



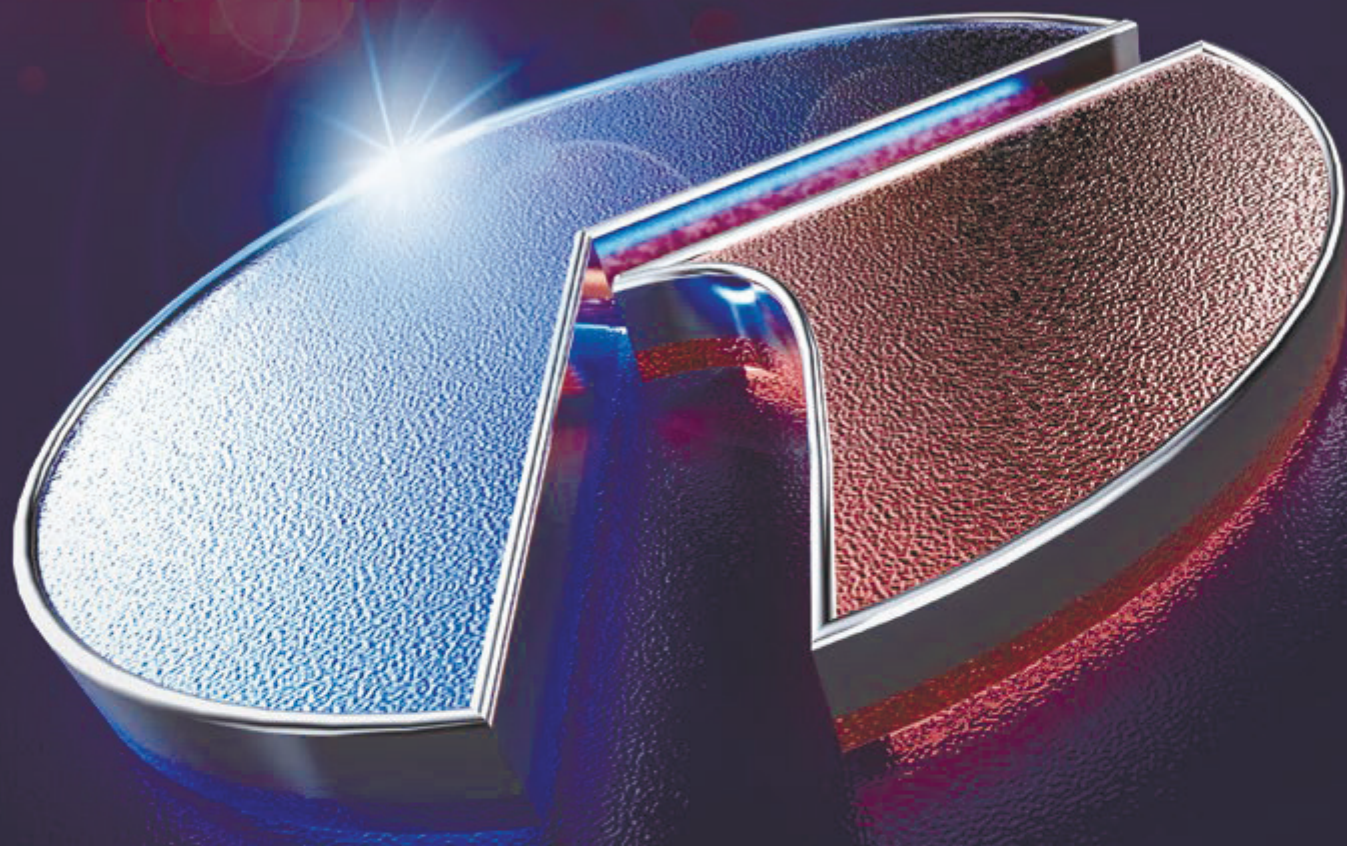
ЗВЁЗДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



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.

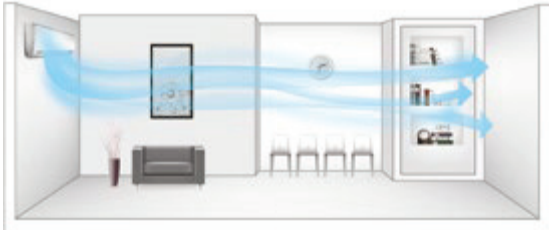
Содержание

| | |
|---|----|
| Технологии комфорта GREE | 2 |
| Сплит-системы | |
| Soyal..... | 11 |
| G-Tech..... | 13 |
| Lomo Inverter Arctic R32..... | 14 |
| Pular Inverter R32..... | 15 |
| Pular | 16 |
| Lyra Inverter R32 Black | 17 |
| Lyra Inverter Gold..... | 19 |
| Bora Inverter R32 | 20 |
| Bora..... | 22 |
| Опции для настенных сплит-систем | 24 |
| Оконные кондиционеры | |
| Coolany | 25 |
| Мультисплит-системы | |
| Free Match R32..... | 26 |
| Опции для мультисплит-систем..... | 30 |
| Полупромышленные кондиционеры | |
| U-Match Inverter R32 RU | 31 |
| U-Match Inverter R32 EU | 35 |
| Опции для полупромышленных кондиционеров | 39 |
| Duct Inverter (канальные кондиционеры)..... | 40 |
| Вентиляция | |
| Energy Recovery Ventilation System..... | 41 |
| Тепловые насосы | |
| Versati III | 43 |
| Ultra | 47 |
| Функции кондиционеров GREE | 48 |



Комфорт GREE

«Турбо»-охлаждение



Нажмите кнопку TURBO 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.

8 скоростей вентилятора



Выберите желаемую силу воздушного потока от супернизкой до турбо.



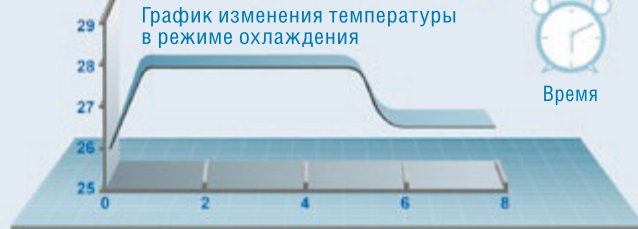
3 «ночных» режима



Температура



График изменения температуры в режиме охлаждения



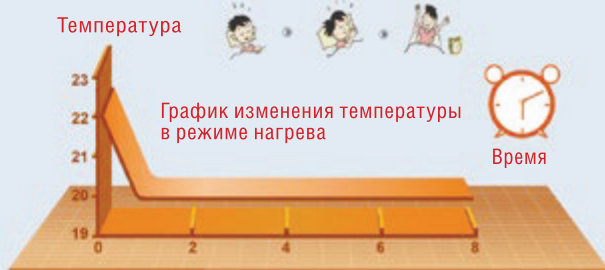
- Режим 1: Температура внутри помещения автоматически повышается (при охлаждении) или понижается (при нагревании).
- Режим 2: Благодаря уникальной функции «отдыха» температура автоматически регулируется, чтобы немного понизиться перед тем, как вы проснетесь.
- Режим 3: Вы можете создать ваш собственный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

Низкий уровень шума





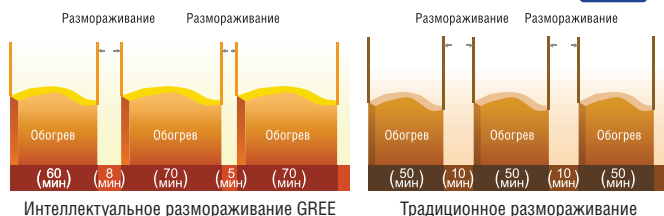
Комфорт GREE



Функции «арктического» исполнения



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.

Обогрев до 8 °C



Неуклонно поддерживает температуру в помещении на уровне 8 °C и не дает ему выморозиться, когда суровой зимой никого нет дома на протяжении долгого времени.

Охлаждение при -15 °C



Инверторные кондиционеры надежно охлаждают при температуре -15 °C. По мере того, как меняется температура воздуха снаружи, производительность компрессора и скорость вращения вентилятора наружного блока изменяются в соответствии с ней.

Обогрев при -25 °C



Кондиционер серии Soyal прекрасно нагревает воздух при уличной температуре до -25 °C 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.

TURBO
Включение и отключение режима ускоренного охлаждения/обогрева.

MODE
Переключение режимов работы: «автоматический», «охлаждение», «осушение», «вентиляция» и «обогрев».

Нажать для уменьшения заданной температуры. Удерживать 2 сек. для быстрой установки.

Настройка работы горизонтальных жалюзи – автоматическое покачивание или фиксация в нужном положении.

Включение режима очистки внутреннего блока – принудительное максимальное раскрытие жалюзи при выключенном кондиционере.

T-ON
Таймер включения кондиционера.

SLEEP
Настройка ночного режима.

LIGHT
Включение/отключение подсветки дисплея кондиционера.

I FEEL
Активация/отключение режима «I FEEL» – контроль температуры в помещении по месту нахождения пульта ДУ.

Нажать для увеличения заданной температуры. Удерживать 2 сек. для быстрой установки.

FAN
Изменение скорости вращения вентилятора.

Настройка работы вертикальных жалюзи – автоматическое покачивание или фиксация в нужном положении.

ON/OFF
Включение и выключение кондиционера.

CLOCK
Установка текущего времени.

T-OFF
Таймер отключения кондиционера.

