	16.3	64,443	18.9	2,619	3,985	5,430
57	34,200	10.0	50,714	14.9	55,680	16.3	2,546	3,564	4,754	34,730	10.2	55,680	16.3	65,054	19.1	2,633	4,005	5,487
58	34,800	10.2	51,079	15.0	56,080	16.4	2,581	3,614	4,808	35,297	10.3	55,815	16.4	65,666	19.2	2,646	4,025	5,544
59	35,400	10.4	51,443	15.1	56,480	16.6	2,616	3,663	4,863	35,864	10.5	55,950	16.4	66,278	19.4	2,659	4,046	5,601
60	36,000	10.6	51,807	15.2	56,880	16.7	2,652	3,712	4,917	36,431	10.7	56,085	16.4	66,890	19.6	2,673	4,066	5,658
61	36,600	10.7	52,171	15.3	57,280	16.8	2,687	3,761	4,971	36,997	10.8	56,220	16.5	67,502	19.8	2,686	4,086	5,715
62	37,200	10.9	52,536	15.4	57,680	16.9	2,722	3,811	5,026	37,564	11.0	56,355	16.5	68,114	20.0	2,699	4,107	5,772
63	37,800	11.1	52,900	15.5	58,080	17.0	2,757	3,860	5,080	38,131	11.2	56,500	16.6	59,000	17.3	2,734	4,160	5,170

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Cст / 19 °Cст; температура наружного воздуха 35 °Cст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Cст; температура наружного воздуха 7 °Cст / 6 °Cст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации,
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 63 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока

FM56AH

R410A

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
23	13,800	4.0	22,437	6.6	25,300	7.4	1,000	1,460	1,989	15,456	4.5	27,948	8.2	32,138	9.4	1,490	2,267	3,240
24	14,400	4.2	23,412	6.9	25,705	7.5	1,085	1,520	2,071	16,023	4.7	28,973	8.5	33,407	9.8	1,579	2,402	3,433
25	15,000	4.4	24,388	7.1	26,776	7.8	1,128	1,579	2,152	16,590	4.9	29,998	8.8	34,676	10.2	1,626	2,473	3,535
26	15,600	4.6	25,363	7.4	27,847	8.2	1,170	1,639	2,233	17,157	5.0	31,024	9.1	35,945	10.5	1,672	2,544	3,637
27	16,200	4.7	26,339	7.7	28,918	8.5	1,213	1,698	2,314	17,724	5.2	32,049	9.4	37,214	10.9	1,719	2,616	3,739
28	16,800	4.9	27,314	8.0	29,989	8.8	1,256	1,758	2,395	18,290	5.4	33,074	9.7	38,483	11.3	1,766	2,687	3,842
29	17,400	5.1	28,290	8.3	31,060	9.1	1,298	1,817	2,476	18,857	5.5	34,099	10.0	39,752	11.7	1,813	2,759	3,944
30	18,000	5.3	29,265	8.6	32,131	9.4	1,355	1,897	2,584	19,424	5.7	35,124	10.3	41,021	12.0	1,860	2,830	4,046
31	18,600	5.5	30,241	8.9	33,202	9.7	1,412	1,976	2,693	19,991	5.9	36,149	10.6	42,290	12.4	1,907	2,902	4,148
32	19,200	5.6	31,216	9.1	34,273	10.0	1,468	2,056	2,801	20,558	6.0	37,174	10.9	43,560	12.8	1,954	2,973	4,250
33	19,800	5.8	32,192	9.4	35,344	10.4	1,525	2,135	2,909	21,125	6.2	38,199	11.2	44,648	13.1	1,973	3,001	4,290
34	20,400	6.0	33,167	9.7	36,415	10.7	1,582	2,215	3,018	21,692	6.4	39,224	11.5	45,736	13.4	1,991	3,029	4,330
35	21,000	6.2	34,143	10.0	37,486	11.0	1,639	2,294	3,126	22,259	6.5	40,249	11.8	46,824	13.7	2,009	3,057	4,370
36	21,600	6.3	35,118	10.3	38,557	11.3	1,696	2,374	3,235	22,825	6.7	41,274	12.1	47,912	14.0	2,028	3,085	4,409
37	22,200	6.5	36,094	10.6	39,628	11.6	1,752	2,453	3,343	23,392	6.9	42,299	12.4	49,000	14.4	2,046	3,112	4,449
38	22,800	6.7	37,069	10.9	40,699	11.9	1,809	2,533	3,451	23,959	7.0	43,324	12.7	50,286	14.7	2,064	3,140	4,489
39	23,400	6.9	38,045	11.2	41,770	12.2	1,866	2,613	3,560	24,526	7.2	44,349	13.0	51,572	15.1	2,082	3,168	4,529
40	24,000	7.0	39,020	11.4	42,841	12.6	1,923	2,692	3,668	25,093	7.4	45,374	13.3	52,858	15.5	2,101	3,196	4,569
41	24,600	7.2	39,996	11.7	43,912	12.9	1,980	2,772	3,776	25,660	7.5	46,399	13.6	54,144	15.9	2,119	3,224	4,609
42	25,200	7.4	40,971	12.0	44,983	13.2	2,037	2,851	3,885	26,227	7.7	47,425	13.9	55,430	16.2	2,137	3,252	4,648
43	25,800	7.6	41,947	12.3	46,054	13.5	2,093	2,931	3,993	26,794	7.9	48,450	14.2	56,716	16.6	2,156	3,280	4,688
44	26,400	7.7	42,922	12.6	47,125	13.8	2,122	2,971	4,047	27,360	8.0	49,475	14.5	58,000	17.0	2,174	3,308	4,728
45	27,000	7.9	43,898	12.9	48,196	14.1	2,150	3,010	4,102	27,927	8.2	50,500	14.8	58,292	17.1	2,211	3,365	4,812
46	27,600	8.1	44,873	13.2	49,268	14.4	2,179	3,050	4,156	28,494	8.4	51,525	15.1	58,584	17.2	2,246	3,417	4,884
47	28,200	8.3	45,849	13.4	50,339	14.8	2,207	3,090	4,210	29,061	8.5	52,550	15.4	58,876	17.3	2,299	3,498	5,000
48	28,800	8.4	46,824	13.7	51,410	15.1	2,236	3,130	4,265	29,628	8.7	53,575	15.7	59,168	17.3	2,352	3,579	5,116
49	29,400	8.6	47,800	14.0	52,481	15.4	2,264	3,170	4,319	30,195	8.8	54,600	16.0	59,460	17.4	2,406	3,660	5,232
50	30,000	8.8	48,164	14.1	52,881	15.5	2,299	3,219	4,373	30,762	9.0	54,943	16.1	59,750	17.5	2,459	3,741	5,348
51	30,600	9.0	48,529	14.2	53,281	15.6	2,335	3,269	4,428	31,329	9.2	55,286	16.2	60,375	17.7	2,512	3,822	5,464
52	31,200	9.1	48,893	14.3	53,680	15.7	2,370	3,318	4,482	31,896	9.3	55,629	16.3	61,000	17.9	2,566	3,903	5,580
53	31,800	9.3	49,257	14.4	54,080	15.9	2,405	3,367	4,537	32,462	9.5	55,971	16.4	61,176	17.9	2,579	3,924	5,609
54	32,400	9.5	49,621	14.5	54,480	16.0	2,440	3,416	4,591	33,029	9.7	56,314	16.5	61,353	18.0	2,593	3,944	5,638
55	33,000	9.7	49,986	14.6	54,880	16.1	2,476	3,466	4,645	33,596	9.8	56,657	16.6	61,529	18.0	2,606	3,964	5,667
56	33,600	9.8	50,350	14.8	55,280	16.2	2,511	3,515	4,700	34,163	10.0	57,000	16.7	61,706	18.1	2,619	3,985	5,696
57	34,200	10.0	50,714	14.9	55,680	16.3	2,546	3,564	4,754	34,730	10.2	57,343	16.8	61,882	18.1	2,633	4,005	5,725
58	34,800	10.2	51,079	15.0	56,080	16.4	2,581	3,614	4,808	35,297	10.3	57,686	16.9	62,059	18.2	2,646	4,025	5,754
59	35,400	10.4	51,443	15.1	56,480	16.6	2,616	3,663	4,863	35,864	10.5	58,029	17.0	62,235	18.2	2,659	4,046	5,783
60	36,000	10.6	51,807	15.2	56,880	16.7	2,652	3,712	4,917	36,431	10.7	58,371	17.1	62,412	18.3	2,673	4,066	5,812
61	36,600	10.7	52,171	15.3	57,280	16.8	2,687	3,761	4,971	36,997	10.8	58,714	17.2	62,588	18.3	2,686	4,086	5,841
62	37,200	10.9	52,536	15.4	57,680	16.9	2,722	3,811	5,026	37,564	11.0	59,057	17.3	62,765	18.4	2,699	4,107	5,870
63	37,800	11.1	52,900	15.5	58,080	17.0	2,757	3,860	5,080	38,131	11.2	59,400	17.4	62,941	18.4	2,734	4,160	5,900
64	38,400	11.3	53,264	15.6	58,592	17.2	2,776	3,887	5,158	38,698	11.3	59,636	17.5	63,047	18.5	2,726	4,147	5,929
65	39,000	11.4	53,628	15.7	59,104	17.3	2,795	3,913	5,236	39,265	11.5	59,872	17.5	63,153	18.5	2,739	4,168	5,958
66	39,600	11.6	53,992	15.8	59,616	17.5	2,814	3,940	5,314	39,832	11.7	60,108	17.6	63,259	18.5	2,753	4,188	5,987
67	40,200	11.8	54,356	15.9	60,128	17.6	2,833	3,966	5,392	40,399	11.8	60,344	17.7	63,365	18.6	2,766	4,208	6,016
68	40,800	12.0	54,720	16.0	60,640	17.8	2,852	3,993	5,470	40,966	12.0	60,580	17.8	63,471	18.6	2,780	4,229	6,045
69	41,400	12.1	55,084	16.1	61,152	17.9	2,871	4,019	5,548	41,532	12.2	60,816	17.8	63,576	18.6	2,793	4,249	6,074
70	42,000	12.3	55,448	16.3	61,664	18.1	2,890	4,046	5,626	42,099	12.3	61,052	17.9	63,682	18.7	2,806	4,269	6,103
71	42,600	12.5	55,812	16.4	62,176	18.2	2,909	4,072	5,704	42,666	12.5	61,288	18.0	63,788	18.7	2,820	4,290	6,132
72	43,200	12.7	56,176	16.5	62,688	18.4	2,928	4,099	5,782	43,233	12.7	61,524	18.0	63,894	18.7	2,833	4,310	6,161
73	43,800	12.8	56,540	16.6	63,200	18.5	2,947	4,126	5,860	43,800	12.8	61,760	18.1	64,000	18.8	2,846	4,330	6,190

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации,
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 23 до 73 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

FM41AH

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
16	9,600	2.8	16,955	5.0	18,513	5.4	800	844	1,279	10,752	3	21,633	6	25,188	7	890	1,066	1,162
18	10,500	3.1	17,759	5.2	19,707	5.8	833	899	1,347	11,760	3	22,407	7	25,913	8	931	1,116	1,258
19	11,400	3.3	18,563	5.4	20,900	6.1	866	953	1,415	12,768	4	23,182	7	26,637	8	972	1,166	1,354
20	12,000	3.5	19,367	5.7	21,741	6.4	898	1,008	1,483	13,440	4	23,956	7	27,362	8	1,013	1,216	1,450
21	12,600	3.7	20,171	5.9	22,582	6.6	931	1,063	1,550	14,112	4	24,731	7	28,087	8	1,055	1,265	1,547
22	13,200	3.9	20,975	6.1	23,423	6.9	964	1,117	1,618	14,784	4	25,505	7	28,811	8	1,096	1,315	1,643
23	13,800	4.0	21,779	6.4	24,264	7.1	997	1,172	1,686	15,456	5	26,279	8	29,536	9	1,137	1,365	1,739
24	14,400	4.2	22,583	6.6	25,105	7.4	1,029	1,227	1,754	16,023	5	27,054	8	30,261	9	1,178	1,415	1,835
25	15,000	4.4	23,387	6.9	25,946	7.6	1,062	1,281	1,822	16,590	5	27,828	8	30,985	9	1,219	1,465	1,931
26	15,600	4.6	24,191	7.1	26,787	7.9	1,095	1,336	1,890	17,157	5	28,602	8	31,710	9	1,260	1,515	2,027
27	16,200	4.7	24,995	7.3	27,628	8.1	1,128	1,391	1,958	17,724	5	29,377	9	32,434	10	1,301	1,564	2,124
28	16,800	4.9	25,799	7.6	28,469	8.3	1,160	1,445	2,026	18,290	5	30,151	9	33,159	10	1,342	1,614	2,220
29	17,400	5.1	26,603	7.8	29,310	8.6	1,193	1,500	2,093	18,857	6	30,926	9	33,884	10	1,384	1,664	2,316
30	18,000	5.3	27,407	8.0	30,151	8.8	1,226	1,555	2,161	19,424	6	31,700	9	34,608	10	1,425	1,714	2,412
31	18,600	5.5	28,211	8.3	30,992	9.1	1,259	1,610	2,229	19,991	6	32,474	10	35,333	10	1,466	1,764	2,508
32	19,200	5.6	29,015	8.5	31,833	9.3	1,291	1,664	2,297	20,558	6	33,249	10	36,058	11	1,507	1,814	2,604
33	19,800	5.8	29,819	8.7	32,674	9.6	1,324	1,719	2,365	21,125	6	34,023	10	36,782	11	1,548	1,863	2,701
34	20,400	6.0	30,622	9.0	33,515	9.8	1,357	1,774	2,433	21,692	6	34,797	10	37,507	11	1,589	1,913	2,797
35	21,000	6.2	31,426	9.2	34,355	10.1	1,390	1,828	2,501	22,259	7	35,572	10	38,232	11	1,630	1,963	2,893
36	21,600	6.3	32,230	9.4	35,196	10.3	1,422	1,883	2,568	22,825	7	36,346	11	38,956	11	1,672	2,013	2,989
37	22,200	6.5	33,034	9.7	36,037	10.6	1,455	1,938	2,636	23,392	7	37,121	11	39,681	12	1,713	2,063	3,085
38	22,800	6.7	33,838	9.9	36,878	10.8	1,488	1,992	2,704	23,959	7	37,895	11	40,406	12	1,754	2,113	3,181
39	23,400	6.9	34,642	10.2	37,719	11.1	1,521	2,047	2,772	24,526	7	38,669	11	41,130	12	1,795	2,162	3,278
40	24,000	7.0	35,446	10.4	38,560	11.3	1,553	2,102	2,840	25,093	7	39,444	12	41,855	12	1,836	2,212	3,374
41	24,600	7.2	36,250	10.6	39,401	11.5	1,586	2,156	2,908	25,660	8	40,218	12	42,580	12	1,877	2,262	3,470
42	25,200	7.4	37,154	10.9	40,242	11.8	1,619	2,211	2,976	26,227	8	40,992	12	43,304	13	1,918	2,312	3,566
43	25,800	7.6	37,692	11.0	41,083	12.0	1,652	2,237	3,043	26,794	8	41,236	12	44,029	13	1,960	2,345	3,662
44	26,400	7.7	38,413	11.3	41,924	12.3	1,684	2,262	3,111	27,360	8	41,480	12	44,754	13	2,001	2,377	3,758
45	27,000	7.9	39,134	11.5	42,765	12.5	1,717	2,288	3,179	27,927	8	41,724	12	45,478	13	2,042	2,410	3,855
46	27,600	8.1	39,400	11.5	43,606	12.8	1,750	2,313	3,247	28,494	8	41,968	12	46,203	14	2,083	2,442	3,951
47	28,200	8.3	40,019	11.7	44,447	13.0	1,783	2,339	3,315	29,061	9	42,212	12	46,927	14	2,124	2,475	4,047
48	28,800	8.4	40,740	11.9	45,288	13.3	1,815	2,364	3,383	29,628	9	42,456	12	47,652	14	2,165	2,507	4,143
49	29,400	8.6	41,300	12.1	46,129	13.5	1,848	2,390	3,451	30,195	9	42,700	13	48,377	14	2,206	2,540	4,239
50	30,000	8.8	41,440	12.1	46,503	13.6	1,881	2,416	3,519	30,762	9	42,870	13	49,101	14	2,247	2,573	4,335
51	30,600	9.0	41,580	12.2	46,877	13.7	1,914	2,442	3,586	31,329	9	43,040	13	49,826	15	2,289	2,606	4,432
52	31,200	9.1	41,720	12.2	47,252	13.8	1,946	2,468	3,654	31,896	9	43,210	13	50,551	15	2,330	2,639	4,528
53	31,800	9.3	41,860	12.3	47,626	14.0	1,979	2,494	3,722	32,462	10	43,380	13	51,275	15	2,371	2,672	4,624
54	32,400	9.5	42,000	12.3	48,000	14.1	2,012	2,520	3,790	33,029	10	43,550	13	52,000	15	2,412	2,705	4,720

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации,
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 16 до 54 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

