



Технологии GREE создают комфорт

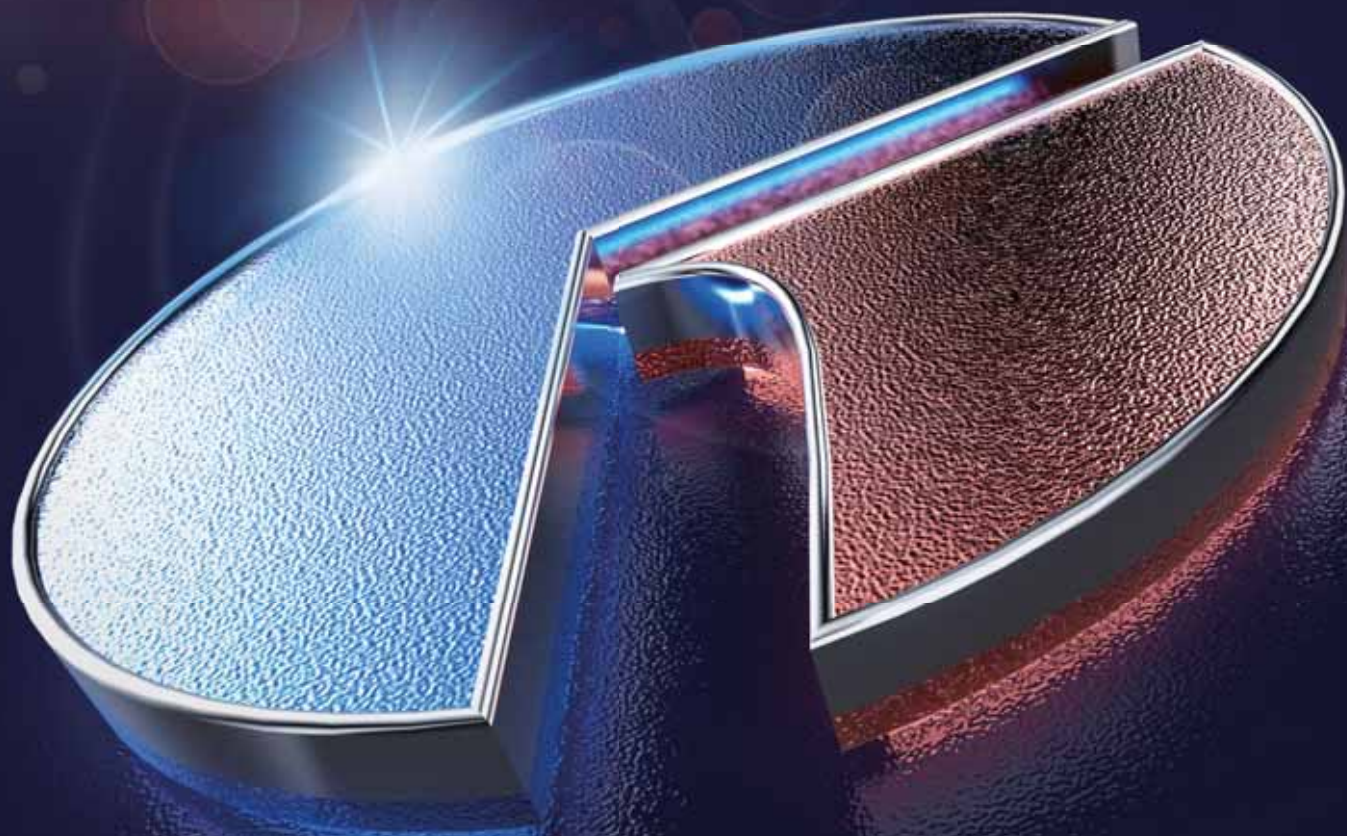


Бытовые и полупромышленные
КОНДИЦИОНЕРЫ



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
14 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:

15 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 на протяжении многих лет.
По данным газеты «Nikkei», доля мирового рынка
кондиционеров Gree достигла 20,6% в 2018 г.

