

The GREE logo, consisting of a stylized white 'G' symbol followed by the word 'GREE' in a bold, italicized, sans-serif font, is centered at the top of the page.

Бытовые и полупромышленные
КОНДИЦИОНЕРЫ



МИРОВОЙ ЛИДЕР

В ПРОИЗВОДСТВЕ КОНДИЦИОНЕРОВ*



Gree Electric Appliances, Inc. (Zhuhai) была основана в 1991 году.
Сегодня компания является крупнейшим производителем климатического оборудования в мире.



GREE — ЭКСПЕРТ В ТЕХНОЛОГИЯХ:

Более **60 000** патентов,
в т. ч. **30 000** на изобретения



GREE ЗА ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО:

Более **80** национальных и международных наград
15 современных заводов по всему миру



GREE СОЗДАЕТ ВОЗМОЖНОСТИ:

Основанная в 1991 году компания GREE
сегодня производит **65 000 000**
кондиционеров в год



GREE ЗА ЧИСТОЕ НЕБО:

16 научно-исследовательских институтов
5 баз с полностью экологичным
производственным процессом



GREE СЛУЖИТ МИРУ:

Разрабатывает и выпускает **20** типов,
400 серий и **7 000** разнообразных моделей
кондиционеров

* № 1 в мире по данным
Euromonitor International Limited Consumer Appliances
за 2022 год.

Содержание

Технологии комфорта GREE	2
Сплит-системы	
Airy.....	19
Soyal.....	22
G-Tech	24
Lomo Inverter Arctic.....	26
Pular Inverter.....	27
Pular.....	28
Lyra Inverter	29
Bora Inverter	31
Bora	32
T Fresh Inverter R32	34
T Fresh.....	34
Опции для настенных сплит-систем.....	35
Мультисплит-системы	
Free Match R32	36
Опции для мультисплит-систем	41
Полупромышленные кондиционеры	
U-Match Inverter R32 RU.....	42
U-Match Inverter R32 EU.....	46
Опции для полупромышленных кондиционеров	50
Duct Inverter (канальные кондиционеры)	51
Вентиляция	
Energy Recovery Ventilation System.....	52
Тепловые насосы	
Versati III	54
Ultra	58
Функции кондиционеров GREE	59

Удар по холоду

ТЕХНОЛОГИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ОБОГРЕВА

Усовершенствованная логика разморозки основана на росте наледи и параметрах системы и позволяет постоянно поддерживать обогрев в процессе разморозки (без отключения).

Уникальный алгоритм

Уникальный алгоритм, основанный на искусственном интеллекте, фиксирует наличие наледи на конденсаторе и оценивает ее толщину.

Быстрое удаление наледи

Параметры системы регулируются точно и своевременно для перехода в режим быстрого удаления тонкой наледи.



Грамотное использование тепла

Новый тип ЭТРВ разработан для увеличения максимального расхода. Тепло от дросселирования хладагента используется частично для обогрева и частично – для разморозки.

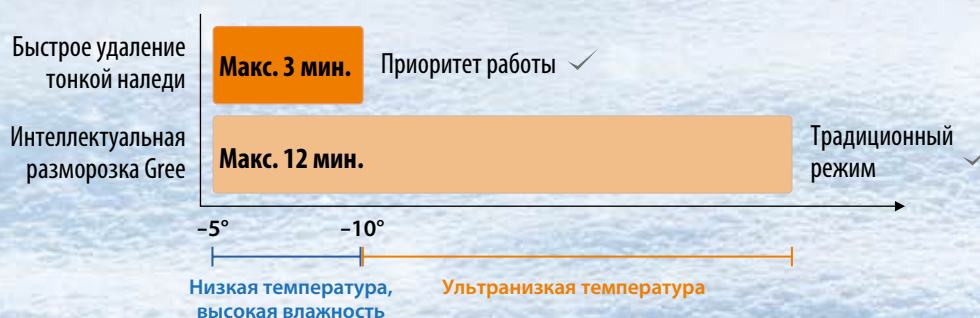
Непрерывный обогрев

В процессе разморозки внутренний блок поддерживает работу, чтобы гарантировать непрерывный обогрев.

ТЕХНОЛОГИЯ ГИБРИДНОЙ РАЗМОРОЗКИ —

это инновационный алгоритм, комбинирующий два режима разморозки для поддержания непрерывного обогрева всю ночь.

При ультранизких температурах наружного воздуха (ниже -10°C) режим быстрого удаления наледи отключается, и включается режим интеллектуальной разморозки Gree, что гарантирует безопасную и надежную работу кондиционера в любых условиях.



10 часов непрерывного обогрева

Кондиционер серии Airy обеспечивает постоянную температуру в помещении непрерывно в течение 10 часов. Больше не будет перепадов температур. Наслаждайтесь уютом и комфортом.

С технологией непрерывного обогрева колебания температуры в помещении составляют всего 0.7~1.7 °С, тогда как при использовании технологии предыдущего поколения температура в помещении, пока наружный блок размораживается, падала на 6~8 °С.



НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



Охлаждение при -20 °С



Инверторные кондиционеры надежно охлаждают при температуре -20 °С. По мере того, как меняется температура воздуха снаружи помещения, производительность компрессора и скорость вращения вентилятора наружного блока изменяются в соответствии с ней.

Обогрев до 8 °С



Кондиционер поддерживает температуру в помещении на уровне 8 °С и не дает ему вымораживаться, когда зимой никого нет дома на протяжении долгого времени.

Обогрев при -30 °С



Кондиционер серии Airy прекрасно нагревает воздух при уличной температуре до -30 °С благодаря предпусковому подогреву и изменению производительности компрессора.

Предотвращение обдува холодным воздухом



Теплообменник предварительно нагревается, так что воздух не выдувается до тех пор, пока не достигнет заданной температуры.

Искусственный интеллект GREE G-AI 2.0



Собственная разработка компании Gree G-AI совмещает технологии искусственного интеллекта с технологиями кондиционирования воздуха.

РЕЗУЛЬТАТ → **МАКСИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ
МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ**

Алгоритмы искусственного интеллекта активно корректируют стратегию управления в режиме реального времени (с учетом текущей температуры воздуха, влажности, площади помещения и других факторов) и поддерживают окружающую среду в динамически комфортном состоянии.



Алгоритмы искусственного интеллекта изучают и анализируют сложную и изменчивую среду пользователя через взаимодействие в режиме реального времени и выполняют динамическое регулирование рабочих параметров кондиционера для достижения максимального энергосбережения.

Экономия электроэнергии

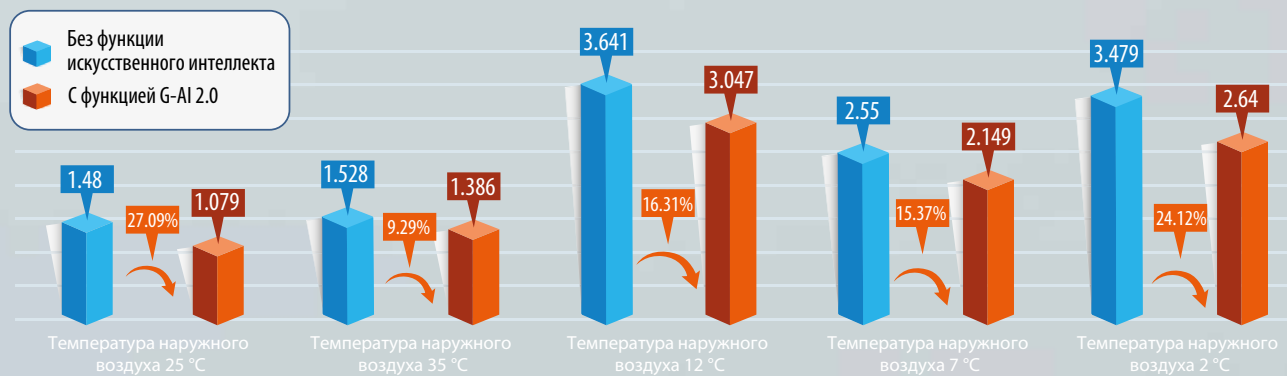
20%

В ГОД

Подтверждено британской компанией Intertek по оказанию услуг в сфере независимой экспертизы, контроля, испытаний и сертификации.



Экономия электроэнергии при различных условиях



* Данные получены в результате испытаний в лаборатории Gree для модели 3.5 кВт.

САМООБУЧЕНИЕ

Чем ДОЛЬШЕ

используется искусственный интеллект G-AI

Тем БОЛЬШЕ

он адаптируется к окружающей среде

Тем ЛУЧШЕ

он понимает потребности пользователя

Интеллектуальный алгоритм G-обучения основан на обучении с подкреплением и теории экспертных систем



Интеллектуальный контроль влажности



Кондиционер, оснащенный искусственным интеллектом и датчиком влажности, обеспечивает умный контроль влажности воздуха в помещении:

1. Учитывает одновременно данные об изменениях температуры, влажности и энергоэффективности;
2. Формирует кривую температуры и влажности, оптимальную как для комфорта пользователя, так и для энергосбережения;
3. Выбирает наиболее комфортный диапазон влажности воздуха.

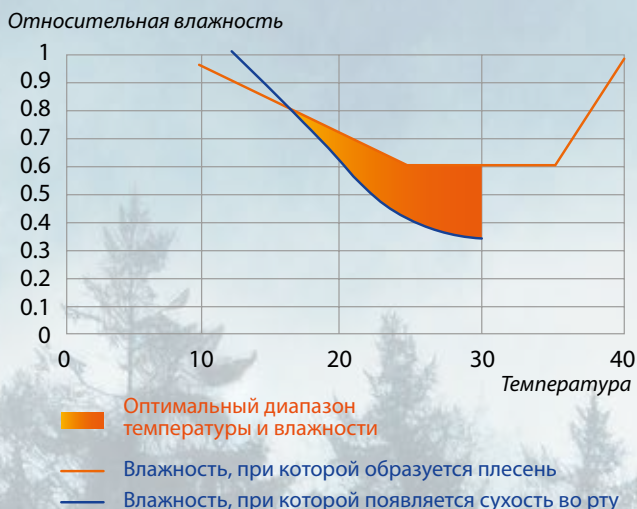
Два способа управления влажностью:

1. Гибкая пользовательская настройка



2. Автоматическое умное осушение

Наиболее подходящие температура и влажность воздуха определяются автоматически в соответствии с диаграммой:



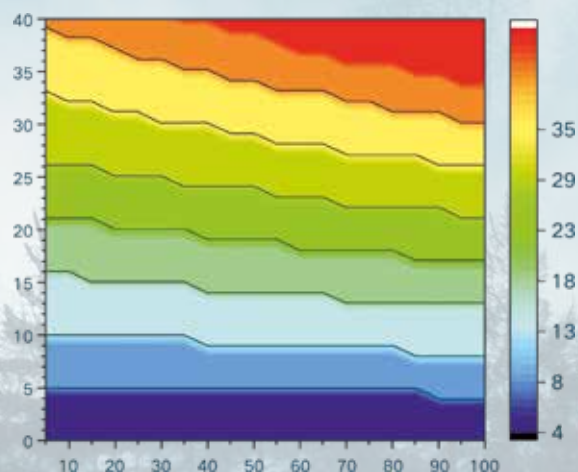
Цель — комфорт и здоровье

Управление температурой и влажностью в помещении осуществляется в соответствии с оптимальной для комфорта человека температурой и влажностью.



Двойной контроль температуры и влажности

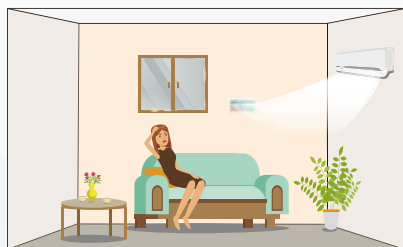
Одна и та же температура ощущается человеком по-разному в зависимости от влажности воздуха. Искусственный интеллект учитывает этот факт, одновременно регулируя и температуру, и влажность воздуха.



Свежий воздух в каждый дом

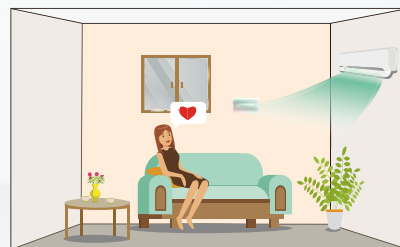


Некоторые сплит-системы могут быть дополнительно оснащены модулем Mini-ERV — это инновационная приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла, разработанная специально для совместного использования с бытовыми сплит-системами. Она выполняет подачу в помещение свежего воздуха, а также удаляет из помещения отработанный воздух, чтобы гарантировать чистоту и свежесть.



Без свежего воздуха

Высокое содержание углекислого газа, неприятные запахи



С притоком свежего воздуха

Низкий уровень углекислого газа, свежий и чистый воздух

Очистка воздуха

Установка Mini-ERV комплектуется высококлассным воздушным фильтром для очистки воздуха.

Энергосбережение

Кондиционер совместно с модулем Mini-ERV позволяет экономить до 1 кВт·ч электроэнергии в день (при круглосуточной работе) по сравнению с обычными устройствами притока воздуха без рекуперации тепла.

Управление

Блок Mini-ERV связан с кондиционером контуром управления. Включение и выключение приточно-вытяжной вентиляции осуществляется с помощью пульта кондиционера.

Рекуперация тепла

Некоторые сплит-системы дополнительно могут быть оснащены модулем Mini-ERV — это инновационная приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла, разработанная специально для совместного использования с бытовыми сплит-системами. Она подает свежий воздух в помещение и удаляет из него отработанный воздух, гарантируя чистоту и свежесть.

Технические параметры

Модель	XF30-SXQG01
Напряжение электропитания	12 ± 0.5 В
Потребляемая мощность	13 Вт
Расход воздуха	до 30 м³/ч
Уровень шума	от 19 дБ
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	151×293×200 мм
Вес (нетто)	1.8 кг

Состав установки



Автоматическая очистка испарителя



В теплообменнике кондиционера легко накапливаются пыль и бактерии.

Технология автоматической очистки испарителя, разработанная в лаборатории Gree, поддерживает испаритель кондиционера в идеальном состоянии, чтобы пользователь дышал чистым и безопасным воздухом.

До очистки

После очистки



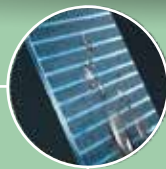
Конденсация

В процессе работы кондиционера на поверхности испарителя конденсируется влага из воздуха.



Заморозка

Кондиционер выполняет быстрое охлаждение, чтобы заморозить конденсат. Благодаря тепловому расширению лед поглощает пыль и загрязнения, отделяя их от поверхности испарителя.



Разморозка

Кондиционер выполняет быстрый обогрев для разморозки теплообменника. Пыль и загрязнения стекают в поддон вместе с конденсатом.



Осушение

Кондиционер продолжает нагрев, чтобы осушить поверхность теплообменника.



Стерилизация

Кондиционер увеличивает температуру до 50~55 °C и поддерживает ее в течение 10 минут для обеззараживания теплообменника.

«Холодная плазма» (ионизатор)



С помощью электрического поля высокого напряжения ионизатор генерирует положительные и отрицательные ионы для защиты вашего дома от бактерий и неприятных запахов.



Генерирует положительные и отрицательные ионы



Окружает вирусы



Убивает вирусы



Образование водяных паров



Обеззараживает и очищает воздух

Ионизатор эффективно удаляет бактерии и убивает вирусы



Устраняет неприятные запахи

Избыток отрицательных ионов в воздухе способствует устранению неприятных запахов



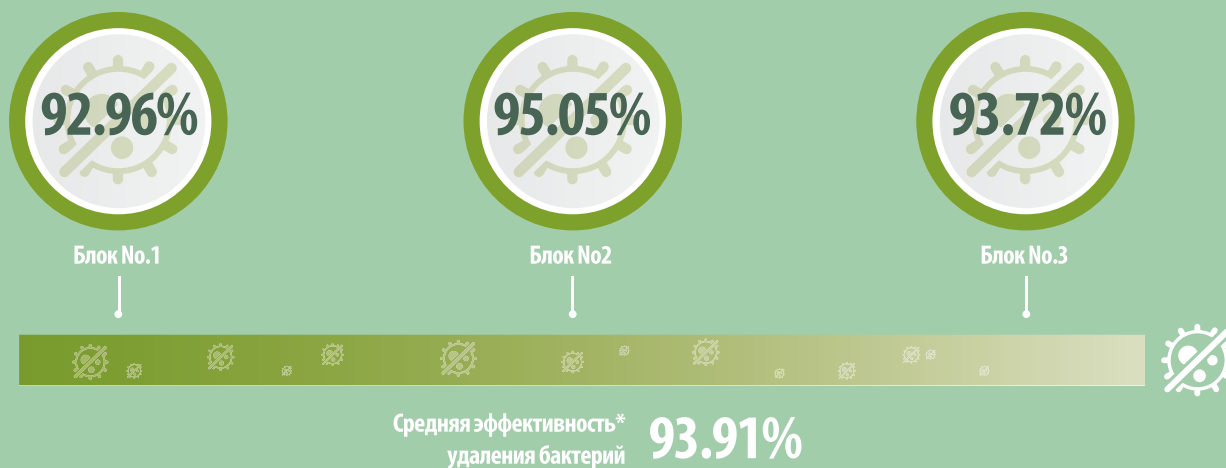
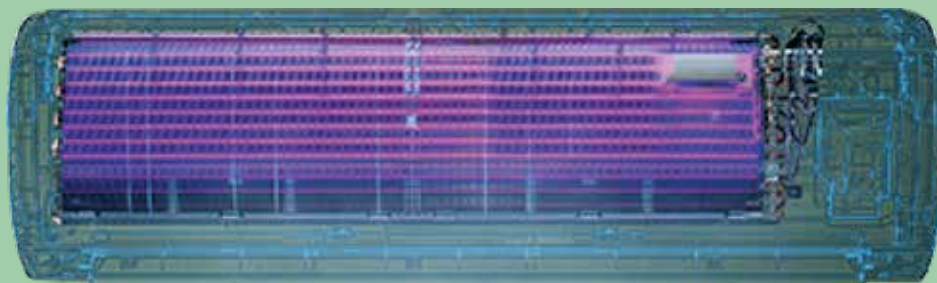
Снижает уровень статического электричества

Пыль и пыльца не будут так легко цепляться к одежде, шторам и предметам интерьера

Ультрафиолетовая стерилизация



Лампа ультрафиолетового света, установленная во внутреннем блоке, непрерывно облучает испаритель и проходящий через него воздух. Ультрафиолетовая стерилизация убивает разнообразные бактерии и обеспечивает эффективное обеззараживание.



Безопасность

Лампа ультрафиолетового света Gree работает в диапазоне 270–280 нм и не производит фотохимического дыма, озона и других ядовитых газов.

Изоляция

Лампа ультрафиолетового света расположена непосредственно на испарителе, что предотвращает травмы и преждевременное старение литых пластмассовых деталей из-за ультрафиолетового света.

Низкая мощность

Светодиодный источник ультрафиолетового света не токсичен, удобен в эксплуатации, высокоэффективен и не создает риск угрозы человеческому телу при долгосрочном воздействии.

* Данные получены в результате испытаний при относительной влажности воздуха 56.6% и температуре 24.7 °С.

Ионизатор воздуха нового поколения, работающий по технологии «Colasma» — это один из самых эффективных способов борьбы с загрязнением воздуха.

Эффективность обеззараживания* До 93%

Патоген	Эффективность (%)
коронавирус	До 93%
вирус гриппа	До 93%
ротавирус	До 93%
бациллы	До 93%
кокки	До 93%
плесень	До 93%

Технология: COLD PLASMA

* Данные получены в результате испытаний в лаборатории (площадь 30 м², количество передаваемых по воздуху бактерий перед очисткой – 4.88×10² КОЕ/м²).



Система самоочистки



После отключения кондиционера вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени продолжает работать. Это препятствует скоплению влаги на теплообменнике и предотвращает загрязнение внутреннего блока кондиционера.



Моющийся воздушный фильтр



Чистка фильтров кондиционера должна проводиться не реже двух раз в год. Эта задача стала совсем простой с кондиционерами GREE – фильтр легко снять и промыть.



Фотокаталитический фильтр



Этот фильтр способен насытить воздух кислородом и полностью очистить его от загрязнений органического происхождения. Эффективно уничтожает 99,9% бактерий, вирусов и источников неприятного запаха.



Катехиновый фильтр



Катехин представляет собой натуральный продукт, входящий в состав зеленого чая. Он эффективно уничтожает 95% канцерогенов, вирусов и бактерий, таких как стафилококк, стрептококк, сальмонелла и др.



Фильтр с ионами серебра



Ионы серебра в составе фильтра могут стерилизовать 99% бактерий, подавляя размножение плесени и устраняя причины неприятных запахов.



Активный угольный фильтр



Активированный уголь эффективно поглощает дым, запахи домашних животных и другие неприятные запахи.



Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Трехслойный фильтр скомбинирован из фильтров разных типов: фильтра с ионами серебра, катехинового и хитинового фильтров – это позволяет кондиционеру соответствовать всем потребностям в чистоте воздуха.



Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Новейшая разработка фильтра «3 в 1», состоящего из акаробактериального фильтра (для удаления пылевого клеща), формальдегидного фильтра и фильтра с витамином С, обеспечивает наилучшую защиту помещения от пыли, микробов и запахов.





3DC Inverter

Кондиционер с функцией «3DC Inverter» оснащен тремя DC-инверторными двигателями: компрессора, вентилятора наружного блока и вентилятора внутреннего блока.



Интегрированное устройство

Встроенное основание и лоток для воды исключают протечку воды и снижают шум.



Пожаробезопасная электрическая коробка

Электрическая коробка заключена в металлический кейс, который может предотвратить возгорание в случае короткого замыкания.



Двусторонняя установка

Сток для воды расположен справа и слева, что упрощает установку.



Авторестарт

Если питание выключилось, а затем включилось, кондиционер автоматически восстанавливает ранее заданные настройки.



Система контроля

Новейший микропроцессор обеспечивает тщательный контроль работы инвертора.



Самодиагностика

Код ошибки выводится автоматически для облегчения обслуживания кондиционера в случае отказа.



Улучшенная конструкция поддона

Вода при конденсации будет легко стекать, а не примерзать к поддону. Новая конструкция также улучшает эффективность обогрева при низких температурах.



Устойчивая к нагреванию плата

В инверторном наружном блоке плата будет работать, даже если температура составляет 85 °C. Ее металлический корпус также защищен от огня.



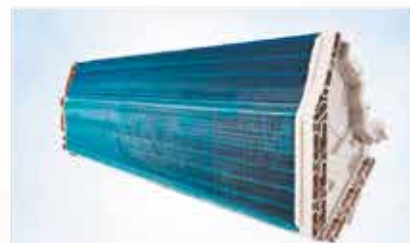
Легкая переноска

Наружный блок оборудован ручкой для легкой транспортировки и защиты клеммника и клапанов.



Высокоэффективный и тихий вентилятор

Прозрачный осевой вентилятор GREE устойчив к высоким температурам и работает тихо.



Встроенный испаритель

Компактный дизайн минимизирует размер внутреннего блока, но значительно повышает теплообмен.

Каждая сплит-система GREE комплектуется индивидуальным инфракрасным пультом дистанционного управления.

Подсветка пульта

Дисплей пульта подсвечивается при нажатии кнопок. Это особенно удобно в ночное время: можно изменить настройки кондиционера, не включая свет в помещении.

Пульт управления в цвет кондиционера

Кондиционеры Airu с черной панелью комплектуются пультом черного цвета.



- Mode**
Настройка режима работы
- + и -**
Настройка заданной температуры (удерживайте, чтобы быстро изменить температуру)
- Fan**
Изменение скорости вращения вентилятора, включение и отключение функции TURBO
- On/Off**
Включение и выключение кондиционера
- Wifi**
Включение и выключение Wi-Fi-модуля кондиционера для управления с помощью смартфона
- Health**
Настройка ионизации и УФ-стерилизации
- UD-swing**
Настройка работы горизонтальных жалюзи – автоматическое покачивание или фиксация в нужном положении
- Humidify**
Настройка режима интеллектуального управления влажностью
- LR-swing**
Настройка работы вертикальных жалюзи – автоматическое покачивание или фиксация в нужном положении
- Timer**
Настройка включения и выключения кондиционера по таймеру
- Sleep**
Настройка режима сна
- Light**
Включение/отключение подсветки дисплея кондиционера

Функция «I FEEL»



Датчик температуры, установленный в беспроводном пульте дистанционного управления, измеряет температуру воздуха в месте своего нахождения и передает эту информацию внутреннему блоку кондиционера. Кондиционер работает таким образом, чтобы достичь заданных параметров климатического комфорта по месту нахождения пульта ДУ.



Пульт с функцией «I FEEL»



Пульт без функции «I FEEL»

6 таймеров

Однократный

Пользователь устанавливает точное время включения или выключения кондиционера. Таймер срабатывает один раз.

Дневной

Пользователь может настроить восемь таймеров на весь день. Для каждого таймера нужно выбрать включение или выключение и настроить время срабатывания и заданную температуру.

Недельный

Пользователь может настроить дневной таймер на каждый день недели. Кондиционер будет всю неделю автоматически включаться и выключаться в соответствии с настройками таймера.

Двухнедельный

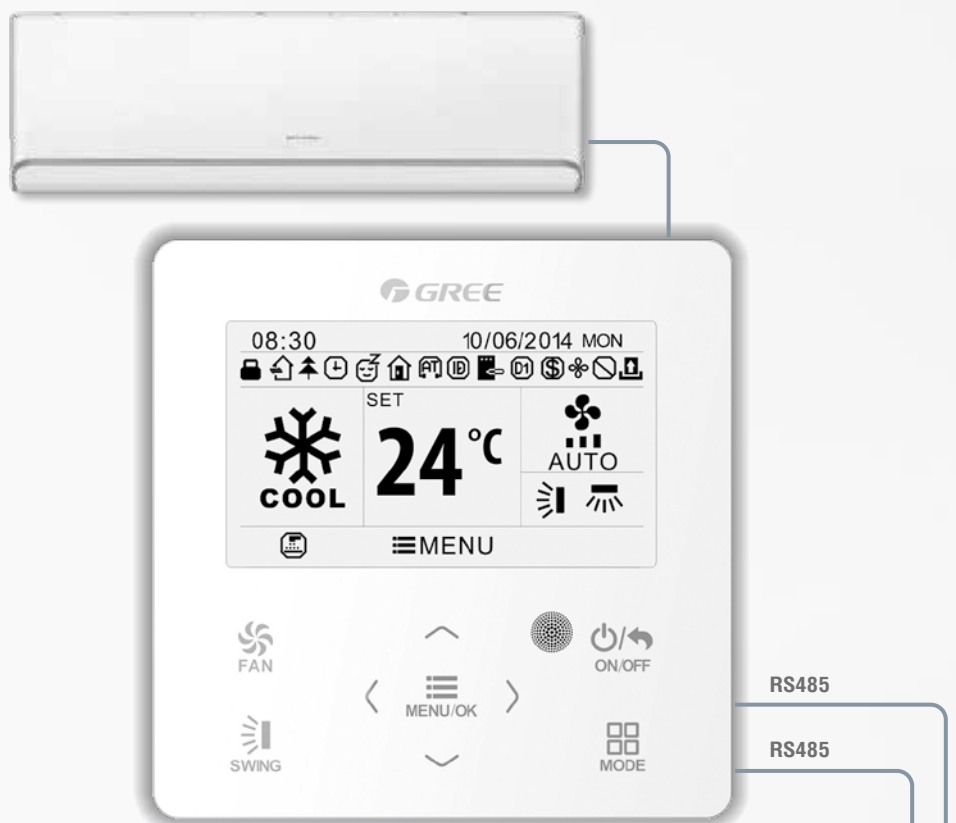
Пользователь может настроить дневной таймер для двух недель, в течение которых кондиционер будет автоматически включаться и выключаться в соответствии с настройками таймера.

Счетчик включения

Таймер-счетчик позволяет задать не точное время, а интервал до включения кондиционера. Например, через 3 часа.

Счетчик отключения

Таймер-счетчик позволяет задать не точное время, а интервал до отключения кондиционера. Например, через 3 часа.



Базовые настройки

- Включение и выключение
- Режим работы
- Заданная температура
- Скорость вращения вентилятора

Расширенные пользовательские настройки

- Качание и 5 фиксированных положений горизонтальных жалюзи
- Качание и 5 фиксированных положений вертикальных жалюзи
- Режим сна
- Бесшумный режим
- 6 видов таймера
- Ионизатор
- Энергосбережение
- Экономный обогрев
- Самоочистка
- Авторестарт
- Блокировка кнопок
- Текущее время
- 12 или 24-часовой формат часов
- Индикация ошибок

УМНОЕ управление — для УМНОГО дома!



Центральный пульт

- Подключение до 36 сплит-систем
- Цветной дисплей 7" с высоким разрешением
- Сенсорный экран с интуитивно понятным интерфейсом
- Централизованное и индивидуальное управление
- Блокировка индивидуальных пультов



Сетевой шлюз VASnet

- Подключение до 255 сплит-систем
- Полноценная интеграция кондиционера в систему удаленной диспетчеризации
- Централизованное и индивидуальное управление
- Блокировка индивидуальных пультов

Wi-Fi в Вашем кондиционере!

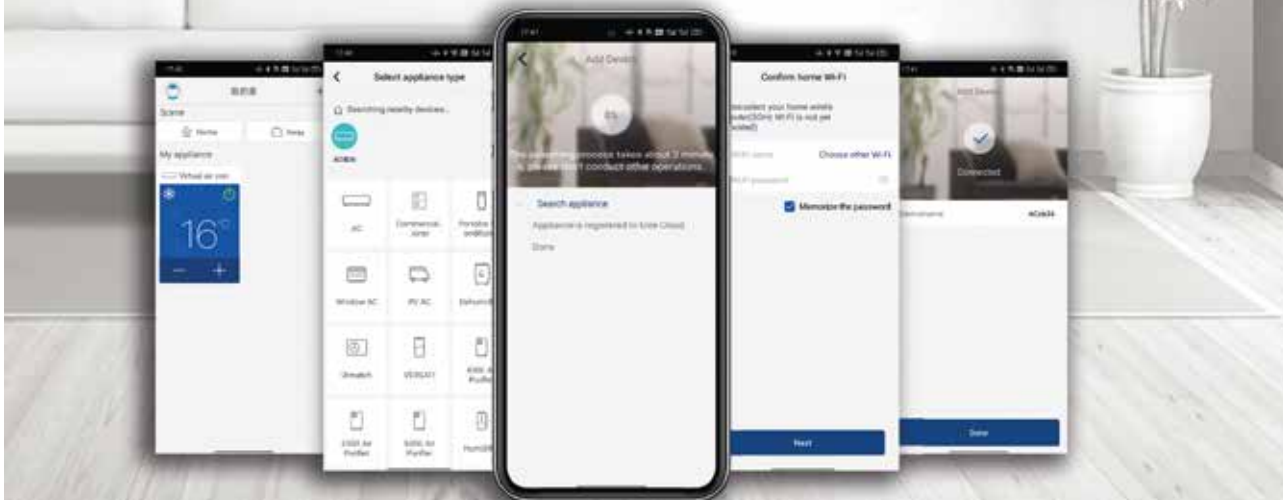


При установке на смартфон или планшет приложения «GREE+» вы сможете управлять вашим кондиционером удаленно через Wi-Fi.

Не нужно искать пульт от кондиционера! Пульт управления всегда рядом – в Вашем смартфоне.

Забыли выключить кондиционер, уходя из дома? Не страшно! Выключите кондиционер дистанционно с помощью «GREE+».

Включите кондиционер заранее, и к Вашему возвращению в доме будет комфортный климат.



Пользователь настраивает приложение, связывая вместе кондиционер, беспроводной маршрутизатор, облачный сервис GREE Cloud Platform и пользовательский аккаунт. После этого, когда смартфон подключается к сети Интернет и пользователь осуществляет вход в приложение, становится возможным управлять работой кондиционера через Интернет, даже находясь на большом расстоянии от него.



Установите на смартфон приложение GREE+

Как загрузить приложение «GREE+»:

Метод 1: Войдите в магазин приложений вашего устройства и скачайте приложение «GREE+».

Метод 2: Отсканируйте приведенный QR-код.



Привяжите кондиционер к Вашему аккаунту в приложении

- Для привязки кондиционера нажмите кнопку «Добавить кондиционер» и затем следуйте инструкциям в приложении.
- Управлять Вашим кондиционером сможете только Вы и те члены семьи, которым Вы предоставите доступ.
- После привязки кондиционера Вы сможете управлять им с любого устройства, на котором установлено приложение «GREE+» – просто войдите в свой аккаунт.

Управляйте кондиционером через Интернет

С помощью «GREE+» вы можете свободно управлять своим комфортом.

Помимо режима, температуры и скорости вращения вентилятора приложение «GREE+» позволяет настраивать также всевозможные дополнительные функции (ночной режим, качание жалюзи, ионизацию, подсветку дисплея, энергосбережение, недельный таймер и т. д.).

Подключение кондиционера к умному дому

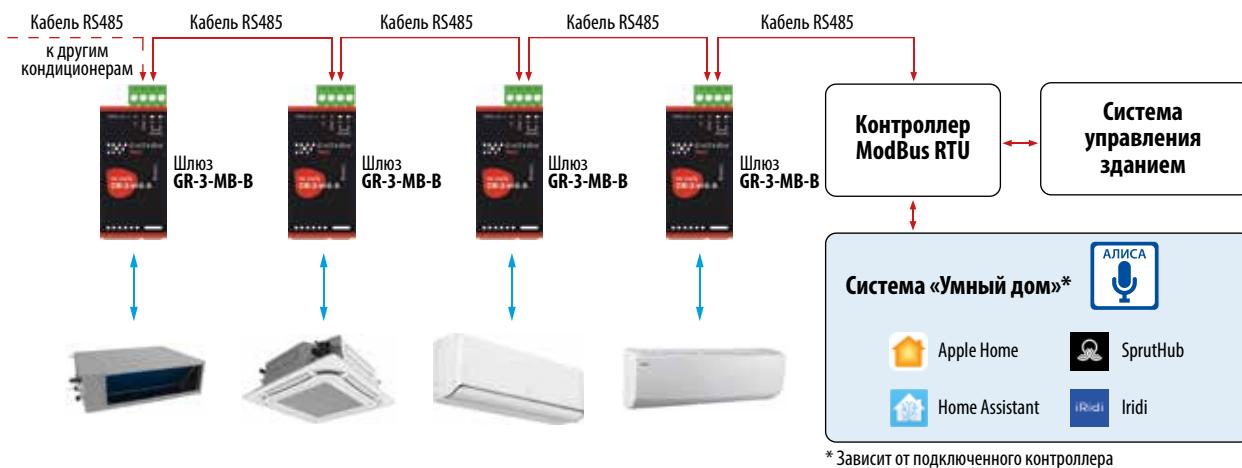


С помощью дополнительных шлюзов и контроллера Modbus кондиционеры GREE могут быть интегрированы в систему умного дома (Яндекс Алиса, Apple Home, Home Assistant, Сбер, Маруся и т. п.).

Какие возможности дает УМНЫЙ ДОМ?

- ✓ Голосовое управление через умную колонку (например, через Яндекс.Станцию)
- ✓ Индивидуальное и централизованное управление кондиционерами
- ✓ Удаленное управление через Интернет
- ✓ Гибкая настройка сценариев

Проводной умный дом



Совместимость с бытовыми кондиционерами:

Airy	GR-3-MB-B
Soyal	GR-3-MB-B или GR-1-MB-B
G-Tech	GR-3-MB-B или GR-1-MB-B
Lomo Inverter Arctic	GR-3-MB-B или GR-1-MB-B
Pular Inverter	GR-3-MB-B
Lyra Inverter	GR-3-MB-B или GR-1-MB-B
Bora Inverter	GR-1-MB-B

Совместимость с полупромышленными кондиционерами:

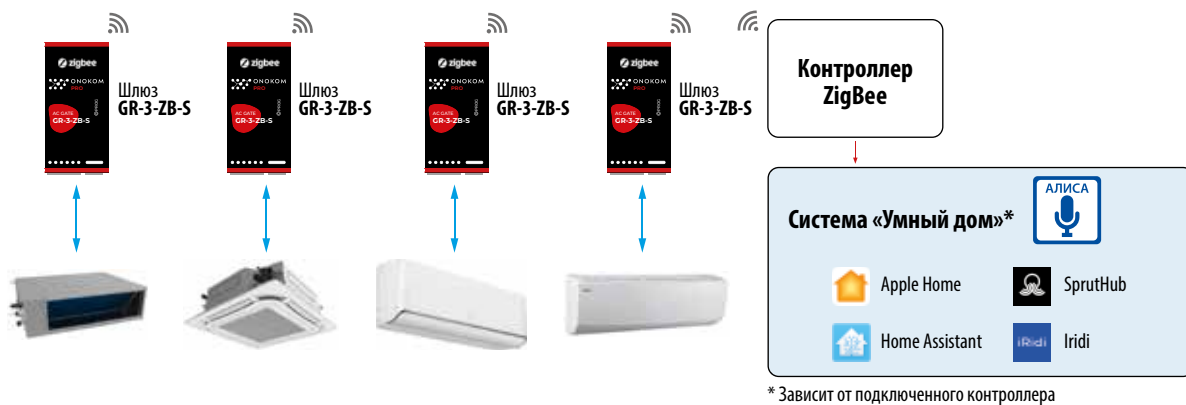
Free Match R32	GR-3-MB-B
U-Match Inverter R32 RU	GR-3-MB-B
U-Match Inverter R32 EU	GR-3-MB-B

Подключение к кондиционеру:

- Шлюз GR-1-MB-B подключается вместо штатного модуля Wi-Fi.
- Шлюз GR-3-MB-B подключается через разъем на проводном пульте и работает совместно с этим пультом.

Беспроводной умный дом

Некоторые модели кондиционеров GREE могут быть оснащены ZigBee шлюзами, что позволяет добавить кондиционеры в умный дом беспроводным способом. Стандарт ZigBee специально адаптирован для работы с домашней автоматизацией и работает гораздо стабильнее устройств с подключением по Wi-Fi.



Совместимость с бытовыми кондиционерами:

Airy	GR-3-ZB-S
Soyal	GR-3-ZB-S или GR-1-ZB-S
G-Tech	GR-3-ZB-S или GR-1-ZB-S
Lomo Inverter Arctic	GR-3-ZB-S или GR-1-ZB-S
Pular Inverter	GR-3-ZB-S
Lyra Inverter	GR-3-ZB-S или GR-1-ZB-S
Bora Inverter	GR-1-ZB-S

Совместимость с полупромышленными кондиционерами:

Free Match R32	GR-3-ZB-S
U-Match Inverter R32 RU	GR-3-ZB-S
U-Match Inverter R32 EU	GR-3-ZB-S

Подключение к кондиционеру:

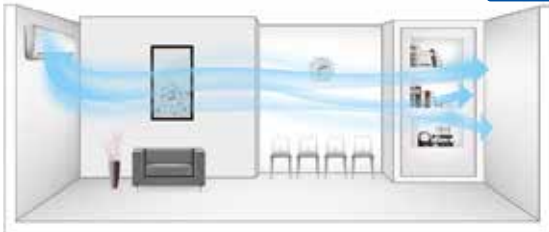
- Шлюз GR-1-ZB-S подключается к разъему на внутреннем блоке вместо штатного модуля Wi-Fi.
- Шлюз GR-3-ZB-S подключается к разъему на проводном пульте и работает совместно с этим пультом.



Охлаждение воздуха под потолком

Комфорт GREE

«Турбо»-охлаждение



Нажмите кнопку «Турбо» на пульте дистанционного управления, чтобы насладиться более сильным потоком воздуха, который позволяет температуре внутри помещения достичь заданных параметров в более сжатые сроки.

4 направления воздушного потока



Можно отрегулировать жалюзи по вертикали или горизонтали, чтобы максимизировать комфорт в помещении.

7 скоростей вентилятора



Выберите желаемую силу воздушного потока от супер-низкой до турбо.



3 «ночных» режима



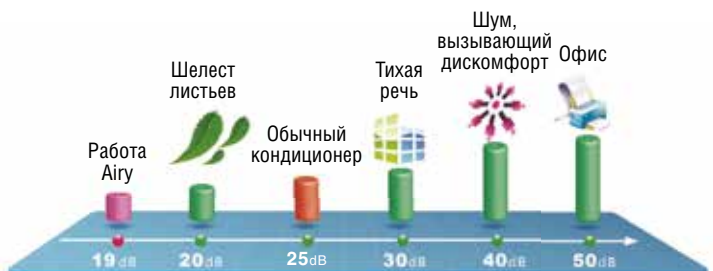
Температура

График изменения температуры в режиме охлаждения



- Режим 1: Температура внутри помещения автоматически повышается (при охлаждении) или понижается (при нагревании).
- Режим 2: Благодаря уникальной функции «отдыха» температура автоматически регулируется, чтобы немного понизиться перед тем, как вы проснетесь.
- Режим 3: Вы можете создать ваш собственный «ночной режим», пользуясь индивидуальными настройками.

Низкий уровень шума





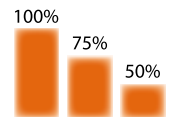
Подогрев воздуха у пола

Комфорт GREE



Снижение потребляемой мощности

Пользователь может настроить ограничение потребляемой мощности кондиционера до 75% или до 50%, чтобы сократить расходы на электроэнергию.

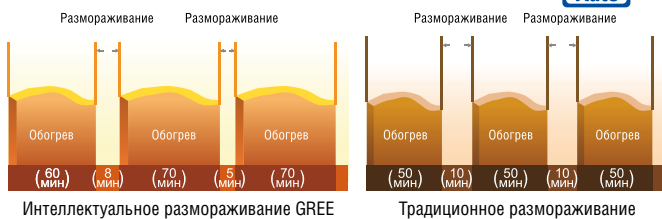


Быстрое охлаждение

Режим быстрого охлаждения позволяет быстро снизить температуру в помещении. Комфортная прохлада установится уже через несколько минут. Режим быстрого охлаждения автоматически отключается через 20 минут, и кондиционер продолжит работу с предыдущими настройками, чтобы обеспечить энергосбережение и комфорт.