TEMP
Настройка отображения температуры – переключение между заданной и фактической температурой воздуха в помещении.

QUIET
Включение и отключение бесшумного режима.

Wi-Fi
Включение и отключение Wi-Fi-модуля кондиционера для управления с помощью смартфона.

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»



Современная система управления через Wi-Fi

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



Управление на близком расстоянии


Если вы находитесь в непосредственной близости от кондиционера, для управления не требуется наличие беспроводного маршрутизатора и сети Internet, смартфон или планшет будет соединяться напрямую с Wi-Fi-модулем кондиционера.

Удаленное управление



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

При успешной настройке связи между кондиционером и пользовательским аккаунтом пользователь сможет войти в приложение и управлять кондиционером через любое устройство с установленным приложением

«GREE+» .

Примечание: управление через Wi-Fi доступно только для устройств с операционной системой iOS или Android.

Как загрузить приложение «GREE+»:

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

Метод 2: Отсканируйте приведенный QR-код.



С помощью «GREE+» вы можете свободно управлять своим комфортом, настраивая как базовые параметры работы кондиционера (режим, температуру, скорость вращения вентилятора), так и всевозможные функции (ночной режим, качание жалюзи, приток свежего воздуха, ионизацию, подсветку дисплея, энергосбережение, недельный таймер и т. д.).

Энергосбережение



Система анализирует температуру и скорость вентилятора, заданные пользователем, и автоматически регулирует частоту и скорость вентилятора. Система будет переходить в режим энергосбережения для обеспечения наибольшего комфорта.

Недельный таймер



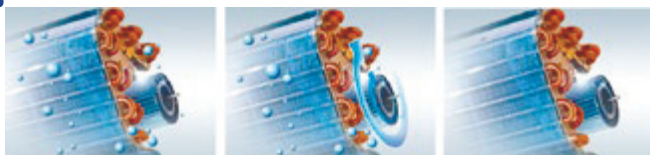
Настройте недельный таймер с помощью смартфона. Кондиционер будет включаться или выключаться автоматически каждый день. После этого вам не придется беспокоиться о том, что вы забудете выключить кондиционер.



Система самоочистки

Auto+

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



«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.

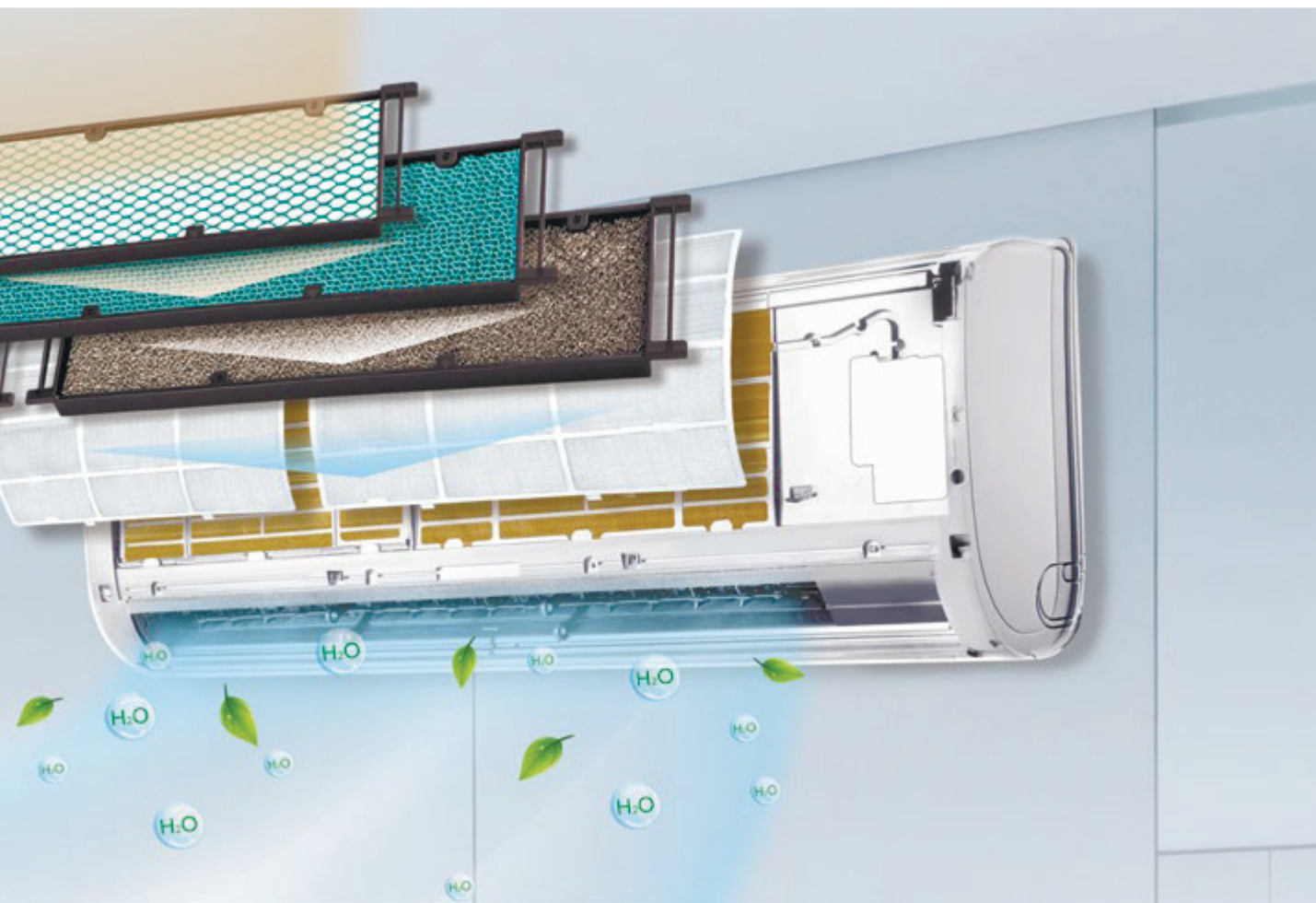


Моющийся воздушный фильтр



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)

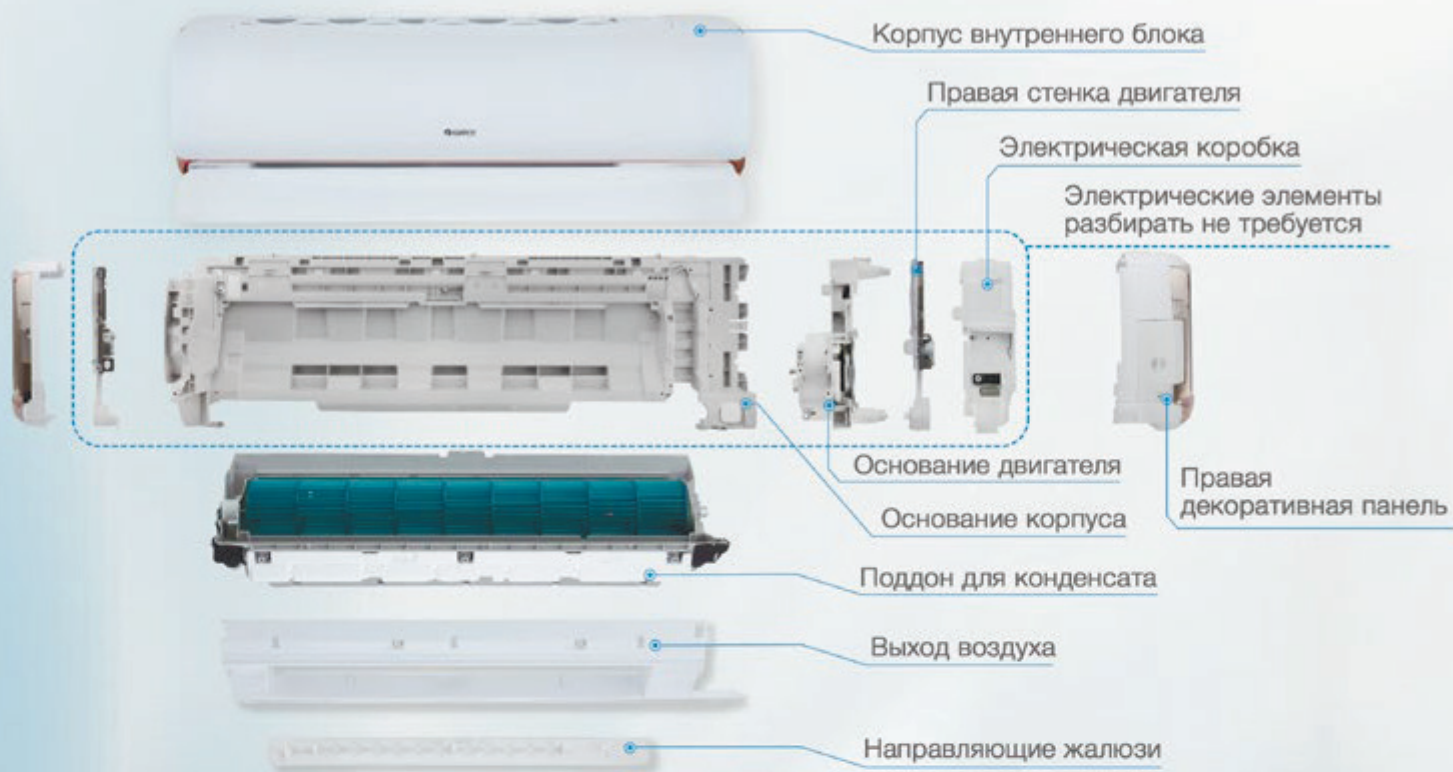


Новейшая разработка фильтра «3 в 1», состоящего из акаробактериального фильтра (для удаления пылевого клеща), формальдегидного фильтра и фильтра с витамином С, обеспечивает наилучшую защиту помещения от пыли, микробов и запахов.