FM49AH

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
19	11,400	3.3	18,535	5.4	20,900	6.1	840	1,222	1,665	12,768	3.7	23,088	6.8	27,365	8.0	1,300	1,728	2,470
20	12,000	3.5	19,510	5.7	22,000	6.4	880	1,282	1,746	13,440	3.9	24,303	7.1	28,482	8.3	1,348	1,863	2,663
21	12,600	3.7	20,486	6.0	23,100	6.8	920	1,341	1,827	14,112	4.1	25,518	7.5	29,600	8.7	1,395	1,997	2,855
22	13,200	3.9	21,461	6.3	24,200	7.1	960	1,401	1,908	14,784	4.3	26,733	7.8	30,869	9.0	1,443	2,132	3,048
23	13,800	4.0	22,437	6.6	25,300	7.4	1,000	1,460	1,989	15,456	4.5	27,948	8.2	32,138	9.4	1,490	2,267	3,240
24	14,400	4.2	23,412	6.9	25,705	7.5	1,085	1,520	2,071	16,023	4.7	28,973	8.5	33,407	9.8	1,579	2,402	3,433
25	15,000	4.4	24,388	7.1	26,776	7.8	1,128	1,579	2,152	16,590	4.9	29,998	8.8	34,676	10.2	1,626	2,473	3,535
26	15,600	4.6	25,363	7.4	27,847	8.2	1,170	1,639	2,233	17,157	5.0	31,024	9.1	35,945	10.5	1,672	2,544	3,637
27	16,200	4.7	26,339	7.7	28,918	8.5	1,213	1,698	2,314	17,724	5.2	32,049	9.4	37,214	10.9	1,719	2,616	3,739
28	16,800	4.9	27,314	8.0	29,989	8.8	1,256	1,758	2,395	18,290	5.4	33,074	9.7	38,483	11.3	1,766	2,687	3,842
29	17,400	5.1	28,290	8.3	31,060	9.1	1,298	1,817	2,476	18,857	5.5	34,099	10.0	39,752	11.7	1,813	2,759	3,944
30	18,000	5.3	29,265	8.6	32,131	9.4	1,355	1,897	2,584	19,424	5.7	35,124	10.3	41,021	12.0	1,860	2,830	4,046
31	18,600	5.5	30,241	8.9	33,202	9.7	1,412	1,976	2,693	19,991	5.9	36,149	10.6	42,290	12.4	1,907	2,902	4,148
32	19,200	5.6	31,216	9.1	34,273	10.0	1,468	2,056	2,801	20,558	6.0	37,174	10.9	43,560	12.8	1,954	2,973	4,250
33	19,800	5.8	32,192	9.4	35,344	10.4	1,525	2,135	2,909	21,125	6.2	38,199	11.2	44,648	13.1	1,973	3,001	4,290
34	20,400	6.0	33,167	9.7	36,415	10.7	1,582	2,215	3,018	21,692	6.4	39,224	11.5	45,736	13.4	1,991	3,029	4,330
35	21,000	6.2	34,143	10.0	37,486	11.0	1,639	2,294	3,126	22,259	6.5	40,249	11.8	46,824	13.7	2,009	3,057	4,370
36	21,600	6.3	35,118	10.3	38,557	11.3	1,696	2,374	3,235	22,825	6.7	41,274	12.1	47,912	14.0	2,028	3,085	4,409
37	22,200	6.5	36,094	10.6	39,628	11.6	1,752	2,453	3,343	23,392	6.9	42,299	12.4	49,000	14.4	2,046	3,112	4,449
38	22,800	6.7	37,069	10.9	40,699	11.9	1,809	2,533	3,451	23,959	7.0	43,324	12.7	50,286	14.7	2,064	3,140	4,489
39	23,400	6.9	38,045	11.2	41,770	12.2	1,866	2,613	3,560	24,526	7.2	44,349	13.0	51,572	15.1	2,082	3,168	4,529
40	24,000	7.0	39,020	11.4	42,841	12.6	1,923	2,692	3,668	25,093	7.4	45,374	13.3	52,858	15.5	2,101	3,196	4,569
41	24,600	7.2	39,996	11.7	43,912	12.9	1,980	2,772	3,776	25,660	7.5	46,399	13.6	54,144	15.9	2,119	3,224	4,609
42	25,200	7.4	40,971	12.0	44,983	13.2	2,037	2,851	3,885	26,227	7.7	47,425	13.9	55,430	16.2	2,137	3,252	4,648
43	25,800	7.6	41,947	12.3	46,054	13.5	2,093	2,931	3,993	26,794	7.9	48,450	14.2	56,716	16.6	2,156	3,280	4,688
44	26,400	7.7	42,922	12.6	47,125	13.8	2,122	2,971	4,047	27,360	8.0	49,475	14.5	57,100	16.7	2,174	3,308	4,745
45	27,000	7.9	43,898	12.9	48,196	14.1	2,150	3,010	4,102	27,927	8.2	50,500	14.8	57,712	16.9	2,211	3,365	4,802
46	27,600	8.1	44,873	13.2	49,268	14.4	2,179	3,050	4,156	28,494	8.4	51,525	15.1	58,324	17.1	2,246	3,417	4,859
47	28,200	8.3	45,849	13.4	50,339	14.8	2,207	3,090	4,210	29,061	8.5	52,550	15.4	58,936	17.3	2,299	3,498	4,917
48	28,800	8.4	46,824	13.7	51,410	15.1	2,236	3,130	4,265	29,628	8.7	53,575	15.7	59,548	17.5	2,352	3,579	4,974
49	29,400	8.6	47,800	14.0	52,481	15.4	2,264	3,170	4,319	30,195	8.8	54,600	16.0	60,159	17.6	2,406	3,660	5,031
50	30,000	8.8	48,164	14.1	52,881	15.5	2,299	3,219	4,373	30,762	9.0	54,735	16.0	60,771	17.8	2,459	3,741	5,088
51	30,600	9.0	48,529	14.2	53,281	15.6	2,335	3,269	4,428	31,329	9.2	54,870	16.1	61,383	18.0	2,512	3,822	5,145
52	31,200	9.1	48,893	14.3	53,680	15.7	2,370	3,318	4,482	31,896	9.3	55,005	16.1	61,995	18.2	2,566	3,903	5,202
53	31,800	9.3	49,257	14.4	54,080	15.9	2,405	3,367	4,537	32,462	9.5	55,140	16.2	62,607	18.3	2,579	3,924	5,259
54	32,400	9.5	49,621	14.5	54,480	16.0	2,440	3,416	4,591	33,029	9.7	55,275	16.2	63,219	18.5	2,593	3,944	5,316
55	33,000	9.7	49,986	14.6	54,880	16.1	2,476	3,466	4,645	33,596	9.8	55,410	16.2	63,831	18.7	2,606	3,964	5,373
56	33,600	9.8	50,350	14.8	55,280	16.2	2,511	3,515	4,700	34,163	10.0	55,545	16.3	64,443	18.9	2,619	3,985	5,430
57	34,200	10.0	50,714	14.9	55,680	16.3	2,546	3,564	4,754	34,730	10.2	55,680	16.3	65,054	19.1	2,633	4,005	5,487
58	34,800	10.2	51,079	15.0	56,080	16.4	2,581	3,614	4,808	35,297	10.3	55,815	16.4	65,666	19.2	2,646	4,025	5,544
59	35,400	10.4	51,443	15.1	56,480	16.6	2,616	3,663	4,863	35,864	10.5	55,950	16.4	66,278	19.4	2,659	4,046	5,601
60	36,000	10.6	51,807	15.2	56,880	16.7	2,652	3,712	4,917	36,431	10.7	56,085	16.4	66,890	19.6	2,673	4,066	5,658
61	36,600	10.7	52,171	15.3	57,280	16.8	2,687	3,761	4,971	36,997	10.8	56,220	16.5	67,502	19.8	2,686	4,086	5,715
62	37,200	10.9	52,536	15.4	57,680	16.9	2,722	3,811	5,026	37,564	11.0	56,355	16.5	68,114	20.0	2,699	4,107	5,772
63	37,800	11.1	52,900	15.5	58,080	17.0	2,757	3,860	5,080	38,131	11.2	56,500	16.6	59,000	17.3	2,734	4,160	5,170

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Cст / 19 °Cст; температура наружного воздуха 35 °Cст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Cст; температура наружного воздуха 7 °Cст / 6 °Cст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации,
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 19 до 63 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

FM57AH

3Фазы

R410A

Суммарный индекс производительности внутренних блоков (тыс. Бте/ч)	Охлаждение /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)			Нагрев /общая производительность/						Потребляемая мощность (Вт)		
	Минимум		Номинал		Максимум					Минимум		Номинал		Максимум				
	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	Минимум	Номинал	Максимум
23	13,800	4.0	22,437	6.6	25,300	7.4	1,000	1,460	1,989	15,456	4.5	27,948	8.2	32,138	9.4	1,490	2,267	3,240
24	14,400	4.2	23,412	6.9	25,705	7.5	1,085	1,520	2,071	16,023	4.7	28,973	8.5	33,407	9.8	1,579	2,402	3,433
25	15,000	4.4	24,388	7.1	26,776	7.8	1,128	1,579	2,152	16,590	4.9	29,998	8.8	34,676	10.2	1,626	2,473	3,535
26	15,600	4.6	25,363	7.4	27,847	8.2	1,170	1,639	2,233	17,157	5.0	31,024	9.1	35,945	10.5	1,672	2,544	3,637
27	16,200	4.7	26,339	7.7	28,918	8.5	1,213	1,698	2,314	17,724	5.2	32,049	9.4	37,214	10.9	1,719	2,616	3,739
28	16,800	4.9	27,314	8.0	29,989	8.8	1,256	1,758	2,395	18,290	5.4	33,074	9.7	38,483	11.3	1,766	2,687	3,842
29	17,400	5.1	28,290	8.3	31,060	9.1	1,298	1,817	2,476	18,857	5.5	34,099	10.0	39,752	11.7	1,813	2,759	3,944
30	18,000	5.3	29,265	8.6	32,131	9.4	1,355	1,897	2,584	19,424	5.7	35,124	10.3	41,021	12.0	1,860	2,830	4,046
31	18,600	5.5	30,241	8.9	33,202	9.7	1,412	1,976	2,693	19,991	5.9	36,149	10.6	42,290	12.4	1,907	2,902	4,148
32	19,200	5.6	31,216	9.1	34,273	10.0	1,468	2,056	2,801	20,558	6.0	37,174	10.9	43,560	12.8	1,954	2,973	4,250
33	19,800	5.8	32,192	9.4	35,344	10.4	1,525	2,135	2,909	21,125	6.2	38,199	11.2	44,648	13.1	1,973	3,001	4,290
34	20,400	6.0	33,167	9.7	36,415	10.7	1,582	2,215	3,018	21,692	6.4	39,224	11.5	45,736	13.4	1,991	3,029	4,330
35	21,000	6.2	34,143	10.0	37,486	11.0	1,639	2,294	3,126	22,259	6.5	40,249	11.8	46,824	13.7	2,009	3,057	4,370
36	21,600	6.3	35,118	10.3	38,557	11.3	1,696	2,374	3,235	22,825	6.7	41,274	12.1	47,912	14.0	2,028	3,085	4,409
37	22,200	6.5	36,094	10.6	39,628	11.6	1,752	2,453	3,343	23,392	6.9	42,299	12.4	49,000	14.4	2,046	3,112	4,449
38	22,800	6.7	37,069	10.9	40,699	11.9	1,809	2,533	3,451	23,959	7.0	43,324	12.7	50,286	14.7	2,064	3,140	4,489
39	23,400	6.9	38,045	11.2	41,770	12.2	1,866	2,613	3,560	24,526	7.2	44,349	13.0	51,572	15.1	2,082	3,168	4,529
40	24,000	7.0	39,020	11.4	42,841	12.6	1,923	2,692	3,668	25,093	7.4	45,374	13.3	52,858	15.5	2,101	3,196	4,569
41	24,600	7.2	39,996	11.7	43,912	12.9	1,980	2,772	3,776	25,660	7.5	46,399	13.6	54,144	15.9	2,119	3,224	4,609
42	25,200	7.4	40,971	12.0	44,983	13.2	2,037	2,851	3,885	26,227	7.7	47,425	13.9	55,430	16.2	2,137	3,252	4,648
43	25,800	7.6	41,947	12.3	46,054	13.5	2,093	2,931	3,993	26,794	7.9	48,450	14.2	56,716	16.6	2,156	3,280	4,688
44	26,400	7.7	42,922	12.6	47,125	13.8	2,122	2,971	4,047	27,360	8.0	49,475	14.5	58,000	17.0	2,174	3,308	4,728
45	27,000	7.9	43,898	12.9	48,196	14.1	2,150	3,010	4,102	27,927	8.2	50,500	14.8	58,292	17.1	2,211	3,365	4,812
46	27,600	8.1	44,873	13.2	49,268	14.4	2,179	3,050	4,156	28,494	8.4	51,525	15.1	58,584	17.2	2,246	3,417	4,884
47	28,200	8.3	45,849	13.4	50,339	14.8	2,207	3,090	4,210	29,061	8.5	52,550	15.4	58,876	17.3	2,299	3,498	5,000
48	28,800	8.4	46,824	13.7	51,410	15.1	2,236	3,130	4,265	29,628	8.7	53,575	15.7	59,168	17.3	2,352	3,579	5,116
49	29,400	8.6	47,800	14.0	52,481	15.4	2,264	3,170	4,319	30,195	8.8	54,600	16.0	59,460	17.4	2,406	3,660	5,232
50	30,000	8.8	48,164	14.1	52,881	15.5	2,299	3,219	4,373	30,762	9.0	54,943	16.1	59,750	17.5	2,459	3,741	5,348
51	30,600	9.0	48,529	14.2	53,281	15.6	2,335	3,269	4,428	31,329	9.2	55,286	16.2	60,375	17.7	2,512	3,822	5,464
52	31,200	9.1	48,893	14.3	53,680	15.7	2,370	3,318	4,482	31,896	9.3	55,629	16.3	61,000	17.9	2,566	3,903	5,580
53	31,800	9.3	49,257	14.4	54,080	15.9	2,405	3,367	4,537	32,462	9.5	55,971	16.4	61,176	17.9	2,579	3,924	5,609
54	32,400	9.5	49,621	14.5	54,480	16.0	2,440	3,416	4,591	33,029	9.7	56,314	16.5	61,353	18.0	2,593	3,944	5,638
55	33,000	9.7	49,986	14.6	54,880	16.1	2,476	3,466	4,645	33,596	9.8	56,657	16.6	61,529	18.0	2,606	3,964	5,667
56	33,600	9.8	50,350	14.8	55,280	16.2	2,511	3,515	4,700	34,163	10.0	57,000	16.7	61,706	18.1	2,619	3,985	5,696
57	34,200	10.0	50,714	14.9	55,680	16.3	2,546	3,564	4,754	34,730	10.2	57,343	16.8	61,882	18.1	2,633	4,005	5,725
58	34,800	10.2	51,079	15.0	56,080	16.4	2,581	3,614	4,808	35,297	10.3	57,686	16.9	62,059	18.2	2,646	4,025	5,754
59	35,400	10.4	51,443	15.1	56,480	16.6	2,616	3,663	4,863	35,864	10.5	58,029	17.0	62,235	18.2	2,659	4,046	5,783
60	36,000	10.6	51,807	15.2	56,880	16.7	2,652	3,712	4,917	36,431	10.7	58,371	17.1	62,412	18.3	2,673	4,066	5,812
61	36,600	10.7	52,171	15.3	57,280	16.8	2,687	3,761	4,971	36,997	10.8	58,714	17.2	62,588	18.3	2,686	4,086	5,841
62	37,200	10.9	52,536	15.4	57,680	16.9	2,722	3,811	5,026	37,564	11.0	59,057	17.3	62,765	18.4	2,699	4,107	5,870
63	37,800	11.1	52,900	15.5	58,080	17.0	2,757	3,860	5,080	38,131	11.2	59,400	17.4	62,941	18.4	2,734	4,160	5,900
64	38,400	11.3	53,264	15.6	58,592	17.2	2,776	3,887	5,158	38,698	11.3	59,636	17.5	63,047	18.5	2,726	4,147	5,929
65	39,000	11.4	53,628	15.7	59,104	17.3	2,795	3,913	5,236	39,265	11.5	59,872	17.5	63,153	18.5	2,739	4,168	5,958
66	39,600	11.6	53,992	15.8	59,616	17.5	2,814	3,940	5,314	39,832	11.7	60,108	17.6	63,259	18.5	2,753	4,188	5,987
67	40,200	11.8	54,356	15.9	60,128	17.6	2,833	3,966	5,392	40,399	11.8	60,344	17.7	63,365	18.6	2,766	4,208	6,016
68	40,800	12.0	54,720	16.0	60,640	17.8	2,852	3,993	5,470	40,966	12.0	60,580	17.8	63,471	18.6	2,780	4,229	6,045
69	41,400	12.1	55,084	16.1	61,152	17.9	2,871	4,019	5,548	41,532	12.2	60,816	17.8	63,576	18.6	2,793	4,249	6,074
70	42,000	12.3	55,448	16.3	61,664	18.1	2,890	4,046	5,626	42,099	12.3	61,052	17.9	63,682	18.7	2,806	4,269	6,103
71	42,600	12.5	55,812	16.4	62,176	18.2	2,909	4,072	5,704	42,666	12.5	61,288	18.0	63,788	18.7	2,820	4,290	6,132
72	43,200	12.7	56,176	16.5	62,688	18.4	2,928	4,099	5,782	43,233	12.7	61,524	18.0	63,894	18.7	2,833	4,310	6,161
73	43,800	12.8	56,540	16.6	63,200	18.5	2,947	4,126	5,860	43,800	12.8	61,760	18.1	64,000	18.8	2,846	4,330	6,190

Примечание:

1. Производительность охлаждения указана для следующих условий: температура в помещении 27 °Сст / 19 °Сст; температура наружного воздуха 35 °Сст
2. Производительность нагрева указана для следующих условий: температура в помещении 20 °Сст; температура наружного воздуха 7 °Сст / 6 °Сст
3. Номинальные производительности являются суммарными производительности внутренних блоков при постоянной частоте вращения инверторного компрессора.
   Эти значения производительности получены расчетным путем и должны использоваться в качестве справочной информации.
4. Общая производительность внутренних блоков должна быть в диапазоне от 23 до 73 кБте/ч (40%–130%)
5. К наружному блоку должны быть подключены минимум два внутренних блока.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Модельный ряд	144
Кассетный тип	146
Канальный тип	151
Потолочный тип	158
Настенный тип	161
Колонный тип	162
Дополнительное оборудование	164
Комплект управления испарителем	168
Габаритные размеры	170



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

R410A

кВт	Кассетный	Канальный	Канальный высоконапорный	Потолочный	Настенный	Колонный	Наружный блок 1Ф	Наружный блок 3Ф
2,5								
3,5								
5,0	 UT18WC	 UM18WC					 UU18WC	
7,0	 UT24WC	 UM24WC					 UU24WC	
8,0	 UT30WC	 UM30WC			 UJ30		 UU30WC/W	
10,0	 UT36WC	 UM36WC		 UV36WC	 UJ36	 UP36WC	 UU36WC/W	
12,5								
14,0	 UT48WC	 UM48WC		 UV48WC		 UP48WC		 UU49WC1
15,0	 UT60WC	 UM60WC		 UV60WC				 UU61WC1
19,0			 UB70W					 UU70WC
23,0			 UB85W					 UU85WC

кВт	Кассетный	Канальный	Канальный высоконапорный	Потолочный	Наружный блок 1Ф	Наружный блок 3Ф
2,5	 CT09R	 CL09R			 UU09WR	
3,5	 CT12R	 CL12R			 UU12WR	
5,0	 CT18R	 CL18R	 CM18R	 UV18R	 UU18WR	
7,0	 CT24R	 CL24R	 CM24R	 UV24R	 UU24WR	
8,0						
10,0	 CT36R		 UM36R	 UV36R	 UU36WR	 UU37WR
12,5	 CT42R		 UM42R	 UV42R	 UU42WR	 UU43WR
14,0	 CT48R		 UM48R	 UV48R	 UU48WR	 UU49WR
15,0	 C60R		 UM60R	 UV60R	 UU60WR	 UU61WR
19,0						
23,0						

R410A

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП
UT18WC | UT24WC | UT30WC

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм





PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки



PREMTB001

Приобретается отдельно

UU18WC



UU24WC
UU30WC



Внутренний блок			Ед.изм.	UT18WC.NP1R0	UT24WC.NP1R0	UT30WC.NP1R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,8 ~ 5,2 ~ 5,5	2,8 ~ 7,0 ~ 8,1	3,0 ~ 7,8 ~ 8,4
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,9 ~ 5,3 ~ 5,8	3,0 ~ 7,6 ~ 8,6	3,2 ~ 8,4 ~ 8,8
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	20 / 50 / 60	20 / 50 / 60	30 / 70 / 80
Рабочий ток			А	0,60	0,60	0,60
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	3,21 / 3,41	3,01 / 3,01	3,01 / 3,01
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	840 × 204 × 840	840 × 204 × 840	840 × 204 × 840
Вес	Нетто		кг	21	21	21
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	16,5 / 14,5 / 13,0	17,0 / 15,0 / 13,0	19,0 / 17,0 / 15,0
Дегидратация			л/ч	1,3	2,4	2,5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	38 / 36 / 34	40 / 38 / 36	42 / 39 / 37
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	38 / 36 / 34	40 / 38 / 36	42 / 39 / 37
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 6,35 (1/4)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 12,7 (1/2)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Защитные устройства				Эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора		
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Декоративная панель	Модель			PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1
	Размер	Ш x В x Г	мм	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Масса нетто		кг	5	5	5

Наружный блок			Ед.изм.	UU18WC.UL1R0	UU24WC.U21R0	UU30WC.U21R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	8	10	10,5
	Нагрев	Ном.	А	7,1	11	11,5
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	1,62	2,325	2,595
	Нагрев	Ном.	кВт	1,56	2,525	2,79
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	770 × 545 × 288	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330
Вес	Нетто		кг	35,5 (78,3)	44,8 (98,8)	44,8 (98,8)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT156MAD x 1	GKT208MAB x 1	GKT208MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	1,500 x 1	1,500 x 1	1,500 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	1,300	1,500	1,500
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	30	30
Масло	Тип			RB68A	FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		г	400 x 1	670 x 1	670 x 1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53	55	55
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	56	56
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Максимальная длина трубопроводов			м	25	30	30
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	15	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-10 ~ 54	-10 ~ 54	-10 ~ 54
	Нагрев		°C ВТ	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18