Интеллектуальная разморозка



Работа кондиционера в режиме обогрева стала еще более комфортной благодаря сокращению времени на размораживание.

Традиционная программа размораживания работает в соответствии с заданными временными интервалами. Например, через каждые 50 минут работы кондиционера в течение 10 минут идет процесс размораживания.

Программа интеллектуального размораживания GREE активирует этот процесс, только когда это действительно необходимо, в результате уменьшается расход энергии, а потребитель получает максимальный комфорт.

Встроенный датчик освещенности

Яркость индикаторов на панели внутреннего блока автоматически регулируется в зависимости от уровня освещенности помещения. Яркость автоматически увеличивается днем и приглушается ночью.



Регулируемая громкость

Пользователь может изменить громкость звуковых сигналов кондиционера, чтобы они не беспокоили его.

 **GREE**

AIRY

**ИДЕАЛЬНЫЙ
КОМФОРТ**



 **5** лет

исследований
и разработок

 **57**

патентов
на изобретения

 **160** Гц

максимальная
рабочая частота



Энергосбережение



Комфорт

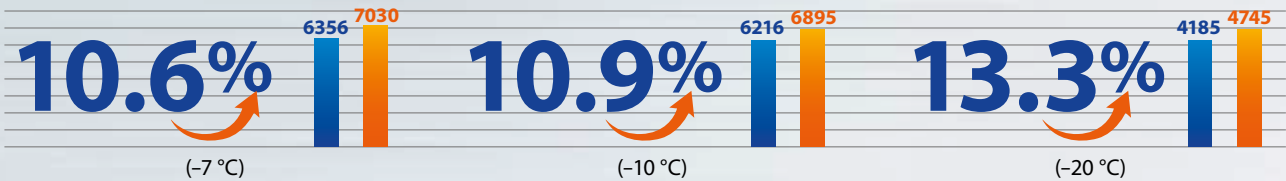
Непрерывный обогрев в течение 10 часов

Наслаждайтесь комфортным сном
всю ночь даже в зимние холода

- Тонкая наледь быстро удаляется за 3 минуты
- Разморозка без остановки кондиционера
- Разморозка и обогрев в одно и то же время



Выше теплопроизводительность при низких температурах



Выше энергоэффективность



6-уровневая система заботы о качестве воздуха Airy



1 Встроенный воздушный фильтр с высокой плотностью ячеек очищает воздух от шерсти животных, пуха, пыли и других частиц



4 Ионизатор воздуха с технологией «Colasma» устраняет неприятные запахи, снижает уровень статического электричества и убивает бактерии, вирусы и плесень с эффективностью до 93%



2 Лампа ультрафиолетового света уничтожает бактерии и вирусы, обеспечивая обеззараживание воздуха в помещении



5 Полностью закрытая конструкция предотвращает попадание внутрь пыли и других загрязнений благодаря отсутствию зазора между закрытыми жалюзи и корпусом блока



3 Автоматическая очистка испарителя включает цикл заморозки, разморозки и стерилизации при температуре 55 °C, что помогает избавиться от любых загрязнений



6 Классическая функция самоочистки предотвращает появление и развитие плесени и вредных микроорганизмов внутри кондиционера

Комфортная подача воздуха



Большая площадь и уникальная обтекаемая форма жалюзи позволяют создать мощный и объемный поток воздуха.

Кондиционер серии Airy достиг идеального баланса: он подает воздух на расстояние до 15.5 метров (в самые дальние уголки) и при этом не дует прямо на человека, оберегая его от простуды и неприятных сквозняков.



Подача воздуха на 15.5 м



Расход воздуха выше на 10%



Широкий угол поворота жалюзи



Не дует напрямую на человека

Комфортные режимы подачи воздуха

Два комфортных режима подачи воздуха позволяют пользователю настроить направление обдува таким образом, чтобы получить мягкое и безопасное для здоровья охлаждение и гарантировать высокий уровень комфорта.



Режим

Поток холодного воздуха направляется горизонтально вдоль потолка, чтобы избежать прямого обдува людей, находящихся вблизи кондиционера.



Режим

Поток холодного воздуха направляется вдоль стены, чтобы избежать прямого обдува людей, находящихся в отдалении от кондиционера.

 «Теплый» старт	 Автоматическая работа	 Бесшумный режим	 Автоматическое движение горизонтальных жалюзи	 Автоматическое движение вертикальных жалюзи	 Низкотемпературный обогрев	 Низкотемпературное охлаждение	 Ночной режим	 Режим «Турбо»	 Авторестарт	 Wi-Fi управление
 Таймер	 Беспроводной пульт	 Блокировка пульта	 Фильтр «Механический»	 Плавный пуск	 Самодиагностика	 Инверторный компрессор	 7-скоростной вентилятор	 Интеллектуальная разморозка	 Система самоочистки	 Пуск при низком напряжении сети
 Комфортный воздушный поток	 Быстрое охлаждение	 Непрерывный обогрев 10 часов	 Интеллектуальный контроль влажности	 Автоматическое регулирование подсветки	 Регулирование громкости	 3DC Inverter	 Искусственный интеллект	 Энергосбережение в режиме охлаждения	 Снижение энергопотребления	 Экономный обогрев
 1 Вт в режиме ожидания	 Функция «i Feel»	 «Холодная плазма»	 УФ-стерилизация	 Автоматическая очистка	 Проводной пульт	 Фильтр тонкой очистки	 Удаленная диспетчеризация	 Приточно-вытяжная вентиляция	 Управление через Яндекс.Алису	 — Стандарт,
										 — Опционально

серия **Airy**



Черная панель — черный пульт
Белая и золотая панель — белый пульт

Модель		GWH09AVCXB-K6DNA1B	GWH12AVCXD-K6DNA1A	GWH18AVDXE-K6DNA1A	GWH24AVEXF-K6DNA1A
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (850~4 000)	3 500 (850~4 500)	5 300 (1 000~6 500)	7 100 (1 000~8 900)
	Обогрев Вт	3 000 (1 000~4 600)	3 810 (1 000~4 900)	5 600 (1 100~6 800)	7 800 (1 500~9 500)
SEER/SCOP		9/4.6	8.5/4.6	8.5/4.6	8.5/4.6
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	600 (100~1 400)	875 (100~1 600)	1 472 (100~2 300)	1 868 (220~2 800)
	Обогрев Вт	680 (150~1 600)	952 (180~1 800)	1 365 (180~2 300)	1 902 (290~3 700)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.2	4.2	6.6	8.7
	Обогрев А	3.5	4.5	6.2	9.0
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	680	720	1 100	1 350
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-20 ~ +50	-20 ~ +50	-20 ~ +50	-20 ~ +50
	Обогрев °С	-30 ~ +30	-30 ~ +30	-30 ~ +30	-30 ~ +30
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	19/22/26/30/34/36/38/41	19/25/29/31/34/36/38/44	23/28/31/35/41/42/43/45	29/35/37/40/42/44/47/50
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	907×292×200	907×292×200	970×347×257	1 110×347×257
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	965×273×371	965×273×371	1 027×339×419	1 165×347×419
Вес нетто/брутто	кг	10.5/12.5	10.5/12.5	15/17.5	17.5/20.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	53	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×615×376	872×620×398	951×620×431	1 032×737×456
Вес нетто/брутто	кг	27/29.5	30/32.5	37/40	42.5/47

Soyal



Датчик присутствия

Встроенный инфракрасный датчик высокого разрешения с 64-пиксельной матрицей (8x8) обеспечивает фактический поворот в угловом диапазоне 180° за цикл сканирования и эффективный угол обзора 120°.

Интеллектуальное управление воздушным потоком

Встроенный высококачественный датчик присутствия, независимые двигатели правой и левой секций вертикальных жалюзи и интеллектуальная микропроцессорная система управления позволяют определить местоположение человека и обеспечивают гибкое и точное регулирование направления воздушного потока в соответствии с пожеланиями пользователя.

Режим 1. Воздушный поток следует за людьми

Кондиционер автоматически определяет местоположение человека и регулирует направление воздушного потока таким образом, чтобы он дул прямо на людей.



Режим 2. Воздушный поток избегает людей

Кондиционер автоматически определяет местоположение человека и регулирует направление воздушного потока таким образом, чтобы он не дул прямо на людей.



Режим 3. Опясывающий воздушный поток

Кондиционер автоматически покачивает жалюзи вправо и влево. Когда воздушный поток дует над человеком, кондиционер автоматически на мгновение усиливает и затем снижает скорость, чтобы создать ощущение естественного легкого бриза.



Режим 4. Энергосбережение

Когда в помещении никого нет, кондиционер автоматически переключается в режим работы с низкой частотой, чтобы достичь энергосбережения.



серия Soyal



- «Теплый» старт
- Автоматическая работа
- Бесшумный режим
- Автоматическое движение горизонтальных жалюзи
- Автоматическое движение вертикальных жалюзи
- Низкотемпературный обогрев
- Низкотемпературное охлаждение
- Ночной режим
- Режим «Турбо»
- Авторестарт
- Wi-Fi управление
- Таймер
- Беспроводной пульт
- Блокировка пульта
- Фильтр «Механический»
- Плавный пуск
- Самодиагностика
- Инверторный компрессор
- 7-скоростной вентилятор
- Интеллектуальная разморозка
- Система самоочистки
- 3DC Inverter
- Автоматическая очистка
- Пуск при низком напряжении сети
- Автоматическое регулирование подсветки
- Управление через Яндекс.Алису

■ – Стандарт,
■ – Опционально

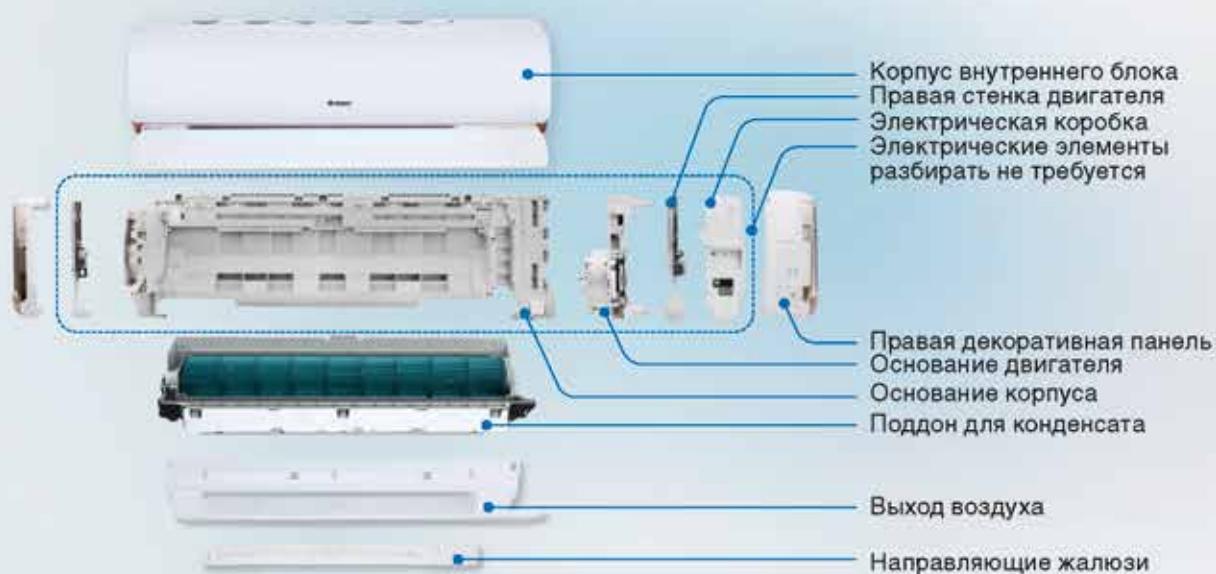
Модель		GWH09AKCXD-K6DNA1A	GWH12AKCXD-K6DNA1A	GWH18AKCXF-K6DNA1A
Функция		Охлаждение/обогрев		Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (600~4 400)	3 530 (220~4 600)	5 300 (1 500~6 100)
	Обогрев Вт	3 600 (800~5 200)	4 200 (800~5 200)	5 600 (1 300~7 000)
SEER/SCOP		9.4/5.1	9.0/5.1	7.2/4.3
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	555 (100~1 300)	802 (130~1 400)	1 395 (110~2 250)
	Обогрев Вт	760 (130~1 600)	934 (130~1 650)	1 400 (210~2 500)
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.46	3.9	7
	Обогрев А	3.37	4.5	6.5
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	700	800	800
Температура наружного воздуха	Охлаждение °C	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48
	Обогрев °C	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	18/19/22/28/33/34/38/41	19/20/22/28/33/36/39/44	25/26/31/35/39/42/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	977×281×295	977×281×295	977×281×295
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 090×407×380	1 090×407×380	1 090×407×380
Вес нетто/брутто	кг	17/21.5	17/21.5	17/21.5
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	53	54	59
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	802×555×350	802×555×350	958×660×402
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	872×620×398	872×620×398	1 032×737×456
Вес нетто/брутто	кг	31/33.5	32/34.5	43/47.5

СЕРИЯ
G-TECH

Первый
МОЮЩИЙСЯ
КОНДИЦИОНЕР



 Моющиеся детали
и съемные электрические элементы



 Очистка кондиционера в пять этапов

Все составляющие воздушного канала
легко снимаются и моются.

 Более легкая разборка



Простое, в отличие от традиционных кондиционеров,
снятие электрической коробки и двигателя
повышает скорость технического обслуживания
и очистки внутреннего блока на 90%.

серия G-Tech



Мощная конструкция

3D-спиральная технология подачи воздуха

- | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------|------------------|------------------------|
| «Теплый» старт | Автоматическая работа | Бесшумный режим | Автодвижение горизонтальных жалюзи | Автодвижение вертикальных жалюзи | Низко-температурный обогрев | Низко-температурное охлаждение | Ночной режим | Режим «Турбо» | Функция «IFeel» |
| Авторестарт | Wi-Fi управление | Беспроводной пульт | Таймер | Блокировка пульта | Фильтр «Механический» | «Холодная плазма» | Плавный пуск | Само-диагностика | Инверторный компрессор |
| 7-скоростной вентилятор | Интеллектуальная разморозка | Система самоочистки | Пуск при низком напряжении сети | Энергосбережение в режиме охлаждения | 3DC Inverter | Автоматическая очистка | | | |
- – Стандарт,
■ – Опционально

Модель		GWH09AECXB-K6DNA1A	GWH12AECXD-K6DNA1A
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (850~4 200)	3 500 (1 000~4 500)
	Обогрев Вт	3 200 (1 000~4 350)	3 810 (1 000~5 200)
SEER/SCOP		8.8/4.6	8.5/4.6
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	600 (100~1 400)	875 (100~1 400)
	Обогрев Вт	715 (150~1 500)	952 (180~1 650)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.1	3.73
	Обогрев А	3.7	4.18
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	735	750
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-20 ~ +43	-20 ~ +43
	Обогрев °С	-25 ~ +24	-25 ~ +24
Внутренний блок			
Уровень звукового давления	дБ(А)	20/22/27/32/36/38/41	21/22/29/33/36/39/43
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	945×293×225	945×293×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 035×325×384	1 035×325×384
Вес нетто/брутто	кг	14/17	14/17
Наружный блок			
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	52
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	732×555×330	802×555×350
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×615×376	872×620×398
Вес нетто/брутто	кг	26.5/29	29/31.5



Удаленная диспетчеризация



Проводной пульт



Фильтр тонкой очистки



Управление через Яндекс.Алису

серия Lomo Inverter Arctic

































■ – Стандарт, ■ – Опционально

Модель		GWH09QCXB-K6DNC2F	GWH12QCXB-K6DNC2F	GWH18QDXD-K6DNC2I	GWH24QEXF-K6DNC2I
Функция		Охлаждение/обогрев		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (800~3 800)	3 510 (900~4 400)	5 200 (1 000~6 100)	7 100 (2 000~8 850)
	Обогрев Вт	3 000 (900~4 250)	3 810 (900~4 700)	5 600 (1 100~6 600)	7 800 (1 800~9 450)
SEER/SCOP		7.5/4.2	7.1/4.1	7.1/4.2	7.0/4.2
Источник электропитания	ф, в, гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	695 (100~1 300)	962 (220~1 400)	1 576 (100~2 350)	2 030 (450~2 900)
	Обогрев Вт	700 (150~1 400)	953 (220~1 550)	1 436 (180~2 400)	2 000 (350~3 000)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.1	4.3	7.1	9
	Обогрев А	3.2	4.6	6.3	9.3
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	610	700	850	1 250
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-20 ~ +50	-20 ~ +50	-20 ~ +50	-20 ~ +50
	Обогрев °С	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	20/22/25/29/32/35/38	25/26/29/32/35/38/42	30/34/36/38/41/43/44	33/36/38/40/41/44/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	845×289×209	845×289×209	970×300×224	1 078×325×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	905×283×367	905×283×367	1 025×304×378	1 148×350×413
Вес нетто/брутто	кг	10.5/12.5	10.5/12.5	13/15.5	16/19
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	52	56	59
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×615×376	794×615×376	872×620×398	1 032×737×456
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	24.5/27	30.5/33	41.5/46

серия Pular Inverter



- | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 
«Теплый» старт | 
Автоматическая работа | 
Бесшумный режим | 
Автоматическое движение горизонтальных жалюзи | 
Автоматическое движение вертикальных жалюзи | 
Низкотемпературное охлаждение | 
Автоматическая очистка | 
Ночной режим | 
Режим «Турбо» | 
Функция «I Feel» |
| 
Авторестарт | 
Беспроводной пульт | 
Таймер | 
Блокировка пульта | 
Фильтр «Механический» | 
Самодиагностика | 
Плавный пуск | 
Инверторный компрессор | 
7-скоростной вентилятор | 
Экономный обогрев |
| 
Интеллектуальная разморозка | 
Система самоочистки | 
1 Вт в режиме ожидания | 
Пуск при низком напряжении сети | 
Энергосбережение в режиме охлаждения | 
Wi-Fi управление | 
Проводной пульт* | 
Удаленная диспетчеризация* | 
Фильтр тонкой очистки | 
Управление через Яндекс.Алису |

* – Только для моделей GWH09AGAXA-K6DNA4C и GWH18AGD-K6DNA4D

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Модель (глянцевая панель)		GWH09AGAXA-K6DNA4C	GWH12AGBXB-K6DNA4C	GWH18AGD-K6DNA4D	GWH24AGDXE-K6DNA4C
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 650 (400~3 370)	3 500 (900~3 700)	4 600 (1 000~5 300)	6 155 (1 780~6 500)
	Обогрев Вт	2 852 (527~3 785)	3 500 (900~4 000)	5 200 (1 000~5 650)	6 200 (1 300~7 000)
SEER/SCOP		6.5/4.0	6.1/4.0	6.4/4.0	6.4/4.0
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	780 (200~1 150)	1 083 (220~1 400)	1 355 (420~1 700)	1 917 (550~2 300)
	Обогрев Вт	781 (200~1 320)	918 (220~1 550)	1 340 (420~1 800)	1 698 (550~2 200)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.8	4.97	6.0	8.89
	Обогрев А	3.9	4.22	5.8	7.88
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	520	590	910	1 000
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43
	Обогрев °С	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/25/29/33/35/38/40	24/26/30/33/35/37/41	29/30/32/34/37/39/43	29/33/36/38/41/43/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	704×260×185	779×260×185	982×311×221	982×311×221
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	753×258×332	828×258×332	1 044×297×385	1 044×297×385
Вес нетто/брутто	кг	7.5/8.8	8.5/10	13.5/16	13/15.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	51	52	55	58
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	710×450×293	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	764×525×330	794×615×376	794×615×376	951×620×431
Вес нетто/брутто	кг	21/23	25.5/28	26.5/29.5	35.5/38.5

серия Pular

R410A

Энерго-эффективность
A



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Ночной режим



Режим «Turbo»



Функция «iFeel»



Авторестарт



Беспроводной пульт



Таймер



Блокировка пульта



Фильтр «Механический»



«Холодная плазма»



Само-диагностика



4-скоростной вентилятор



Экономный обогрев



Интеллектуальная разморозка



Система самоочистки



1 Вт в режиме ожидания



Энергосбережение в режиме охлаждения



Автоматическая очистка



Низкотемпературное охлаждение



Фильтр тонкой очистки



Управление через Яндекс.Алису

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Модель (матовая панель)		GWH07AGAXA-K3NNA1A	GWH09AGAXA-K3NNA1A	GWH12AGBVB-K3NNA1B	GWH18AGCXD-K3NNA1B	GWH24AGDXE-K3NNA1B	GWH28AGEXF-K3NNA1A	
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение Вт	2250	2550	3250	4800	6155	8500	
	Обогрев Вт	2300	2650	3400	5158	6700	8900	
EER/COP		3.21/3.61	3.21/3.61	3.22/3.61	3.25/3.61	3.21/3.61	3.25/3.61	
Источник электропитания		ф, в, гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	700	794	1009	1477	1917	2615	
	Обогрев Вт	637	734	942	1428	1856	2465	
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.5	3.7	4.8	6.6	8.89	12.0	
	Обогрев А	3.1	3.4	4.6	6.4	8.23	11.5	
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	520	520	590	650	950	
Температура наружного воздуха	Охлаждение °C	-40* ~ +43	-40* ~ +43	-40* ~ +43	-40* ~ +43	-40* ~ +43	-40* ~ +43	
	Обогрев °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
Внутренний блок								
Уровень звукового давления		дБ(А)	24/27/37/40	25/31/37/40	28/34/37/40	32/35/38/41	33/37/39/44	37/40/45/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	704×260×185	704×260×185	779×260×185	825×293×196	982×311×221	1075×333×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	753×258×332	753×258×332	828×258×332	875×268×365	1044×297×385	1133×333×414
Вес нетто/брутто		кг	7.5/8.7	7.6/8.8	8.5/10	10.3/11.9	13.7/16	16.9/19.6
Наружный блок								
Уровень звукового давления		дБ(А)	49	49	52	53	56	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм		3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
Длина трассы/перепад высот		м	15/10	15/10	20/10	25/10	25/10	30/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	710×450×293	710×450×293	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	764×525×330	764×525×330	794×615×376	872×620×398	951×620×431	1032×737×456
Вес нетто/брутто		кг	22.3/24.3	24.7/26.7	28/30.5	38.5/41	43/46	56.9/60.6

* — При установке дополнительного низкотемпературного комплекта.