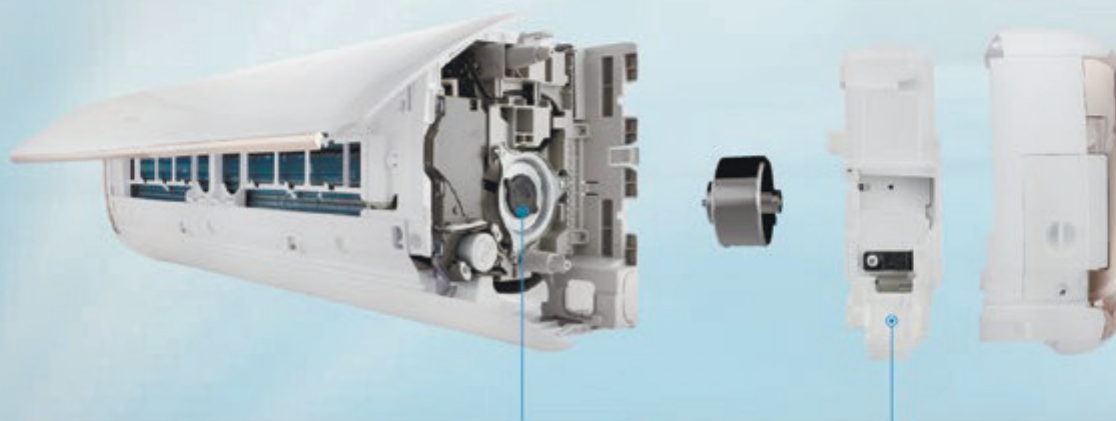


Моющиеся детали и съемные электрические элементы



Более легкая разборка

Простое, в отличие от традиционных кондиционеров, снятие электрической коробки и двигателя G-Tech значительно повышает скорость технического обслуживания и очистки внутреннего блока.



Двигатель: снимите поочередно декоративную панель, электрическую коробку и правую стенку двигателя. После этого можно аккуратно снять двигатель. Эффективность технического обслуживания повысилась на **90%**.

Электрическая коробка: снимите декоративную панель, затем можно аккуратно снять электрическую коробку. Эффективность технического обслуживания повысилась на **50%**.



Очистка кондиционера в пять этапов

Все составляющие воздушного канала снимаются и моются.

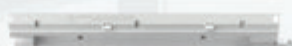
Очистка фильтра

Очистка испарителя

Очистка воздуховодов и поддона для конденсата

Очистка выпускного отверстия

Очистка направляющих жалюзи



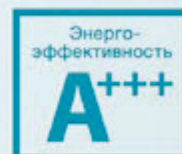
3D-спиральная технология подачи воздуха

G-Tech обеспечивает пользователю непревзойденный комфорт, охлаждая помещение сверху вниз. Плавное вертикальное охлаждение достигается благодаря широкому углу распределения воздуха и большой площади направляющих жалюзи.



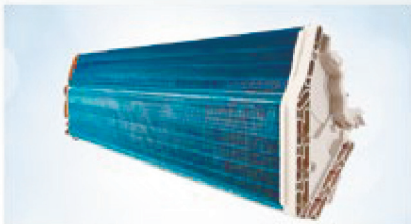
Декоративные боковые вставки

Боковые панели с фактурными золотистыми вставками цвета Champagne Gold. Декоративные элементы подчеркивают изящество линий корпуса и украшают любой интерьер.



Бытовой кондиционер
серия
G-Tech





Встроенный испаритель

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



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.



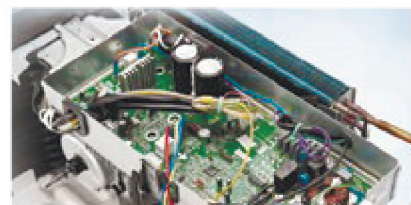
Самодиагностика

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.



Кондиционер **Soyal**

- Уникальный дизайн боковых панелей в виде плавников
- Интеллектуальный алгоритм распределения воздушных потоков
- Инновационные технологии для объемной подачи воздуха
- Современный инфракрасный датчик присутствия
- Энергоэффективность класса A+++

серия Soyal



Диапазон рабочих температур
от **-25 °C** до **+48 °C**

Бесшумная работа — всего **18 дБ(A)**

- Хладагент нового поколения R32
- Класс энергоэффективности A+++
- Уникальный дизайн боковых панелей
- Инфракрасный датчик присутствия



«Теплый»
старт



Автоматическая
работа



Бесшумный
режим



Автоматическое
горизонтальных
жалюзи



Автоматическое
вертикальных
жалюзи



Низко-
температурный
обогрев



Низко-
температурное
охлаждение



Ночной
режим



Режим
«Турбо»



Авторестарт



Wi-Fi
управление



Таймер



Беспроводной
пульт



Блокировка
пульта



Фильтр
«Механический»



Плавный
пуск



Само-
диагностика



Инверторный
компрессор



7-скоростной
вентилятор



Интеллектуальная
разморозка



Система
самоочистки
















Пуск при низком
напряжении сети

| Модель | | GWH09AKCXD-K6DNA1A | GWH12AKCXD-K6DNA1A | GWH18AKCXF-K6DNA1A |
|-------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Функция | | Охлаждение/обогрев | | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение Вт | 2700 (600~4400) | 3530 (220~4600) | 5300 (1500~6100) |
| | Обогрев Вт | 3600 (800~5200) | 4200 (800~5200) | 5600 (1300~7000) |
| 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 (100~1300) | 802 (130~1400) | 1395 (110~2250) |
| | Обогрев Вт | 760 (130~1600) | 934 (130~1650) | 1400 (210~2500) |
| Потребляемый ток | Охлаждение А | 2.46 | 3.9 | 7 |
| | Обогрев А | 3.372 | 4.5 | 6.5 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | 700 | 800 | 800 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °C | -15 ~ +52 | -15 ~ +52 | -15 ~ +52 |
| | Обогрев °C | -25 ~ +24 | -25 ~ +24 | -25 ~ +24 |
| Внутренний блок | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(A) | 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 | 1090×407×380 | 1090×407×380 | 1090×407×380 |
| Вес нетто/брутто | кг | 17/21.5 | 17/21.5 | 17/21.5 |
| Наружный блок | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(A) | 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 | 15/10 | 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 | 1032×737×456 |
| Вес нетто/брутто | кг | 31/33.5 | 32/34.5 | 43/47.5 |

серия G-Tech

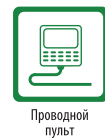


Моющаяся конструкция 3D-спиральная технология подачи воздуха

- | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|
|  «Теплый» старт |  Автоматическая работа |  Бесшумный режим |  Автоматическое горизонтальное жалюзи |  Автоматическое вертикальное жалюзи |  Низко- температурный обогрев |  Низко- температурное охлаждение |  Ночной режим |  Режим «Турбо» |  Функция «4 Feel» |
|  Авторестарт |  Wi-Fi управление |  Беспроводной пульт |  Таймер |  Блокировка пульта |  Фильтр «Механический» |  «Холодная плазма» |  Плавный пуск |  Само- диагностика |  Инверторный компрессор |
|  7-скоростной вентилятор |  Экономный обогрев |  Интеллектуальная разморозка |  Система самоочистки |  Пуск при низком напряжении сети |  Энергосбережение в режиме охлаждения | | | | |

■ – Стандарт, ■ – Опционально

| Модель | | GWH09AECXB-K6DNA1A | GWH12AECXD-K6DNA1A |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| Функция | | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение Вт | 2700 (850~4200) | 3500 (1000~4500) |
| | Обогрев Вт | 3200 (1000~4350) | 3810 (1000~5200) |
| 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 (100~1400) | 875 (100~1400) |
| | Обогрев Вт | 715 (150~1500) | 952 (180~1650) |
| Потребляемый ток | Охлаждение А | 3.1 | 3.73 |
| | Обогрев А | 3.7 | 4.18 |
| Расход воздуха (макс.) | м ³ /ч | 735 | 750 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °С | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 |
| | Обогрев °С | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 |
| Внутренний блок | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 21/22/27/32/36/38/41 | 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 | 1035×325×384 | 1035×325×384 |
| 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 |



серия Lomo Inverter Arctic R32



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

■ – 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 °C | -15 ~ +50 | -15 ~ +50 | -15 ~ +50 | -15 ~ +50 |
| | Обогрев °C | -25 ~ +30 | -25 ~ +30 | -25 ~ +30 | -25 ~ +30 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 25/27/29/31/34/36/38 | 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 | 15/10 | 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 | 794×605×376 | 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 R32



- | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|--|--|---|---|---|
|  «Теплый» старт |  Автоматическая работа |  Бесшумный режим |  Автодвижение горизонтальных жалюзи |  Автодвижение вертикальных жалюзи |  Низкотемпературное охлаждение |  Низкотемпературный обогрев |  Ночной режим |  Режим «Турбо» |  Функция «Feel» |
|  Авторестарт |  Беспроводной пульт |  Таймер |  Блокировка пульта |  Фильтр «Механический» |  Само-диагностика |  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 | |