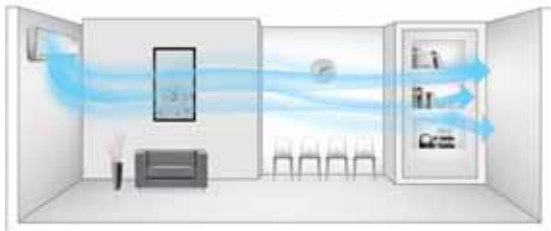
Содержание

Технологии комфорта GREE	2
Сплит-системы	
Soyal.....	11
U-Crown R32.....	13
G-Tech.....	14
Lomo Inverter Arctic	15
Pular Inverter R32.....	16
Pular	18
Lyra Inverter.....	19
Lyra	20
Bora Inverter	21
Bora Inverter R32	22
Bora.....	23
Колонные кондиционеры	
T Fresh.....	24
T Fresh Inverter	24
Оконные кондиционеры	
Coolany	25
Мультисплит-системы	
Наружные блоки Free Match IV.....	26
Наружные блоки Super Free Match	27
Внутренние блоки	29
Пульты управления.....	34
Полупромышленные кондиционеры	
U-Match Inverter.....	35
Пульты управления U-Match Inverter	38
U-Match II	39
Пульты управления U-Match II	41
Duct Inverter (канальные кондиционеры).....	42
Вентиляция	
Energy Recovery Ventilation System.....	43
Тепловые насосы	
Versati III	44
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.

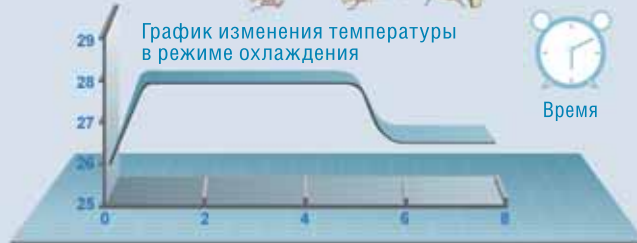


3 «ночных» режима



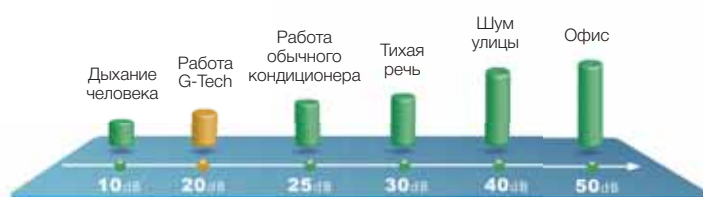
Температура

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



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 -18 °C



Кондиционер серии U-Crown надежно охлаждает при температуре -18 °C. По мере того, как меняется температура воздуха снаружи помещения, производительность компрессора и скорость вращения вентилятора наружного блока изменяются в соответствии с ней.

Обогрев при -30 °C



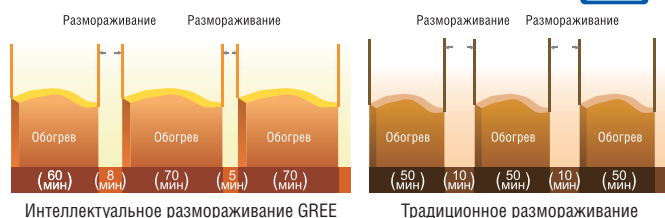
Кондиционер серии U-Crown прекрасно нагревает воздух при уличной температуре до -30 °C благодаря двухступенчатому компрессору с паровой инжекцией, предпусковому подогреву и изменению производительности компрессора.

Предотвращение обдува холодным воздухом



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

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.

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, температура, скорость вращения вентилятора), так и всевозможные функции (ночной режим, качание жалюзи, приток свежего воздуха, ионизация, подсветка 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.