Кондиционер LYRA

- Энергоэффективность A++/A+
- Диапазон рабочих температур от -25°C до $+50^{\circ}\text{C}$
- Автоматическое качание и горизонтальных, и вертикальных жалюзи
- Wi-Fi
- Ионизатор («Холодная плазма»)



серия Lyra Inverter



- «Теплый» старт
- Автоматическая работа
- Бесшумный режим
- Автодвижение вертикальных жалюзи
- Автодвижение горизонтальных жалюзи
- Ночной режим
- Режим «Турбо»
- Функция «I Feel»
- Авторестарт
- Таймер
- Беспроводной пульт
- Блокировка пульта
- Фильтр «Механический»
- «Холодная плазма»
- Само-диагностика
- 7-скоростной вентилятор
- Экономный обогрев
- Интеллектуальная разморозка
- Система самоочистки
- Пуск при низком напряжении сети
- Энергосбережение в режиме охлаждения
- Низкотемпературный обогрев
- Низкотемпературное охлаждение
- Плавный пуск
- Инверторный компрессор
- Wi-Fi управление
- Автоматическая очистка
- 1 Вт в режиме ожидания
- Проводной пульт
- Удаленная диспетчеризация
- Фильтр тонкой очистки
- Управление через Яндекс.Алису

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Модель		GWH09ACC-K6DNA1F	GWH12ACC-K6DNA1F	GWH18ACD-K6DNA1I	GWH24ACE-K6DNA1I
Функция		Охлаждение/обогрев		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (800~3 800)	3 510 (900~4 400)	5 200 (1 000~6 100)	7 100 (2 000~8 850)
	Обогрев Вт	3 000 (900~4 250)	3 810 (900~4 700)	5 600 (1 100~6 600)	7 800 (1 800~9 450)
SEER/SCOP		7.5/4.2		7.1/4.2	7.0/4.2
Источник электропитания ф, В, Гц		1, 220~240, 50		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	695 (100~1 300)	962 (220~1 400)	1 576 (100~2 350)	2 030 (450~2 900)
	Обогрев Вт	700 (150~1 400)	953 (220~1 550)	1 436 (180~2 400)	2 000 (350~3 000)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.1	4.3	7.1	9
	Обогрев А	3.2	4.6	6.3	9.3
Расход воздуха (макс.) м ³ /ч		610		850	1 250
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-20 ~ +50		-20 ~ +50	-20 ~ +50
	Обогрев °С	-25 ~ +30		-25 ~ +30	-25 ~ +30
Внутренний блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		20/22/25/29/32/35/38		25/27/29/32/35/38/42	30/34/36/38/41/43/44
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		889×294×212		889×294×212	1 122×329×247
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		940×284×365		940×284×365	1 177×332×406
Вес нетто/брутто кг		11/13		11/13	13.5/16
16.5/19.5					
Наружный блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		50		52	56
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"		1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"		3/8"	1/2"
5/8"					
Длина трассы/перепад высот м		15/10		20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		732×555×330		732×555×330	802×555×350
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		794×615×376		794×615×376	872×620×398
1 032×737×456					
Вес нетто/брутто кг		24.5/27		24.5/27	30.5/33
41.5/46					

серия Bora Inverter



- | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| | | | | | | | | | |
| «Теплый» старт | Автоматическая работа | Автодвижение горизонтальных жалюзи | Ночной режим | Режим «Турбо» | Функция «I Feel» | Авторестарт | Беспроводной пульт | Таймер | Блокировка пульта |
| | | | | | | | | | |
| Фильтр «Механический» | Само-диагностика | 4-скоростной вентилятор | Экономный обогрев | Интеллектуальная разморозка | Система самоочистки | Пуск при низком напряжении сети | Энергосбережение в режиме охлаждения | Низко-температурное охлаждение | Автоматическая очистка |
| | | | | | | | | | |
| Плавный пуск | Инверторный компрессор | Wi-Fi управление | Фильтр тонкой очистки | Управление через Яндекс.Алису | | | | | |
- – Стандарт, ■ – Опционально

Модель		GWH07AAAHA-K6DNA2C	GWH09AAAHA-K6DNA2C	GWH12AABXB-K6DNA2C	GWH18AAD-K6DNA2E	GWH24AADXE-K6DNA2A
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2350 (400~2960)	2650 (400~3370)	3500 (900~3700)	4600 (1000~5300)	6155 (1780~6500)
	Обогрев Вт	2500 (500~3400)	2852 (527~3785)	3500 (900~4000)	5200 (1000~5650)	6200 (1300~7000)
SEER/SCOP		6.6/4.0	6.5/4.0	6.1/4.0	6.4/4.0	6.8/4.0
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	681 (200~980)	780 (200~1150)	1083 (220~1400)	1355 (420~1800)	1917 (550~2300)
	Обогрев Вт	649 (200~1230)	781 (200~1320)	918 (220~1550)	1340 (420~1900)	1698 (550~2200)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.3	3.8	4.97	5.9	8.89
	Обогрев А	3.5	3.9	4.22	5.8	7.88
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	520	520	590	850	900
Температура наружного воздуха	Охлаждение °C	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43
	Обогрев °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Внутренний блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/29/35/40	24/29/35/40	27/31/35/41	31/38/42/44	31/38/43/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	698×250×185	698×250×185	773×250×185	970×300×225	970×300×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	747×255×322	747×255×322	822×255×322	1020×295×369	1020×295×369
Вес нетто/брутто	кг	7.4/8.6	7.5/8.7	8.4/9.5	13.5/16	12.7/14.8
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	51	51	52	53	58
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	20/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	710×450×293	710×450×293	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	764×525×330	764×525×330	794×615×376	794×615×376	951×620×431
Вес нетто/брутто	кг	20.8/22.8	21/23	25.5/28	26.5/29	35.5/38.5

серия **Bora**



 «Теплый» старт	 Автоматическая работа	 Автодвижение горизонтальных жалюзи	 Ночной режим	 Режим «Турбо»	 Функция «I Feel»	 Авторестарт	 Беспроводной пульт
 Таймер	 Блокировка пульта	 Фильтр «Механический»	 Само-диагностика	 4-скоростной вентилятор	 Экономный обогрев	 Интеллектуальная разморозка	 Система самоочистки
 Низкотемпературный обогрев	 Энергосбережение в режиме охлаждения	 Автоматическая очистка	 Фильтр тонкой очистки	 Низкотемпературное охлаждение	 Управление через Яндекс.Алису	 – Стандарт,  – Опционально	



серия Vora



Модель GWH36QE-K3NNB4A

Модель		GWH07AAAXA-K3NNA2A	GWH09AAAXA-K3NNA2A	GWH12AABXB-K3NNA2B	GWH18AACXD-K3NNA2B
Функция		Охлаждение/обогрев			
Производительность	Охлаждение Вт	2250	2550	3250	4800
	Обогрев Вт	2300	2650	3400	5158
EER/COP		3.21/3.61	3.21/3.61	3.22/3.61	3.25/3.61
Источник электропитания ф, В, Гц		1, 220~240, 50			
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	700	794	1009	1477
	Обогрев Вт	637	734	942	1428
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.5	3.7	4.8	6.62
	Обогрев А	3.1	3.4	4.6	6.4
Расход воздуха (макс.) м³/ч		520			
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-40* ~ +43			
	Обогрев °С	-15 ~ +24			
Внутренний блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		26/35/37/40			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		698×250×185			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		747×255×322			
Вес нетто/брутто кг		7.7/8.9			
Наружный блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		49			
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"			
	Газ дюйм	3/8"			
Длина трассы/перепад высот м		15/10			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		710×450×293			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		764×525×330			
Вес нетто/брутто кг		22.3/24.3			
Модель		GWH24AADXE-K3NNA2A	GWH28AAEXF-K3NNA2A	GWH36QE-K3NNB4A	
Функция		Охлаждение/обогрев			
Производительность	Охлаждение Вт	6155	8500	9500	
	Обогрев Вт	6700	8900	9800	
EER/COP		3.21/3.61	3.25/3.61	3.21/3.21	
Источник электропитания ф, В, Гц		1, 220~240, 50			
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1917	2615	2960	
	Обогрев Вт	1856	2465	3050	
Потребляемый ток	Охлаждение А	8.89	12	13.1	
	Обогрев А	8.23	11.5	13.5	
Расход воздуха (макс.) м³/ч		900			
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-40* ~ +43			
	Обогрев °С	-15 ~ +24			
Внутренний блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		35/39/43/48			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		970×300×225			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		1020×295×369			
Вес нетто/брутто кг		13.6/15.7			
Наружный блок					
Уровень звукового давления дБ(А)		56			
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"			
	Газ дюйм	1/2"			
Длина трассы/перепад высот м		25/10			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		873×555×376			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		951×620×431			
Вес нетто/брутто кг		43/46			
Уровень звукового давления дБ(А)		60			
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"			
	Газ дюйм	5/8"			
Длина трассы/перепад высот м		30/10			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		958×660×402			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		1032×737×456			
Вес нетто/брутто кг		56.9/60.6			
Уровень звукового давления дБ(А)		55			
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"			
	Газ дюйм	5/8"			
Длина трассы/перепад высот м		30/10			
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		980×790×427			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		1083×855×488			
Вес нетто/брутто кг		67/72			

* — При установке дополнительного низкотемпературного комплекта.

серия T Fresh Inverter R32

T Fresh

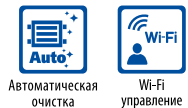
колонные кондиционеры



- «Теплый» старт
- Автоматическая работа
- Автодвижение горизонтальных жалюзи
- Автодвижение вертикальных жалюзи
- Ночной режим
- Автостарт
- Таймер
- Фильтр «Механический»
- Само-диагностика
- 4-скоростной вентилятор
- Интеллектуальная разморозка
- Система самоочистки
- Режим «Турбо»
- Блокировка пульта
- Энергосбережение в режиме охлаждения
- Беспроводной пульт
- Фильтр тонкой очистки
- АЛИСА Управление через Яндекс.Алису
- Дополнительный электронагреватель
- Низкотемпературное охлаждение

Только для моделей on-off

■ – Стандарт, ■ – Опционально



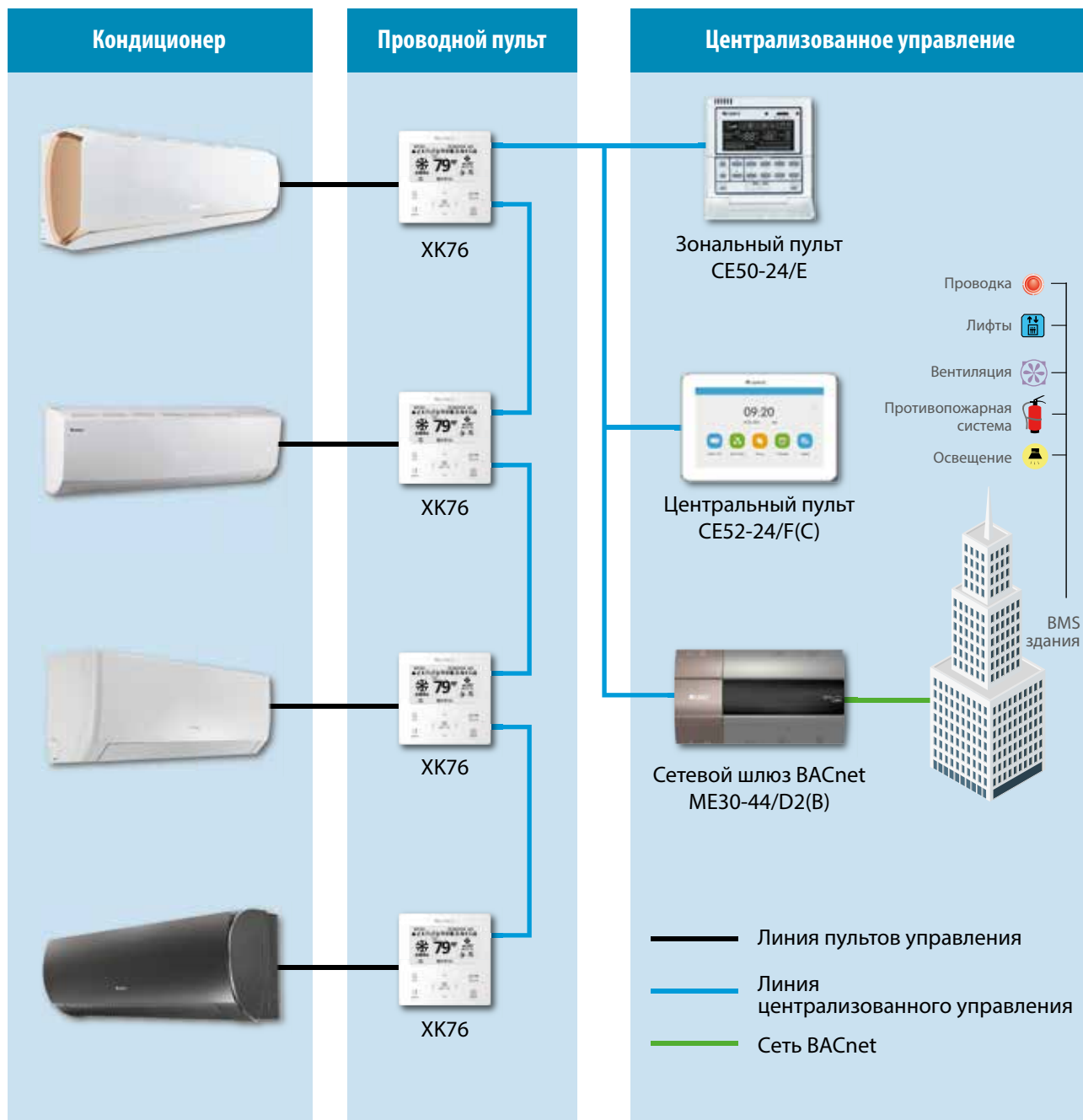
GVH48ALXH-K6DNC7A

R410A		Модель	GVA24AL-K3NNC7A	GVA48AL-M3NNC7A	GVA55AL-M3NNC7A
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт		7 055	14 100	15 200
	Обогрев Вт		7 800	15 500	17 000
Дополнительный электронагреватель Вт			2 100	3 500	3 500
EER/COP			2.90/3.32	2.82/3.21	2.81/3.21
SEER/SCOP			—	—	—
Источник электропитания ф, В, Гц			1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт		2 430	5 000	5 410
	Обогрев Вт		2 350	4 830	5 290
Потребляемый ток	Охлаждение А		10.49	9.9	11.72
	Обогрев А		10.15	9.56	11.24
Расход воздуха (макс.) м³/ч			1 100	1 800	1 800
Температура наружного воздуха	Охлаждение °C		-40* ~ +43	-40* ~ +43	-40* ~ +43
	Обогрев °C		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Внутренний блок					
Уровень звукового давления дБ(А)			38/41/44/46	44/47/50/52	44/47/50/52
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм			507×1 770×320	587×1 882×394	587×1 882×394
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм			1 988×440×623	2 153×545×738	2 153×545×738
Вес нетто/брутто кг			40/52	61/83.5	61/83.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления дБ(А)			56	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм		1/4"	1/2"	1/2"
	Газ дюйм		5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот м			25/10	30/20	30/20
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм			965×700×396	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм			1 029×750×458	1 113×1 400×453	1 113×1 400×453
Вес нетто/брутто кг			60/64.5	107/118	107/118

GVH48ALXH-K6DNC7A	
Охлаждение/обогрев	
12 300	
12 600	
—	
—	
5.7/3.7	
1, 220~240, 50	
4 170	
3 820	
18	
16	
2 000	
-20 ~ +50	
-15 ~ +30	
48/50/51/53	
587×1 882×394	
2 128×485×718	
53/65	
63	
1/4"	
5/8"	
30/20	
1 000×746×427	
1 080×810×483	
55/60	

* — При установке дополнительного низкотемпературного комплекта.

Опции для настенных сплит-систем



Опция	Модель	Фото	Требования	К каким моделям подходит
Проводной пульт	ХК76		—	
Зональный пульт	CE50-24/E		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения зонального пульта каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному зональному пульту можно подключить до 16 блоков 	Airy G-Tech Lomo Inverter Arctic
Центральный пульт	CE52-24/F(C)		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения центрального пульта каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному центральному пульту можно подключить до 36 блоков 	Pular Inverter (GWH09AGAXA-K6DNA4C, GWH18AGD-K6DNA4D) Lyra Inverter
Сетевой шлюз BACnet	ME30-44/D2(B)		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения сетевого шлюза каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному сетевому шлюзу можно подключить до 255 блоков 	

серия Free Match R32

мультисплит-системы



Free Match R32 — это DC-инверторная мультисплит-система свободной компоновки, позволяющая подключать к одному наружному блоку от одного до пяти внутренних блоков.



Низко-температурный обогрев



Низко-температурное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Режим «Турбо»



Авторестарт



Само-диагностика



Таймер



Блокировка пульта



Компактный дизайн



Медные трубы с внутренним обрешечением



Простота обслуживания



Комплексная защита



Высокая эффективность



Широкий диапазон напряжения



Удаленная диспетчеризация

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Наружные блоки серии Free Match R32

Модель		GWHD(14) NK600	GWHD(18) NK600	GWHD(21) NK600	GWHD(24) NK600	GWHD(28) NK600	GWHD(36) NK600	GWHD(42) NK600	
Функция		Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	
Максимальное количество внутренних блоков	шт	2	2	3	3	4	4	5	
Производительность	Охлаждение	Вт 4 100 (2 050~5 000)	5 300 (2 140~5 800)	6 100 (2 200~8 300)	7 100 (2 300~9 200)	8 000 (2 300~11 000)	10 600 (2 600~12 000)	12 100 (2 600~15 200)	
	Обогрев	Вт 4 400 (2 490~5 400)	5 650 (2 580~6 500)	6 500 (3 600~8 500)	8 600 (3 650~9 200)	9 500 (3 650~10 250)	12 000 (3 000~14 000)	13 000 (3 000~15 500)	
SEER/SCOP		7.2/4.2	7.2/4.2	7.8/4.3	7.1/4.3	7.2/4.2	7.2/4.0	7.2/4.2	
Источник электропитания	ф, 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	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 100	1 480	1 480	1 880	2 120	3 000	3 400
	Обогрев	Вт	970	1 250	1 430	2 230	2 200	3 040	3 190
Потребляемый ток	Охлаждение	А	4.88	6.56	6.57	8.35	9.41	13.31	15.08
	Обогрев	А	4.44	5.55	6.33	9.89	9.77	13.49	14.15
Расход воздуха	м³/ч	2 300	2 300	3 800	3 800	3 800	5 800	5 800	
Температура наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
	Обогрев	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	54	58	58	58	60	60	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	2 × 1/4"	2 × 1/4"	3 × 1/4"	3 × 1/4"	4 × 1/4"	4 × 1/4"	5 × 1/4"
	Газ	дюйм	2 × 3/8"	2 × 3/8"	3 × 3/8"	3 × 3/8"	4 × 3/8"	4 × 3/8"	5 × 3/8"
Макс. длина соединительных труб	Суммарная	м	40	40	60	60	70	80	100
	От НБ до отдельного ВБ	м	20	20	20	20	20	25	25
Перепад высот	Между двумя ВБ	м	15	15	15	15	15	25	25
	Между ВБ и НБ	м	15	15	15	15	15	25	25
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	745×550×300	745×550×300	889×654×340	889×654×340	889×654×340	943×826×369	943×826×369	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	872×620×398	872×620×398	1 032×737×456	1 032×737×456	1 032×737×456	1 093×885×497	1 093×885×497	
Вес нетто/брутто	кг	30/32.5	32/34.5	47.5/52	47.5/52	51/55.5	72/79	73/80	

* НБ – наружный блок, ВБ – внутренний блок.