* – 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) |
| EER/COP | | 3.40/3.65 | 3.23/3.81 | 3.39/3.88 | 3.21/3.65 |
| 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 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +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 | 15/10 | 25/10 | 25/10 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 710×450×293 | 732×550×330 | 732×550×330 | 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
- Низко-температурный обогрев
- Ночной режим
- Режим «Турбо»
- Функция «Feel»
- 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



Фильтр тонкой очистки

■ – Стандарт, ■ – Опционально

| Модель (матовая панель) | | GWH07AGAXA-K3NNA1A | GWH09AGAXA-K3NNA1A | GWH12AGBXB-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 | 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 | 1250 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °C | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +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 |



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 R32



Consumes less energy, more comfort



- | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|---------------------------------------|--|--|----------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| | | | | | | | | | |
| «Теплый» старт | Автоматическая работа | Бесшумный режим | Автодвижение вертикальных жалюзи | Автодвижение горизонтальных жалюзи | Ночной режим | Режим «Турбо» | Функция «iFeel» | Авторестарт | Таймер |
| | | | | | | | | | |
| Беспроводной пульт | Блокировка пульты | Фильтр «Механический» | «Холодная плазма» | Само- диагностика | 7-скоростной вентилятор | Экономный обогрев | Интеллектуальная разморозка | Система самоочистки | Пуск при низком напряжении сети |
| | | | | | | | | | |
| Энергосбережение в режиме охлаждения | Низко- температурный обогрев | Низко- температурное охлаждение | Плавный пуск | Инверторный компрессор | Wi-Fi управление | Проводной пульт | Удаленная диагностика | Фильтр тонкой очистки | |

■ – Стандарт, ■ – Опционально

| Модель | | GWH09ACC-K6DNA1F | GWH12ACC-K6DNA1F | GWH18ACD-K6DNA1I | GWH24ACE-K6DNA1I |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Функция | | 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 | | | |
| 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 | 700 | 850 | 1 250 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °С | -15 ~ +50 | | | |
| | Обогрев °С | -25 ~ +30 | | | |
| Внутренний блок | | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 25/27/29/31/34/36/38 | 25/27/29/32/35/38/42 | 30/34/36/38/41/43/44 | 33/36/38/40/41/44/48 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 889×294×212 | 889×294×212 | 1 013×307×221 | 1 122×329×247 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 940×284×365 | 940×284×365 | 1 060×297×374 | 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 | 59 |
| Диаметр соединит. труб | Жидкость дюйм | 1/4" | | | |
| | Газ дюйм | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 5/8" |
| Длина трассы/перепад высот | м | 15/10 | | | |
| 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 Lyra Inverter



• Благородный дизайн внутреннего блока

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| | | | | | | | | | |
| «Теплый» старт | Автоматическая работа | Автоматическое горизонтальное жалюзи | Ночной режим | Режим «Турбо» | Функция «Feel» | Авторестарт | Таймер | Блокировка пульта | Беспроводной пульт |
| | | | | | | | | | |
| Фильтр «Механический» | Само-диагностика | 4-скоростной вентилятор | Экономный обогрев | Интеллектуальная разморозка | Система самоочистки | Пуск при низком напряжении сети | Энергосбережение в режиме охлаждения | Низко-температурный обогрев | Низко-температурное охлаждение |
| | | | | | | | | | |
| Плавный пуск | Инверторный компрессор | Wi-Fi управление | Фильтр тонкой очистки | | | | | | |

■ – Стандарт, ■ – Опционально

| Модель | | GWH09ACB-K3DNA3A | GWH12ACB-K3DNA3A | GWH18ACD-K3DNA1F |
|-------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| Функция | | Охлаждение/обогрев | | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение Вт | 2 500 (500~3 350) | 3 200 (600~3 600) | 4 600 (650~5 200) |
| | Обогрев Вт | 2 500 (500~3 500) | 3 300 (600~3 800) | 5 000 (700~5 275) |
| SEER/SCOP | | 6.1/4.0 | 6.1/4.0 | 6.1/4.0 |
| Источник электропитания | ф. В.Гц | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение Вт | 790 (160~1 350) | 1 000 (120~1 400) | 1 430 (150~1 860) |
| | Обогрев Вт | 650 (200~1 450) | 1 000 (120~1 500) | 1 380 (160~1 680) |
| Потребляемый ток | Охлаждение А | 3.45 | 4.4 | 6.34 |
| | Обогрев А | 2.95 | 4.4 | 6.12 |
| Расход воздуха (макс.) | м ³ /ч | 550 | 550 | 850 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °C | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 |
| | Обогрев °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Внутренний блок | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 28/35/37/40 | 29/35/37/41 | 33/37/41/45 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 819×256×185 | 819×256×185 | 970×300×224 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 885×279×328 | 885×279×328 | 1 041×320×383 |
| Вес нетто/брутто | кг | 8.5/10.5 | 8.5/10.5 | 13.5/16.5 |
| Наружный блок | | | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 50 | 52 | 54 |
| Диаметр соединит. труб | Жидкость дюйм | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| | Газ дюйм | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| Длина трассы/перепад высот | м | 15/10 | 20/10 | 20/10 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 782×540×320 | 848×596×320 | 848×596×320 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 823×595×358 | 881×645×363 | 881×645×363 |
| Вес нетто/брутто | кг | 26/28.5 | 31/34 | 33/36 |

серия **Bora Inverter R32**



- ⦿ Экологичный хладагент R32
- ⦿ Надежная работа при температуре на улице до -15°C
- ⦿ Компактные габариты
- ⦿ Встроенный Wi-Fi



серия Bora Inverter R32



Consumes less energy, more comfort























- | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------|--|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| | | | | | | | | | |
| «Теплый» старт | Автоматическая работа | Автодвижение горизонтальных жалюзи | Ночной режим | Режим «Турбо» | Функция «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-температурный обогрев | Низко-температурное охлаждение |
| | | | | ■ – Стандарт, ■ – Опционально | | | | | |
| Плавный пуск | Инверторный компрессор | Wi-Fi управление | Фильтр тонкой очистки | | | | | | |


| Модель | | GWH07AAAXA-K6DNA2C | GWH09AAAXA-K6DNA2C | GWH12AABXB-K6DNA2C | GWH18AAD-K6DNA2E | GWH24AADXE-K6DNA2A |
|-------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Функция | | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение Вт | 2 350 (400~2 960) | 2 650 (400~3 370) | 3 500 (900~3 700) | 4 600 (1 000~5 300) | 6 155 (1 780~6 500) |
| | Обогрев Вт | 2 500 (500~3 400) | 2 852 (527~3 785) | 3 500 (900~4 000) | 5 200 (1 000~5 650) | 6 200 (1 300~7 000) |
| EER/COP | | 3.45/3.85 | 3.40/3.65 | 3.23/3.81 | 3.39/3.88 | 3.21/3.65 |
| 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 (200~1 150) | 1 083 (220~1 400) | 1 355 (420~1 800) | 1 917 (550~2 300) |
| | Обогрев Вт | 649 (200~1 230) | 781 (200~1 320) | 918 (220~1 550) | 1 340 (420~1 900) | 1 698 (550~2 200) |
| 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 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +43 | -15 ~ +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 | 1 020×295×369 | 1 020×295×369 |
| 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 | 15/10 | 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**

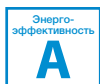


| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|
|  «Теплый» старт |  Автоматическая работа |  Автоматическое движение горизонтальных жалюзи |  Ночной режим |  Режим «Турбо» |  Функция «i Feel» |  Авторестарт |
|  Беспроводной пульт |  Таймер |  Блокировка пульта |  Фильтр «Механический» |  Само-диагностика |  4-скоростной вентилятор |  Экономный обогрев |
|  Интеллектуальная разморозка |  Система самоочистки |  Низко-температурный обогрев |  Энергосбережение в режиме охлаждения |  Фильтр тонкой очистки | <p>■ – Стандарт, ■ – Опционально</p> | |