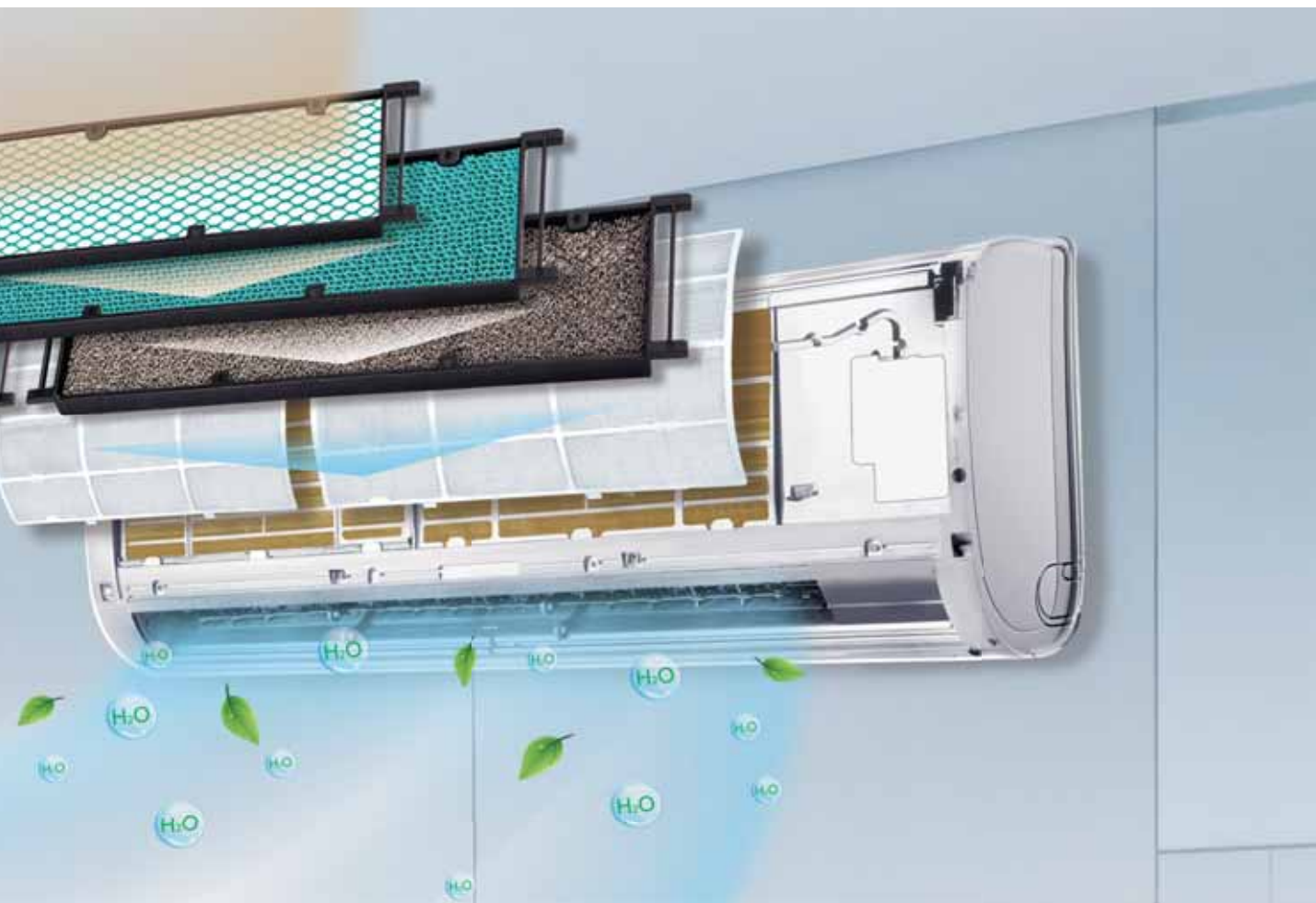


Моющийся воздушный фильтр



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: фильтр с ионами серебра, катехиновый и хитиновый фильтры – это позволяет кондиционеру соответствовать всем потребностям в чистоте воздуха.