Настенные внутренние блоки для серии Free Match R32



Lomo

- Беспроводной пульт
 - «Теплый» старт
 - Wi-Fi управление
 - Система самоочистки
 - Таймер
 - Фильтр «Механический»
 - Автодвижение горизонтальных жалюзи
 - Функция «I Feel»
 - 7-скоростной вентилятор*
 - Проводной пульт*
 - Управление через Яндекс.Алису
- * Кроме модели GWH07QAXA-K6DNC2C/I

Модель		GWH07QAXA-K6DNC2C/I	GWH09QCXB-K6DNC2F/I	GWH12QCXB-K6DNC2F/I	GWH18QDXD-K6DNC2I/I	GWH24QEXF-K6DNC2I/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2350	2700	3510	5200	7100
	Обогрев	Вт	2500	3000	3810	5600	7800
Источник электропитания		ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	10	20	20	45	60
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	500	610	700	850	1250
Уровень звукового давления		дБ(А)	22/29/35/38	20/22/25/29/32/35/38	25/26/29/32/35/38/42	30/34/36/38/41/43/44	33/36/38/40/41/44/48
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	713×270×195	845×289×209	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	763×270×350	905×283×367	905×283×367	1025×304×378	1148×350×413
Вес нетто/брутто		кг	8.2/9.7	10.5/12.5	10.5/12.5	13/15.5	16/19



Pular (белая панель)

- Беспроводной пульт
 - «Теплый» старт
 - Wi-Fi управление
 - Система самоочистки
 - Таймер
 - Фильтр «Механический»
 - Автодвижение горизонтальных жалюзи
 - Функция «I Feel»
 - 7-скоростной вентилятор
 - Проводной пульт*
 - Управление через Яндекс.Алису
- * Только для моделей GWH09AGAXA-K6DNA4C/I и GWH18AGD-K6DNA4D/I

Модель		GWH09AGAXA-K6DNA4C/I	GWH12AGBXB-K6DNA4C/I	GWH18AGD-K6DNA4D/I	GWH24AGDXE-K6DNA4C/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2650	3500	4600	6155
	Обогрев	Вт	2852	3500	5200	6200
Источник электропитания		ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	20	20	35	45
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	520	590	910	1000
Уровень звукового давления		дБ(А)	24/25/29/33/35/38/40	24/26/30/33/35/37/41	29/30/32/34/37/39/43	29/33/36/38/41/43/48
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	704×260×185	779×260×185	982×311×221	982×311×221
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	753×258×332	828×258×332	1044×297×385	1044×297×385
Вес нетто/брутто		кг	7.5/8.8	8.5/10	13.5/16	13/15.5



Pular (черная панель)













- Беспроводной пульт
- «Теплый» старт
- Wi-Fi управление
- Система самоочистки
- Таймер
- Фильтр «Механический»
- Автодвижение горизонтальных жалюзи
- Функция «I Feel»
- 7-скоростной вентилятор
- Проводной пульт
- Управление через Яндекс.Алису

Модель		GWH09AGCXB-K6DNA4F/I	GWH12AGC-K6DNA4F/I	GWH18AGDXD-K6DNA4E/I	GWH24AGEXF-K6DNA4A/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2700	3510	5300	7100
	Обогрев	Вт	3000	3810	5600	7800
Источник электропитания		ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	20	20	45	60
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	610	680	1000	1250
Уровень звукового давления		дБ(А)	25/27/29/31/34/36/38	24/27/30/32/35/37/41	26/29/34/37/41/42/45	33/36/38/40/41/44/48
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	825×293×196	825×293×196	982×311×221	1075×333×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	875×268×365	875×268×365	1044×297×385	1133×333×414
Вес нетто/брутто		кг	9.5/11.5	9.5/11.5	12.5/15	16/19

Кассетные внутренние блоки для серии Free Match R32



Восьмипоточные

-  Беспроводной пульт
-  «Теплый» старт
-  Автодвижение горизонтальных жалюзи
-  Система самоочистки
-  Таймер
-  Встроенный дренажный насос
-  Фильтр «Механический»
-  Функция «iFeel»
-  7-скоростной вентилятор
-  Проводной пульт
-  Wi-Fi управление
-  Управление через Яндекс.Алису

■ – Стандарт,
■ – Опционально













Модель		GKH(09)EB-K6DNA5A/I	GKH(12)EB-K6DNA5A/I	GKH(18)EB-K6DNA5A/I	GKH(24)EC-K6DNA6A/I
Производительность	Охлаждение Вт	2 800	3 500	5 000	7 000
	Обогрев Вт	2 800	4 000	5 500	8 000
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	30	30	30	35
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	560	560	650	1 100
Уровень звукового давления	дБ(А)	28/30/32/34/36/39/41	28/30/32/34/36/39/41	28/30/32/34/36/39/43	37/38/39/40/42/43/44
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	570×265×570	570×265×570	570×265×570	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	698×295×653	698×295×653	698×295×653	963×325×963
Вес нетто/брутто	кг	17/22	17/22	17/22	29/36

Декоративная панель

Модель		TF05	TF05	TF05	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	620×47.5×620	620×47.5×620	620×47.5×620	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	701×125×701	701×125×701	701×125×701	1033×112×1038
Вес нетто/брутто	кг	3/4.5	3/4.5	3/4.5	6/9.5



Однопоточные

-  Беспроводной пульт
-  «Теплый» старт
-  Автодвижение горизонтальных жалюзи
-  Система самоочистки
-  Таймер
-  Встроенный дренажный насос
-  Фильтр «Механический»
-  Функция «iFeel»
-  4-скоростной вентилятор
-  Проводной пульт
-  Wi-Fi управление
-  Управление через Яндекс.Алису

■ – Стандарт,
■ – Опционально

Модель		GKH(09)DA-K6DNA1A/I	GKH(12)DA-K6DNA1A/I	GKH(18)DA-K6DNA1A/I	GKH(20)DA-K6DNA1A/I
Производительность	Охлаждение Вт	2 600	3 500	5 000	5 600
	Обогрев Вт	2 800	3 600	5 300	6 000
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	30	30	30	30
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	600	700	750
Уровень звукового давления	дБ(А)	31/33/36/39	31/35/39/42	32/35/40/43	36/40/43/46
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	987×178×385	987×178×385	987×178×385	987×178×385
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 307×310×501	1 307×310×501	1 307×310×501	1 307×310×501
Вес нетто/брутто	кг	19/26	19/26	20/27	20/27

Декоративная панель

Модель		TD01	TD01	TD01	TD01
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 200×55×460	1 200×55×460	1 200×55×460	1 200×55×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 265×121×536	1 265×121×536	1 265×121×536	1 265×121×536
Вес нетто/брутто	кг	4.2/6	4.2/6	4.2/6	4.2/6

Канальные внутренние блоки для серии Free Match R32



 – Стандарт,  – Опционально

Модель		GFH(09)CA-K6DNA1C/I	GFH(12)CA-K6DNA1C/I	GFH(18)CB-K6DNA1C/I	GFH(24)CC-K6DNA1C/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2 650	3 500	5 000	7 000
	Обогрев	Вт	2 800	4 000	5 500	8 000
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50		1, 220~240, 50		
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	65	75	80	200	
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	560	600	800	1 300	
Уровень звукового давления	дБ(А)	22/25/28/32	27/31/34/36	25/28/31/36	36/40/42/46	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	710×200×450	710×200×450	1 010×200×450	900×260×655	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 008×275×568	1 008×275×568	1 308×275×568	1 115×320×772	
Вес нетто/брутто	кг	18.5/22.5	19/23	25/30	31/36	

Напольно-потолочные внутренние блоки для серии Free Match R32





 – Стандарт,  – Опционально

Модель		GTH(09)CA-K6DNA1A/I	GTH(12)CA-K6DNA1A/I	GTH(18)CA-K6DNA1A/I	GTH(24)CB-K6DNA2A/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2 600	3 500	4 500	7 100
	Обогрев	Вт	2 700	4 000	5 000	8 000
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50		1, 220~240, 50		
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	40	40	40	60	
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	700	700	700	950	
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/30/35/38	26/30/35/38	26/30/35/38	27/31/35/38	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	870×235×665	870×235×665	870×235×665	1 200×235×665	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 033×300×770	1 033×300×770	1 033×300×770	1 363×300×770	
Вес нетто/брутто	кг	25/30	25/30	25.5/30.5	33/40	

Консольные внутренние блоки для серии Free Match R32



 – Стандарт,  – Опционально

Модель		GEH09AA-K6DNA1E/I	GEH12AA-K6DNA1E/I	GEH18AA-K6DNA1E/I	
Производительность	Охлаждение	Вт	2 700	3 500	5 200
	Обогрев	Вт	2 800	3 750	5 330
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50		1, 220~240, 50	
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	30	30	30	
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	500	600	700	
Уровень звукового давления	дБ(А)	23/26/30/32/34/36/40	25/31/34/36/38/40/42	31/35/37/40/42/45/47	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	700×600×215	700×600×215	700×600×215	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	788×697×283	788×697×283	788×697×283	
Вес нетто/брутто	кг	15.5/18.5	15.5/18.5	15.5/18.5	

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе Free Match R32

	1 блок	2 блока	
	7	7+7	9+9
	9	7+9	9+12
GWHD(14)NK600	12	7+12	

	1 блок	2 блока	
		7+7	9+9
	9	7+9	9+12
GWHD(18)NK600	12	7+12	12+12

	2 блока		3 блока		
	7+7		7+7+7	7+9+9	9+9+9
	7+9	9+9	7+7+9	7+9+12	9+9+12
	7+12	9+12	7+7+12	7+12+12	
	7+18	9+18			
		12+12			
		12+18			

	2 блока				3 блока				
	7+7	7+18	9+18	18+18	7+7+7	7+7+18	7+9+18	9+9+12	12+12+12
	7+9	9+9	12+12		7+7+9	7+9+9	7+12+12	9+9+18	
GWHD(24)NK600	7+12	9+12	12+18		7+7+12	7+9+12	9+9+9	9+12+12	

	2 блока		3 блока				4 блока		
	7+7	9+12	7+7+7	7+9+12	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12
	7+9	9+18	7+7+9	7+9+18	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+12+12
	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+12+12		7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9
	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12
GWHD(28)NK600	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9			7+7+9+9		9+9+12+12

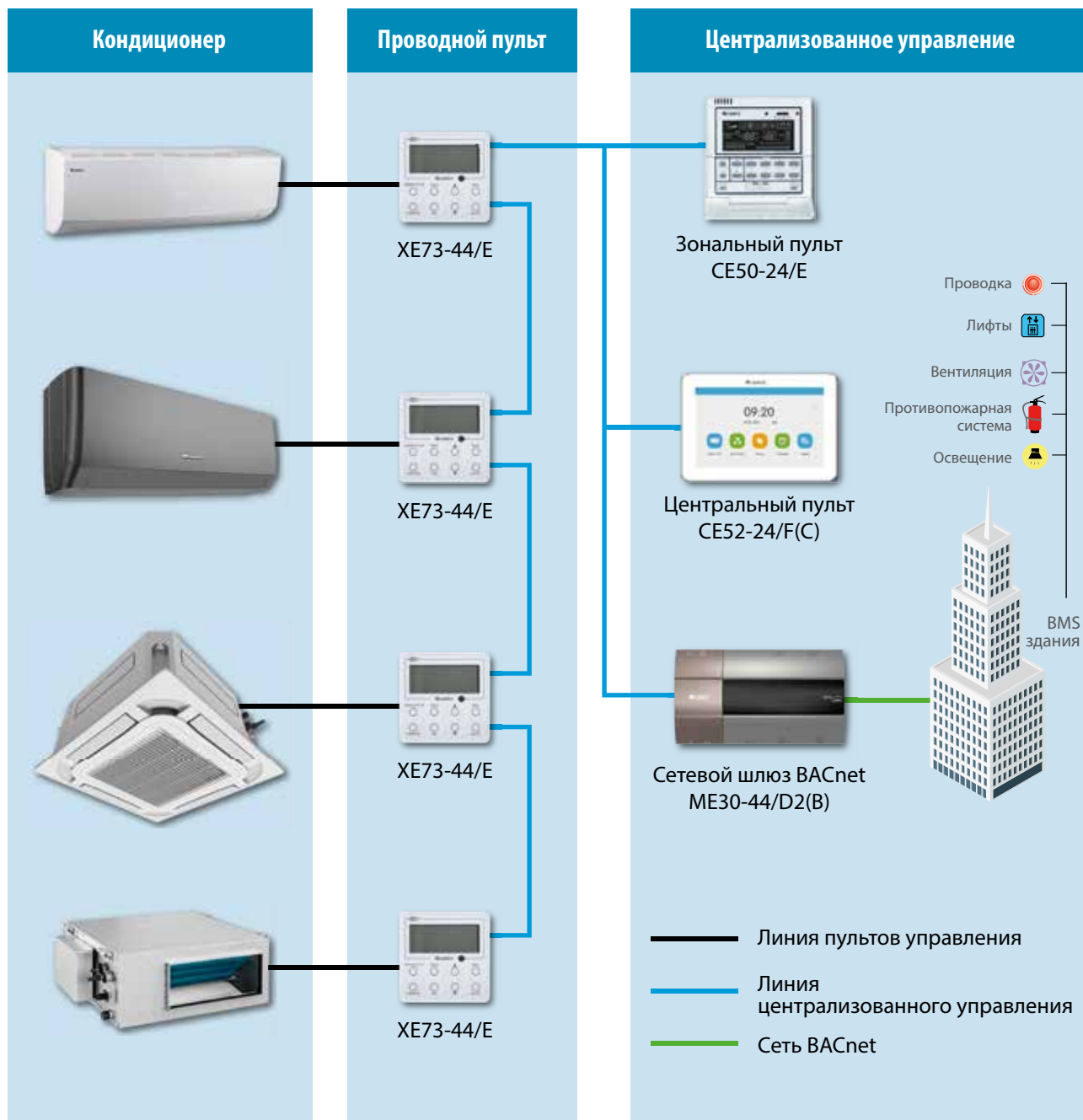
	2 блока		3 блока				4 блока			
		12+12	7+7+7	7+12+12	9+9+18	12+12+12	7+7+7+7	7+7+12+21	9+9+9+9	
		12+18	7+7+9	7+12+18	9+9+21	12+12+18	7+7+7+9	7+7+12+24	9+9+9+12	
	7+12	12+21	7+7+12	7+12+21	9+9+24	12+12+21	7+7+7+12	7+7+18+18	9+9+9+18	
	7+18	12+24	7+7+18	7+12+24	9+12+12	12+12+24	7+7+7+18	7+7+18+21	9+9+9+21	
	7+21	18+18	7+7+21	7+18+18	9+12+18	12+18+18	7+7+7+21	7+9+9+9	9+9+9+24	
	7+24	18+21	7+7+24	7+18+21	9+12+21	12+18+21	7+7+7+24	7+9+9+12	9+9+12+12	
	9+9	18+24	7+9+9	7+18+24	9+12+24	12+18+24	7+7+9+9	7+9+9+18	9+9+12+18	
	9+12	21+21	7+9+12	7+21+21	9+18+18	12+21+21	7+7+9+12	7+9+9+21	9+9+12+21	
	9+18	21+24	7+9+18	7+21+24	9+18+21	18+18+18	7+7+9+18	7+9+9+24	9+9+12+24	
	9+21	24+24	7+9+21	9+9+9	9+18+24		7+7+9+21	7+9+12+12	9+9+18+18	
	9+24		7+9+24	9+9+12	9+21+21		7+7+9+24	7+9+12+18	9+12+12+12	
				9+21+24			7+7+12+12	7+9+12+24	9+12+12+18	
							7+7+12+18	7+9+12+21	9+12+12+21	
							7+9+18+18	12+12+12+12		
							7+12+12+12	12+12+12+18		
							7+12+12+18	12+12+12+21		
							7+12+12+21	12+12+12+18		
							7+12+12+24	12+12+12+24		

	2 блока	3 блока		4 блока			5 блоков			
		7+7+7	9+12+12	7+7+7+7	7+9+12+18	9+9+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+18+18	9+9+9+12+12	
		7+7+9	9+12+18	7+7+7+9	7+9+12+21	9+9+18+21	7+7+7+7+9	7+7+9+18+21	9+9+9+12+18	
		7+7+12	9+12+21	7+7+7+12	7+9+12+24	9+9+18+24	7+7+7+7+12	7+7+12+12+12	9+9+9+12+21	
	7+18	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	7+9+18+18	9+9+21+21	7+7+7+7+18	7+7+12+12+18	9+9+9+12+24	
	7+21	7+7+21	9+18+18	7+7+7+21	7+9+18+21	9+9+21+24	7+7+7+7+21	7+7+12+12+21	9+9+9+18+18	
	7+24	7+7+24	9+18+21	7+7+7+24	7+9+18+24	9+12+12+12	7+7+7+7+24	7+7+12+12+24	9+9+12+12+12	
		7+9+9	9+18+24	7+7+9+9	7+9+21+21	9+12+12+18	7+7+7+9+9	7+7+12+18+18	9+9+12+12+18	
	9+12	7+9+12	9+21+21	7+7+9+12	7+9+21+24	9+12+12+21	7+7+7+9+12	7+9+9+9+9	9+9+12+12+21	
	9+18	7+9+18	9+21+24	7+7+9+18	7+12+12+12	9+12+12+24	7+7+7+9+18	7+9+9+9+12	9+12+12+12+12	
	9+21	7+9+21	9+24+24	7+7+9+21	7+12+12+18	9+12+18+18	7+7+7+9+21	7+9+9+9+18	9+12+12+12+18	
	9+24	7+9+24	12+12+12	7+7+9+24	7+12+12+21	9+12+18+21	7+7+7+9+24	7+9+9+9+21	12+12+12+12+12	
	12+12	7+12+12	12+12+18	7+7+12+12	7+12+12+24	9+12+18+24	7+7+7+12+12	7+9+9+9+24		
	12+18	7+12+18	12+12+21	7+7+12+18	7+12+18+18	9+12+21+21	7+7+7+12+18	7+9+9+12+12		
	12+21	7+12+21	12+12+24	7+7+12+21	7+12+18+21	9+18+18+18	7+7+7+12+21	7+9+9+12+18		
	12+24	7+12+24	12+18+18	7+7+12+24	7+12+18+24	12+12+12+12	7+7+7+12+24	7+9+9+12+21		
	18+18	7+18+18	12+18+21	7+7+18+18	7+12+21+21	12+12+12+18	7+7+7+18+18	7+9+9+12+24		
	18+21	7+18+21	12+18+24	7+7+18+21	7+18+18+18	12+12+12+21	7+7+7+18+21	7+9+9+18+18		
	18+24	7+18+24	12+21+21	7+7+18+24	9+9+9+9	12+12+12+24	7+7+7+18+24	7+9+12+12+12		
	21+21	7+21+21	12+21+24	7+7+21+21	9+9+9+12	12+12+18+18	7+7+7+21+21	7+9+12+12+18		
	21+24	7+21+24	12+24+24	7+7+21+24	9+9+9+18	12+12+18+21	7+7+9+9+9	7+9+12+12+21		
	24+24	7+24+24	18+18+18	7+7+24+24	9+9+9+21		7+7+9+9+12	7+12+12+12+12		
		9+9+9	18+18+21	7+9+9+9	9+9+9+24		7+7+9+9+18	7+12+12+12+18		
		9+9+12	18+18+24	7+9+9+12	9+9+12+12		7+7+9+9+21	9+9+9+9+9		
	9+9+18	18+21+21	7+9+9+18	9+9+12+18		7+7+9+9+24	9+9+9+9+12			
	9+9+21	18+21+24	7+9+9+21	9+9+12+21		7+7+9+12+12	9+9+9+9+18			
	9+9+24	21+21+21	7+9+9+24	9+9+12+24		7+7+9+12+18	9+9+9+9+21			
			7+9+12+12			7+7+9+12+21	9+9+9+9+24			
						7+7+9+12+24				

Обозначения в таблицах:

7 – внутренние блоки производительностью 7 000 БТЕ/ч (2.1 кВт); 18 – внутренние блоки производительностью 18 000 БТЕ/ч (5.3 кВт);
 9 – внутренние блоки производительностью 9 000 БТЕ/ч (2.6 кВт); 21 – внутренние блоки производительностью 21 000 БТЕ/ч (6.0 кВт);
 12 – внутренние блоки производительностью 12 000 БТЕ/ч (3.5 кВт); 24 – внутренние блоки производительностью 24 000 БТЕ/ч (7.1 кВт).