YAW1F


YAP1F

серия Vora

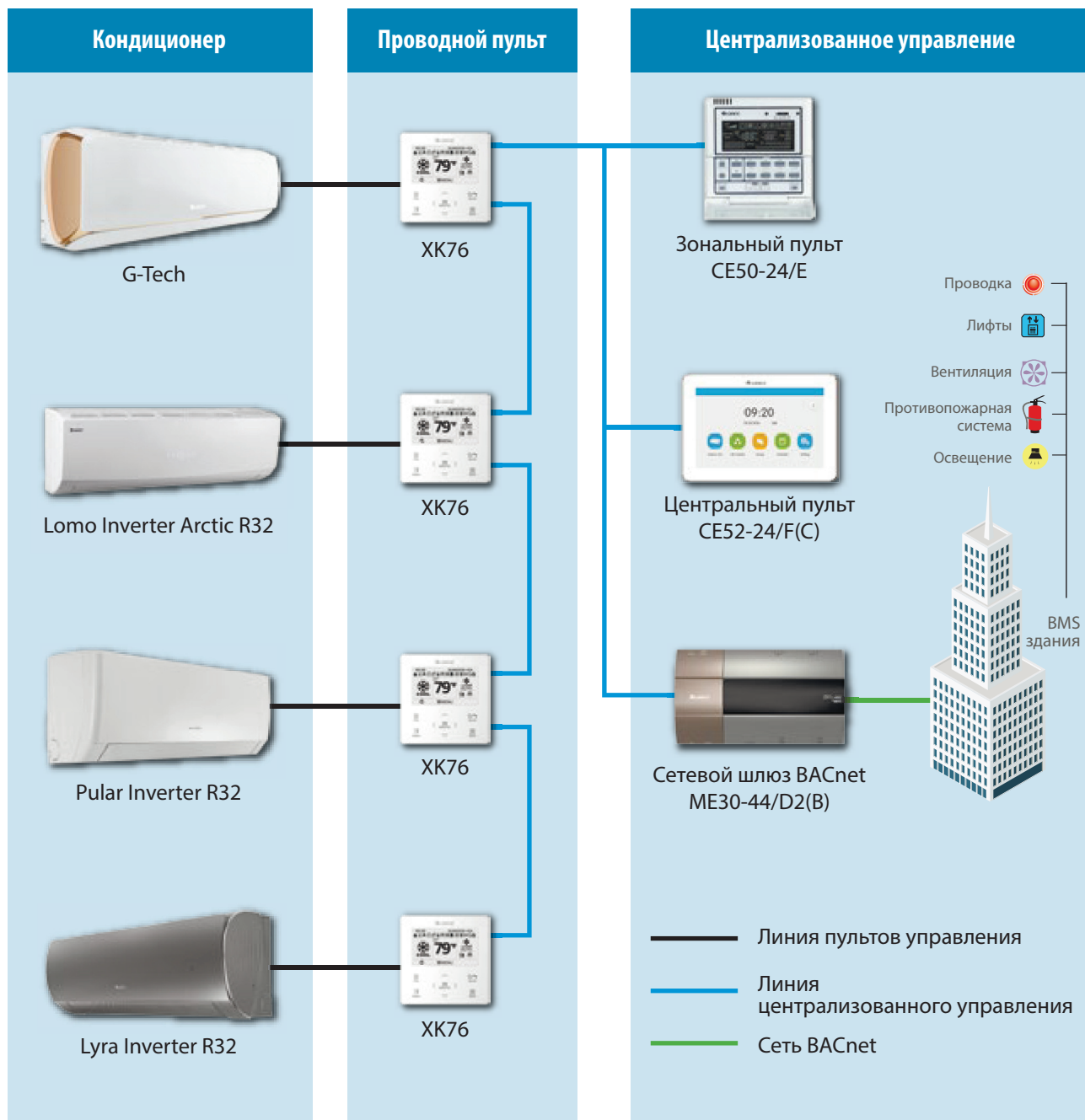


Модель GWH36QE-K3NNB4A

| 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 | 520 | 590 | 650 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °С | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 |
| | Обогрев °С | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Внутренний блок | | | | | |
| Уровень звукового давления дБ(А) | | 26/35/37/40 | 26/31/37/40 | 28/34/37/40 | 32/35/40/41 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | | 698×250×185 | 698×250×185 | 773×250×185 | 849×289×215 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | | 747×255×322 | 747×255×322 | 822×255×332 | 902×279×357 |
| Вес нетто/брутто кг | | 7.7/8.9 | 7.7/8.9 | 8.5/9.6 | 10.3/11.9 |
| Наружный блок | | | | | |
| Уровень звукового давления дБ(А) | | 49 | 49 | 52 | 53 |
| Диаметр соединит. труб | Жидкость дюйм | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| | Газ дюйм | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 1/2" |
| Длина трассы/перепад высот м | | 15/10 | 15/10 | 20/10 | 25/10 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | | 710×450×293 | 710×450×293 | 732×555×330 | 802×555×350 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | | 764×525×330 | 764×525×330 | 794×615×376 | 872×620×398 |
| Вес нетто/брутто кг | | 22.3/24.3 | 24.7/26.7 | 28/30.5 | 38.5/41 |
| Пульт в комплекте | | Инфракрасный YAW1F | | | |

| 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 | 1250 | 1250 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение °С | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 |
| | Обогрев °С | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Внутренний блок | | | | |
| Уровень звукового давления дБ(А) | | 35/39/43/48 | 37/40/45/48 | 41/42/47/48 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | | 970×300×225 | 1080×325×245 | 1078×325×246 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | | 1020×295×369 | 1145×330×400 | 1148×350×413 |
| Вес нетто/брутто кг | | 13.6/15.7 | 16.9/19.6 | 16.5/20 |
| Наружный блок | | | | |
| Уровень звукового давления дБ(А) | | 56 | 60 | 55 |
| Диаметр соединит. труб | Жидкость дюйм | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| | Газ дюйм | 1/2" | 5/8" | 5/8" |
| Длина трассы/перепад высот м | | 25/10 | 30/10 | 30/10 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | | 873×555×376 | 958×660×402 | 980×790×427 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | | 951×620×431 | 1032×737×456 | 1083×855×488 |
| Вес нетто/брутто кг | | 43/46 | 56.9/60.6 | 67/72 |
| Пульт в комплекте | | Инфракрасный YAW1F | | Инфракрасный YAP1F |

Опции для настенных сплит-систем



| Опция | Модель | Фото | Требования | К каким моделям подходит |
|---------------------|---------------|------|---|--|
| Проводной пульт | ХК76 | | — | G-Tech Lomo Inverter Arctic R32 Pular Inverter R32 (GWH09AGAXA-K6DNA4C, GWH18AGD-K6DNA4D) Lyra Inverter R32 |
| 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 Coolany

оконные кондиционеры

R410A



Только для моделей
2 и 2,5 кВт



Auto
Автоматическое
вертикальное
движение
жалюзи



Четырехсторонняя
подача
воздуха



Фильтр
«Механический»



3-скоростной
вентилятор



Само-
диагностика



Таймер



Беспроводной
пульт



Блокировка
пульта



Ночной
режим

■ – Стандарт, ■ – Только для моделей 2 и 2,5 кВт



Автоматический
запуск



Фильтр
тонкой очистки

| Модель | | | GJC07AI-E3NRNC2A | GJC09AI-E3NRNC2A | GJC12AF-E3NMNC1A | GJC24AE-E3NMNT1A |
|-------------------------------------|----------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Функция | | | Охлаждение | Охлаждение | Охлаждение | Охлаждение |
| Производительность | Охлаждение | Вт | 2 080 | 2 580 | 3 500 | 6 600 |
| | Обогрев | Вт | — | — | — | — |
| Кoeffициент энергоэффективности EER | | | 2.95 | 2.95 | 2.95 | 2.95 |
| 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 | 705 | 875 | 1 186 | 2 237 |
| | Обогрев | Вт | — | — | — | — |
| Потребляемый ток | Охлаждение | А | 3.8 | 4.1 | 5.3 | 10.5 |
| | Обогрев | А | — | — | — | — |
| Расход воздуха (макс.) | | м³/ч | 350 | 340 | 450 | 880 |
| Температура наружного воздуха | Охлаждение | °C | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 | +18 ~ +43 |
| | Обогрев | °C | — | — | — | — |
| Уровень звукового давления | С внутренней стороны | дБ(А) | 44/46/48 | 45/47/49 | 45/47/49 | 52/54/56 |
| | С наружной стороны | дБ(А) | 52/54/56 | 52/54/56 | 52/54/56 | 62/64/66 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | | мм | 450×350×580 | 450×350×580 | 560×375×668 | 660×428×770 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | | мм | 521×374×671 | 521×374×671 | 623×425×766 | 739×505×863 |
| Вес нетто/брутто | | кг | 29.5/32 | 32.5/35.5 | 45.5/48.5 | 63/67 |

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 оребрением



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) | |
| EER/COP | | 3.72/4.54 | 3.58/4.53 | 4.12/4.56 | 3.77/3.86 | 3.77/4.31 | 3.53/3.95 | 3.56/4.08 | |
| 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 | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 | -22 ~ +24 | -22 ~ +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 | 1 020×826×427 | 1 020×826×427 | |
| 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



| 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) | 27/33/38/40 | 25/27/29/31/34/36/38 | 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 |

* Кроме модели GWH07QAXA-K6DNC2C/I.