R410A

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП
UT36WC | UT48WC | UT60WC

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм





PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки



PREMTB001

Приобретается отдельно



UU36WC



UU49WC1
UU61WC1

Внутренний блок			Ед.изм.	UT36WC.NM1R0	UT48WC.NM1R0	UT60WC.NM1R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,0 ~ 10,5 ~ 11,0	5,6 ~ 14,0 ~ 15,0	6,0 ~ 15,0 ~ 16,0
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,3 ~ 11,2 ~ 11,7	6,1 ~ 15,3 ~ 16,5	6,8 ~ 16,9 ~ 18,2
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	70 / 190 / 210	80 / 190 / 210	80 / 190 / 210
Рабочий ток			А	1,00	1,00	1,00
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	3,00 / 3,51	3,20 / 3,41	3,03 / 3,10
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840
Вес	Нетто		кг	28	28	28
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	28,5 / 24,5 / 21,0	32,0 / 30,0 / 27,5	32,0 / 30,0 / 27,5
Дегидратация			л/ч	2,5	5,2	6,3
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	48 / 46 / 44	52 / 51 / 48	52 / 51 / 48
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	48 / 46 / 44	52 / 51 / 48	52 / 51 / 48
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)	Ø 19,05 (3/4)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Защитные устройства				Эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора		
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)
Декоративная панель	Модель			PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1
	Размер	Ш x В x Г	мм	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Масса нетто		кг	5	5	5

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WC.U41R0	UU49WC.U31R0	UU61WC.U31R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	15	8,4	8,4
	Нагрев	Ном.	А	14	7,4	7,4
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	3,49	4,38	4,95
	Нагрев	Ном.	кВт	3,19	4,49	5,45
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 × 834 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вес	Нетто		кг	58,0 (127,9)	90,0 (198,4)	90,0 (198,4)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT240MAA x 1	GPT442MAB x 1	GPT442MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	2,137 x 1	4,000 x 1	4,000 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	2,200	3,400	3,400
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40
Масло	Тип			FVC68D	FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		г	900 x 1	1,300 x 1	1,300 x 1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	55	55
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	58	57	57
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)	Ø 19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов			м	50	50	50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-10 ~ 54	-10 ~ 54	-10 ~ 54
	Нагрев		°C ВТ	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП
CT09R | CT12R | CT18R | CT24R

НОВИНКА

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU09WR
UU12WR



UU18WR



UU24WR



Внутренний блок			Ед.изм.	CT09R.NR0	CT12R.NR0	CT18R.NQ0	CT24R.NP0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,0 ~ 2,5 ~ 2,8	1,4 ~ 3,5 ~ 3,9	2,0 ~ 5,0 ~ 5,7	2,8 ~ 7,0 ~ 7,8
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,2 ~ 3,2 ~ 3,4	1,6 ~ 4,0 ~ 4,6	2,2 ~ 5,8 ~ 6,8	3,2 ~ 8,0 ~ 8,8
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение		EER	4,00	3,51	3,21	3,51
	Нагрев		COP	4,00	3,58	3,49	4,00
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,77	6,58	6,25	7,70
	Нагрев		SCOP	4,36	4,40	4,25	4,59
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 30 / 40	20 / 50 / 60
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840
Вес	Нетто			14	14	14,3	20,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	52	52	57	57
Дегидратация			л/ч	0,9	1,4	2	2,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Декоративная панель	Модель			PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-MCHW0
	Размер	Ш x В x Г	мм	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	950 x 25 x 950
	Масса нетто		кг	3	3	3	6,3

Наружный блок			Ед.изм.	UU09WR.UL0	UU12WR.UL0	UU18WR.U20	UU24WR.U40
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	0,63	0,97	1,56	1,94
	Нагрев	Ном.	кВт	0,75	1,12	1,66	2,00
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	2,7	4,3	7,1	8,6
	Нагрев	Ном.	А	3,5	5	7,5	8,8
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	20	25
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Вес	Нетто		кг	33,8	33,8	44,8	56,1
Компрессор	Тип			двухроторный спиральный	двухроторный спиральный	двухроторный спиральный	двухроторный спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	900	900	1 100	1 600
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	20	20	35
Расход воздуха			м³/мин	32	32	50	58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	47	49	47	48
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	50	52	52	52
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	65	65	63	67
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5~20	5~20	5 ~ 30	5 ~ 50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	15	15	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП
UT36R | UT42R | UT48R | UT60R

НОВИНКА

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



UU36WR / UU42WR
UU48WR / UU60WR



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

Внутренний блок			Ед.изм.	UT36R.NM0	UT42R.NM0	UT48R.NM0	UT60R.NM0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,85	3,43	3,08	2,71
	Нагрев		COP	3,86	3,6	3,22	3,02
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,5	6,1	5,87	5,57
	Нагрев		SCOP	4,3	4,1	4,04	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Вес	Нетто			24,6	24,6	24,6	24,6
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	62	64	64	66
Дегидратация			л/ч	2,7	4,2	5,2	6,2
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Декоративная панель	Модель			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Размер	Ш x В x Г	мм	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Масса нетто		кг	6,3	6,3	6,3	6,3

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WR.U30	UU42WR.U30	UU48WR.U30	UU60WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,47	3,5	4,35	5,38
	Нагрев	Ном.	кВт	2,8	3,75	4,82	5,6
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	10	15,2	18,9	23,4
	Нагрев	Ном.	A	12,2	16,3	21	24,3
Автоматический выключатель (УЗО)			A	40	40	40	40
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5~85	5~85	5~85	5~85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

4-ПОТОЧНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП
UT36R | UT42R | UT48R | UT60R

НОВИНКА

- Индивидуальное управление каждой створкой жалюзи
- Размер каждой створки жалюзи 80 мм, что обеспечивает равномерное воздухораспределение
- Максимальная высота монтажа - 4,2 м
- Упрощенный монтаж за счет использования съемных угловых панелей
- ИК-приемник на корпусе внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



UU37WR / UU43WR
UU49WR / UU61WR



Сделано в Корее





PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

3Фазы



Внутренний блок			Ед.изм.	UT36R.U30	UT42R.U30	UT48R.U30	UT60R.U30
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,85	3,43	3,08	2,71
	Нагрев		COP	3,86	3,6	3,22	3,02
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,5	6,1	5,87	5,57
	Нагрев		SCOP	4,3	4,1	4,04	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Вес	Нетто			24,6	24,6	24,6	24,6
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	62	64	64	66
Дегидратация			л/ч	2,7	4,2	5,2	6,2
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Передняя панель (приобретается дополнительно)	Модель			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Размер	Ш x В x Г	мм	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950
	Масса нетто		кг	6,3	6,3	6,3	6,3

Наружный блок			Ед.изм.	UU37WR.U30	UU43WR.U30	UU49WR.U30	UU61WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,47	3,5	4,35	5,38
	Нагрев	Ном.	кВт	2,8	3,75	4,82	5,6
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	3,6	5,1	5,8	7,8
	Нагрев	Ном.	А	4	5,4	6,4	8,1
Автоматический выключатель (УЗО)			А	20	20	20	20
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5~85	5~85	5~85	5~85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

R410A

СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
UM18WC | UM24WC | UM30WC

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)





PQRCHCA0QW

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU18WC



UU24WC
UU30WC



Внутренний блок			Ед.изм.	UM18WC.N11R0	UM24WC.N11R0	UM30WC.N11R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,8 ~ 5,2 ~ 5,5	2,8 ~ 7,0 ~ 8,1	3,0 ~ 7,8 ~ 8,4
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,9 ~ 5,3 ~ 5,8	3,0 ~ 7,6 ~ 8,6	3,2 ~ 8,4 ~ 8,8
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	80	90	150
Рабочий ток			А	0,53	0,6	0,80
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	3,06 / 3,21	3,01 / 3,01	3,01 / 3,01
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700
Вес	Нетто		кг	23,8	24,2	25,3
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	16,5 / 14,5 / 13,0	16,5 / 14,5 / 13,0	22,0 / 20,0 / 18,0
Дегидратация			л/ч	1,3	2,6	2,6
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	36 / 34 / 32	37 / 36 / 34	39 / 37 / 36
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	36 / 34 / 32	37 / 36 / 34	39 / 37 / 36
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35	Ø 9,52	Ø 9,52
	Газ		мм (дюйм)	Ø 12,7	Ø 15,88	Ø 15,88
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Защитные устройства				эл. предохранитель	эл. предохранитель	эл. предохранитель
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)

Наружный блок			Ед.изм.	UU18WC.UL1R0	UU24WC.U21R0	UU30WC.U21R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	8	10	10,5
	Нагрев	Ном.	А	7,1	11	11,5
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	1,62	2,325	2,595
	Нагрев	Ном.	кВт	1,56	2,525	2,79
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	770 × 545 × 288	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330
Вес	Нетто		кг	35,5 (78,3)	44,8 (98,8)	44,8 (98,8)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT156MAD x 1	GKT208MAB x 1	GKT208MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	1,500 x 1	1,500 x 1	1,500 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	1,300	1,500	1,500
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	30	30
Масло	Тип			RB68A	FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		г	400 x 1	670 x 1	670 x 1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53	55	55
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	56	56
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Максимальная длина трубопроводов			м	25	30	30
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	15	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-10 ~ 54	-10 ~ 54	-10 ~ 54
	Нагрев		°C ВТ	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18

R410A

СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
UM36WC | UM48WC | UM60WC

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)





PQRCHCA0QW

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU36WC



UU49WC1
UU61WC1



Внутренний блок			Ед.изм.	UM36WC.N21R0	UM48WC.N31R0	UM60WC.N31R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,0 ~ 10,5 ~ 11,0	5,6 ~ 14,0 ~ 15,0	6,0 ~ 15,0 ~ 16,0
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,3 ~ 11,2 ~ 11,7	6,1 ~ 15,3 ~ 16,5	6,8 ~ 16,9 ~ 18,2
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	210	180	290
Рабочий ток			А	1,3	1,10	1,65
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	3,00 / 3,41	3,21 / 3,41	3,03 / 3,50
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,250 x 270 x 700	1,250 x 360 x 700	1,250 x 360 x 700
Вес	Нетто		кг	36	42,3	42,3
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	32,0 / 28,0 / 24,0	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0
Дегидратация			л/ч	2,6	3,9	3,9
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	38 / 36 / 35	41 / 39 / 37	44 / 42 / 41
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	38 / 36 / 35	41 / 39 / 37	44 / 42 / 41
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88	Ø 19,05	Ø 19,05
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Защитные устройства				эл. предохранитель	эл. предохранитель	эл. предохранитель
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WC.U41R0	UU49WC.U31R0	UU61WC.U31R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	15	8,4	8,4
	Нагрев	Ном.	А	14	7,4	7,4
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	3,49	4,38	4,95
	Нагрев	Ном.	кВт	3,19	4,49	5,45
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 × 834 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вес	Нетто		кг	58,0 (127,9)	90,0 (198,4)	90,0 (198,4)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT240MAA x 1	GPT442MAB x 1	GPT442MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	2,137 x 1	4,000 x 1	4,000 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	2,200	3,400	3,400
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40
Масло	Тип			FVC68D	FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		г	900 x 1	1,300 x 1	1,300 x 1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	55	55
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	58	57	57
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)	Ø 19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов			м	50	50	50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-10 ~ 54	-10 ~ 54	-10 ~ 54
	Нагрев		°C ВТ	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18

R410A

ВЫСОКОНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
UB70W | UB85W

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU70W



UU85W



Внутренний блок			Ед.изм.	UB70W.N94R0	UB85W.N94R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	7,6 ~ 19,0 ~ 20,9	9,2 ~ 23,0~ 25,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	9,0 ~ 22,4 ~ 24,6	10,8 ~ 27,0 ~ 29,7
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность	Охлаждение / Нагрев	Ном.	Вт	6,69 / 6,4	8,19 / 8,31
Рабочий ток			А	3	3
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	2,84 / 3,5	2,81 / 3,25
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,563 × 458 × 791	1,563 × 458 × 791
Вес	Нетто		кг	90	90
Вентилятор	Тип			Sirocco Fan (BLDC)	Sirocco Fan (BLDC)
	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	70,0 / 65,0 / 60,0	80,0 / 72,0 / 64,0
	Напор		Па	127	127
Дегидратация			л/ч	1,81	5,14
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	43 / 41 / 40	43 / 41 / 40
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 25,4 (1)	Ø 22,2 (7/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Защитные устройства				Предохранитель	Предохранитель
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)

Наружный блок			Ед.изм.	UU70W.U34R0	UU85W.U74R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок
Электропитание			В / Ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	5C x 2,5	5C x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	11.5	13.5
	Нагрев	Ном.	А	10.7	13.6
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 × 1,380 × 330	1,090 × 1,625 × 380
Вес	Нетто		кг	110	144
Компрессор	Тип			спиральный (BLDC)	спиральный (BLDC)
	Модель		Модель x шт	JBA048MAF x 1	JBA068MAF x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	4,200 x 1	6,800 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	5 200	5 500
	Макс. длина при заводской заправке		м	25	15
	Дозаправка хладагентом		г/м	70	70
	Регулирование расхода			ЭРВ	ЭРВ
Вентилятор	Тип			Axial Flow Fan	Axial Flow Fan
	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	55 x 2	58 x 2
	Тип привода			BLDC	BLDC
	Потр. мощность привода x кол-во		Вт	124,0 x 2	250,0 x 2
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	55	59
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	58	60
Уровень шума	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	73	74
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 25,4 (1)	Ø 22,2 (7/8)
Максимальная длина трубопроводов			м	75	75
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-20°C ~ 48°C	-20°C ~ 48°C
	Нагрев		°C ВТ	-18°C ~ 18°C	-18°C ~ 18°C

СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
CM18R | CM24R

НОВИНКА

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU18WR



UU24WR



Внутренний блок			Ед.изм.	CM18R.N30	CM24R.N30
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	2,0 ~ 5,0 ~ 5,7	2,8 ~ 7,0 ~ 7,8
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	2,2 ~ 5,8 ~ 6,8	3,2 ~ 8,0 ~ 8,8
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,42	3,35
	Нагрев		COP	3,74	3,40
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,3	6,81
	Нагрев		SCOP	4,15	4,01
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	50 / 80	50 / 90
	ВСД 80 Па	Мин. / Макс.	Вт	90 / 160	100 / 180
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700
Вес	Нетто			26,5	26,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	16,5 / 14,5 / 13,0	18,0 / 16,5 / 14,5
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	59	60
Дегидратация			л/ч	1,45	2,5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0
Напор вентилятора		Мин. / Макс.	Па	25 ~ 147	25 ~ 147

Наружный блок			Ед.изм.	UU18WR.U20	UU24WR.U40
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	1,46	2,03
	Нагрев	Ном.	кВт	1,6	2,20
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	7,1	8,6
	Нагрев	Ном.	A	7,5	8,8
Автоматический выключатель (УЗО)			A	20	25
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Вес	Нетто		кг	44,8	56,1
Компрессор	Тип			двухроторный спиральный	двухроторный спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32
	Заводская заправка		г	1 100	1 600
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	35
Расход воздуха			м³/мин	50	58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	47	48
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	52	52
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	63	67
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 30	5 ~ 50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
UM36R | UM42R | UM48R | UM60R

НОВИНКА

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU36WR / UU42WR
UU48WR / UU60WR



Внутренний блок			Ед.изм.	UM36R.N20	UM42R.N20	UM48R.N20	UM60R.N20
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,91	3,48	3,35	3,16
	Нагрев		COP	3,79	3,70	3,52	3,50
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	5,62	5,50	5,51	5,45
	Нагрев		SCOP	4,04	4,00	3,96	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A+ / A+	A / A	A / A	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	120 / 210	140 / 260	100 / 220	270 / 290
	ВСД 80 Па	Мин. / Макс.	Вт	200 / 360	230 / 380	220 / 340	300 / 430
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,250 x 270 x 700	1,250 x 270 x 700	1,250 x 360 x 700	1,250 x 360 x 700
Вес	Нетто			38,5	38,5	43,5	43,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	36 / 34 / 33	38 / 36 / 34	40 / 38 / 36	42 / 40 / 38
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	60	62	65	66
Дегидратация			л/ч	2,6	3,6	4,5	5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0
Напор вентилятора		Мин. / Макс.	Па	40 ~ 147	50 ~ 147	50 ~ 147	50 ~ 147

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WR.U30	UU42WR.U30	UU48WR.U30	UU60WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,43	3,45	4,0	4,75
	Нагрев	Ном.	кВт	2,85	3,65	4,4	4,8
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	10	15,2	18,9	23,4
	Нагрев	Ном.	А	12,2	16,3	21	24,3
Автоматический выключатель (УЗО)			А	40	40	40	40
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
UM36R | UM42R | UM48R | UM60R

НОВИНКА

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- Возможность независимого кондиционирования до 4-х помещений с помощью зонального контроллера (ABZCA - поставляется опционально)
- Возможность кондиционирования до 9-ти зон (9 воздуховодов) с одинаковыми температурными параметрами
- ИК-приемник встроен в пульт
- Дренажный насос 700 мм (ABDPG - поставляется опционально)
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU37WR / UU43WR
UU49WR / UU61WR

3 Фазы



Внутренний блок			Ед.изм.	UM36R.N20	UM42R.N20	UM48R.N20	UM60R.N20
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,91	3,48	3,35	3,16
	Нагрев		COP	3,79	3,70	3,52	3,50
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	5,62	5,50	5,51	5,45
	Нагрев		SCOP	4,04	4,00	3,96	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A+ / A+	A / A	A / A	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	120 / 210	140 / 260	100 / 220	270 / 290
	ВСД 80 Па	Мин. / Макс.	Вт	200 / 360	230 / 380	220 / 340	300 / 430
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,250 x 270 x 700	1,250 x 270 x 700	1,250 x 360 x 700	1,250 x 360 x 700
Вес	Нетто			38,5	38,5	43,5	43,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	36 / 34 / 33	38 / 36 / 34	40 / 38 / 36	42 / 40 / 38
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	60	62	65	66
Дегидратация			л/ч	2,6	3,6	4,5	5
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0
Напор вентилятора		Мин. / Макс.	Па	40 ~ 147	50 ~ 147	50 ~ 147	50 ~ 147

Наружный блок			Ед.изм.	UU37WR.U30	UU43WR.U30	UU49WR.U30	UU61WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,43	3,45	4,00	4,75
	Нагрев	Ном.	кВт	2,85	3,65	4,4	4,8
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	3,6	5,1	5,8	7,8
	Нагрев	Ном.	А	4	5,4	6,4	8,1
Автоматический выключатель (УЗО)			А	20	20	20	20
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

НИЗКОНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП
CL09R | CL12R | CL18R | CL24R

НОВИНКА

- Поддержание расхода воздуха и уровня шума на уровне расчетного значения независимо от напора вентилятора
- ИК-приемник встроен в пульт
- Встроенный дренажный насос 700 мм
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Входит в комплект поставки