Опции для мультисплит-систем Free Match R32



Опция	Модель	Фото	Требования	К каким моделям подходит
Проводной пульт	XE73-44/E		—	Любые внутренние блоки Free Match R32, кроме моделей Lomo GWH07QAXA-K6DNC2C/I, Pular GWH12AGBXB-K6DNA4C/I и Pular GWH24AGDXE-K6DNA4C/I
Зональный пульт	CE50-24/E		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения зонального пульта каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному зональному пульту можно подключить до 16 блоков 	
Центральный пульт	CE52-24/F(C)		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения центрального пульта каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному центральному пульту можно подключить до 36 блоков 	
Сетевой шлюз BACnet	ME30-44/D2(B)		<ul style="list-style-type: none"> Для подключения сетевого шлюза каждый внутренний блок должен быть оборудован проводным пультом К одному сетевому шлюзу можно подключить до 255 блоков 	

серия U-Match Inverter R32 RU

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Полупромышленная серия **U-Match Inverter R32 RU** — это сплит-системы с высокоэффективным DC-инверторным компрессором и универсальным наружным блоком, к которому можно подключить внутренний блок кассетного, канального или напольно-потолочного типа соответствующей производительности.



Высокая эффективность

В наружных блоках установлен компрессор с DC-инверторным управлением, который обеспечивает надежную и стабильную работу, высокий уровень комфорта за счет снижения колебаний температуры воздуха в помещении и низкое энергопотребление.

Низкотемпературное охлаждение и низкотемпературный обогрев

Блоки работают на охлаждение при температуре наружного воздуха от -20 до $+48$ °C и на обогрев при температуре наружного воздуха от -25 до $+24$ °C.

Внутренние блоки

Кассетный	Канальный	Напольно-потолочный
<ul style="list-style-type: none"> 8-поточная внешняя панель для максимально равномерного распределения воздуха по помещению. Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 100 мм. 	<ul style="list-style-type: none"> Максимальное статическое давление до 200 Па позволяет использовать канальные блоки совместно с разветвленной сетью воздуховодов. Возможность притока свежего воздуха. Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 000 мм. 	<ul style="list-style-type: none"> Широкий выбор места установки: блок может быть установлен как на потолке, так и на полу. Низкий уровень шума. Простое обслуживание: конструкция блока обеспечивает легкую разборку и обслуживание.

Широкие возможности управления

Внутренние блоки комплектуются полнофункциональными пультами, которые обеспечивают индивидуальное управление любыми функциями блоков. Дополнительно могут быть приобретены пульты с функцией Wi-Fi и сетевые шлюзы, которые позволяют подключить кондиционеры к центральному пульту управления или к системе удаленной диспетчеризации.

серия U-Match Inverter R32 RU

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Беспроводной пульт



Автоматическая работа



Встроенный дренажный насос



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление



Управление через Яндекс.Алису

 – Стандарт,

 – Опционально

Модель	внутренний блок		GUD35T1/B-S	GUD50T1/B-S	GUD71T1/B-S	GUD100T1/B-S	GUD125T1/B-S	GUD140T1/B-S	GUD160T1/B-S
	наружный блок		GUD35W1/NhB-S	GUD50W1/NhB-S	GUD71W1/NhB-S	GUD100W1/NhB-S	GUD125W1/NhB-X	GUD140W1/NhB-X	GUD160W1/NhB-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 100	7 100	10 000	12 500	14 000	15 400
	Обогрев	Вт	4 000	5 600	8 000	10 800	14 000	16 000	17 000
SEER/SCOP			6.2/4.2	6.11/4.02	6.11/4.01	6.01/3.9	5.65/3.8	5.1/3.4	5.1/3.42
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	920	1 580	2 200	3 120	3 900	5 200	5 400
	Обогрев	Вт	1 000	1 520	2 350	2 900	3 700	4 800	5 000
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		600	720	1 300	1 800	2 100	2 100	2 400

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	27/31/33	34/37/39	36/39/41	38/41/45	40/43/46	43/45/48	43/46/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	570×260×570	570×260×570	840×200×840	840×240×840	840×240×840	840×240×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	698×295×653	698×295×653	943×245×923	933×272×903	933×272×903	933×272×903	933×335×903
Вес нетто/брутто	кг	16.5/21	17/21	21/27	23/29	23/29	23/29	25/32

Декоративная панель

Модель	TF05	TF05	TF06	TF06	TF06	TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	620×47.5×620	620×47.5×620	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	693×115×693	693×115×693	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020
Вес нетто/брутто	кг	3/4.5	3/4.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5

Наружный блок

Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	49	58	58	59	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	35/20	35/20	50/25	50/25	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	675×553×285	675×553×285	889×660×340	889×660×340	940×820×370	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×605×376	794×605×376	1 032×730×456	1 032×730×456	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	27.5/30	40/44	47/51	79/86	79/86	83/90

Модели, доступные под заказ:

Модель	внутренний блок		GUD125T1/B-S	GUD140T1/B-S	GUD160T1/B-S
	наружный блок		GUD125W1/NhB-S	GUD140W1/NhB-S	GUD160W1/NhB-S
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 500	14 000	15 400
	Обогрев	Вт	14 000	16 000	17 000
SEER/SCOP			5.65/3.8	5.1/3.4	5.1/3.42
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 900	5 200	5 400
	Обогрев	Вт	3 700	4 800	5 000
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		2 100	2 100	2 400

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	40/43/46	43/45/48	43/46/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	840×240×840	840×240×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	933×272×903	933×272×903	933×335×903
Вес нетто/брутто	кг	23/29	23/29	25/32

Декоративная панель

Модель	TF06	TF06	TF06	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020
Вес нетто/брутто	кг	6/9.5	6/9.5	6/9.5

Наружный блок

Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×820×370	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	70/77	70/77	73/80

серия U-Match Inverter R32 RU

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Проводной пульт



Автоматическая работа



Встроенный дренажный насос



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Беспроводной пульт



Wi-Fi управление



Управление через Яндекс.Алису



— Стандарт, — Оpcionально

Модель	внутренний блок		GUD35PS1/B-S	GUD50PS1/B-S	GUD71PHS1/B-S	GUD100PHS1/B-S	GUD125PHS1/B-S	GUD140PHS1/B-S	GUD160PHS1/B-S
	наружный блок		GUD35W1/NhB-S	GUD50W1/NhB-S	GUD71W1/NhB-S	GUD100W1/NhB-S	GUD125W1/NhB-X	GUD140W1/NhB-X	GUD160W1/NhB-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 300	7 100	10 000	12 500	14 000	16 000
	Обогрев	Вт	4 000	5 800	8 000	11 000	14 000	16 000	18 000
SEER/SCOP			6.1/4.18	6.1/4.21	6.2/4.3	5.68/4.0	5.65/3.8	5.6/3.6	5.1/3.6
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 030	1 620	2 200	3 120	3 900	4 600	5 500
	Обогрев	Вт	1 000	1 450	2 220	3 050	3 700	4 400	5 000
Расход воздуха (макс.)			м³/ч	600	1 100	1 300	1 800	2 200	2 800

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	28/30/31	32/35/36	33/35/37	36/38/40	37/39/41	38/40/42	38/41/42
Статическое давление	Па	25 (0~80)	25 (0~80)	25 (0~160)	37 (0~160)	50 (0~160)	50 (0~160)	50 (0~200)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	700×200×450	1 000×200×450	900×260×655	900×260×655	1 340×260×655	1 340×260×655	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 008×275×568	1 308×275×568	1 115×320×772	1 115×320×772	1 568×323×770	1 568×323×770	1 601×365×813
Вес нетто/брутто	кг	18/22	24/29	29/33	30/34	43/49	43/49	53/60

Наружный блок

Источник электропитания	ф. в. гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	49	58	58	59	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	35/20	35/20	50/25	50/25	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	675×553×285	675×553×285	889×660×340	889×660×340	940×820×370	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×605×376	794×605×376	1 032×730×456	1 032×730×456	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	27.5/30	40/44	47/51	79/86	79/86	83/90

Модели, доступные под заказ:

Модель	внутренний блок		GUD125PHS1/B-S	GUD140PHS1/B-S	GUD160PHS1/B-S
	наружный блок		GUD125W1/NhB-S	GUD140W1/NhB-S	GUD160W1/NhB-S
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 500	14 000	16 000
	Обогрев	Вт	14 000	16 000	18 000
SEER/SCOP			5.65/3.8	5.6/3.6	5.1/3.6
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 900	4 600	5 500
	Обогрев	Вт	3 700	4 400	5 000
Расход воздуха (макс.)			м³/ч	2 200	2 800

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	37/39/41	38/40/42	38/41/42
Статическое давление	Па	50 (0~160)	50 (0~160)	50 (0~200)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 340×260×655	1 340×260×655	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 568×323×770	1 568×323×770	1 601×365×813
Вес нетто/брутто	кг	43/49	43/49	53/60

Наружный блок

Источник электропитания	ф. в. гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×820×370	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	70/77	70/77	73/80

серия U-Match Inverter R32 RU

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Беспроводной пульт



Автоматическая работа



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление



Управление через Яндекс.Алису



— Стандарт,



— Опционально

Модель	внутренний блок		GUD35ZD1/B-S	GUD50ZD1/B-S	GUD71ZD1/B-S	GUD100ZD1/B-S	GUD125ZD1/B-S	GUD140ZD1/B-S	GUD160ZD1/B-S	
	наружный блок		GUD35W1/NhB-S	GUD50W1/NhB-S	GUD71W1/NhB-S	GUD100W1/NhB-S	GUD125W1/NhB-X	GUD140W1/NhB-X	GUD160W1/NhB-X	
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 300	7 100	10 000	12 500	14 000	16 000	
	Обогрев	Вт	4 000	5 800	8 000	11 000	14 000	16 000	18 000	
SEER/SCOP			6.25/4.4	6.25/4.34	5.7/4.1	5.9/3.9	5.9/3.85	5.8/3.85	5.65/3.95	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	920	1 580	2 200	3 120	3 900	4 700	5 400	
	Обогрев	Вт	930	1 500	2 350	2 900	3 700	4 400	4 800	
Расход воздуха (макс.)			м³/ч	650	1 100	1 200	1 800	2 300	2 300	2 600

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	26/29/32	34/38/41	36/39/42	37/41/43	38/41/44	39/42/44	42/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	870×665×235	870×665×235	870×665×235	1200×665×235	1570×665×235	1570×665×235	1570×665×235
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	973×770×300	973×770×300	973×770×300	1303×770×300	1669×770×300	1669×770×300	1669×770×300
Вес нетто/брутто	кг	24/28	25/29	25/29	32/37	40/47	40/47	42/49

Наружный блок

Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	49	58	58	59	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	35/20	35/20	50/25	50/25	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	675×553×285	675×553×285	889×660×340	889×660×340	940×820×370	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×605×376	794×605×376	1032×730×456	1032×730×456	1093×885×497	1093×885×497	1093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	27.5/30	40/44	47/51	79/86	79/86	83/90

Модели, доступные под заказ:

Модель	внутренний блок		GUD125ZD1/B-S	GUD140ZD1/B-S	GUD160ZD1/B-S	
	наружный блок		GUD125W1/NhB-S	GUD140W1/NhB-S	GUD160W1/NhB-S	
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение	Вт	12 500	14 000	16 000	
	Обогрев	Вт	14 000	16 000	18 000	
SEER/SCOP			5.9/3.85	5.8/3.85	5.65/3.95	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 900	4 700	5 400	
	Обогрев	Вт	3 700	4 400	4 800	
Расход воздуха (макс.)			м³/ч	2 300	2 300	2 600

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	38/41/44	39/42/44	42/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 570×665×235	1 570×665×235	1 570×665×235
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 669×770×300	1 669×770×300	1 669×770×300
Вес нетто/брутто	кг	40/47	40/47	42/49

Наружный блок

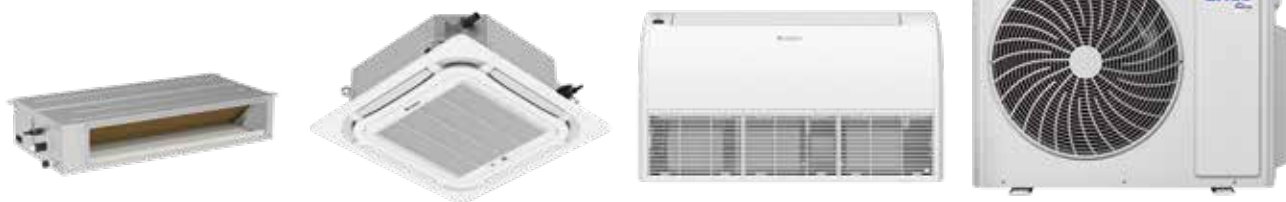
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	59	60	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	80/35	80/35	80/35	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×820×370	940×820×370	940×820×370	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	
Вес нетто/брутто	кг	70/77	70/77	73/80	

серия U-Match Inverter R32 EU

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Полупромышленная серия **U-Match Inverter R32 EU** — это сплит-системы с высокоэффективным DC-инверторным компрессором и универсальным наружным блоком, к которому можно подключить внутренний блок кассетного, канального или напольно-потолочного типа соответствующей производительности.



Высокая эффективность

В наружных блоках установлен компрессор с DC-инверторным управлением, который обеспечивает надежную и стабильную работу, высокий уровень комфорта за счет снижения колебаний температуры воздуха в помещении и низкое энергопотребление.

Низкотемпературное охлаждение и низкотемпературный обогрев

Блоки работают на охлаждение при температуре наружного воздуха от -20 до $+52$ °C и на обогрев при температуре наружного воздуха от -25 до $+24$ °C.

Увеличенная протяженность трассы

Длина фреоновой трассы между наружным и внутренним блоками может достигать 80 м, а перепад по высоте — 35 м.

Внутренние блоки

Кассетный	Канальный	Напольно-потолочный
<ul style="list-style-type: none"> 8-поточная внешняя панель для максимально равномерного распределения воздуха по помещению. Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 100 мм. 	<ul style="list-style-type: none"> Максимальное статическое давление до 200 Па позволяет использовать канальные блоки совместно с разветвленной сетью воздуховодов. Возможность притока свежего воздуха. Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 000 мм. 	<ul style="list-style-type: none"> Широкий выбор места установки: блок может быть установлен как на потолке, так и на полу. Низкий уровень шума. Простое обслуживание: конструкция блока обеспечивает легкую разборку и обслуживание.

Широкие возможности управления

Внутренние блоки комплектуются полнофункциональными пультами, которые обеспечивают индивидуальное управление любыми функциями блоков. Дополнительно могут быть приобретены пульты с функцией Wi-Fi и сетевые шлюзы, которые позволяют подключить кондиционеры к центральному пульту управления или к системе удаленной диспетчеризации.

серия U-Match Inverter R32 EU

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Беспроводной пульт



Автоматическая работа



Встроенный дренажный насос



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление



Управление через Яндекс.Алису



— Стандарт,
— Опционально

Модель	внутренний блок		GUD35T1/A-S	GUD50T1/A1-S	GUD71T1/A-S	GUD100T1/A-S	GUD100T1/A-S
	наружный блок		GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 000	7 100	10 500	10 500
	Обогрев	Вт	4 000	5 600	7 800	11 500	11 500
SEER/SCOP			6.2/4.2	6.12/4.01	6.10/4.07	6.02/4.0	6.02/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	920	1 470	2 030	3 100	3 100
	Обогрев	Вт	1 000	1 600	2 000	2 950	2 950
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		600	720	1 100	1 500	1 500

Внутренний блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)		25/29/31	28/31/34	30/32/34	34/35/37	34/35/37
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		570×260×570	570×260×570	840×200×840	840×240×840	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		698×295×653	698×295×653	943×245×923	933×272×903	933×272×903
Вес нетто/брутто	кг		16.5/21	16.5/21	21/27	23/29	23/29

Декоративная панель							
Модель			TF05	TF05	TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		620×47.5×620	620×47.5×620	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		693×115×693	693×115×693	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020
Вес нетто/брутто	кг		3/4.5	3/4.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5

Наружный блок							
Источник электропитания	ф, в, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		48	52	55	57	57
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		35/20	35/25	35/25	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		675×553×285	745×555×300	889×660×340	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		794×605×376	872×609×398	1 032×730×456	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг		24.5/27	30.5/33	41.5/45	65/72	75/82

Модель	внутренний блок		GUD125T1/A-S	GUD125T1/A-S	GUD140T1/A-S	GUD140T1/A-S	GUD160T1/A-S
	наружный блок		GUD125W1/NhA-S	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-S	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 100	12 100	13 400	13 400	14 500
	Обогрев	Вт	13 500	13 500	15 500	15 500	17 000
SEER/SCOP			5.94/3.91	5.94/3.91	5.3/3.4	5.3/3.4	5.1/3.4
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 580	3 580	4 600	4 600	5 300
	Обогрев	Вт	3 700	3 700	4 700	4 700	5 700
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 700	1 700	2 000	2 000	2 300

Внутренний блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)		36/39/42	36/39/42	37/41/44	37/41/44	40/44/46
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		840×240×840	840×240×840	840×290×840	840×290×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		933×272×903	933×272×903	933×335×903	933×335×903	933×335×903
Вес нетто/брутто	кг		23/29	23/29	25/32	25/32	26/33

Декоративная панель							
Модель			TF06	TF06	TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020	1 033×110×1 020
Вес нетто/брутто	кг		6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5

Наружный блок							
Источник электропитания	ф, в, Гц		1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	58	59	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		80/35	80/35	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×370	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990×960×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 153×1 110×478
Вес нетто/брутто	кг		66/73	76/83	73/80	81/88	94/103

серия U-Match Inverter R32 EU

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Проводной пульт



Автоматическая работа



Встроенный дренажный насос



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Беспроводной пульт



Wi-Fi управление



Алиса управление через Яндекс.Алису



— Стандарт,



■ — Опционально

Модель	внутренний блок		GUD35PS1/A-S	GUD50PS1/A-S	GUD71PHS1/A-S	GUD100PHS1/A-S	GUD100PHS1/A-S
	наружный блок		GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 300	7 100	10 500	10 500
	Обогрев	Вт	4 000	5 600	8 000	11 500	11 500
SEER/SCOP			6.1/4.18	6.1/4.21	6.3/4.2	5.68/4.2	5.68/4.2
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 030	1 510	1 920	3 000	3 000
	Обогрев	Вт	1 000	1 420	2 000	2 800	2 800
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		600	900	1 100	1 700	1 700

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	26/28/29	27/29/31	27/29/31	30/31/34	30/31/34
Статическое давление	Па	25 (0~80)	25 (0~80)	25 (0~160)	37 (0~160)	37 (0~160)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	700×200×450	1 000×200×450	900×260×655	1 340×260×655	1 340×260×655
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 008×275×568	1 308×275×568	1 115×320×772	1 568×323×770	1 568×323×770
Вес нетто/брутто	кг	18/22	24/29	29.5/33.5	43/49	43/49

Наружный блок

Источник электропитания	ф, в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	52	55	57	57
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	35/20	35/25	35/25	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	675×553×285	745×555×300	889×660×340	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×605×376	872×609×398	1 032×730×456	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	30.5/33	41.5/45	65/72	75/82

Модель	внутренний блок		GUD125PHS1/A-S	GUD125PHS1/A-S	GUD140PHS1/A-S	GUD140PHS1/A-S	GUD160PHS1/A-S
	наружный блок		GUD125W1/NhA-S	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-S	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 100	12 100	13 400	13 400	16 000
	Обогрев	Вт	13 500	13 500	15 500	15 500	17 000
SEER/SCOP			5.61/4.12	5.61/4.12	5.5/3.5	5.5/3.5	5.2/3.5
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 580	3 580	4 500	4 500	5 400
	Обогрев	Вт	3 700	3 700	4 500	4 500	4 700
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		2 000	2 000	2 300	2 300	2 600

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	32/35/37	32/35/37	34/36/38	34/36/38	36/38/40
Статическое давление	Па	50 (0~160)	50 (0~160)	50 (0~200)	50 (0~200)	50 (0~200)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 340×260×655	1 340×260×655	1 400×300×700	1 400×300×700	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 568×323×770	1 568×323×770	1 601×365×813	1 601×365×813	1 601×365×813
Вес нетто/брутто	кг	43/49	43/49	52/58	52/58	55/62

Наружный блок

Источник электропитания	ф, в, Гц	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	58	59	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	80/35	80/35	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×820×370	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990×960×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 153×1 110×478
Вес нетто/брутто	кг	66/73	76/83	73/80	81/88	94/103

серия U-Match Inverter R32 EU

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками



Беспроводной пульт



Автоматическая работа



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Фильтр «Механический»



Таймер



Ночной режим



Режим «Турбо»



4-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление



Управление через Яндекс.Алису



– Стандарт,



– Опционально

Модель	внутренний блок	GUD35ZD1/A-S	GUD50ZD1/A-S	GUD71ZD1/A-S	GUD100ZD1/A-S	GUD100ZD1/A-S
	наружный блок	GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-X
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 500	5 300	7 100	10 000
	Обогрев	Вт	4 000	5 600	7 700	11 500
SEER/SCOP			6.25/4.4	6.25/4.31	5.7/4.12	5.94/3.91
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	920	1 560	2 030	2 940
	Обогрев	Вт	930	1 440	1 950	2 950
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		650	900	1 250	1 600

Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	24/27/30	28/30/33	31/33/35	36/39/42	36/39/42
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	870×665×235	870×665×235	1 200×665×235	1 200×665×235	1 200×665×235
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	973×770×300	973×770×300	1 303×770×300	1 303×770×300	1 303×770×300
Вес нетто/брутто	кг	24/28	25/29	31/36	32/37	32/37