Канальные внутренние блоки для серии Free Match R32



| Модель | | GFH(09)CA-K6DNA1C/I | GFH(12)CA-K6DNA1C/I | GFH(18)CB-K6DNA1C/I | GFH(24)CC-K6DNA1C/I |
|--|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Производительность | Охлаждение Вт | 2650 | 3500 | 5000 | 7000 |
| | Обогрев Вт | 2800 | 4000 | 5500 | 8000 |
| 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 | 65 | 75 | 80 | 200 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | 560 | 600 | 800 | 1300 |
| 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" | 1/4" |
| | Газ дюйм | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 5/8" |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 710×200×450 | 710×200×450 | 1010×200×450 | 900×260×655 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1008×275×568 | 1008×275×568 | 1308×275×568 | 1115×320×772 |
| Вес нетто/брутто | кг | 18.5/22.5 | 19/23 | 25/30 | 31/36 |

Кассетные внутренние блоки для серии Free Match R32



| Модель | | GKH(09)EB-K6DNA5A/I | GKH(12)EB-K6DNA5A/I | GKH(18)EB-K6DNA5A/I | GKH(24)EC-K6DNA6A/I |
|--|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Производительность | Охлаждение Вт | 2800 | 3500 | 5000 | 7000 |
| | Обогрев Вт | 2800 | 4000 | 5500 | 8000 |
| 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 | 1100 |
| 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 |

Напольно-потолочные внутренние блоки для серии Free Match R32



Беспроводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер



Фильтр «Механический»



Функция «iFeel»



4-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление

■ – 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 | 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 соединит. 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



Беспроводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Таймер



Фильтр «Механический»



Функция «iFeel»



7-скоростной вентилятор



Проводной пульт



Wi-Fi управление


■ – 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 | 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 соединит. 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


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


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

|  GWHD(21)NK600 | 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 | | | |

|  GWHD(24)NK600 | 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 | |
| | 7+12 | 9+12 | 12+18 | | 7+7+12 | 7+9+12 | 9+9+9 | 9+12+12 | |

|  GWHD(28)NK600 | 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 |
| | 9+9 | 18+18 | 7+9+9 | 9+9+9 | | 7+7+9+9 | | 9+9+12+12 | |














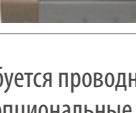
|  GWHD(36)NK600 | 2 блока | | 3 блока | | | | 4 блока | | |
|---|---------|-------|---------|---------|---------|----------|------------|-------------|-------------|
| | | 12+12 | 7+7+7 | 7+12+12 | 9+9+18 | 12+12+12 | 7+7+7+7 | 7+7+12+21 | 9+9+9+9 |
| | | 12+18 | 7+7+9 | 7+12+18 | 9+9+21 | 12+12+18 | 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 | |

|  GWHD(42)NK600 | 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

| Тип оборудования | | | Настенный Lomo 2.7~7.1 кВт** | Кассетный | Канальный | Напольно-потолочный | Консольный |
|---|----------------|---|---|--|---|---|---|
| | | |  |  |  |  |  |
| Система управления | | | | | | | |
| Инфракрасный пульт | YT1F(MOTO) |  | ○ | ○ | ○ | ● | ○ |
| Инфракрасный пульт | YAP1F2(WiFi) |  | ● | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Инфракрасный пульт | YAP1F7(WiFi) |  | ○ | ● | ○ | ○ | ○ |
| Инфракрасный пульт | YAA1FB8(WiFi) |  | ○ | ○ | ○ | ○ | ● |
| Проводной пульт с функцией Wi-Fi | XE73-44/E |  | ○ | ○ | ● | ○ | ○ |
| Проводной пульт | XK76 |  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Зональный пульт (до 16 внутренних блоков) | CE50-24/E* |  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Центральный пульт (до 36 внутренних блоков) | CE52-24/F(C)* |  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Сетевой шлюз BASnet | ME30-44/D2(B)* |  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

* – Для подключения дополнительно требуется проводной пульт XK76 (к каждому внутреннему блоку).

** – Для модели GWH07QAXA-K6DNC2C/I опциональные пульты недоступны.

● – В комплекте

○ – Опция (приобретается отдельно)

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.



«Теплый»
старт



Низко-
температурный
обогрев



Низко-
температурное
охлаждение



Интеллектуальная
разморозка



Само-
диагностика



Авторестарт



Комплексная
защита



Простота
обслуживания



Инверторный
компрессор



Удаленная
диспетчеризация

■ — Стандарт,
■ — Опционально

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

■ – Стандарт,
■ – Опционально

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

Внутренний блок

| | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 27/31/33 | 34/37/39 | 36/39/41 | 38/41/45 | 40/43/46 |
| 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 | 17/21 | 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 | 1, 220~240, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 48 | 49 | 58 | 58 | 59 |
| Диаметр соединит. 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 | 35/20 | 35/25 | 35/25 | 80/35 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 675×553×285 | 675×553×285 | 889×660×340 | 889×660×340 | 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 |
| Вес нетто/брутто | кг | 24.5/27 | 27.5/30 | 40/44 | 47/51 | 70/77 |

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

Внутренний блок

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

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 | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 59 | 59 | 59 | 60 | 60 |
| Диаметр соединит. 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 | 940×820×370 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 |
| Вес нетто/брутто | кг | 79/86 | 70/77 | 79/86 | 73/80 | 83/90 |

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

■ – Стандарт,
■ – Опционально

| Модель | внутренний блок | | GUD35PS1/B-S | GUD50PS1/B-S | GUD71PHS1/B-S | GUD100PHS1/B-S | GUD125PHS1/B-S |
|------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | наружный блок | | GUD35W1/NhB-S | GUD50W1/NhB-S | GUD71W1/NhB-S | GUD100W1/NhB-S | GUD125W1/NhB-S |
| Функция | | | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение | Вт | 3500 | 5300 | 7100 | 10000 | 12500 |
| | Обогрев | Вт | 4000 | 5800 | 8000 | 11000 | 14000 |
| SEER/SCOP | | | 6.1/4.18 | 6.1/4.21 | 6.2/4.3 | 5.68/4.0 | 5.65/3.8 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Вт | 1030 | 1620 | 2200 | 3120 | 3900 |
| | Обогрев | Вт | 1000 | 1450 | 2220 | 3050 | 3700 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | | 600 | 1100 | 1300 | 1800 | 2200 |

Внутренний блок

| | | | | | | |
|----------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 28/30/31 | 32/35/36 | 33/35/37 | 36/38/40 | 37/39/41 |
| Статическое давление | Па | 25 (0~80) | 25 (0~80) | 25 (0~160) | 37 (0~160) | 50 (0~160) |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 700×200×450 | 1000×200×450 | 900×260×655 | 900×260×655 | 1340×260×655 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1008×275×568 | 1308×275×568 | 1115×320×772 | 1115×320×772 | 1568×323×770 |
| Вес нетто/брутто | кг | 18/22 | 24/29 | 29/33 | 30/34 | 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 | 1, 220~240, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 48 | 49 | 58 | 58 | 59 |
| 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 | 35/20 | 35/25 | 35/25 | 80/35 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 675×553×285 | 675×553×285 | 889×660×340 | 889×660×340 | 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 |
| Вес нетто/брутто | кг | 24.5/27 | 27.5/30 | 40/44 | 47/51 | 70/77 |

| Модель | внутренний блок | | GUD125PHS1/B-S | GUD140PHS1/B-S | GUD140PHS1/B-S | GUD160PHS1/B-S | GUD160PHS1/B-S |
|------------------------|-----------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | наружный блок | | GUD125W1/NhB-X | GUD140W1/NhB-S | GUD140W1/NhB-X | GUD160W1/NhB-S | GUD160W1/NhB-X |
| Функция | | | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев | Охлаждение/обогрев |
| Производительность | Охлаждение | Вт | 12500 | 14000 | 14000 | 16000 | 16000 |
| | Обогрев | Вт | 14000 | 16000 | 16000 | 18000 | 18000 |
| SEER/SCOP | | | 5.65/3.8 | 5.6/3.6 | 5.6/3.6 | 5.1/3.6 | 5.1/3.6 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Вт | 3900 | 4600 | 4600 | 5500 | 5500 |
| | Обогрев | Вт | 3700 | 4400 | 4400 | 5000 | 5000 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | | 2200 | 2200 | 2200 | 2800 | 2800 |

Внутренний блок

| | | | | | | |
|----------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 37/39/41 | 38/40/42 | 38/40/42 | 38/41/42 | 38/41/42 |
| Статическое давление | Па | 50 (0~160) | 50 (0~160) | 50 (0~160) | 50 (0~200) | 50 (0~200) |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 1340×260×655 | 1340×260×655 | 1340×260×655 | 1400×300×700 | 1400×300×700 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1568×323×770 | 1568×323×770 | 1568×323×770 | 1601×365×813 | 1601×365×813 |
| Вес нетто/брутто | кг | 43/49 | 43/49 | 43/49 | 53/60 | 53/60 |

Наружный блок

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Источник электропитания | ф. в. Гц | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 59 | 59 | 59 | 60 | 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 | 940×820×370 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1093×885×497 | 1093×885×497 | 1093×885×497 | 1093×885×497 | 1093×885×497 |
| Вес нетто/брутто | кг | 79/86 | 70/77 | 79/86 | 73/80 | 83/90 |

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

■ – Стандарт,
■ – Опционально

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

| Внутренний блок | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 26/29/32 | 34/38/41 | 36/39/42 | 37/41/43 | 38/41/44 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 870×665×235 | 870×665×235 | 870×665×235 | 1 200×665×235 | 1 570×665×235 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 973×770×300 | 973×770×300 | 973×770×300 | 1 303×770×300 | 1 669×770×300 |
| Вес нетто/брутто | кг | 24/28 | 25/29 | 25/29 | 32/37 | 40/47 |

| Наружный блок | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 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 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 48 | 49 | 58 | 58 | 59 |
| Диаметр соединительных 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 | 35/20 | 35/25 | 35/25 | 80/35 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 675×553×285 | 675×553×285 | 889×660×340 | 889×660×340 | 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 |
| Вес нетто/брутто | кг | 24.5/27 | 27.5/30 | 40/44 | 47/51 | 70/77 |

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

| Внутренний блок | | | | | | |
|----------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 38/41/44 | 39/42/44 | 39/42/44 | 42/45/47 | 42/45/47 |
| 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 | 40/47 | 40/47 | 40/47 | 42/49 | 42/49 |

| Наружный блок | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Источник электропитания | ф. в. Гц | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 59 | 59 | 59 | 60 | 60 |
| Диаметр соединительных 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 | 940×820×370 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 | 1 093×885×497 |
| Вес нетто/брутто | кг | 79/86 | 70/77 | 79/86 | 73/80 | 83/90 |

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.