PQWRHQ0FDB

Приобретается отдельно

UU09WR
UU12WR



UU18WR



UU24WR



Внутренний блок			Ед.изм.	CL09R.N20	CL12R.N20	CL18R.N20	CL24R.N30
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,0 ~ 2,5 ~ 2,8	1,4 ~ 3,5 ~ 3,9	2,0 ~ 5,0 ~ 5,7	2,8 ~ 7,0 ~ 7,8
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,2 ~ 3,2 ~ 3,4	1,6 ~ 4,0 ~ 4,6	2,2 ~ 5,8 ~ 6,8	3,2 ~ 8,0 ~ 8,8
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,90	3,42	3,30	3,3
	Нагрев		COP	4,30	4,00	3,41	3,65
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,28	6,28	6,3	6,60
	Нагрев		SCOP	4,00	4,00	3,95	4,20
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока	ВСД 25 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 95	80 / 95	95 / 120	90 / 150
	ВСД 80 Па	Мин. / Макс.	Вт	80 / 100	80 / 100	100 / 140	110 / 160
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1,100 x 190 x 700
Вес	Нетто			24	24	24	27
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	10,0 / 8,5 / 7,0	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	31 / 28 / 27	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	55	55	54	58
Дегидратация			л/ч	0,5	1,1	1,6	2,6
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32 / 25	32 / 25	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0
Напор вентилятора		Мин. / Макс.	Па	0 ~ 50	0 ~ 50	0 ~ 50	0 ~ 50

Наружный блок			Ед.изм.	UU09WR.UL0	UU12WR.UL0	UU18WR.U20	UU24WR.U40
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	0,64	0,99	1,52	2,15
	Нагрев	Ном.	кВт	0,74	1	1,76	2,06
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	2,7	4,3	7,1	8,6
	Нагрев	Ном.	А	3,5	5	7,5	8,8
Автоматический выключатель (УЗО)			А	15	15	20	25
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Вес	Нетто		кг	33,8	33,8	44,8	56,1
Компрессор	Тип			двухроторный спиральный	двухроторный спиральный	двухроторный спиральный	двухроторный спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	900	900	1 100	1 600
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	20	20	35
Расход воздуха			м³/мин	32	32	50	58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	47	49	47	48
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	50	52	52	52
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	65	65	63	67
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5~20	5~20	5 ~ 30	5 ~ 50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	15	15	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18

Серия High Inverter

ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП
UV36WC I UV48WC I UV60WC

НОВИНКА

- Распределение воздуха по горизонтали и вертикали
- Работа по двум температурным датчикам (при подключении проводного пульта)
- Современный дизайн
- Разработан в Южной Корее





PREMTB001

Приобретается отдельно



PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки



UU36WC



UU49WC1
UU61WC1

Внутренний блок			Ед.изм.	UV36WC.N10R0	UV48WC.N20R0	UV60WC.N20R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	3,8 ~ 9,5 ~ 12,5	5,4 ~ 13,4 ~ 15,7	5,8 ~ 14,4 ~ 15,6
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,3 ~ 10,8 ~ 13,4	6,2 ~ 15,5 ~ 17,5	6,7 ~ 16,8 ~ 18,1
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	105,4	145,7	145,7
Рабочий ток			А	0,34	0,47	0,47
Энергоэффективность		Охлажд/Нагрев	EER / COP	3,01 / 3,41	3,03 / 3,41	3,03 / 3,30
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,200 x 235 x 690	1,600 x 235 x 690	1,600 x 235 x 690
Вес	Нетто			28	35	35
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	20,0 / 18,0 / 16,0	30,0 / 25,0 / 20,0	30,0 / 25,0 / 20,0
Дегидратация			л/ч	3,8	6,5	6,5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	47 / 45 / 42	50 / 46 / 42	50 / 46 / 42
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	47 / 45 / 42	50 / 46 / 42	50 / 46 / 42
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)	Ø 19,05 (3/4)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 21,5 / 16,0	Ø 21,5 / 16,0	Ø 21,5 / 16,0
Защитные устройства				эл. предохранитель, термозащита мотора вентилятора		
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WC.U41R0	UU49WC.U31R0	UU61WC.U31R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	15	8,4	8,4
	Нагрев	Ном.	А	14	7,4	7,4
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,71	4,25	5,01
	Нагрев	Ном.	кВт	3,05	4,49	5,15
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 × 834 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вес	Нетто		кг	58,0 (127,9)	90,0 (198,4)	90,0 (198,4)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT240MAA x 1	GPT442MAB x 1	GPT442MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	2,137 x 1	4,000 x 1	4,000 x 1
Хладагент	Тип хладагента			R410A	R410A	R410A
	Заводская заправка		г	2,200	3,400	3,400
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40
Масло	Тип			FVC68D	FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		см³ x шт	900 x 1	1,300 x 1	1,300 x 1
Расход воздуха			м³/мин	56	55	55
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	58	57	57
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)	Ø 19,05 (3/4)
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	50	50	50
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	30	30	30
Максимальная длина трубопроводов			м	-10 ~ 54	-10 ~ 54	-10 ~ 54
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП
UV18R | UV24R

НОВИНКА

- Распределение воздуха по горизонтали и вертикали
- Работа по двум температурным датчикам (при подключении проводного пульта)
- Современный дизайн
- Разработан в Южной Корее





PREMTB001

Приобретается отдельно



PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки

UU18WR



UU24WR



Внутренний блок			Ед.изм.	UV18R.N10	UV24R.N10
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	2,0 ~ 5,0 ~ 5,7	2,8 ~ 7,0 ~ 7,8
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	2,2 ~ 5,8 ~ 6,8	3,2 ~ 8,0 ~ 8,8
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение		EER	3,62	3,45
	Нагрев		COP	3,42	3,40
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	6,5	7,10
	Нагрев		SCOP	4,3	4,30
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	20 / 25	40 / 60
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,200 x 235 x 690	1,200 x 235 x 690
Вес	Нетто			27,3	28
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	13,0 / 12,0 / 11,0	16,0 / 15,0 / 14,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	42 / 40 / 39	44 / 43 / 41
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	55	61
Дегидратация			л/ч	1,9	3
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0

Наружный блок			Ед.изм.	UU18WR.U20	UU24WR.U40	
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 6,0
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	1,56	1,94	2,47
	Нагрев	Ном.	кВт	1,66	2,00	2,8
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	A	7,1	8,6	10
	Нагрев	Ном.	A	7,5	8,8	12,2
Автоматический выключатель (УЗО)			A	20	25	40
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1,170 x 330
Вес	Нетто		кг	44,8	56,1	87,5
Компрессор	Тип			двухроторный спиральный	двухроторный спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	1 100	1 600	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	20	35	40
Расход воздуха			м³/мин	50	58	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	47	48	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	52	52	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	63	67	66
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 30	5 ~ 50	5 ~ 85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП
UV36R | UV42R | UV48R | UV60R

НОВИНКА

- Распределение воздуха по горизонтали и вертикали
- Работа по двум температурным датчикам (при подключении проводного пульта)
- Современный дизайн
- Разработан в Южной Корее



PREMTB001
Приобретается отдельно



PQWRHQ0FDB
Входит в комплект поставки

UU36WR / UU42WR
UU48WR / UU60WR



Внутренний блок			Ед.изм.	UV36R.N20	UV42R.N20	UV48R.N20	UV60R.N20
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	4,13	3,28	3,23	2,94
	Нагрев		COP	3,93	3,37	3,16	3,03
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	5,62	5,50	5,51	5,45
	Нагрев		SCOP	4,04	4,00	3,96	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A+ / A+	A / A	A / A	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	30 / 180	30 / 180	30 / 180	30 / 180
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235
Вес	Нетто			36,5	36,5	36,5	36,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	28,0 / 24,0 / 20,0	28,0 / 24,0 / 20,0	30,0 / 25,0 / 20,0	30,0 / 25,0 / 20,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	63	63	63	63
Дегидратация			л/ч	3,8	5,8	6,3	7,1
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WR.U30	UU42WR.U30	UU48WR.U30	UU60WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,47	3,5	4,35	5,38
	Нагрев	Ном.	кВт	2,8	3,75	4,82	5,6
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	10	15,2	18,9	23,4
	Нагрев	Ном.	А	12,2	16,3	21	24,3
Автоматический выключатель (УЗО)			А	40	40	40	40
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия Ultra Inverter R32

ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП
UV36R | UV42R | UV48R | UV60R

НОВИНКА

- Распределение воздуха по горизонтали и вертикали
- Работа по двум температурным датчикам (при подключении проводного пульта)
- Современный дизайн
- Разработан в Южной Корее



UU37WR / UU43WR
UU49WR / UU61WR





PREMTB001

Приобретается отдельно



PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки

Внутренний блок			Ед.изм.	UV36R.N20	UV42R.N20	UV48R.N20	UV60R.N20
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коэффицент энергоэффективности	Охлаждение		EER	4,13	3,28	3,23	2,94
	Нагрев		COP	3,93	3,37	3,16	3,03
Коэффицент сезонной энергоэффективности	Охлаждение		SEEP	5,62	5,50	5,51	5,45
	Нагрев		SCOP	4,04	4,00	3,96	3,92
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Нагрев		SEER / SCOP	A+ / A+	A / A	A / A	A / A
Электропитание внутреннего блока			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потребляемая мощность внутреннего блока		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	30 / 180	30 / 180	30 / 180	30 / 180
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235
Вес	Нетто			36,5	36,5	36,5	36,5
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	28,0 / 24,0 / 20,0	28,0 / 24,0 / 20,0	30,0 / 25,0 / 20,0	30,0 / 25,0 / 20,0
Уровень звукового давления		Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	63	63	63	63
Дегидратация			л/ч	3,8	5,8	6,3	7,1
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0	32,0 / 25,0

Наружный блок			Ед.изм.	UU37WR.U30	UU43WR.U30	UU49WR.U30	UU61WR.U30
Подача питания к системе				наружный блок	наружный блок	наружный блок	наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	2,43	3,45	4	4,75
	Нагрев	Ном.	кВт	2,85	3,65	4,4	4,8
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	3,6	5,1	5,8	7,8
	Нагрев	Ном.	А	4	5,4	6,4	8,1
Автоматический выключатель (УЗО)			А	20	20	20	20
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 x 1,170 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Вес	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компрессор	Тип			спиральный	спиральный	спиральный	спиральный
Хладагент	Тип хладагента			R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулирование расхода хладагента			ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ	ЭРВ
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Расход воздуха			м³/мин	110	110	110	110
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Длина трубопроводов			м	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение	Мин. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрев	Мин. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серия High Inverter

НАСТЕННЫЙ ТИП
UJ30 | UJ36

R410A

- Новый настенный внутренний блок полупромышленной серии отличается стильным дизайном и улучшенными материалами корпуса.
- Технология Jet Cool (быстрое охлаждение)
- Сделан в Южной Корее



Сделано в Корее



PREMTB001

Приобретается отдельно



PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки

UU30W



UU36W



Внутренний блок					UJ30.NV2R0	UJ36.NV2R0
Производительность	Охлаждение		Ном.	кВт	8,0 (3,2 ~ 8,8)	10,0 (4,0 ~ 11,0)
	Нагрев		Ном.	кВт	9,0 (3,6 ~ 9,9)	11,0 (4,4 ~ 12,1)
Потребляемая мощность всей системы (номинал)	Охлаждение		Ном.	кВт	2,5 (0,81 ~ 3,5)	2,82 (0,99 ~ 4,12)
	Нагрев		Ном.	кВт	2,72 (0,95 ~ 4,0)	3,09 (1,08 ~ 4,62)
Рабочий ток	Охлаждение / Нагрев			A	0,5	0,6
Подача питания к системе					Наружный блок	Наружный блок
Электропитание внутреннего блока				Ø / В / Гц	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение	EER			3,22	3,55
	Нагрев	COP			3,31	3,56
Диапазон рабочих температур	Охлаждение			°C СТ	От -15 до 48	От -15 до 48
	Нагрев			°C ВТ	От -18 до 18	От -18 до 18
Расход воздуха			Выс. / Сред. / Низ.	$м^3$/мин	22 / 19 / 16	27 / 24 / 20
Уровень шума			Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)±3	45 / 42 / 40	48 / 45 / 41
Дегидратация				л/ч	3,0	3,4
Габаритные размеры	Корпус		Ш x В x Г	мм	1190 x 346 x 265	1190 x 346 x 265
Масса	Корпус		Нетто	кг	15,7	16,0
Диаметры трубопроводов	Жидкость			мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ			мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренаж			мм	16	16

Наружный блок					UU30W.U42R0	UU36W.UO2R0
Компрессор	Тип				Двухроторн. ротационный	Двухроторн. ротационный
Хладагент	Количество			г	2000	2800
	Тип				R410A	R410A
Уровень шума			Выс. / Низ.	дБ(А)±3	52 / 48	53 / 51
Размеры	Ш x В x Г			мм	950 x 834 x 330	950 x 1170 x 330
Масса	Нетто			кг	60	81
Диаметры трубопроводов	Жидкость			мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газ			мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Автоматический выключатель (УЗО)				A	32	32
Кабель питания (с заземлением)				Кол-во жил x $мм^2$	3 × 2,5	3 x 5,0
Межблочный кабель (с заземлением)				Кол-во жил x $мм^2$	4 × 0,75	4 × 0,75
Макс. длина трубопроводов/перепад высот				м	50 / 30	50 / 30
Электропитание наружнего блока				Ø / В / Гц	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
Рабочий ток		Нагрев/Охлаждение		A	10,83 / 11,82	12,25 / 13,43
Расход воздуха				$м^3$/ мин	58	32 x 2
Дозаправка хладагента (трасса>7,5м)				г/м	40	40

Аксессуары:

PQCSZ250S0 - центральный контроллер AC EZ для управления группой до 32 внутренних блоков

PMNFP14A1 - плата PI485. Преобразователь протокола системы кондиционирования LG в протокол RS485 центрального контроллера

PDRYCB400 - модуль сухого контакта для подключения размыкающих устройств

Серия **Smart** Inverter

КОЛОННЫЙ ТИП
UP36WC | UP48WC

- Технология Jet Cool (быстрое охлаждение)
- Антибактериальный фильтр
- Функция Auto Swing для равномерного распределения воздуха в 4-х направлениях
- Блокировка клавиатуры контроллера



PQWRHQ0FDB

Входит в комплект поставки

UU36WC



UU49WC1





Внутренний блок			Ед.изм.	UP36WC.NT1R0	UP48WC.NT1R0
Производительность	Охлаждение	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	3,8 ~ 10,0 ~ 10,6	5,6 ~ 14,1 ~ 15,5
	Нагрев	Мин. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,1 ~ 10,8 ~ 11,5	6,2 ~ 15,5 ~ 16,5
Электропитание			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Потребляемая мощность		Мин. / Ном. / Макс.	Вт	200	200
Рабочий ток			А	0,91	0,91
Энергоэффективность	Охлаждение / Нагрев		ERR/COP	3,01 / 3,41	3,03 / 3,41
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	590 × 1,840 × 440	590 × 1,840 × 440
Вес	Нетто		кг	47	47
Вентилятор	Расход воздуха	Выс. / Сред. / Низ.	м³/мин	37,0 / 33,0 / 30,0 / 26,0	38,0 / 33,0 / 28,0 / 24,0
Дегидратация			л/ч	2,6 (5,5)	5,2 (11,0)
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	55 / 52 / 49 / 47	55 / 52 / 49 / 47
	Нагрев	Выс. / Сред. / Низ.	дБ(А)	55 / 52 / 49 / 47	55 / 52 / 49 / 47
Диаметры трубопроводов	Жидкость		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)
	Дренаж	Нар. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Защитные устройства				эл. предохранитель	эл. предохранитель
Межблочный кабель (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	4C x 0,75 (18)	4C x 0,75 (18)

Наружный блок			Ед.изм.	UU36WC.U41R0	UU49WC.U31R0
Подача питания к системе				Наружный блок	Наружный блок
Электропитание наружнего блока			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель питания (с заземлением)			жил x мм² (экран.)	3 x 2,5	5 x 2,5
Рабочий ток	Охлаждение	Ном.	А	15	8,4
	Нагрев	Ном.	А	14	7,4
Потребляемая мощность всей системы	Охлаждение	Ном.	кВт	3,49	4,38
	Нагрев	Ном.	кВт	3,19	4,49
Габаритные размеры		Ш x В x Г	мм	950 × 834 × 330	950 × 1,380 × 330
Вес	Нетто		кг	58,0 (127,9)	90,0 (198,4)
Компрессор	Модель		Модель x шт	GJT240MAA x 1	GPT442MAB x 1
	Потребляемая мощность		Вт x шт	2,137 x 1	4,000 x 1
Хладагент	Тип			R410A	R410A
	Заводская заправка		г	2,200	3,400
Дозаправка хладагентом при длине трубопроводов более 7.5 м			г/м	40	40
Масло	Тип			FVC68D	FVC68D
	Заводская заправка		см³ x шт	900 x 1	1,300 x 1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	55
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	58	57
Диаметры трубопроводов	Жидкость	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Наружн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 19,05 (3/4)
Максимальная длина трубопроводов			м	50	50
Максимальный перепад высот (НБ ~ ВБ)			м	30	30
Рабочий диапазон (наружн. воздух)	Охлаждение		°C СТ	-10 ~ 54	-10 ~ 54
	Нагрев		°C ВТ	-10 ~ 18	-10 ~ 18

Аксессуары:
PMNFP14A1 - плата PI485. Преобразователь протокола системы кондиционирования LG в протокол RS485 центрального контроллера
PDRYCB400 - модуль сухого контакта для подключения размыкающих устройств

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Беспроводной пульт управления

PQWRHQ0FDB

- Команды: Вкл./Выкл., частота вращения вент-ра, тем-ра воздуха
- Индикатор режима работы
- ИК-приемник встроенный
- Температурный датчик встроенный
- Режим работы изменяется с центрального контроллера
- Подсветка экрана



Упрощенный центральный контроллер AC EZ

PQCSZ250S0

- Команды: Вкл./Выкл., частота вращения вент-ра, режим работы, тем-ра воздуха
- Максимальное управление до 32 внутренних блоков
- Индикатор режима работы
- График работы до 8 событий
- Блокировка индивидуальных пультов управления
- Электропитание DC 12В



Упрощенный центральный контроллер AC EZ Touch

PACEZA000

- Команды: Вкл./Выкл., частота вращения вентилятора, режим работы, температура воздуха
- Максимальное управление до 64 внутренних блоков
- Удаленный доступ через сеть Интернет (требуется присвоение публичного IP-адреса)
- Индикатор режима работы
- График работы до 8 событий
- Блокировка индивидуальных пультов управления
- Электропитание DC 12В

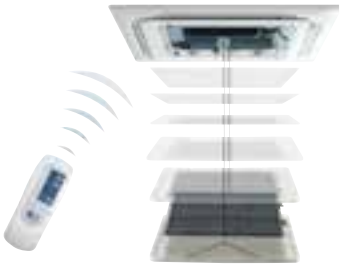


Автоматическое перемещение передней панели

PTEGM0

Данная опция позволяет автоматически опускать и поднимать переднюю панель и упрощает процесс очистки воздушного фильтра.