Многофункциональный фильтр (3 в 1)

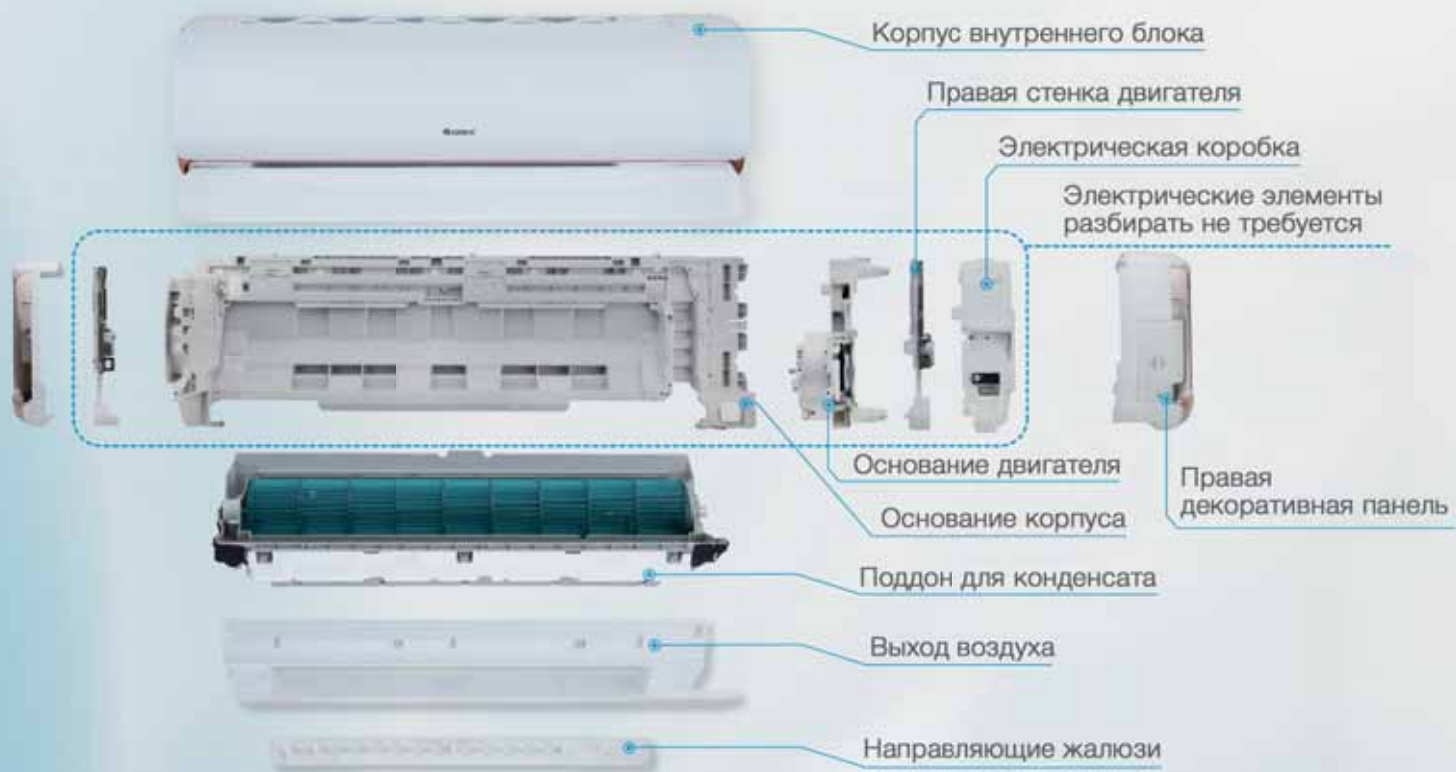


Новейшая разработка фильтра 3 в 1, состоящего из акаро-бактериального фильтра (для удаления пылевого клеща), формальдегидного фильтра и фильтра с витамином С, обеспечивает наилучшую защиту помещения от пыли, микробов и запахов.





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.