«Теплый»
старт



Низко-
температурный
обогрев



Низко-
температурное
охлаждение



Интеллектуальная
разморозка



Само-
диагностика



Авторестарт



Комплексная
защита



Простота
обслуживания



Инверторный
компрессор



Удаленная
диспетчеризация

■ — Стандарт,
■ — Опционально

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

■ – 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 | | | | | |
| 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 | |
| Внутренний блок | | | | | | | | |
| Уровень звукового давления | | | дБ(А) | 25/29/31 | 28/31/34 | 30/32/34 | 34/35/37 | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | | | мм | 570×260×570 | 570×260×570 | 840×200×840 | 840×240×840 | |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | | | мм | 698×295×653 | 698×295×653 | 943×245×923 | 933×272×903 | |
| Вес нетто/брутто | | | кг | 16.5/21 | 16.5/21 | 21/27 | 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 | |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | | | мм | 693×115×693 | 693×115×693 | 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 | |
| Наружный блок | | | | | | | | |
| Источник электропитания | | | ф. в. Гц | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | |
| Уровень звукового давления | | | дБ(А) | 48 | 52 | 55 | 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 | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | | | мм | 675×553×285 | 745×555×300 | 889×660×340 | 940×820×370 | |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | | | мм | 794×605×376 | 872×609×398 | 1 032×730×456 | 1 093×885×497 | |
| Вес нетто/брутто | | | кг | 24.5/27 | 30.5/33 | 41.5/45 | 65/72 | |
| 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 | | | | | |
| 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 | 2 300 | |
| Внутренний блок | | | | | | | | |
| Уровень звукового давления | | | дБ(А) | 36/39/42 | 36/39/42 | 37/41/44 | 37/41/44 | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | | | мм | 840×240×840 | 840×240×840 | 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 | |
| Вес нетто/брутто | | | кг | 23/29 | 23/29 | 25/32 | 25/32 | |
| 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 | |
| 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 | |
| Вес нетто/брутто | | | кг | 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 | |
| Уровень звукового давления | | | дБ(А) | 58 | 58 | 59 | 59 | |
| 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 | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | | | мм | 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 | 1 153×1 110×478 | |
| Вес нетто/брутто | | | кг | 66/73 | 76/83 | 73/80 | 81/88 | |

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

 – 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

■ – 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 | 10 000 |
| | Обогрев Вт | 4 000 | 5 600 | 7 700 | 11 500 | 11 500 |
| SEER/SCOP | | 6.25/4.4 | 6.25/4.31 | 5.7/4.12 | 5.94/3.91 | 5.94/3.91 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение Вт | 920 | 1 560 | 2 030 | 2 940 | 2 940 |
| | Обогрев Вт | 930 | 1 440 | 1 950 | 2 950 | 2 950 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | 650 | 900 | 1 250 | 1 600 | 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 |

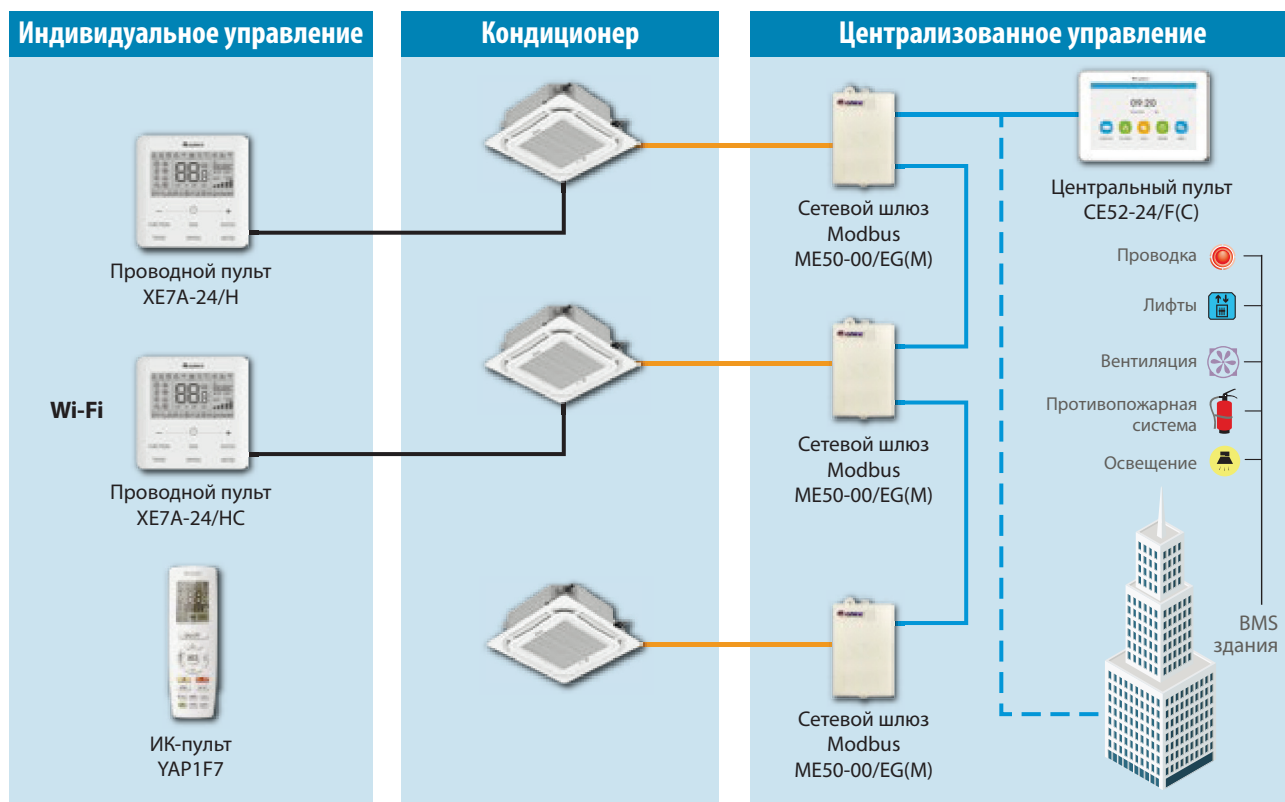
| Наружный блок | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Источник электропитания | ф. в. Гц | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 1, 220~240, 50 | 3, 380~415, 50 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 48 | 52 | 55 | 57 | 57 |
| Диаметр соединительных труб | Жидкость дюйм | 1/4" | 1/4" | 3/8" | 3/8" | 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 | 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 | 16 000 |
| | Обогрев Вт | 13 500 | 13 500 | 15 500 | 15 500 | 17 000 |
| SEER/SCOP | | 5.83/3.88 | 5.83/3.88 | 5.75/3.82 | 5.75/3.82 | 5.65/3.8 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение Вт | 3 580 | 3 580 | 4 300 | 4 300 | 5 300 |
| | Обогрев Вт | 3 700 | 3 700 | 4 200 | 4 200 | 4 800 |
| Расход воздуха (макс.) | м³/ч | 1 900 | 1 900 | 2 300 | 2 300 | 2 400 |

| 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" | 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 |

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



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 | 20 000 | 25 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
| | Обогрев Вт | 22 000 | 27 500 | 33 000 | 43 000 | 53 000 |
| 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 | 3, 380~415, 50 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение Вт | 7 800 | 9 400 | 11 300 | 15 400 | 21 700 |
| | Обогрев Вт | 7 000 | 8 900 | 10 300 | 13 900 | 18 900 |
| 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.) м ³ /ч | 3 700 | 4 200 | 5 200 | 7 000 | 9 000 | 10 800 |
| 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 | 62 |
| Полное статическое давление Па | 120/250 | 120/250 | 120/250 | 120/250 | 160/300 | 160/300 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | 1 315×385×760 | 1 520×450×840 | 1 520×450×840 | 1 680×650×900 | 1 900×700×1 100 | 1 900×700×1 100 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | 1 578×400×883 | 1 788×465×988 | 1 788×465×988 | 1 803×685×1 023 | 2 123×900×1 493 | 2 123×900×1 493 |
| Вес нетто/брутто кг | 82/104 | 99/134 | 105/145 | 165/210 | 255/330 | 270/350 |
| Наружный блок | | | | | | |
| Уровень звукового давления дБ(А) | 62 | 63 | 65 | 62 | 63 | 65 |
| Диаметр соединит. труб | Жидкость дюйм | 3/8" | 3/8" | 1/2" | 3/8" | 1/2" |
| | Газ дюйм | 3/4" | 7/8" | 1" | 3/4" | 1" |
| Длина трассы/перепад высот м | 70/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм | 940×1 430×320 | 940×1 615×460 | 940×1 615×460 | 940×1 430×320 | 940×1 615×460 | 940×1 615×460 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм | 1 023×1 475×423 | 1 023×1 660×563 | 1 023×1 660×563 | 1 023×1 475×423 | 1 038×1 765×578 | 1 038×1 765×578 |
| Вес нетто/брутто кг | 120/130 | 146/162 | 175/190 | 120/130 | 155/168 | 188/203 |