- Максимальная высота опускания панели 4,2м
- Автоматическое выравнивание панели при опускании
- Используется с всеми моделями внутренних блоков кассетного типа, с которыми применяется декоративная панель PT-UMC1
- В комплект поставки входит решетка, подъемный механизм, беспроводной ПДУ и комплект для монтажа, включая инструкцию





Декоративный корпус для внутреннего блока

PTDCM / PTDCQ

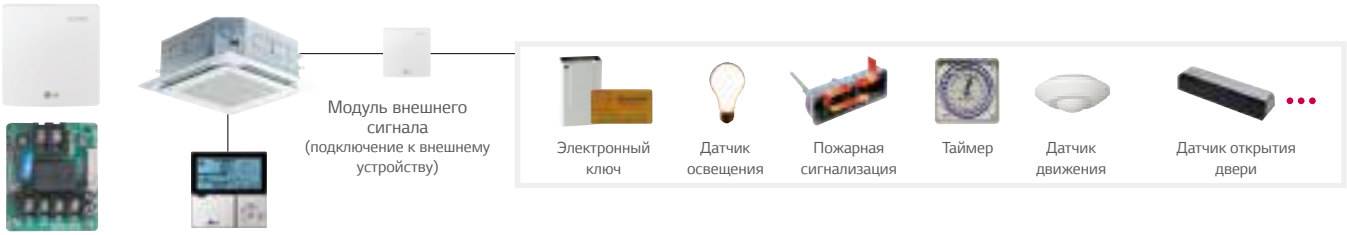
- Позволяют сохранить изящный интерьер помещения
- Закрывают боковые стороны внутреннего блока
- Возможность использования внутреннего блока кассетного типа при отсутствии подвесных потолоков

Модель	Передняя панель
PTDCM	PT-UMC1
PTDCQ	PT-UQC



Модули внешних сигналов

PDRYCB000 / PDRYCB400



Модель	PDRYCB000	PDRYCB400
Кол-во внешних сигналов	1 сигнал	2 сигнала
Электропитание	AC 220В от внешнего источника питания	DC 5В / 12В от платы управления внутреннего блока
Сигнал без напряжения / под напряжением	–	✓
Управление Вкл./Выкл.	✓	✓
Блокировка и разблокировка	–	✓
Управление частотой вращения вентилятора	–	✓
Отключение режима нагрев	–	✓
Энергосберегающий режим	–	✓
Установка температуры	–	✓
Отображение неисправностей	✓	✓
Мониторинг работы	✓	✓

Плата PI485

PMNFP14A1

PI 485 преобразователь протокола системы кондиционирования LG в протокол RS485 центрального контроллера.



Дренажный насос

ABDPG

Необходим для эффективного удаления конденсата в случае, если естественное удаление влаги затруднено или не осуществляется в полном объеме.

- Напор 700 мм
- Совместим со всеми средне- и высоконапорными моделями
- В низконапорных моделях насос установлен штатно
- В комплект поставки входит дренажный насос (AC 220~240В, 50 Гц), комплект для монтажа, включая инструкцию



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

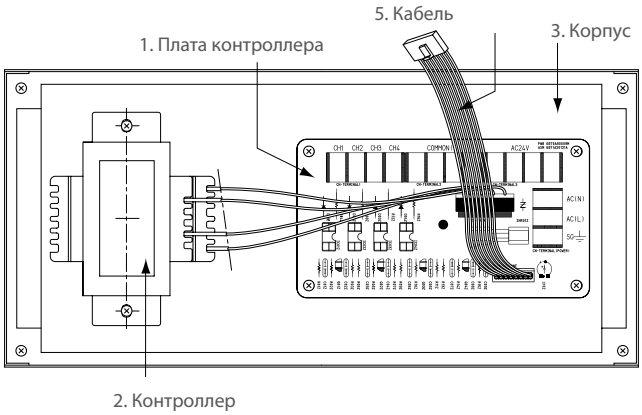
Независимое зональное управление

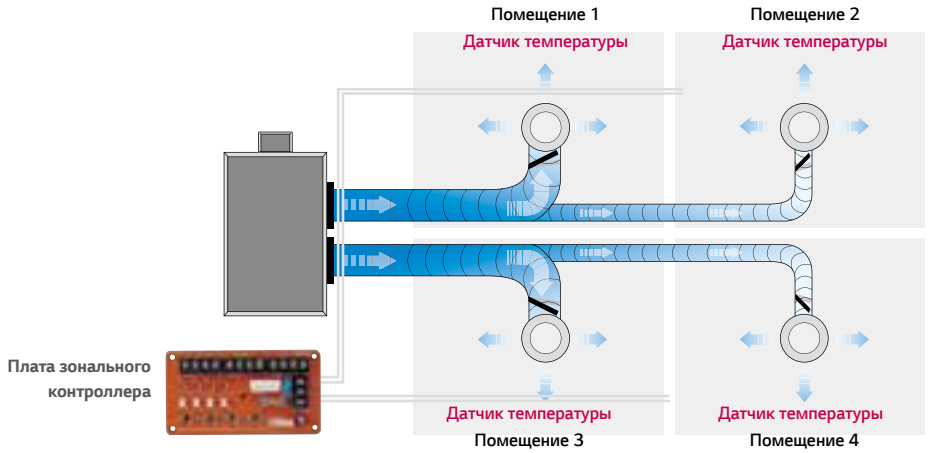
ABZCA

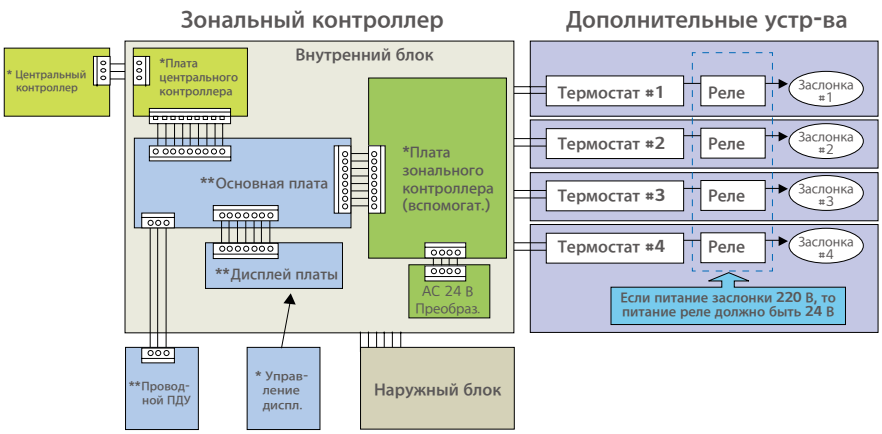
Предназначен для индивидуального управления воздухораспределением при использовании сети воздуховодов, подключенных к блоку канального типа.



- Независимое управление зонами (группами помещений).
- Максимум 4 зоны
- Индивидуальное управление температурой в каждой из зон
- Автоматический контроль работы заслонок
- Автоматический контроль скорости вращения вентилятора







LG Wi-Fi МОДЕМ

Управляйте кондиционерами LG с помощью смартфонов на Android или IOS.



PWFMDD200

Модель	PWFMDD200
Размер (Ш x В x Г, мм)	48 x 68 x 14
Совместимость	Внутренние блоки полупромышленной серии Ultra Inverter R32[3]
Тип подключения	Внутренний блок 1:1
Частота соединения	2.4 GHz
Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.11b/g/n
Мобильное приложение	LG SmartThinQ (Android v4.1(Jellybean) или выше, iPhone iOS 9.0 или выше)
Опционный удлинитель кабеля	PWYREW000 (длина 10 м)

1) Управление жалюзи может быть невозможно в зависимости от типа внутреннего блока
2) Для этой функции требуется установка централизованного контроллера LG и PDI
3) Для проверки совместимости с внутренним блоком, пожалуйста, свяжитесь с региональным офисом LG

Примечание:
1. Функциональность может отличаться в зависимости от модели внутреннего блока
2. Пользовательский интерфейс приложения должен быть пересмотрен для улучшения его дизайна и содержания
3. Приложение оптимизировано для использования на смартфоне, поэтому оно может работать нестабильно с планшетными устройствами.

Особенности и преимущества

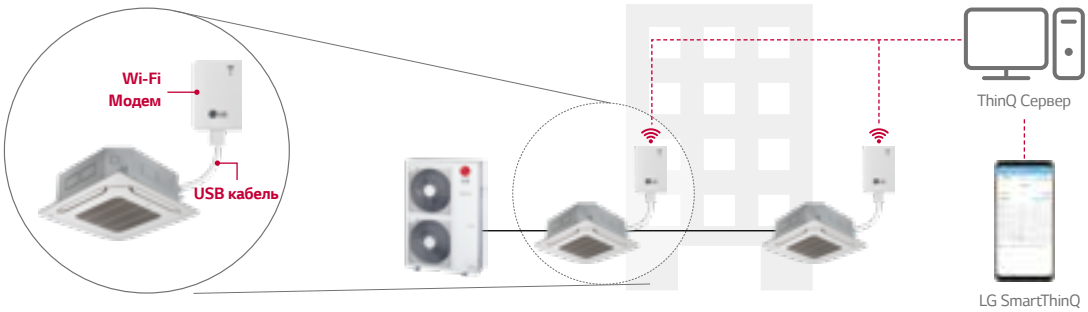
- Управление кондиционером в любое время и из любого места, где есть Wi-Fi. Возможность проверить выключен ли кондиционер, когда пользователь отсутствует (энергосберегающий режим), и заблаговременное включение кондиционера перед входом в помещение (повышенный комфорт).
- Доступно мобильное приложение LG для управления бытовой техникой (SmartThinQ)
- Простое управление для различных функций
  - Вкл./Выкл.
  - Режим работы
  - Текущая / установленная температура
  - Скорость вентилятора
  - Регулировка жалюзи [1)]
  - Резервирование (Таймер сна, Включение / Выключение)
  - Мониторинг энергопотребления [2)]
  - Состояние фильтра
  - Проверка ошибок



Download on the App Store

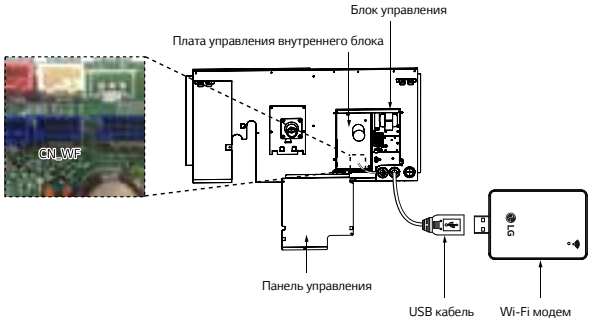
GET IT ON Google Play

Принципиальная схема



* Установите приложение "LG SmartThinQ" из Google market или Appstore.
* Должен быть доступен интернет с подключением через Wi-F

Принцип установки



* Каждый внутренний блок имеет место для установки Wi-Fi модема внутри устройства, при необходимости его можно установить снаружи.

КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИСПАРИТЕЛЯ

Использование наружных блоков в качестве ККБ

КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

PAHCMR000
PAHCMS000

НОВИНКА





Характеристики

МОДЕЛЬ	КОМБИНАЦИИ		ОПИСАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)		
	НАРУЖНЫЕ БЛОКИ	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР		Ш	В	Г
PAHCMR000	Полупромышленный	•	Контроль по температуре вытяжного воздуха посредством пульта управления LG\ центрального контроллера\щита управления системой вентиляции	300	300	155
PAHCMS000	Полупромышленный	•	Контроль по температуре подаваемого воздуха посредством пульта управления LG\ центрального контроллера\щита управления системой вентиляции	380	300	155

Список функций комплектов подключения

СПИСОК ФУНКЦИЙ		PAHCMR000	PAHCMS000	ПРИМЕЧАНИЕ
Управление	Работа комплектов	Вкл. / Выкл.	Вкл. / Выкл.	
	Режимы работы комплектов [1]	Охлаждение / Нагрев	Охлаждение / Нагрев	
	Температура вытяжного воздуха	16~30°C	-	
	Температура подаваемого воздуха [2]	-	16~30°C	Доступно только при использовании центрального контроллера LG или щита управления системой вентиляции посредством протокола Modbus
	Скорость вентилятора [3]	Низ / Сред / Выс	Низ / Сред / Выс	
	Принудительное вкл\выкл термостата	Вкл. / Выкл.	-	Доступно при использовании щита управления системой вентиляции через контакт вкл\выкл
	Регулирование производительности	-	•	Доступно при использовании щита управления системой вентиляции посредством протокола Modbus или контактов вкл\выкл.
Мониторинг	Работа комплектов	Вкл. / Выкл.	Вкл. / Выкл.	
	Режимы работы комплектов [1]	Охлаждение / Нагрев	Охлаждение / Нагрев	Доступно при использовании щита управления системой вентиляции посредством протокола Modbus или центрального контроллера LG
	Скорость вентилятора	Низ / Сред / Выс	Низ / Сред / Выс	
	Сигнал аварии	•	•	
	Вкл \ Выкл компрессора	Вкл. / Выкл.	Вкл. / Выкл.	Доступно при использовании щита управления системой вентиляции посредством протокола Modbus или индивидуального контроллера LG.

1) Доступный режим работы зависит от настроек комплекта управления.
2) Данный диапазон может быть другим в зависимости от типа контроллера.
3) Для контроля и мониторинга скорости вентилятора, он должен быть подсоединён к цифровому выходу комплекта вентилятора.
* Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от настроек комплекта. Детальная информация представлена в техническом каталоге.

Таблица комбинаций

ИНВЕРТОРНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ (1 фаза)

			UU18WC / UU18WR	UU24WC / UU24WR	UU30WC	UU36WC / UU36WR	UU42WR	UU48WR	UU60WR
Производительность	Охлаждение	кВт	4.7	7.7	8.0	10.0	12.5	13.9	14.6
	Нагрев	кВт	5.5	8.0	9.0	11.0	14.0	15.4	16.9
Комплекты подключения	PAHCMR000		•	•	•	•	•	•	•
	PAHCMS000		•	•	•	-	-	-	-

ИНВЕРТОРНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ (3 фазы)

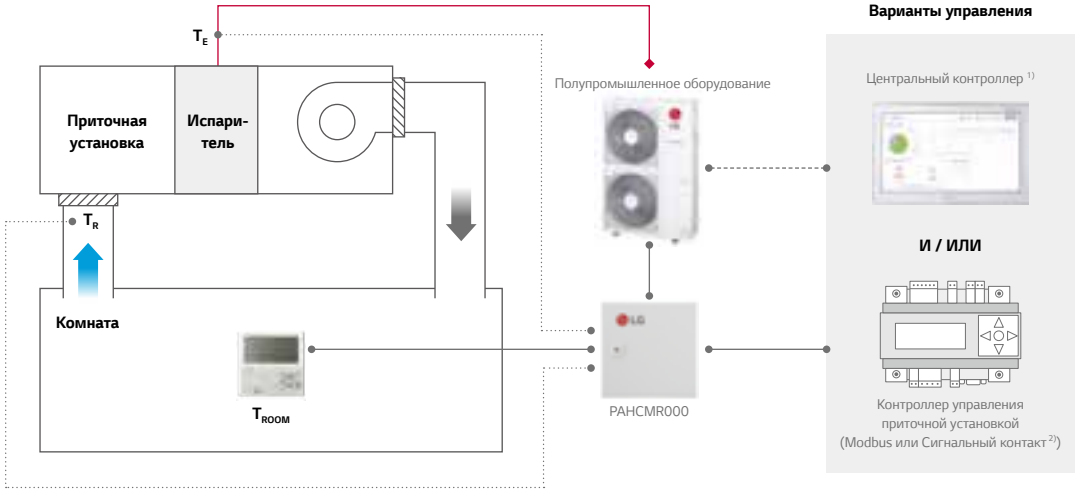
			UU37WR	UU43WR	UU49WR / UU49WC1	UU61WR / UU461WC1	UU70W	UU85W
Производительность	Охлаждение	кВт	10.0	12.5	13.9	14.6	19.0	23.0
	Нагрев	кВт	11.0	14.0	15.4	16.9	22.4	27.0
Комплекты подключения	PAHCMR000		•	•	•	•	•	•
	PAHCMS000		-	-	-	-	•	•

Схема подключения

Полупромышленное оборудование небольшой производительности: контроль температуры в помещении и температуры обратного воздуха

- Температурный датчик
- Межблочная связь
- Линия Центрального контроллера
- Фреонопровод

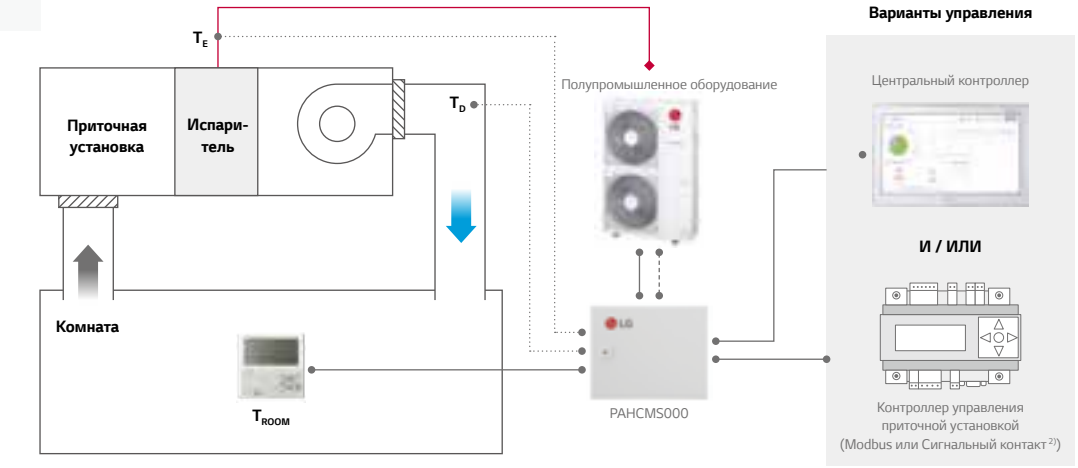
T_E = Температура испарителя (жидкость / газ)
T_R = Температура обратного воздуха
T_{ROOM} = Температура в помещении



Полупромышленное оборудование небольшой производительности: контроль температуры воздуха, подаваемого в помещение

- Температурный датчик
- Межблочная связь
- Линия Центрального контроллера
- Фреонопровод

T_E = Температура испарителя (жидкость / газ)
T_D = Температура подаваемого воздуха
T_{ROOM} = Температура в помещении

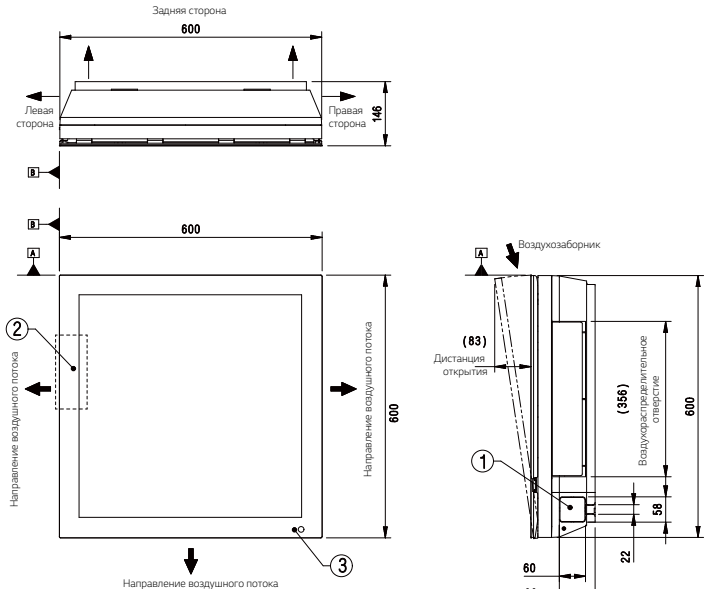


1) PI485 (PMNFP14A1) требуется для централизованного контроллера.
2) В случае применения пульта управления LG \центрального контроллера\ щита управления системой вентиляции с контактным сигналом, температура нагнетаемого воздуха должна измеряться и контролироваться с пульта управления LG \центрального контроллера\ щита управления системой вентиляции.
Примечание: для более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к техническому каталогу.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