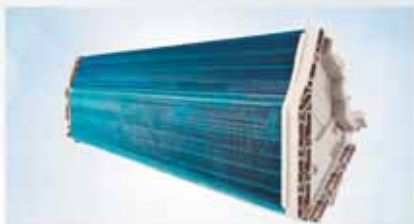
Декоративные боковые вставки

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 примерзает 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 °С. 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 **+52 °C**

Бесшумная работа — всего 18 дБ(А)

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



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Бесшумная работа



Автоматическое движение горизонтальных жалюзи



Автоматическое движение вертикальных жалюзи



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Ночной режим



Режим «Турбо»



Авторестарт



Wi-Fi управление



Таймер



Беспроводной пульт



Блокировка пульта



Фильтр «Механический»



Плавный пуск



Самодиагностика



Инверторный компрессор



Многоскоростной вентилятор



Экономный обогрев



Интеллектуальная разморозка



Система самоочистки



Пуск при низком напряжении сети




























Модель		GWH09AKC-K6DNA1A	GWH12AKC-K6DNA1A	GWH18AKC-K6DNA1A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 700 (220~4 400)	3 530 (220~4 600)	5 300 (1 800~6 300)
	Обогрев Вт	3 600 (800~5 000)	4 200 (800~5 200)	5 600 (1 100~7 000)
SEER/SCOP		9.4/5.1	9.0/5.1	7.0/4.3
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	550 (130~1 300)	802 (130~1 400)	1 395 (130~2 100)
	Обогрев Вт	750 (220~1 600)	934 (130~1 650)	1 474 (200~2 450)
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.65	3.55	6.2
	Обогрев А	3.54	4.23	6.6
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч	700	800	800
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	18/22/29/35/42	20/23/29/37/44	22/25/31/37/46
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	977×281×295	977×281×295	977×281×295
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 086×376×402	1 086×376×402	1 086×376×402
Вес нетто/брутто	кг	17/21.5	17/21.5	17/21.5
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	53	54	58
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	899×596×378	899×596×378	965×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	948×645×420	948×645×420	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	37.5/40.5	37.5/40.5	46/50.5

серия U-Crown R32



Диапазон рабочих температур от **-30 °C** до **+54 °C**
Бесшумная работа — всего **18 дБ(А)**

- Фильтр «Холодная плазма»
- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр

 «Теплый» старт	 Автоматическая работа	 Бесшумная работа	 Автоматическое горизонтальных жалюзи	 Автоматическое вертикальных жалюзи	 Низко- температурный обогрев	 Низко- температурное охлаждение	 Ночной режим	 Режим «Турбо»	 Функция «4 Feel»
 Авторестарт	 Wi-Fi управление	 Пульт ДУ с часами	 Беспроводной пульт	 Таймер	 Блокировка пульта	 Фильтр «Угольный»	 Фильтр «Механический»	 Фильтр «Много- функциональный»	 «Холодная плазма»
 Плавный пуск	 Само- диагностика	 Инверторный компрессор	 Многоскоростной вентилятор	 Интеллектуальная разморозка	 Система самоочистки	 Пуск при низком напряжении сети			

Модель			GWH09UB-K6DNA4A	GWH12UB-K6DNA4A	GWH18UC-K6DNA4A
Функция			охлаждение/обогрев		
Производительность	Охлаждение	Вт	2700 (300~4300)	3530 (300~4800)	5300 (1200~6500)
	Обогрев	Вт	3200 (600~5900)	4000 (600~6000)	5300 (1300~7000)
SEER/SCOP			7.7/5.2		
Источник электропитания			ф, В, Гц		
			1, 220~240, 50		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	600 (130~1300)	883 (130~1800)	1450 (240~2300)
	Обогрев	Вт	780 (150~2300)	1000 (150~2400)	1420 (240~2500)
Потребляемый ток	Охлаждение	А	3.68	5.8	6.5
	Обогрев	А	4.42	6.8	6.5
Расход воздуха (макс.)			м³/ч		
			550		
			650		
			850		
Внутренний блок					
Уровень звукового давления			дБ(А)		
			18/25/32/39		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)			мм		
			860×305×170		
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)			мм		
			935×388×295		
Вес нетто/брутто			кг		
			11.5/14		
			11.5/14		
			14/17		
Наружный блок					
Уровень звукового давления			дБ(А)		
			52		
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"		
	Газ	дюйм	3/8"		
Длина трассы/перепад высот			м		
			15/10		
			20/10		
			25/10		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)			мм		
			899×596×378		
			899×596×378		
			950×700×396		
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)			мм		
			948×645×420		
			948×645×420		
			1029×750×458		
Вес нетто/брутто			кг		
			42/45		
			43.5/46.5		
			50.5/55		