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

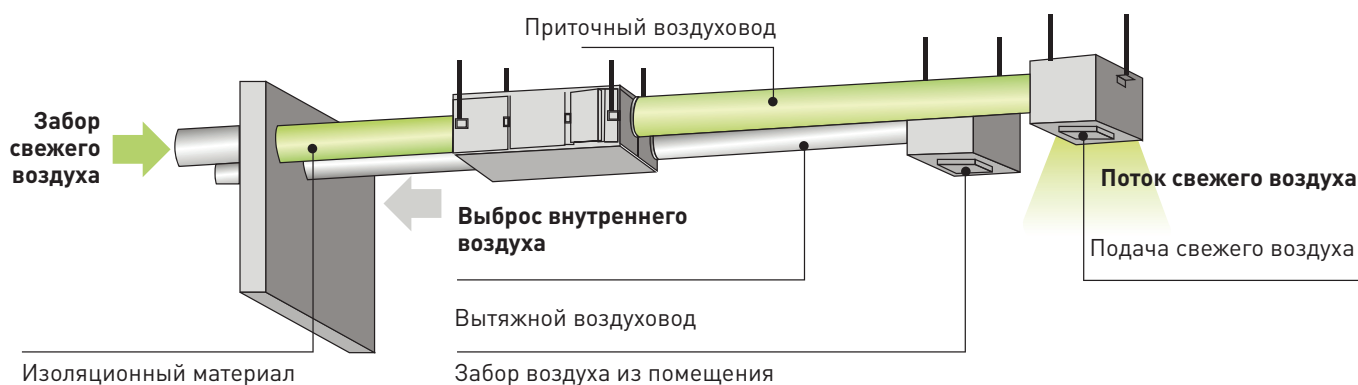
Преимущества:

- 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 и имеют встроенный интерфейс RS485)
- 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

| 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 |

| 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 |

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 мультизональных систем. Подробная информация об этих установках содержится в каталоге мультизональных систем GMV6.

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 °С для систем горячего водоснабжения;
- +25 ~ +60 °С для систем отопления;
- +7 ~ +25 °С для систем охлаждения.



Тепловой коэффициент

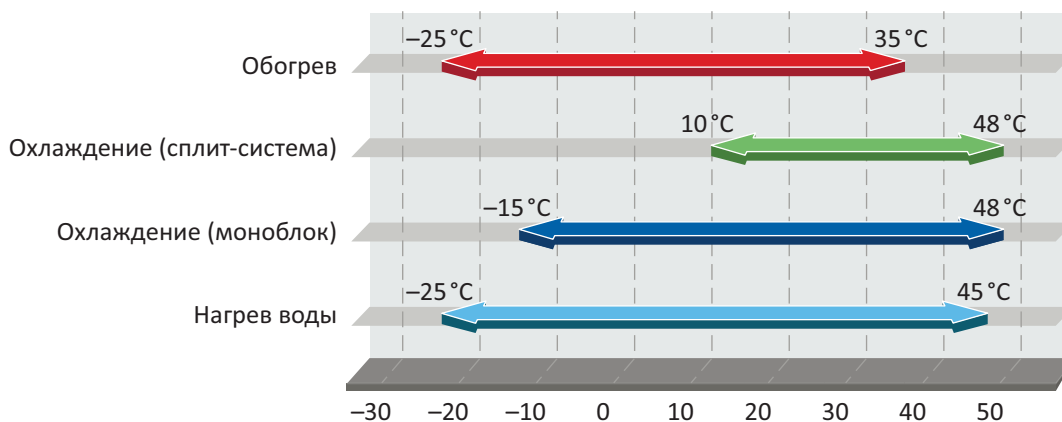
Тепловые насосы Versati III комплектуются современной сенсорной панелью управления с широкими возможностями настройки параметров работы и встроенным интерфейсом Wi-Fi, благодаря которому управление работой теплового насоса может осуществляться с помощью приложения на мобильном устройстве.

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



Низко-температурный 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 | |
| Тип хладагента | | R32 | | R32 | | R32 | | R32 | |
| Заводская заправка хладагента | кг | 0.95 | | 1.6 | | 2.2 | | 2.2 | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 53 | | 54 | | 56 | | 58 | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 1 150×735×365 | | 1 206×878×445 | | 1 206×878×445 | | 1 206×878×445 | |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1 250×765×500 | | 1 320×885×525 | | 1 320×885×525 | | 1 320×885×525 | |
| Вес нетто/брутто (с э/нагревателем) | кг | 95/112 | | 127/146 | | 142/161 | | 142/161 | |
| Вес нетто/брутто (без э/нагревателя) | кг | 90/106 | | 120/139 | | 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 | | |
| Тип хладагента | | R32 | | R32 | | |
| Заводская заправка хладагента | кг | 1.6 | | 2.2 | | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 56 | | 58 | | |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 1 206×878×445 | | 1 206×878×445 | | |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 1 320×885×525 | | 1 320×885×525 | | |
| Вес нетто/брутто (с э/нагревателем) | кг | 141/159 | | 148/166 | | |
| Вес нетто/брутто (без э/нагревателя) | кг | 134/152 | | 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 (гидромульти) 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 | 6 100 |
| Диаметр водяных труб | дюйм | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Насос | Потребляемая мощность | Вт | 2~75 | 2~75 | 2~75 | 3~87 | 3~87 | 3~87 |
| | Расход воды | л/мин | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Мощность электронагревателя | кВт | 1.5+1.5 | 1.5+1.5 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+3 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | мм | 600×1800×650 | 600×1800×650 | 600×1800×650 | 600×1800×650 | 600×1800×650 | 600×1800×650 | 600×1800×650 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 703×2035×803 | 703×2035×803 | 703×2035×803 | 703×2035×803 | 703×2035×803 | 703×2035×803 | 703×2035×803 |
| Вес нетто/брутто | кг | 195/219 | 195/219 | 195/219 | 195/219 | 195/219 | 195/219 | 195/219 |

Внутренние блоки (гидромульти) 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 | 6 100 |
| Диаметр водяных труб | дюйм | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Насос | Потребляемая мощность | Вт | 2~75 | 2~75 | 2~75 | 3~87 | 3~87 | 3~87 |
| | Расход воды | л/мин | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Мощность электронагревателя | кВт | 1.5+1.5 | 1.5+1.5 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+3 | 3+3 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 29 | 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 | 460×915×318 |
| Размеры в упаковке (Ш×В×Г) | мм | 568×1133×390 | 568×1133×390 | 568×1133×390 | 568×1133×390 | 568×1133×390 | 568×1133×390 | 568×1133×390 |
| Вес нетто/брутто | кг | 62/71 | 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 (гидромульти) 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 (гидромульти) 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
COP 4,08



Высокая эффективность



Низкотемпературный обогрев



Компактный дизайн



Интеллектуальная разморозка



Широкий диапазон напряжений



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 | | | | | | | | | | | Описание | |
|---|-------|--------|--------------------------|--------------------|-------|-------------------|---------------|-------------------|------|---------|----------|--|
| | Soyal | G-Tech | Lomo inverter Arctic R32 | Pular Inverter R32 | Pular | Lyra Inverter R32 | Lyra Inverter | Bora Inverter R32 | Bora | Coolany | | |
| 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. |
|  Четырехсторонняя подача воздуха | | | | | | | | | | | ● | Благодаря четырехсторонней подаче воздуха достигается равномерное распределение воздуха по всему помещению. |
|  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 работы внутреннего блока | ● | ● | ● | ● | | ● | | | | | | 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. |
|  «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. |
| Энергоэффективность | | | | | | | | | | | | |
|  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. |
|  Энергосбережение в режиме охлаждения | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | Функция автоматически регулирует заданную температуру в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта. |
|  Экономный обогрев | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | 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. |
| Надежность | | | | | | | | | | | | |
|  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. |

| Опции и функции | | | | | | | | | | | Описание |
|--|-------|--------|--------------------------|--------------------|-------|-------------------|---------------|-------------------|------|---------|--|
| | Soyal | G-Tech | Lomo inverter Arctic R32 | Pular Inverter R32 | Pular | Lyra Inverter R32 | Lyra Inverter | Bora Inverter R32 | Bora | Coolany | |
|  Низкотемпературное охлаждение –15 °С | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | | Кондиционер работает в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха от –15 °С. |
|  Низкотемпературный обогрев –15 °С | | | | ● | ● | | ● | ● | ● | | Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от –15 °С. |
|  Низкотемпературный обогрев –22 °С | | ● | | | | | | | | | Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от –22 °С. |
|  Низкотемпературный обогрев –25 °С | ● | | ● | | | ● | | | | | Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от –25 °С. |
|  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. |

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. |
|  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. |
|  Система самоочистки | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | После отключения кондиционера вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени продолжает работать. Это препятствует появлению и распространению плесени и бактерий. |

- — Стандарт (функция присутствует во всех моделях серии)
- — Стандарт (функция присутствует в некоторых моделях серии)
- — 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 Soyal | | * | * | | * | | | | | | | | | | | | | |
| Серия G-Tech | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | |
| Серия Lomo Inverter Arctic R32 | | * | * | | * | | * | | | | | | | | | | | |
| Серия Pular Inverter R32 | | * | * | | * | | * | | | | | | | | | | | |
| Серия Pular | * | * | * | | * | | * | * | | | | | | | | | | |
| Серия Lyra Inverter R32 Black | | * | * | | * | | * | | | | | | | | | | | |
| Серия Lyra Inverter Gold | | * | * | | * | | | | | | | | | | | | | |
| Серия Bora Inverter R32 | * | * | * | | * | | * | | | | | | | | | | | |
| Серия Bora | * | * | * | | * | | * | * | * | | | | | | | | | |
| Серия Coolany | * | * | * | | | | * | | | | | | | | | | | |
| 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, 2023