НАСТЕННЫЕ

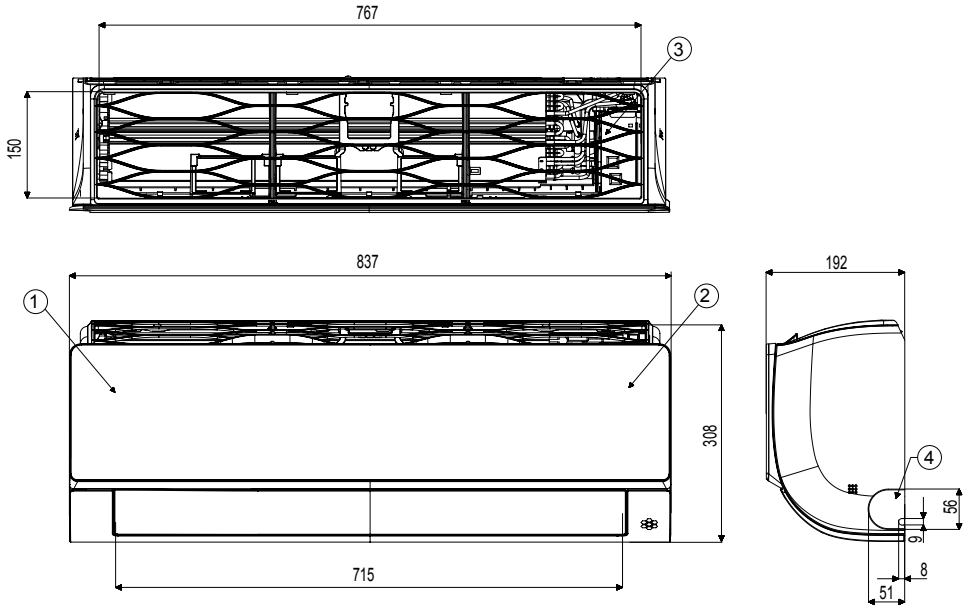
MA09R.NF1 / MA12R.NF1



No.	Описание
1	Отверстие для трубопровода и кабеля
2	Блок для подключения электропитания и коммуникаций
3	ИК-приемник сигнала

Ед. изм.: мм

AM07BP.NSJR0 / AC09BQ.NSJR / AC12BQ.NSJR

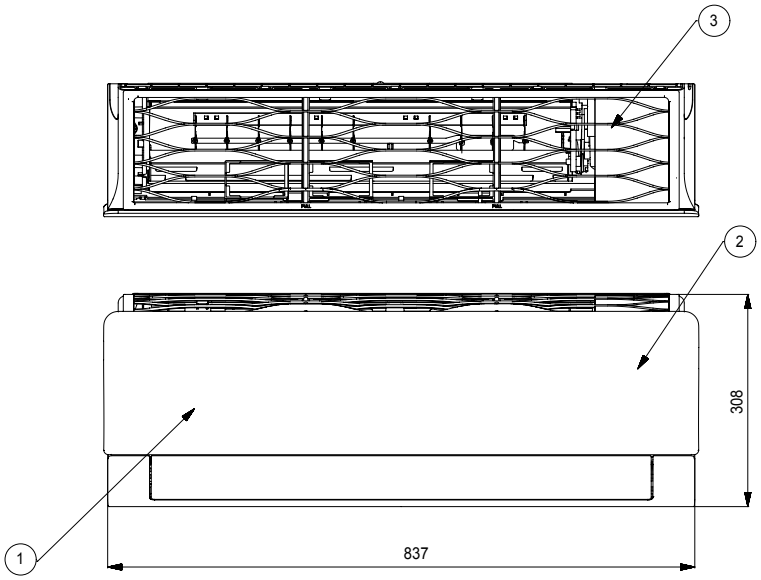


No.	Описание
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

Ед. изм.: мм

НАСТЕННЫЕ

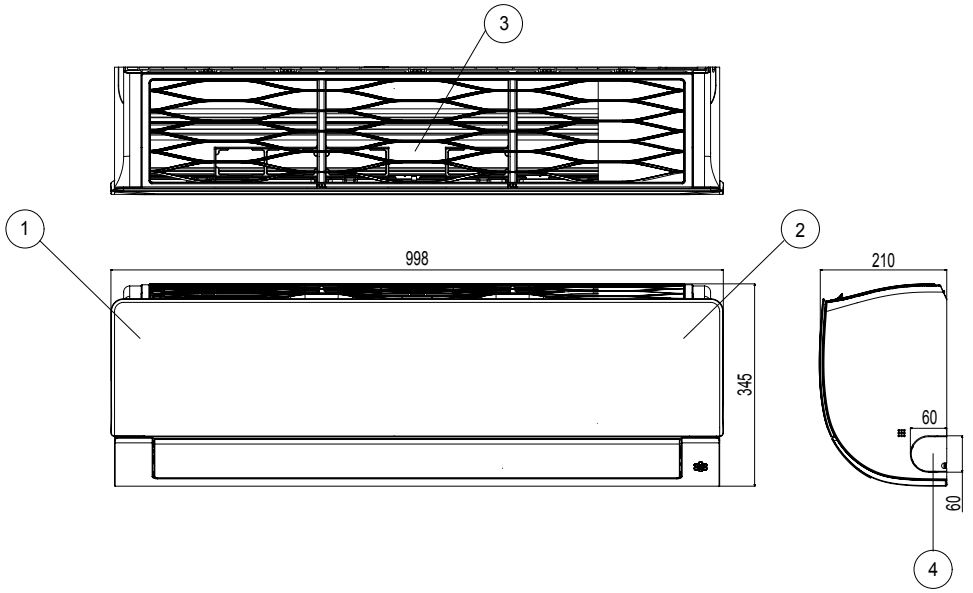
MJ05PC.NSJ / MJ07PC.NSJ / MJ09PC.NSJ / MJ12PC.NSJ / MJ15PC.NSJ
DM07RP.NSJR0 / DC09RT.NSJR / DC12RT.NSJR / PC09SQ.NSJR
PC12SQ.NSJR / PM05SP. NSJR0 / PM05SP. NSJR0



No.	Описание
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

Ед. изм.: мм

MJ18PC.NSK / MJ24PC.NSK / PC18SQ.NSKR / PC24SQ.NSKR / DC18RQ.NSKR
DC24RQ.NSK / RPC18SQ.NSKR / PC24SQ.NSKR



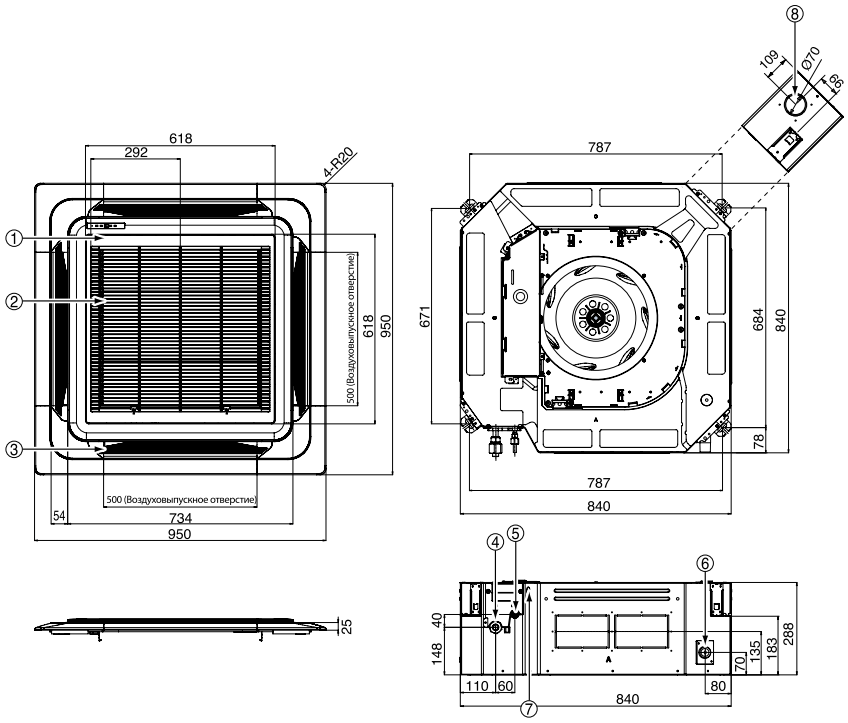
No.	Описание
1	Передняя панель
2	Дисплей и ИК-приемник сигнала
3	Воздушный фильтр
4	Отверстие для трубопровода и кабеля

Ед. изм.: мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

КАССЕТНЫЕ

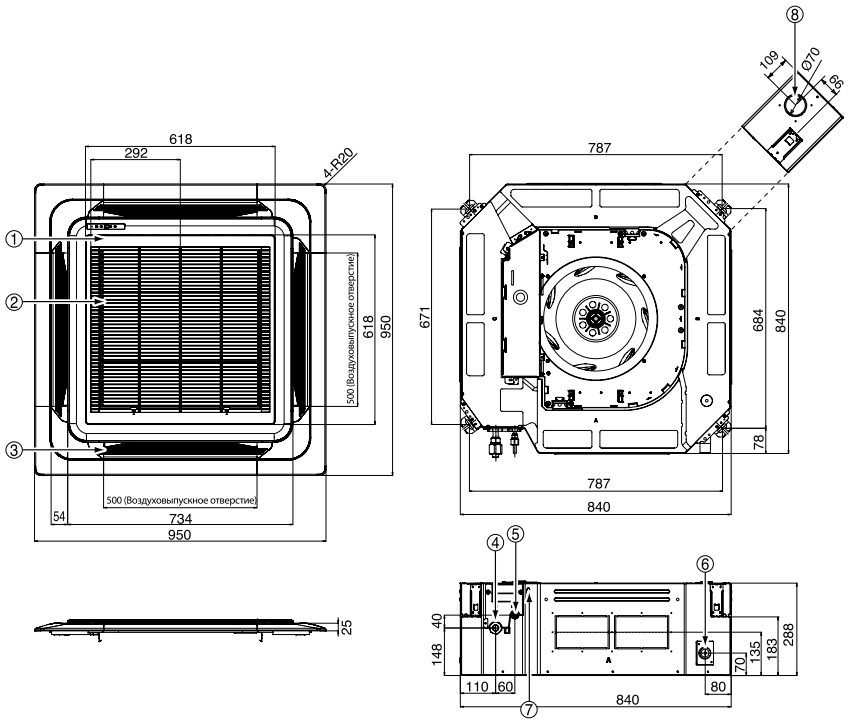
UT18WC.NP1R0 / UT24WC.NPR1R0 / UT30WC.NPR1R0



No.	Описание
1	Декоративная панель (PT-UMC1)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение газового трубопровода
5	Подсоединение жидкостного трубопровода
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подача свежего воздуха (Ø70)

Ед. изм.: мм

UT36WC.NM1R0 / UT48WC.NM1R0 / UT60WC.NM1R0

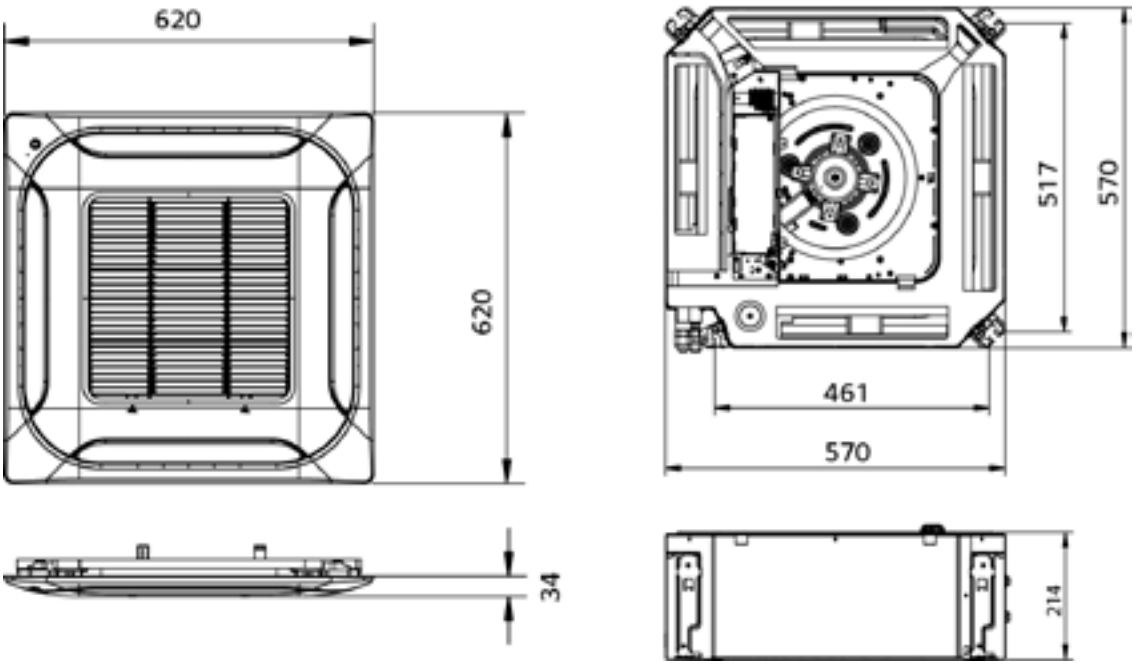


No.	Описание
1	Декоративная панель (PT-UMC1)
2	Воздухозаборная решетка
3	Воздухораспределительная решетка
4	Подсоединение газового трубопровода
5	Подсоединение жидкостного трубопровода
6	Подсоединение дренажного шланга
7	Подключение кабеля электропитания
8	Подача свежего воздуха (Ø70)

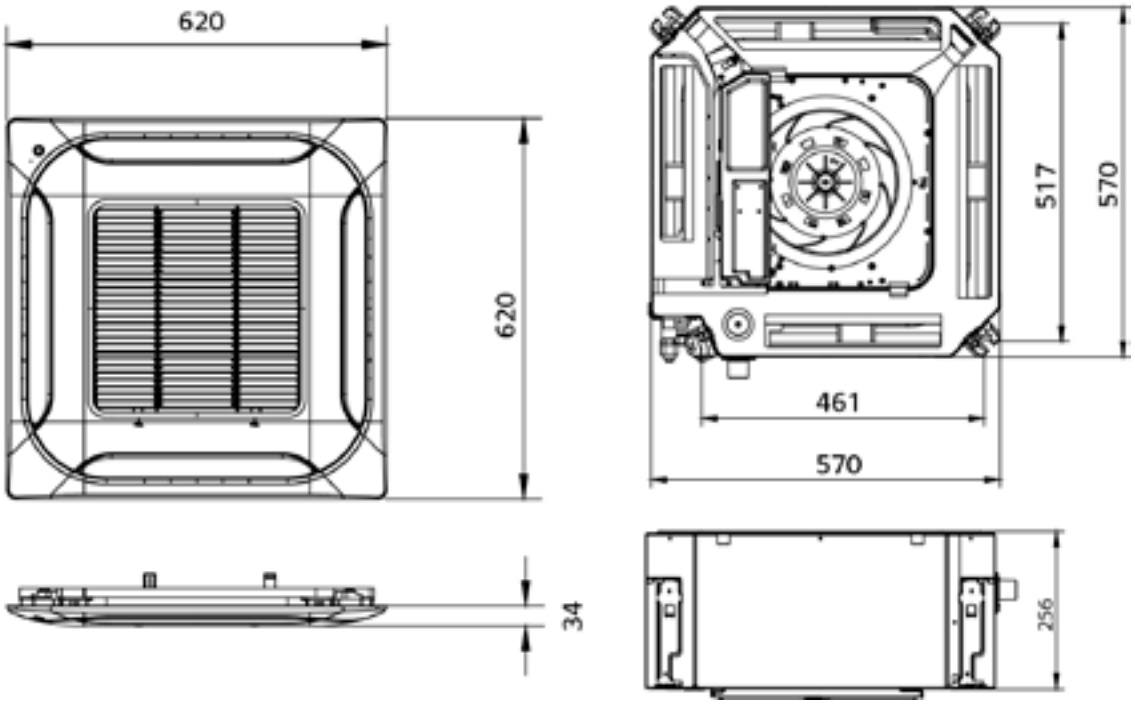
Ед. изм.: мм

КАССЕТНЫЕ

MT06R.NR0 / MT08R.NR0 / CT09R.NR0 / CT12R.NR0



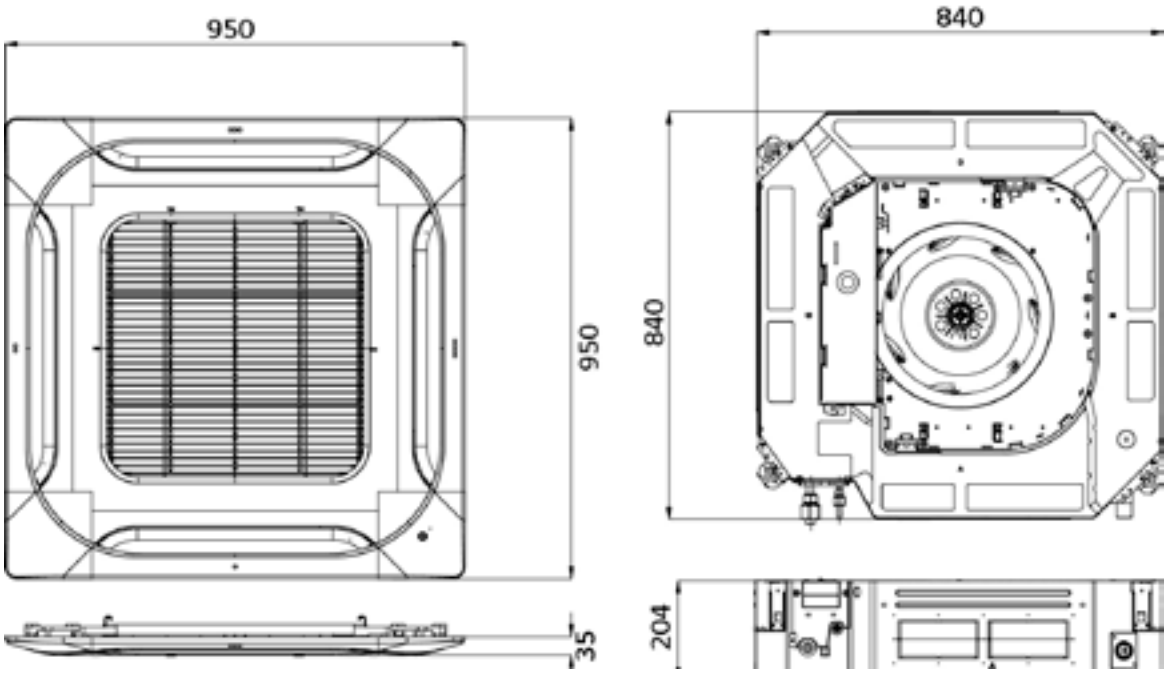
CT18R.NQ0



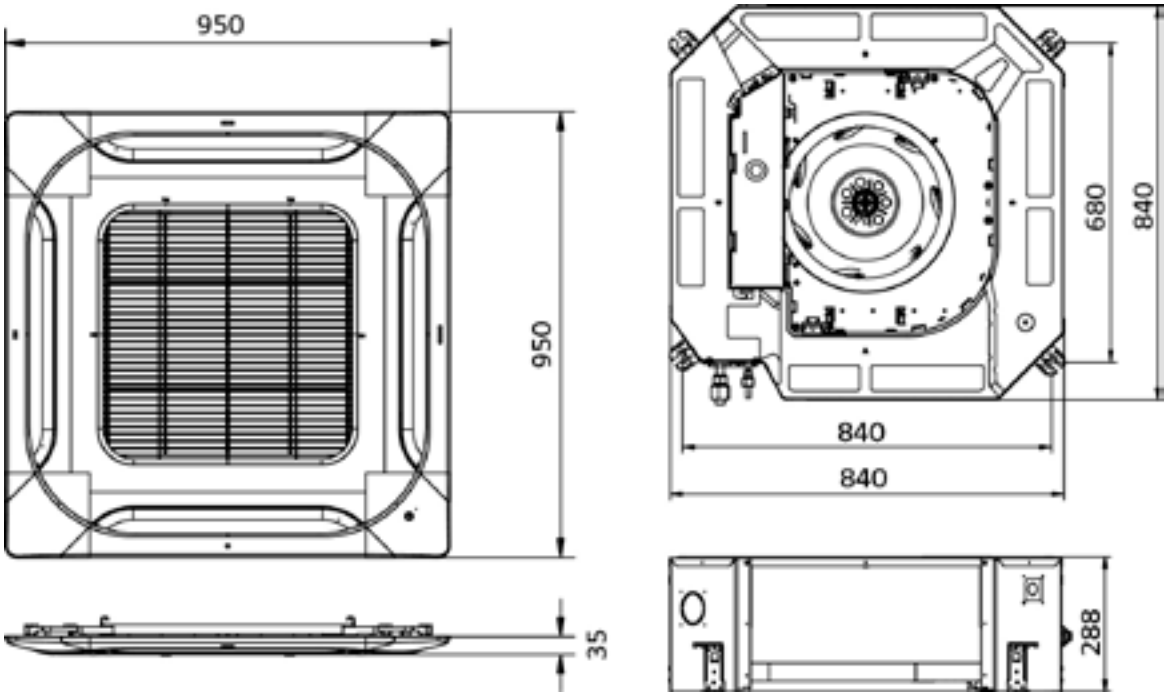
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