Наружный блок

Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220–240, 50	1, 220–240, 50	1, 220–240, 50	1, 220–240, 50	3, 380–415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	52	55	57	57
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	35/20	35/25	35/25	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	675×553×285	745×555×300	889×660×340	940×820×370	940×820×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	794×605×376	872×609×398	1 032×730×456	1 093×885×497	1 093×885×497
Вес нетто/брутто	кг	24.5/27	30.5/33	41.5/45	65/72	75/82

Модель	внутренний блок	GUD125ZD1/A-S	GUD125ZD1/A-S	GUD140ZD1/A-S	GUD140ZD1/A-S	GUD160ZD1/A-S
	наружный блок	GUD125W1/NhA-S	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-S	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 100	12 100	13 400	13 400
	Обогрев	Вт	13 500	13 500	15 500	15 500
SEER/SCOP			5.83/3.88	5.83/3.88	5.75/3.82	5.75/3.82
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 580	3 580	4 300	4 300
	Обогрев	Вт	3 700	3 700	4 200	4 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 900	1 900	2 300	2 300

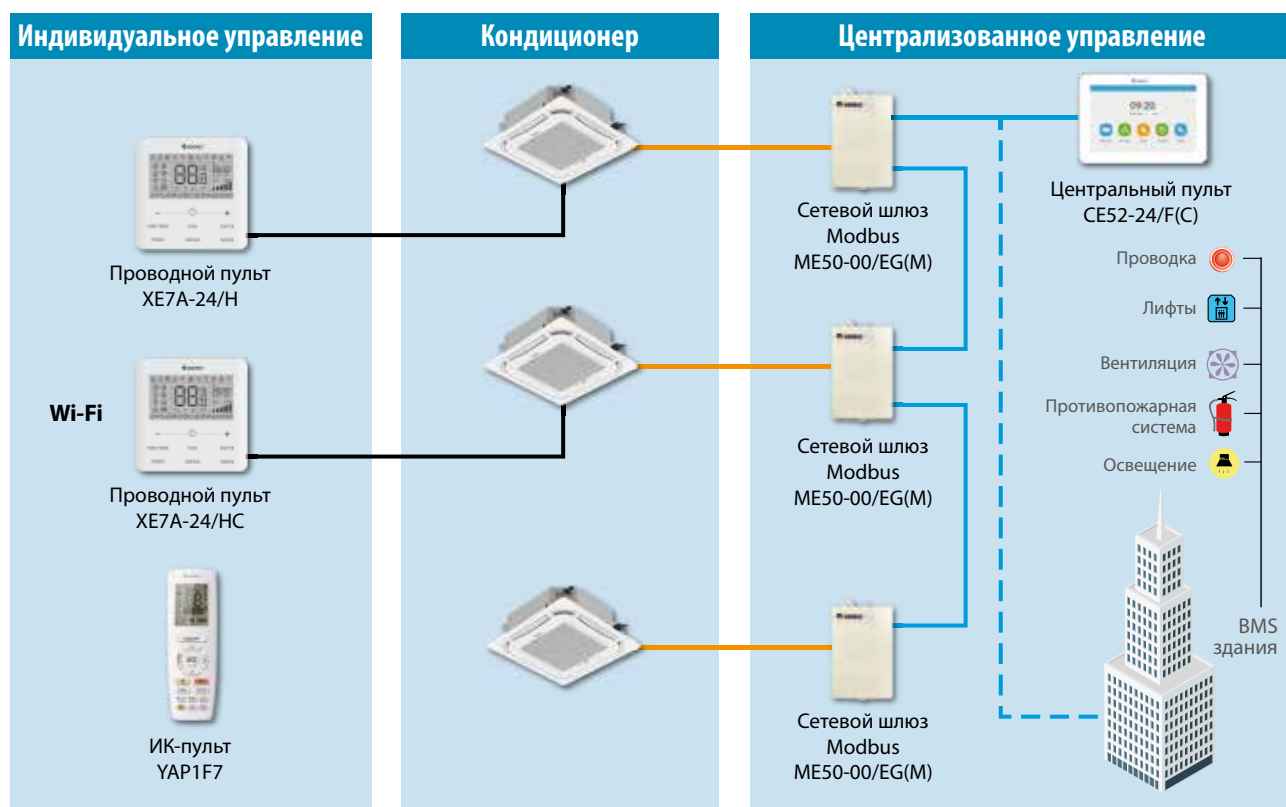
Внутренний блок

Уровень звукового давления	дБ(А)	38/40/43	38/40/43	39/42/44	39/42/44	40/44/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 570×665×235	1 570×665×235	1 570×665×235	1 570×665×235	1 570×665×235
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 669×770×300	1 669×770×300	1 669×770×300	1 669×770×300	1 669×770×300
Вес нетто/брутто	кг	39.5/46.5	39.5/46.5	42/49	42/49	42/49

Наружный блок

Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220–240, 50	3, 380–415, 50	1, 220–240, 50	3, 380–415, 50	3, 380–415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	58	59	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	80/35	80/35	80/35	80/35	80/35
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×820×370	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990×960×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 093×885×497	1 153×1 110×478
Вес нетто/брутто	кг	66/73	76/83	73/80	81/88	94/103

Опции для полупромышленных кондиционеров U-Match Inverter R32 RU и U-Match Inverter R32 EU



Примечание: Кассетные внутренние блоки использованы в качестве примера. Данная схема актуальна для внутренних блоков любого типа.

Пульты управления для U-Match Inverter R32 RU/EU

Тип оборудования			Канальный	Кассетный	Напольно-потолочный
Система управления					
Беспроводной пульт	YAP1F7 (WiFi)		○	●	●
Проводной пульт	XE7A-24/H		●	○	○
Проводной пульт с функцией Wi-Fi	XE7A-24/HC		○	○	○
Центральный пульт (до 36 внутренних блоков)	CE52-24/F(C)*		○	○	○
Сетевой шлюз Modbus	ME50-00/EG(M)		○	○	○

● – В комплекте ○ – Опция (приобретается отдельно)

* Для подключения центрального пульта требуется сетевой шлюз ME50-00/EG(M) (к каждому внутреннему блоку).

серия Duct Inverter

канальные кондиционеры

R410A

INVERTER



20, 25, 30 кВт



40, 50, 60 кВт

Канальные кондиционеры большой мощности серии Duct Inverter широко применяются в зданиях общественного и промышленного назначения и просто незаменимы для складов, цехов и иных помещений большой площади.

В комплекте	Опции		Система отладки (опция)	
 Проводной пульт XK46	 Инфракрасный пульт YAP1F	 Сетевой шлюз Modbus ME30-24/E7(M)	 Программа отладки DE40-33/A(C)	 USB-конвертер ME40-00/B



Инверторный компрессор



Комплексная защита



Интеллектуальная разморозка



Простота обслуживания



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Самодиагностика



Проводной пульт



Фильтр «Механический»



Удаленная диспетчеризация

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Канальные кондиционеры

Модель	FGR20Pd/ DNa-X	FGR25Pd/ DNa-X	FGR30Pd/ DNa-X	FGR40Pd/ D(2)Na-X	FGR50Pd/ D(2)Na-M	FGR60Pd/ D(2)Na-M
Количество блоков в системе (внутренних/наружных)	1/1	1/1	1/1	1/2	1/2	1/2
Функция	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	20000	25000	30000	40000	60000
	Обогрев Вт	22000	27500	33000	43000	64000
EER/COP	2.55/3.25	2.65/3.10	2.65/3.20	2.60/3.10	2.30/2.80	2.22/3.08
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	7800	9400	11300	15400	21700
	Обогрев Вт	7000	8900	10300	13900	20800
Потребляемый ток	Охлаждение А	16.5	18.9	22.7	27.8	32.97
	Обогрев А	15.6	17.2	20.7	26.4	28.72
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	3700	4200	5200	7000	9000
Температура наружного воздуха	Охлаждение °С	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48
	Обогрев °С	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Внутренний блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	50/51/52	51/52/53	53/54/55	54/55/56	60
Полное статическое давление	Па	120/250	120/250	120/250	120/250	160/300
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1315×385×760	1520×450×840	1520×450×840	1680×650×900	1900×700×1100
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1578×400×883	1788×465×988	1788×465×988	1803×685×1023	2123×900×1493
Вес нетто/брутто	кг	82/104	99/134	105/145	165/210	255/330
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	62	63	65	62	63
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	3/4"	7/8"	1"	3/4"	7/8"
Длина трассы/перепад высот	м	70/30	70/30	70/30	70/30	70/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×1430×320	940×1615×460	940×1615×460	940×1430×320	940×1615×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1023×1475×423	1023×1660×563	1023×1660×563	1023×1475×423	1038×1765×578
Вес нетто/брутто	кг	120/130	146/162	175/190	120/130	155/168

Energy Recovery Ventilation System

приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором (ERV)



1-фазные модели



3-фазные модели

Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла обеспечивают подачу наружного свежего воздуха и вытяжку воздуха из помещения. Это идеальное решение задачи вентиляции помещений как жилого, так и коммерческого типа.

Блок рекуперации обеспечивает одновременный обмен скрытого и явного тепла, что позволяет регулировать температуру и влажность. Благодаря использованию пластинчатого рекуператора может быть сэкономлено до 70% энергии.

Состав установки:

- воздушный фильтр на притоке и вытяжке
- пластинчатый рекуператор, в котором теплый воздух, удаляемый из помещения, нагревает приточный воздух с улицы
- приточный и вытяжной вентиляторы

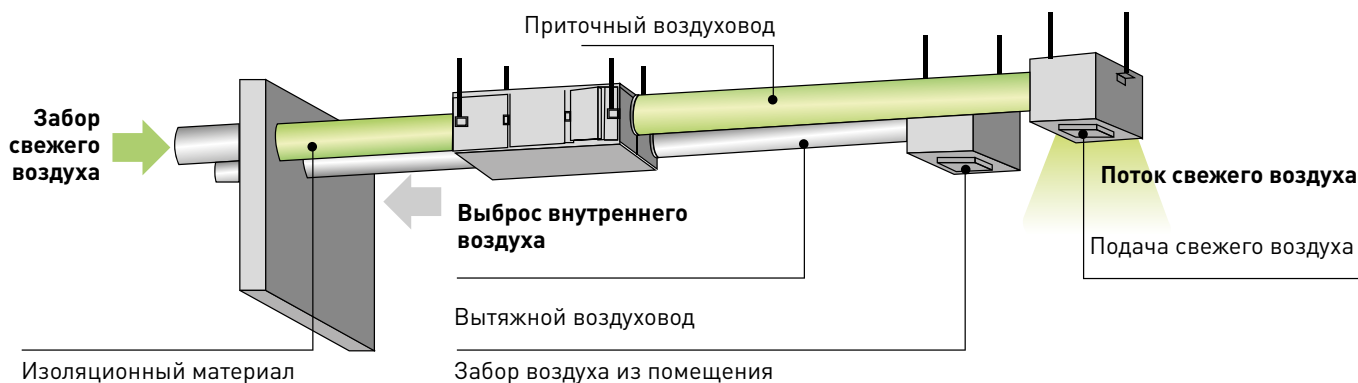
Преимущества:

- три режима работы для различных условий окружающей среды: рекуперация, байпас и вытяжка
- компактный размер (возможность размещения в подпотолочном пространстве)
- удобный и простой монтаж
- встроенная автоматика (однофазные модели комплектуются проводным пультом)
- экономия электроэнергии за счет использования высокоэффективного пластинчатого рекуператора



Приточно-вытяжные установки (однофазные модели) комплектуются проводным пультом с ЖК-дисплеем, который выполняет следующие функции:

- регулирование скорости вращения вентилятора
- мониторинг качества воздуха
- программирование работы блока с помощью таймера



Energy Recovery Ventilation System

приточно-вытяжная вентиляционная установка с пластинчатым рекуператором (ERV)

ERV со встроенным интерфейсом RS485

Модель		FHBQG-D3.5B-K	FHBQG-D5B-K	FHBQG-D6.5B-K	FHBQG-D8B-K
Расход воздуха (В/С/Н)	м ³ /ч	350/280/210	500/400/300	650/520/480	800/650/500
Внешнее статическое давление (В/С/Н)	Па	100/80/60	100/80/60	100/80/60	100/80/60
Эффективность теплообмена явного тепла	%	75	75	75	75
Эффективность теплообмена скрытого тепла (В/С/Н)	Обогрев	70/71/72	70/71/72	70/71/72	70/71/72
	Охлаждение	60/62/65	60/62/65	60/62/65	60/62/65
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Вт	160	270	350	480
Рабочий ток	А	0.38	0.61	0.8	1
Уровень звукового давления	дБ(А)	37	38	41	42
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	920×300×730	920×300×800	1146×380×832	1146×380×832
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1278×395×983	1278×395×1053	1523×455×1158	1523×455×1158
Вес нетто/брутто	кг	39/49.5	45.5/56	61.5/76.5	65/80.5

Модель		FHBQG-D10B-K	FHBQG-D13B-K	FHBQG-D15B-K	FHBQG-D20B-K
Расход воздуха (В/С/Н)	м ³ /ч	1000/800/600	1300/1050/800	1500/1200/900	2000/1600/1200
Внешнее статическое давление (В/С/Н)	Па	100/80/60	150/120/100	150/120/100	150/120/100
Эффективность теплообмена явного тепла	%	75	75	75	75
Эффективность теплообмена скрытого тепла (В/С/Н)	Обогрев	70/71/72	70/71/72	70/71/72	70/71/72
	Охлаждение	60/62/65	60/62/65	60/62/65	60/62/65
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Вт	575	700	830	1300
Рабочий ток	А	1	1.3	1.5	2.8
Уровень звукового давления	дБ(А)	43	46	47	54
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1146×380×983	1375×485×1210	1375×485×1210	1375×530×1328
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1523×455×1293	1656×615×1465	1656×615×1465	1656×675×1535
Вес нетто/брутто	кг	71.5/89	102/127.5	110/135.5	131/157

ERV (трехфазные)

Модель		FHBQG-D25B-M	FHBQG-D30B-M	FHBQG-D40B-M	FHBQG-D50B-M
Расход воздуха	м ³ /ч	2500	3000	4000	5000
Внешнее статическое давление	Па	200	220	240	240
Эффективность теплообмена явного тепла	%	75	75	75	75
Эффективность теплообмена скрытого тепла	Обогрев	70	70	70	70
	Охлаждение	60	60	60	60
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Вт	2600	2800	3400	5600
Рабочий ток	А	3.3	6	8	12
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	60	60	62
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1750×600×1362	2000×684×1490	2100×780×1642	2300×825×1792
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1850×793×1548	2100×877×1680	2200×973×1828	2400×1018×1978
Вес нетто/брутто	кг	210/233.5	240/277	290/323.5	350/390

ERV с функцией совместной работы с мультizonальной системой

Модель		FHBQGL-D1.5DA-T	FHBQGL-D2.5DA-T	FHBQGL-D3.5DA-T	FHBQGL-D5DA-T
Расход воздуха	м ³ /ч	150	250	350	500
Внешнее статическое давление	Па	100	100	100	100
Эффективность теплообмена явного тепла	%	80	79	75	80
Электропитание	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Вт	50	105	150	300
Уровень звукового давления	дБ(А)	41	49	50	55
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1160×220×700	1160×220×700	1200×240×785	1385×240×785
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1468×285×873	1468×285×873	1528×305×973	1711×305×973
Вес нетто/брутто	кг	50/58.5	50/58.5	60/70.5	71.5/82.5

Примечания:

- (1) В/С/Н: высокая/средняя/низкая скорости вращения вентилятора.
- (2) Эффективность теплообмена явного и скрытого тепла приведена для следующих температурных условий:
 - Охлаждение: температура воздуха в помещении 27 °C DB / 19.5 °C WB, температура наружного воздуха 35 °C DB / 28 °C WB;
 - Обогрев: температура воздуха в помещении 21 °C DB / 13 °C WB, температура наружного воздуха 2 °C DB / 1 °C WB.

Есть альтернатива!



Завод GREE также производит приточно-вытяжные установки с дополнительным теплообменником-испарителем, которые используются совместно с наружными блоками мультizonальных систем. Подробная информация об этих установках содержится в каталоге мультizonальных систем GMV.

серия **Versati III**

многофункциональная система

«воздух–вода» с тепловым насосом



Тепловые насосы «воздух–вода» серии Versati III с двухступенчатым инверторным компрессором предназначены для нагрева или охлаждения воды для систем горячего водоснабжения, радиаторного отопления, «водяных» теплых полов и систем кондиционирования воздуха.

Тепловые насосы обеспечивают подачу воды с температурой:

- +40 ~ +80 °C для систем горячего водоснабжения;
- +25 ~ +60 °C для систем отопления;
- +7 ~ +25 °C для систем охлаждения.



Тепловой коэффициент

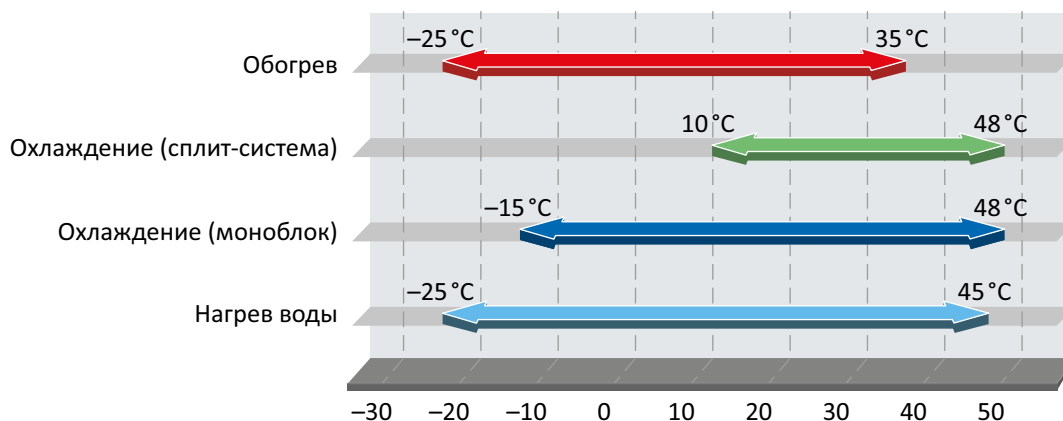
Тепловые насосы Versati III комплектуются современной сенсорной панелью управления с широкими возможностями настройки параметров работы и встроенным интерфейсом Wi-Fi, благодаря которому управление работой теплового насоса может осуществляться с помощью приложения на мобильном устройстве.

Двухступенчатый компрессор

Во всех тепловых насосах используются двухступенчатые инверторные компрессоры, которые характеризуются меньшей потерей производительности и более высокой энергоэффективностью и надежностью при низких температурах воздуха на улице.

Двухступенчатое сжатие, двухступенчатое дросселирование и инжекция газообразного хладагента в камеру среднего давления позволяют увеличить температуру воды на выходе и повысить точность управления.