КАССЕТНЫЕ

CT24R.NP0

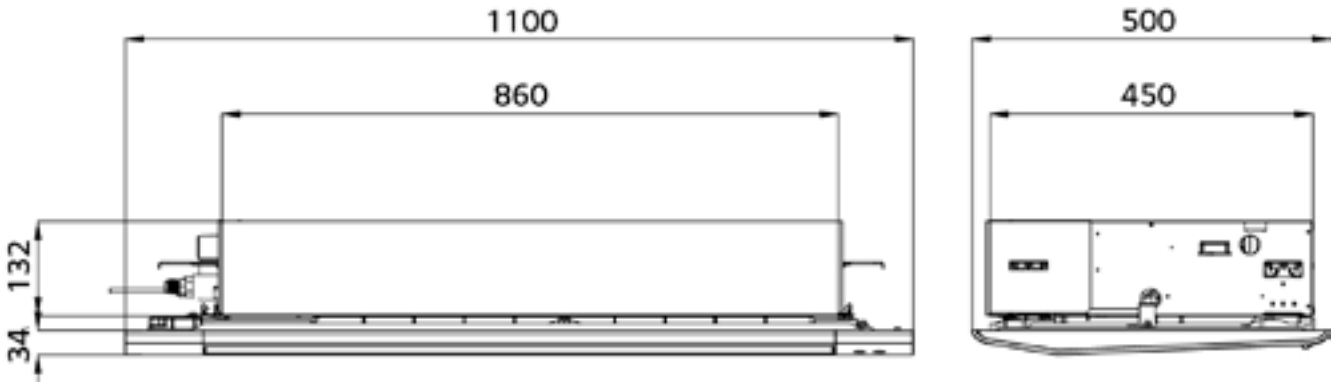


UT36R.NM0 / UT42R.NM0 / UT48R.NM0 / UT60R.NM0



КАССЕТНЫЕ

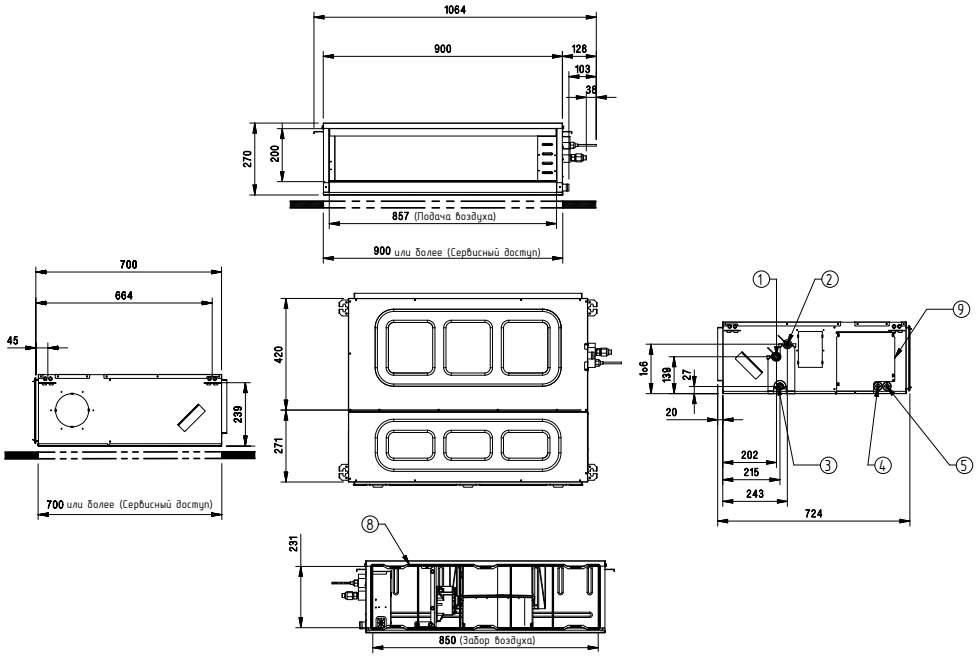
MT09R.NU1 / MT11R.NU1



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

КАНАЛЬНЫЕ

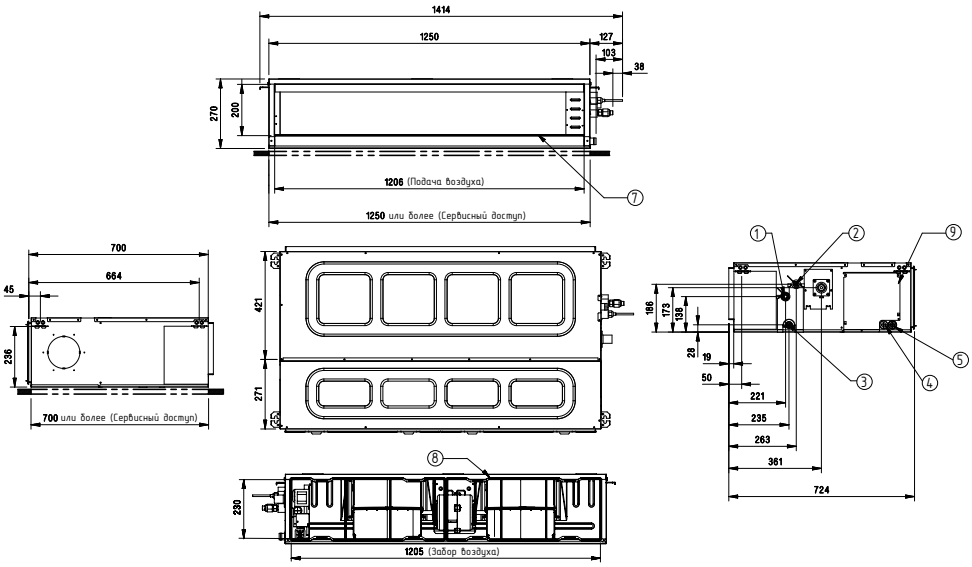
UM18WC.N11R0 / UM24WC.N11R0 / UM30WC.N11R0



No.	Описание
1	Подключение газового трубопровода
2	Подключение жидкостного трубопровода
3	Подключение дренажного трубопровода
4	Отверстие для питающего кабеля
5	Отверстие для подключения ПДУ
6	Забор воздуха
7	Подача воздуха
8	Воздушный фильтр
9	Крышка

Ед. изм.: мм

UM36WC.N21R0

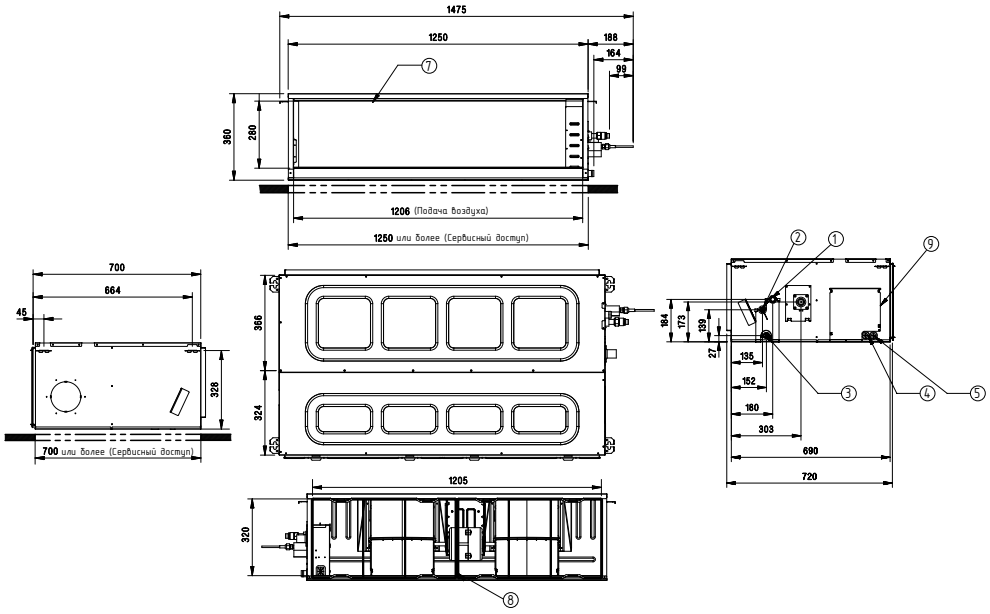


No.	Описание
1	Подключение газового трубопровода
2	Подключение жидкостного трубопровода
3	Подключение дренажного трубопровода
4	Отверстие для питающего кабеля
5	Отверстие для подключения ПДУ
6	Забор воздуха
7	Подача воздуха
8	Воздушный фильтр
9	Крышка

Ед. изм.: мм

КАНАЛЬНЫЕ

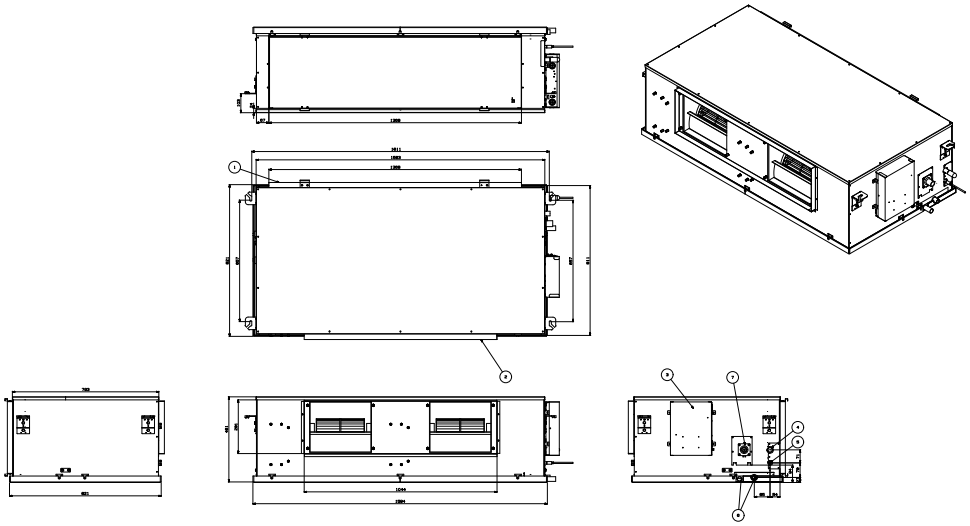
UM48WC.N31R0 / UM60WC.N31R0



No.	Описание
1	Подключение газового трубопровода
2	Подключение жидкостного трубопровода
3	Подключение дренажного трубопровода
4	Отверстие для питающего кабеля
5	Отверстие для подключения ПДУ
6	Забор воздуха
7	Подача воздуха
8	Воздушный фильтр
9	Крышка

Ед. изм.: мм

UB70W.N94R0 / UB85W.N94R0



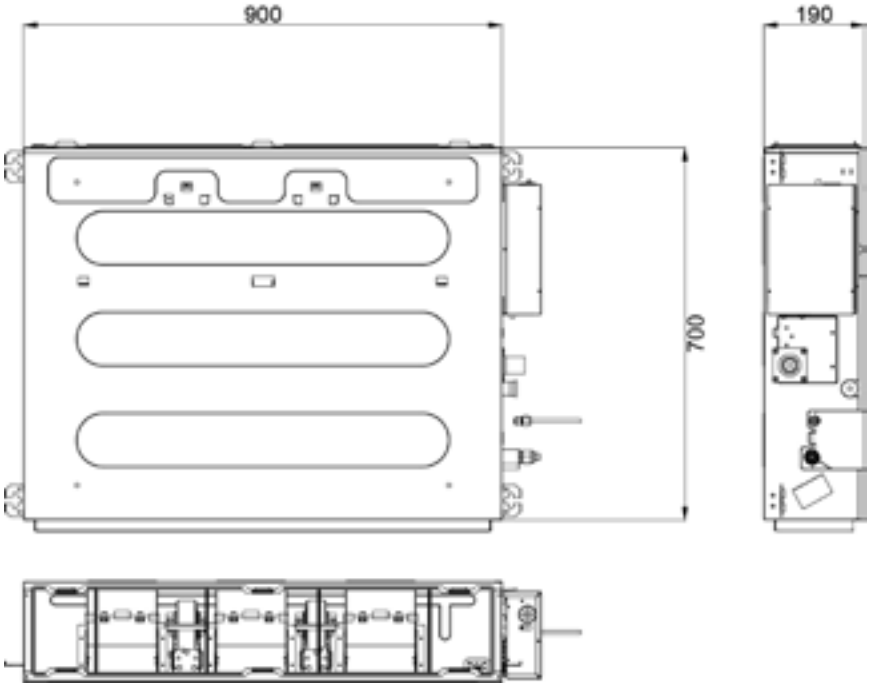
No.	Описание
1	Забор воздуха
2	Подача воздуха
3	Контрольная панель
4	Подключение газового трубопровода
5	Подключение жидкостного трубопровода
6	Подключение дренажного трубопровода
7	Дренажная помпа (опция)

Ед. изм.: мм

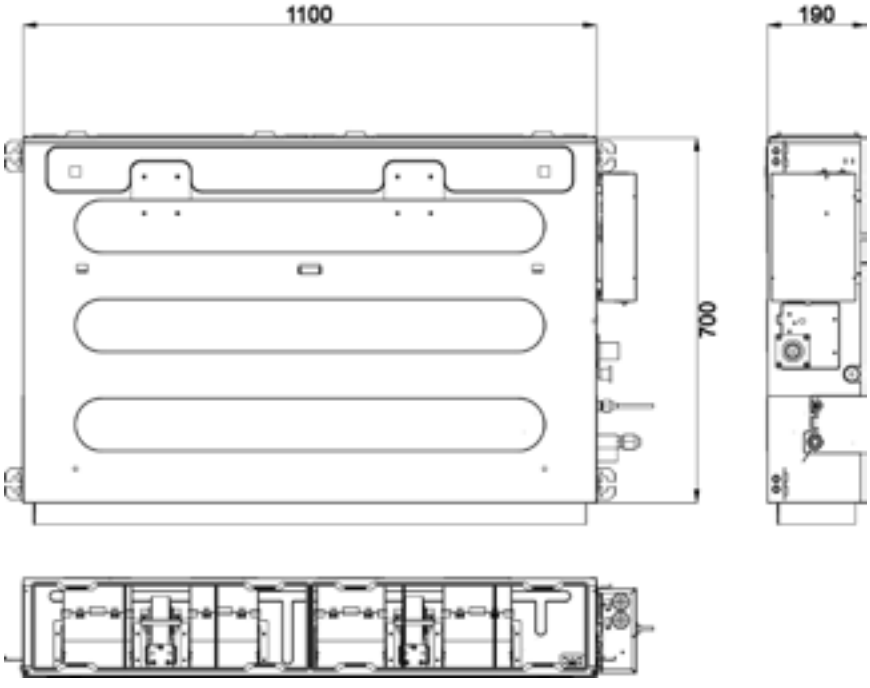
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