Широкий диапазон эксплуатации



Тепловые насосы Versati III производятся в различных модификациях:

- в моноблочном исполнении
- в раздельном исполнении (сплит-система)
- в раздельном исполнении (сплит-система) с встроенным в гидромодуль водяным баком



Инверторный компрессор



Теплообменник со специальным покрытием



Медные трубы с внутренним оребрением



Высокая эффективность



Интеллектуальная разморозка



Бесшумная работа



Само-диагностика



Пуск при низком напряжении сети



Низкотемпературный обогрев



Широкий диапазон напряжения



Авторестарт



Компактный дизайн



Комплексная защита



Таймер



Wi-Fi управление



Удаленная диспетчеризация

■ – Стандарт, ■ – Опционально

серия Versati III

моноблочное исполнение



4, 6 кВт



8, 10, 12, 14, 16 кВт



Однофазные блоки

Модель (с электронагревателем)		GRS-CQ4.0Pd/NhG3-E	GRS-CQ6.0Pd/NhG3-E	GRS-CQ8.0Pd/NhG3-E	GRS-CQ10Pd/NhG3-E	GRS-CQ12Pd/NhG3-E	GRS-CQ14Pd/NhG3-E	GRS-CQ16Pd/NhG3-E	
Модель (без электронагревателя)		GRS-CQ4.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ6.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ8.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ10Pd/NhG4-E	GRS-CQ12Pd/NhG4-E	GRS-CQ14Pd/NhG4-E	GRS-CQ16Pd/NhG4-E	
«Теплый пол»									
Производительность	Обогрев	Вт	5 000	6 000	8 200	10 200	12 000	14 200	15 700
	Охл.	Вт	5 000	6 500	8 300	10 200	12 000	13 700	15 500
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	926	1 111	1 540	2 020	2 430	2 990	3 450
	Охл.	Вт	962	1 275	1 560	2 000	2 450	3 000	3 600
EER/COP			5.20/5.40	5.10/5.40	5.32/5.32	5.10/5.05	4.90/4.94	4.57/4.75	4.31/4.55
Радиаторы и фанкойлы									
Производительность	Обогрев	Вт	4 900	6 800	8 300	10 200	13 000	14 400	16 200
	Охл.	Вт	4 900	5 700	7 400	9 000	11 100	13 400	14 300
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	1 167	1 659	1 900	2 500	3 450	3 840	4 490
	Охл.	Вт	1 400	1 760	2 000	2 650	3 580	4 750	5 090
EER/COP			3.50/4.20	3.25/4.10	3.70/4.36	3.40/4.08	3.10/3.77	2.80/3.70	2.71/3.61
Параметры блока									
Источник электропитания	ф. 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	
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	
Заводская заправка хладагента	кг	0.95	0.95	1.6	1.6	2.2	2.2	2.2	
Уровень звукового давления	дБ(А)	53	53	54	54	56	58	59	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 150×735×365	1 150×735×365	1 206×878×445	1 206×878×445	1 206×878×445	1 206×878×445	1 206×878×445	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 250×765×500	1 250×765×500	1 320×885×525	1 320×885×525	1 320×885×525	1 320×885×525	1 320×885×525	
Вес нетто/брутто (с э/нагревателем)	кг	95/112	95/112	127/146	127/146	142/161	142/161	142/161	
Вес нетто/брутто (без э/нагревателя)	кг	90/106	90/106	120/139	120/139	138/156	138/156	138/156	

Трехфазные блоки

Модель (с электронагревателем)		GRS-CQ10Pd/NhG3-M	GRS-CQ12Pd/NhG3-M	GRS-CQ14Pd/NhG3-M	GRS-CQ16Pd/NhG3-M	
Модель (без электронагревателя)		GRS-CQ10Pd/NhG4-M	GRS-CQ12Pd/NhG4-M	GRS-CQ14Pd/NhG4-M	GRS-CQ16Pd/NhG4-M	
«Теплый пол»						
Производительность	Обогрев	Вт	10 200	12 000	14 200	15 700
	Охл.	Вт	10 200	12 000	13 900	15 400
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	2 060	2 490	3 090	3 570
	Охл.	Вт	2 130	2 610	3 320	4 050
EER/COP			4.79/4.95	4.60/4.82	4.19/4.60	3.80/4.40
Радиаторы и фанкойлы						
Производительность	Обогрев	Вт	10 200	13 000	14 200	16 200
	Охл.	Вт	9 100	11 100	13 300	13 800
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	2 600	3 450	3 840	4 490
	Охл.	Вт	2 800	3 680	4 750	5 090
EER/COP			3.25/3.92	3.10/3.77	2.80/3.70	2.71/3.61
Параметры блока						
Источник электропитания	ф. В, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	
Заводская заправка хладагента	кг	1.6	2.2	2.2	2.2	
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	56	58	59	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 206×878×445	1 206×878×445	1 206×878×445	1 206×878×445	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 320×885×525	1 320×885×525	1 320×885×525	1 320×885×525	
Вес нетто/брутто (с э/нагревателем)	кг	141/159	148/166	148/166	148/166	
Вес нетто/брутто (без э/нагревателя)	кг	134/152	144/162	144/162	144/162	

серия Versati III

раздельное исполнение (сплит-система)



4, 6 кВт



8~16 кВт



Наружные блоки однофазные

Модель		GRS-CQ4.0Pd/ NhH2-E(O)	GRS-CQ6.0Pd/ NhH2-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/ NhH2-E(O)	GRS-CQ10Pd/ NhH2-E(O)	GRS-CQ12Pd/ NhH-E(O)	GRS-CQ14Pd/ NhH-E(O)	GRS-CQ16Pd/ NhH-E(O)	
«Теплый пол»									
Производительность	Обогрев	Вт	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл.	Вт	3 900	5 800	7 700	9 350	11 000	12 600	13 000
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	770	1 200	1 610	2 100	2 400	2 980	3 440
	Охл.	Вт	680	1 130	1 720	2 360	2 500	3 410	3 600
EER/COP			5.7/5.2	5.1/5.0	4.5/5.0	4.0/4.8	4.4/5.0	3.7/4.7	3.6/4.5
Радиаторы и фанкойлы									
Производительность	Обогрев	Вт	4 100	5 800	8 000	9 850	12 400	14 480	16 090
	Охл.	Вт	3 400	4 000	7 150	7 600	10 590	11 070	11 510
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	1 040	1 520	2 070	2 690	3 290	3 930	4 440
	Охл.	Вт	920	1 160	2 490	2 770	3 790	4 180	4 490
EER/COP			3.69/3.94	3.45/3.82	2.87/3.86	2.74/3.67	2.79/3.77	2.65/3.68	2.57/3.62
Параметры блока									
Источник электропитания		ф. В. Гц	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50
Тип компрессора			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Тип хладагента			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка хладагента		кг	1.1	1.1	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84
Уровень звукового давления		дБ(А)	52	52	55	55	68	68	68
Диаметр фреоновых труб	Газ	дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	975×702×396	975×702×396	982×787×427	982×787×427	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	1029×830×458	1029×830×458	1097×937×478	1097×937×478	1073×868×563	1073×868×563	1073×868×563
Вес нетто/брутто		кг	55/65	55/65	82/92	82/92	58/67	58/67	58/67

Внутренние блоки (гидромодули) с встроенным водяным баком

Модель		GRS-CQ4.0PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ6.0PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ8.0PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ10.0PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ12PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ14PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ16PdG/ NhH2-E(I)
Номинальная потребляемая мощность		Вт	3 100	3 100	6 100	6 100	6 100	6 100
Диаметр водяных труб		дюйм	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность	Вт	2~75	2~75	2~75	2~75	3~87	3~87
	Расход воды	л/мин	12	12	12	12	12	12
Мощность электронного нагревателя		кВт	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3
Уровень звукового давления		дБ(А)	29	29	29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803
Вес нетто/брутто		кг	195/219	195/219	195/219	195/219	195/219	195/219

Внутренние блоки (гидромодули) без водяного бака

Модель		GRS-CQ4.0Pd/ NhH2-E(I)	GRS-CQ6.0Pd/ NhH2-E(I)	GRS-CQ8.0Pd/ NhH2-E(I)	GRS-CQ10Pd/ NhH2-E(I)	GRS-CQ12Pd/ NhH-E(I)	GRS-CQ14Pd/ NhH-E(I)	GRS-CQ16Pd/ NhH-E(I)
Номинальная потребляемая мощность		Вт	3 100	3 100	6 100	6 100	6 100	6 100
Диаметр водяных труб		дюйм	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность	Вт	2~75	2~75	2~75	2~75	3~87	3~87
	Расход воды	л/мин	12	12	12	12	12	12
Мощность электронного нагревателя		кВт	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3
Уровень звукового давления		дБ(А)	29	29	29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	460×915×318	460×915×318	460×915×318	460×915×318	460×915×318	460×915×318
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390
Вес нетто/брутто		кг	62/71	62/71	62/71	62/71	62/71	62/71

Наружные блоки трехфазные

Модель		GRS-CQ8.0Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ10Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ12Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ14Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ16Pd/NhH-M(O)
«Теплый пол»						
Производительность	Обогрев Вт	8 000	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл. Вт	8 500	10 000	11 000	12 600	13 000
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 550	2 060	2 400	2 980	3 440
	Охл. Вт	1 740	2 330	2 500	3 410	3 600
EER/COP		4.4/5.0	3.7/4.7	4.4/5.0	3.7/4.7	3.6/4.51
Радиаторы и фанкойлы						
Производительность	Обогрев Вт	8 000	10 200	12 290	14 440	16 130
	Охл. Вт	7 600	8 200	10 650	11 240	11 520
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 920	2 550	3 090	3 630	4 160
	Охл. Вт	1 520	1 910	3 740	4 130	4 380
EER/COP		5.0/4.16	4.3/4.0	2.85/3.98	2.72/3.98	2.63/3.88
Параметры блока						
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 400, 50	3, 400, 50	3, 400, 50	3, 400, 50	3, 400, 50
Тип компрессора		Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка хладагента	кг	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84
Уровень звукового давления	дБ(А)	55	55	68	68	68
Диаметр фреоновых труб	Газ дюйм	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	982×787×395	982×787×395	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 097×937×478	1 097×937×478	1 073×868×563	1 073×868×563	1 073×868×563
Вес нетто/брутто	кг	88/98	88/98	58/67	58/67	58/67

Внутренние блоки (гидромодули) с встроенным водяным баком

Модель		GRS-CQ8.0PdG/NhH2-M(I)	GRS-CQ10PdG/NhH2-M(I)	GRS-CQ12PdG/NhH2-M(I)	GRS-CQ14PdG/NhH2-M(I)	GRS-CQ16PdG/NhH2-M(I)
Номинальная потребляемая мощность	Вт	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100
Диаметр водяных труб	дюйм	1"	1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность Вт	3~87	3~87	3~87	3~87	3~87
	Расход воды л/мин	12	12	12	12	12
Мощность электронагревателя	кВт	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Уровень звукового давления	дБ(А)	29	29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650	600×1 800×650
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803	703×2 035×803
Вес нетто/брутто	кг	195/219	195/219	195/219	195/219	195/219

Внутренние блоки (гидромодули) без водяного бака

Модель		GRS-CQ8.0Pd/NhH-M(I)	GRS-CQ10Pd/NhH-M(I)	GRS-CQ12Pd/NhH-M(I)	GRS-CQ14Pd/NhH-M(I)	GRS-CQ16Pd/NhH-M(I)
Номинальная потребляемая мощность	Вт	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100
Диаметр водяных труб	дюйм	1"	1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность Вт	3~87	3~87	3~87	3~87	3~87
	Расход воды л/мин	12	12	12	12	12
Мощность электронагревателя	кВт	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Уровень звукового давления	дБ(А)	29	29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	460×915×318	460×915×318	460×915×318	460×915×318	460×915×318
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390	568×1 133×390
Вес нетто/брутто	кг	60/69	60/69	62/71	62/71	62/71

серия Ultra

тепловой насос

моноблочного типа «воздух–вода»



Тепловой насос серии **Ultra** обладает энергоэффективностью в три раза выше, чем у обычного электрического водонагревателя.

Такие системы имеют теплопроизводительность от 28 до 848 кВт и находят широкое применение на производственных объектах, предприятиях общественного питания, в гостиницах, медицинских учреждениях, салонах красоты, банях, прачечных, на объектах с большой площадью «теплых полов» и т. д.

Для блоков предусмотрено управление модульной сетью из нескольких, максимум 16, блоков.

Тепловой насос серии **Ultra** эффективно работает при температуре от **-26 °C** до **+46 °C**, обеспечивая пользователей горячей водой.



28/36 кВт



53 кВт



Панель управления CF122



Тепловой коэффициент



Высокая эффективность



Низкотемпературный обогрев



Компактный дизайн



Интеллектуальная разморозка



Широкий диапазон напряжения



Простота обслуживания



Энергосбережение



Комплексная защита


















Модульная компоновка

Модель		GRS-Cm28/NaA-M	GRS-Cm36/NaA-M	GRS-Cm53/NaA-M
Теплопроизводительность	Вт	28 000	36 000	53 000
Потребляемая мощность	Вт	7 300	9 300	13 000
Рабочий ток	А	13.9	16.9	26.0
Расход горячей воды	л/ч	602	775	1 140
COP		3.83	3.87	4.08
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	67	67	67
Водяные трубы (вход/выход)	Наружный диаметр мм	32/32	32/32	50/50
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	930×1 605×800	930×1 605×800	1 340×1 605×800
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 010×1 775×865	1 010×1 775×865	1 420×1 775×880
Вес нетто/брутто	кг	243/260	260/277	358/376

Опции и функции	Airy	Soyal	G-Tech	Lomo inverter Arctic	Pular Inverter	Pular	Lyra Inverter	Bora Inverter	Bora	T Fresh Inverter R32	T Fresh	Описание
	Комфорт											
 Автоматическая работа	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	В автоматическом режиме кондиционер выбирает режим работы (охлаждение или обогрев) автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха, чтобы обеспечить наиболее комфортные условия в помещении.
 Автоматическое движение горизонтальных жалюзи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Позволяет включить автоматическое покачивание горизонтальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
 Автоматическое движение вертикальных жалюзи	●	●	●	●	●		●			●	●	Позволяет включить автоматическое покачивание вертикальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
 7-скоростной вентилятор	●	●	●	●	●		●					Позволяет максимально точно регулировать скорость вращения вентилятора внутреннего блока в соответствии с требованиями пользователя.
 4-скоростной вентилятор						●		●	●	●	●	Позволяет регулировать скорость вращения вентилятора внутреннего блока в соответствии с требованиями пользователя.
 Бесшумный режим	●	●	●	●	●		●					При включении данного режима внутренний блок кондиционера начинает работать с пониженным уровнем шума, обеспечивая наилучшие условия для комфортного пребывания в помещении.
 Режим «Турбо»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция «Турбо» позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева помещения.
 Комфортный воздушный поток	●											Кондиционер не дует напрямую на человека, чтобы не допустить дискомфорта из-за сквозняка.
 Быстрое охлаждение	●											Режим быстрого охлаждения позволяет быстро (всего за несколько минут) снизить температуру в помещении, после чего кондиционер автоматически вернется к работе с более ранними настройками, чтобы обеспечить энергосбережение и комфорт.
 Непрерывный обогрев 10 часов	●											Благодаря сокращению длительности разморозки наружного блока уменьшаются колебания температуры в помещении и достигается непрерывный обогрев в течение 10 часов без остановки кондиционера.
 Интеллектуальный контроль влажности	●											Кондиционер учитывает одновременно данные об изменениях температуры, влажности и энергоэффективности и с помощью искусственного интеллекта устанавливает температуру и влажность, оптимальную как для комфорта пользователя, так и для энергосбережения.
 «Теплый» старт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	При включении кондиционера в режим обогрева вентилятор внутреннего блока не запустится, пока теплообменник не прогреется до заданной температуры, чтобы предотвратить поступление холодного воздуха в помещение.
 Ночной режим	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Ночной режим позволяет автоматически регулировать заданную температуру в соответствии с предварительно запрограммированной «кривой сна», обеспечивая оптимальные условия для комфортного и здорового отдыха.
 Автоматическое регулирование подсветки	●	●										Яркость индикаторов на панели внутреннего блока автоматически увеличивается днем и снижается ночью.
 Регулирование громкости	●											Пользователь может изменить громкость звуковых сигналов кондиционера, чтобы они не беспокоили его.

Опции и функции	Airy	Soyal	G-Tech	Lomo inverter Arctic	Pular Inverter	Pular	Lyra Inverter	Bora Inverter	Bora	T Fresh Inverter R32	T Fresh	Описание
	Энергоэффективность											
3DC-Inverter	●	●	●									Полностью инверторный кондиционер: DC-инверторные двигатели компрессора и вентиляторов наружного и внутреннего блока.
Инверторный компрессор	●	●	●	●	●		●	●		●		Кондиционер, оснащенный инверторным компрессором, гораздо экономичнее: он обеспечивает более гибкое и точное поддержание температуры, чем кондиционер с обычным компрессором.
Интеллектуальная разморозка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Технология интеллектуальной разморозки GREE позволяет запускать процесс разморозки наружного блока только тогда, когда это действительно необходимо.
Искусственный интеллект	●											Кондиционер с искусственным интеллектом G-AI изучает динамику изменений в окружающей среде и в потребностях пользователей и реализует оптимальную стратегию управления для комфорта и энергосбережения.
Энергосбережение в режиме охлаждения	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	Кондиционер автоматически регулирует заданную температуру в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.
Снижение энергопотребления	●											Пользователь может настроить ограничение потребляемой мощности кондиционера на 75% или на 50%, чтобы сократить энергопотребление.
Экономный обогрев 8 °С	●			●	●	●	●	●	●			Функция экономного обогрева предназначена для поддержания температуры воздуха в помещении при длительном отсутствии в нем людей на уровне, достаточном для быстрого прогрева при включении кондиционера.
1 Вт в режиме ожидания	●			●	●	●	●			●		Потребление электроэнергии в режиме ожидания составляет не больше 1 Вт.
Дополнительный электронагреватель											●	Дополнительный электронагреватель позволяет в режиме осушения увеличить температуру воздуха на выходе из блока и тем самым повысить уровень комфорта, а в режиме обогрева увеличить теплопроизводительность блока.
Надежность												
Низкотемпературное охлаждение -20 °С	●	●	●	●	●		●	●		●		Кондиционер работает в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -20 °С.
Низкотемпературное охлаждение -40 °С						●			●		●	Кондиционер работает в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -40 °С.
Низкотемпературный обогрев -25 °С		●	●	●			●					Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха до -25 °С.
Низкотемпературный обогрев -30 °С	●											Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха до -30 °С.
Авторестарт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	После отключения и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер автоматически возобновит работу с теми же настройками, что были установлены до отключения.
Самодиагностика	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	При сбое в работе кондиционера на информационный дисплей автоматически выводится код ошибки.
Пуск при низком напряжении	●	●	●	●	●		●	●		●		Возможность запуска кондиционера при снижении напряжения питания на 10% ниже номинального.
Плавный пуск	●	●	●	●	●		●	●		●		Функция защищает электронные компоненты кондиционера от перепадов напряжения. Уменьшение пускового тока особенно актуально для кондиционеров большой мощности.

Опции и функции	Airy											Airy	Soyal	G-Tech	Lomo inverter Arctic	Pular Inverter	Pular	Lyra Inverter	Bora Inverter	Bora	T Fresh Inverter R32	T Fresh	Описание
Управление																							
 Беспроводной пульт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Для управления кондиционером используется беспроводной пульт дистанционного управления.	
 Проводной пульт	●		●	●	●			●														Для управления кондиционером может быть использован настенный проводной пульт (проводной пульт приобретается отдельно).	
 Wi-Fi-управление	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция Wi-Fi позволяет управлять вашим кондиционером с помощью смартфона или планшета через фирменное приложение «GREE+».	
 Управление через Яндекс.Алису	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Кондиционером можно управлять с использованием голосового помощника «Алиса» (Яндекс).	
 Удаленная диспетчеризация	●		●	●	●	●				●												Управление кондиционером может осуществляться удаленно с использованием сети BACnet или Modbus.	
 Функция I FEEL	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	При включенной функции «I FEEL» температура воздуха в помещении определяется по датчику в пульте дистанционного управления, а не по датчику во внутреннем блоке.	
 Таймер	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция таймера позволяет запрограммировать включение или выключение кондиционера с отсрочкой, через заданный промежуток времени.	
 Блокировка пульта	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Кнопочная панель пульта дистанционного управления может быть заблокирована для защиты от случайной смены настроек детьми.	
Очистка воздуха																							
 Фильтр Механический	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Механический фильтр удаляет большие твердые частицы — волокна, шерсть домашних животных, крупные частицы пыли и пр.	
 Фильтры тонкой очистки	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Кондиционер оборудован посадочными местами для установки дополнительных фильтров тонкой очистки, например, антибактериального фильтра с ионами серебра, фотокаталитического, катехинового, угольного или многофункционального.	
 Ионизатор («Холодная плазма»)	●		●	●				●	●													Эффективная стерилизация убивает более 90% бактерий, устраняет запахи и увеличивает концентрацию ионов кислорода в воздухе. Такой эффект достигается с помощью электрического поля высокого напряжения.	
 УФ-стерилизация	●																					Долговечная и компактная лампа ультрафиолетовой стерилизации препятствует размножению бактерий и вирусов.	
 Приточно-вытяжная вентиляция	●																					Кондиционер может быть дополнен блоком приточно-вытяжной вентиляции с рекуператором, который позволяет подавать в помещение свежий воздух.	
 Автоматическая очистка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция автоматической очистки позволяет максимально эффективно очистить испаритель от пыли и других загрязнений за счет цикла заморозки, разморозки и высокотемпературной стерилизации.	
 Система самоочистки	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	После отключения кондиционера вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени продолжает работать. Это препятствует появлению и распространению плесени и бактерий.	

● — Стандарт

● — Опция



Официальный представитель в вашем регионе



Кондиционеры GREE, официально поставляемые в Россию и Беларусь

Производительность, кВт/ч	7	9	12	14	18	21	24	28	36	42	48	60	68	85	102	136	170	204
Рекомендуемая площадь помещения, до м ²	18	25	35	40	45	55	60	80	100	120	140	175	190	240	290	390	470	565
Серия Airy		○	○		○		○											
Серия Soyal		○	○		○													
Серия G-Tech		○	○															
Серия Lomo Inverter Arctic		○	○		○		○											
Серия Pular Inverter		○	○		○		○											
Серия Pular	○	○	○		○		○	○										
Серия Lyra Inverter		○	○		○		○											
Серия Bora Inverter	○	○	○		○		○											
Серия Bora	○	○	○		○		○	○										
Серия T Fresh Inverter R32												○						
Серия T Fresh							○				○	○						
Серия Free Match R32				○	○	○	○	○	○	○								
Серия U-Match Inverter R32 RU			○		○		○		○	○	○	○						
Серия U-Match Inverter R32 EU			○		○		○		○	○	○	○						
Серия Duct Inverter (канальные)														○	○	○	○	○

Консультационный центр:

8-800-333-4733

Звонок по России бесплатный!

gree-air.ru

© GREE, 2024