КАНАЛЬНЫЕ

CL09R.N20 / CL12R.N20 / CL18R.N20

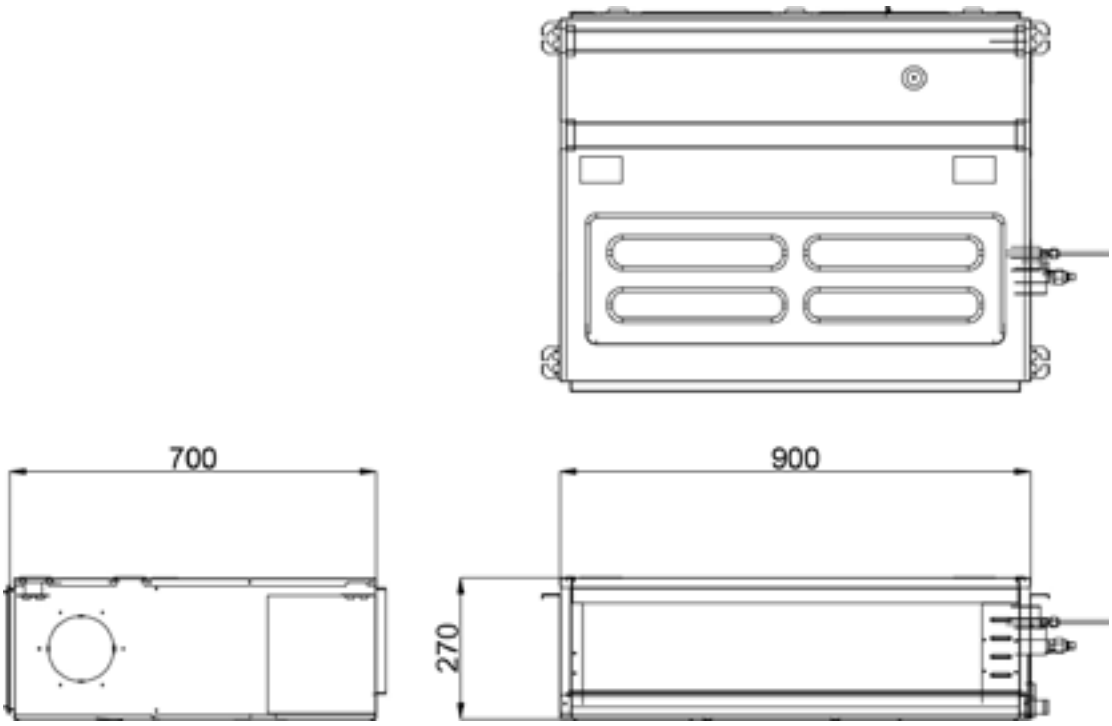


CL24R.N30

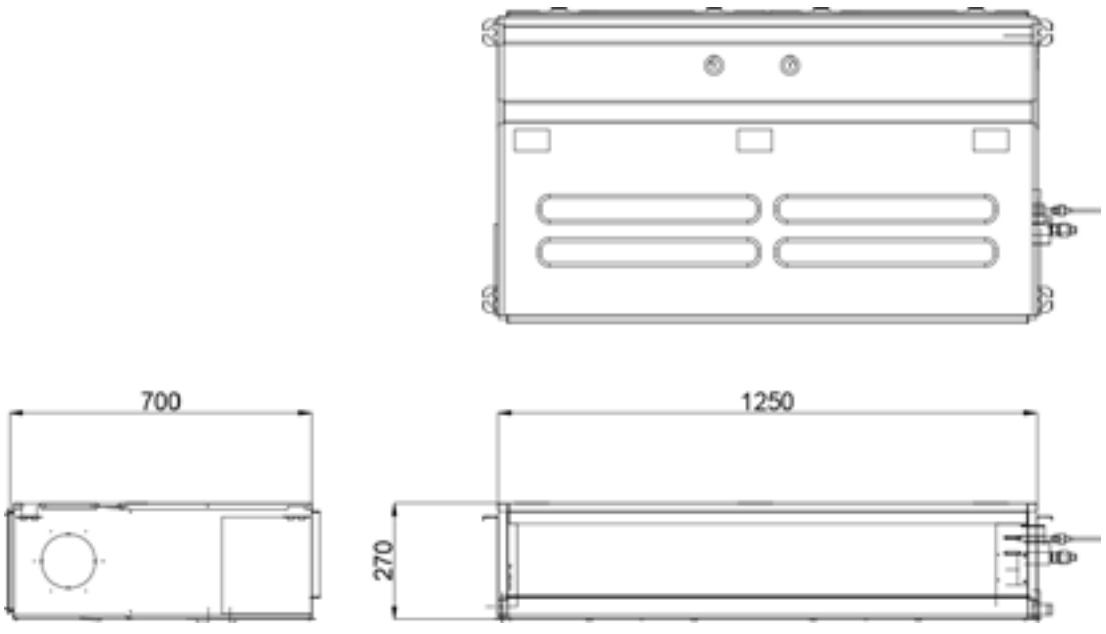


КАНАЛЬНЫЕ

CM18R.N10 / CM24R.N10



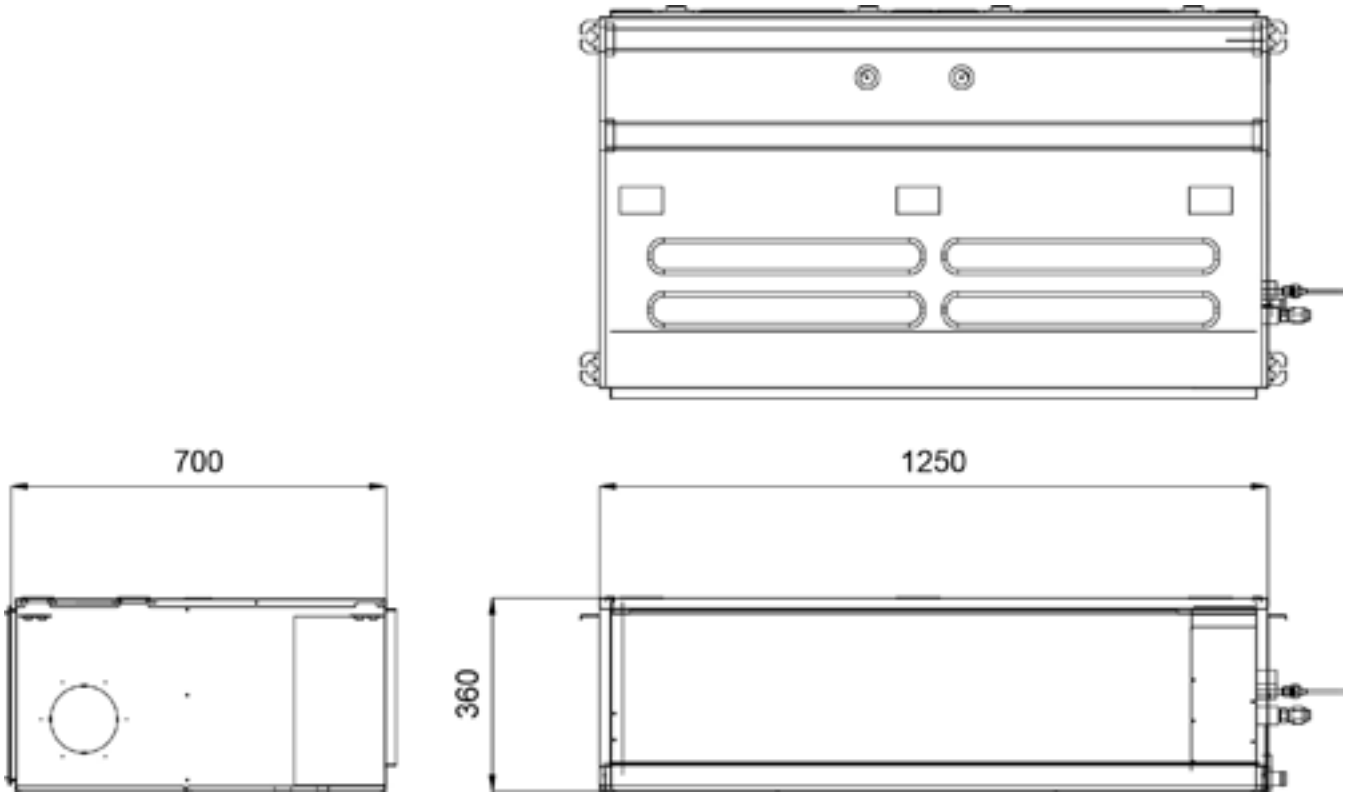
UM36R.N20 / UM42R.N20



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

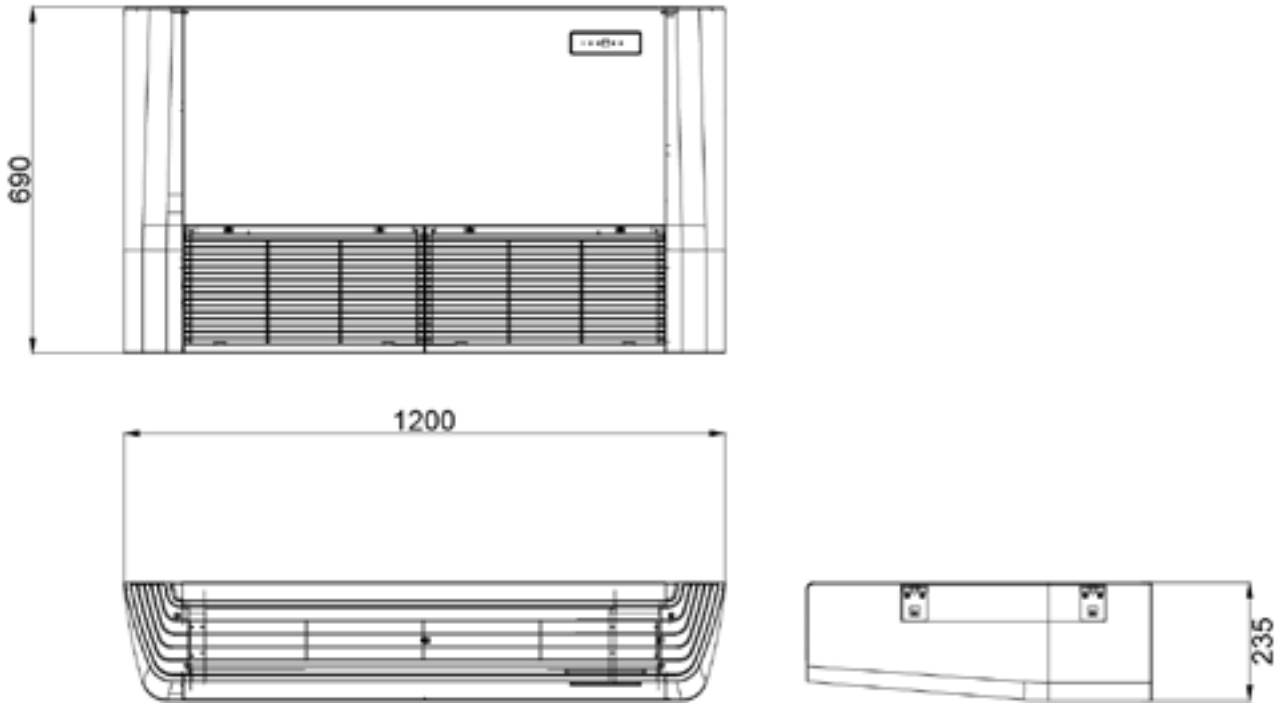
КАНАЛЬНЫЕ

UM48R.N30 / UM60R.N30

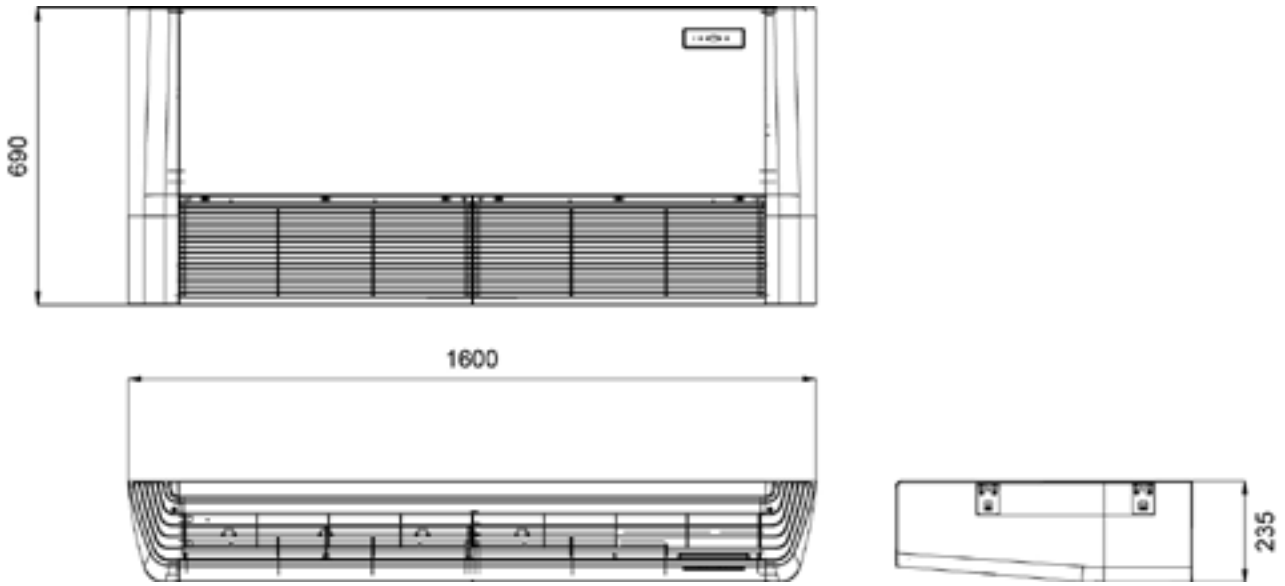


ПОТОЛОЧНЫЕ

UV18R.N10 / UV24R.N10



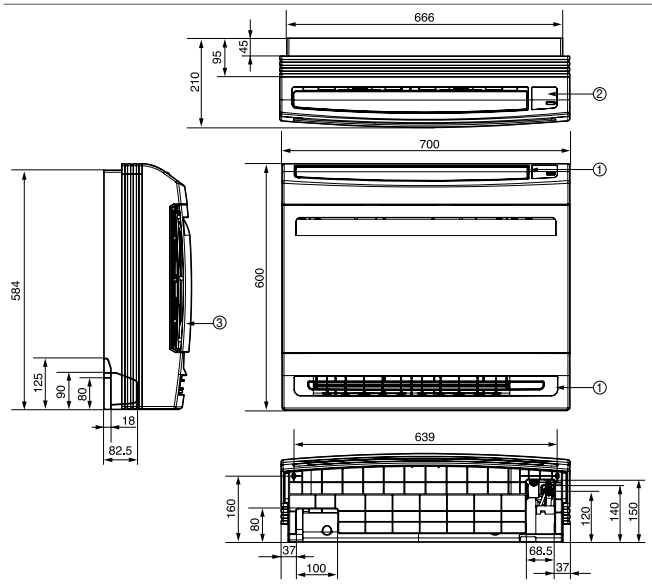
UV36WC.N20R0 / UV48WC.N20R0 / UV60WC.N20R0
UV36R.N20 / UV42R.N20 / UV48R.N20 / UV60R.N20



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

КОНСОЛЬНЫЕ

CQ09.NA0R0 / CQ12.NA0R0 / CQ18.NA0R0

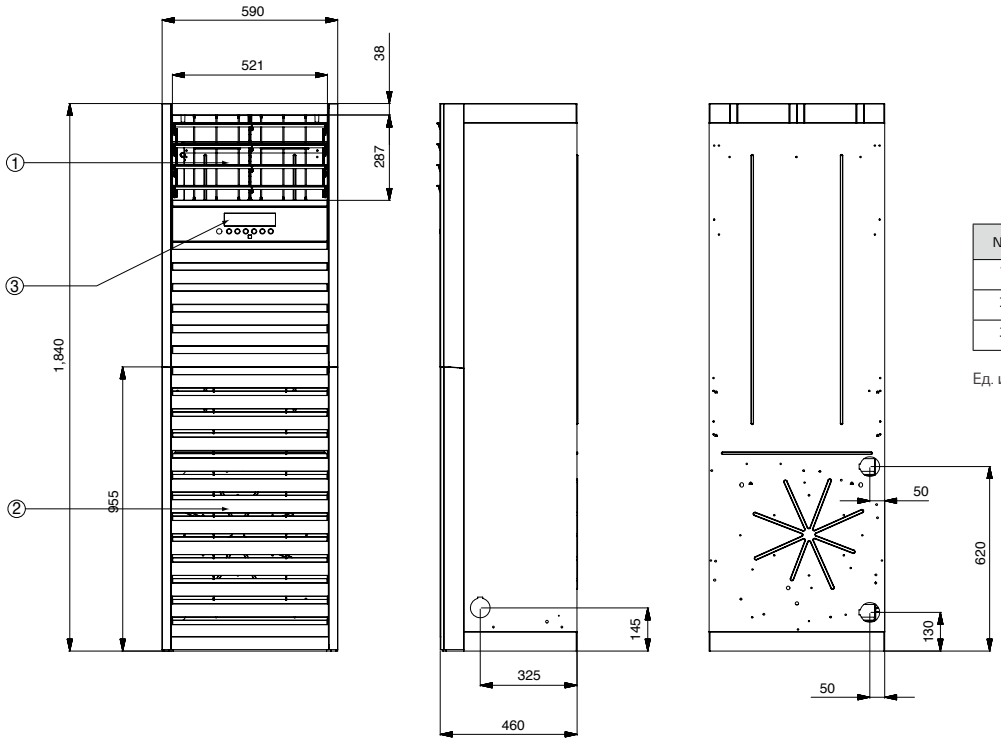


No.	Описание
1	Подача воздуха. Фронтальная решетка
2	ИК-приемник сигнала
3	Забор воздуха

Ед. изм.: мм

КОЛОННЫЕ

UP36WC.NT1R0 / UP48WC.NT1R0

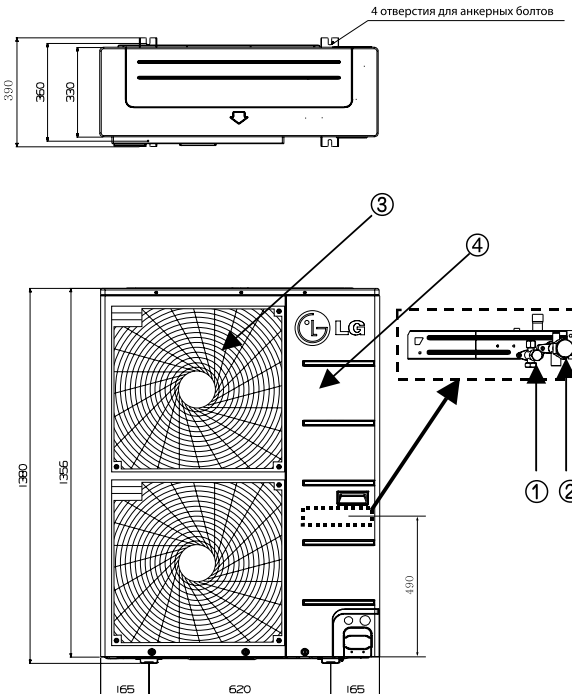


No.	Описание
1	Подача воздуха. Фронтальная решеткаT
2	ИК-приемник сигнала
3	Забор воздуха

Ед. изм.: мм

ПОТОЛОЧНЫЕ

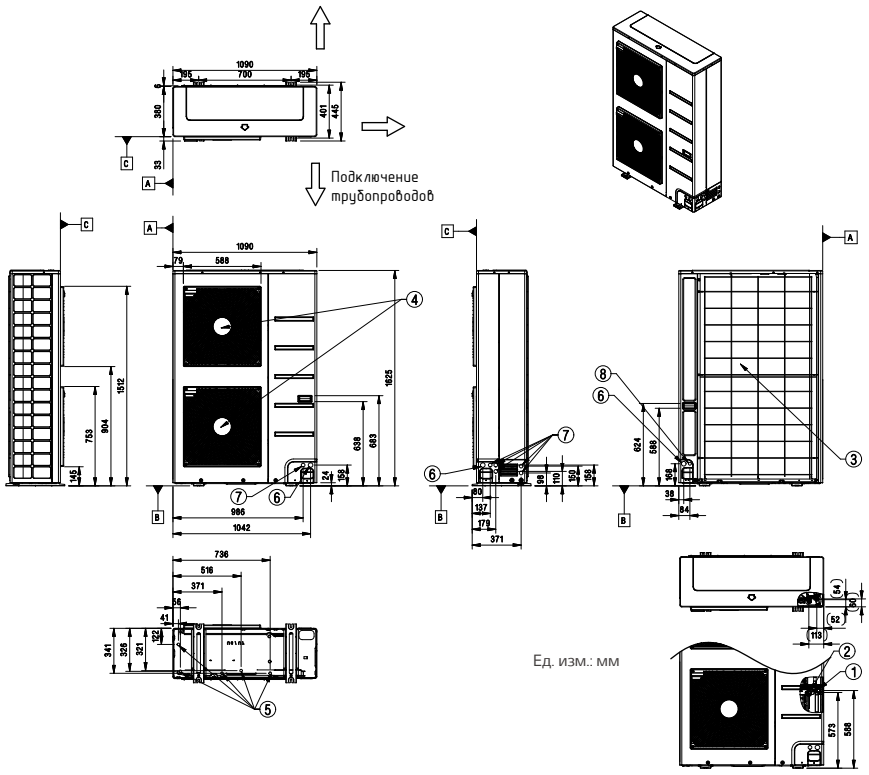
UU49WC1.U31R0 / UU61WC1.U31R0 / UU70W.34R0



No.	Описание
1	Решетка вентилятора
2	Подсоединение газового трубопровода
3	Подсоединение жидкостного трубопровода
4	Подключение кабеля питания и управления

Ед. изм.: мм

UU85W.U74R0



No.	Описание
1	Подключение газового трубопровода
2	Подключение жидкостного трубопровода
3	Забор воздуха
4	Подача воздуха
5	Подключение дренажного трубопровода
6	Отверстие для питающего кабеля
7	Отверстие для питающего кабеля
8	Отверстие для питающего кабеля

Ед. изм.: мм

LG
Life's Good

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО LG ELECTRONICS

125047, Москва, 4-й Лесной переулок, д.4

www.lg.com/ru | https://lg-b2b.ru

КЛИЕНТСКАЯ ПОДДЕРЖКА:

Бытовые сплит-системы 8 800 200 76 76 (звонок по РФ бесплатный)

Полупромышленные и мульти сплит-системы 8 800 200 76 70 (звонок по РФ бесплатный)

YouTube

Системы кондиционирования воздуха, производимые компанией LG Electronics, имеют сертификат качества IS09001, сертификат экологической безопасности IS014001 и сертификат соответствия таможенного союза.

Технические характеристики, особенности конструкции, содержащиеся в настоящем каталоге, могут быть изменены без предварительного уведомления. Copyright ©2019. Все права защищены. Отпечатано в России.