серия G-Tech



Моющаяся конструкция 3D-спиральная технология подачи воздуха

- Фильтр «Холодная плазма»
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокаталитический фильтр

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Бесшумная работа	Автодвижение горизонтальных жалюзи	Автодвижение вертикальных жалюзи	Низко-температурный обогрев	Низко-температурное охлаждение	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «i Feel»
Авторестарт	Wi-Fi управление	Пульт ДУ с часами	Беспроводной пульт	Таймер	Блокировка пульта	Фильтр «Ионы серебра»	Фильтр «Механический»	Фильтр «Фотокаталитический»	«Холодная плазма»
Плавный пуск	Само-диагностика	Инверторный компрессор	Многоскоростной вентилятор	Экономный обогрев	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	Пуск при низком напряжении сети	Энергосбережение в режиме охлаждения	

Модель		GWH09AEC-K6DNA1A	GWH12AEC-K6DNA1A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2750 (200~4 100)	3650 (200~4 550)
	Обогрев Вт	3300 (900~4 800)	3950 (1000~4 850)
SEER/SCOP		8.55/4.80	8.55/4.62
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	600 (140~1400)	875 (140~1400)
	Обогрев Вт	715 (180~1650)	952 (180~1650)
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.8	4.0
	Обогрев А	3.3	4.3
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	850	880
Внутренний блок			
Уровень звукового давления	дБ(А)	20/28/36/40	20/28/36/41
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	945×293×225	945×293×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1035×384×325	1035×384×325
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	20/15	20/15
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	848×596×320	848×596×320
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	881×645×363	881×645×363
Вес нетто/брутто	кг	33.5/36.5	33.5/36.5

опционально



Удаленная диспетчеризация



Проводной пульт

серия Lomo Inverter Arctic



- Фильтр «Холодная плазма»
- Фильтр с ионами серебра
- Многофункциональный фильтр (3 в 1)

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Автодвижение горизонтальных жалюзи	Низко-температурный обогрев	Низко-температурное охлаждение	Ночной режим	Режим «Турбо»	Авторестарт	Таймер	Блокировка пульта
Пульт ДУ с часами	Беспроводной пульт	Фильтр «Ионы серебра»	Фильтр «Механический»	Фильтр «Много-функциональный»	Плавный пуск	Само-диагностика	Инверторный компрессор	Многоскоростной вентилятор	Интеллектуальная разморозка
Пуск при низком напряжении сети	Функция «Feel»	«Холодная плазма»	Экономный обогрев	Энергосбережение в режиме охлаждения	Wi-Fi управление				

Модель		GWH09QB-K3DNC2G	GWH12QC-K3DNC2G	GWH18QD-K3DNC2G	GWH24QE-K3DNC2G
Функция		охлаждение/обогрев			
Производительность	Охлаждение Вт	2 600 (450~3 230)	3 500 (600~3 960)	5 130 (1 260~6 600)	6 700 (2 000~8 200)
	Обогрев Вт	2 800 (450~4 100)	3 670 (600~5 130)	5 275 (1 120~6 800)	7 250 (2 000~8 500)
SEER/SCOP		6.1/4.0			
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50			
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	805 (200~1 420)	1 084 (220~1 550)	1 580 (380~2 450)	1 875 (400~3 700)
	Обогрев Вт	755 (200~1 550)	989 (220~1 650)	1 410 (350~2 600)	1 945 (450~3 800)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.7	5.2	7.0	8.32
	Обогрев А	3.4	5.0	6.3	8.63
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	560	660	800	1 150
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/32/36/39	26/33/39/42	36/39/42/46	39/42/45/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1 078×325×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	866×367×271	921×379×281	1 041×383×320	1 148×413×350
Вес нетто/брутто	кг	9/11	10/12	13.5/16.5	17/20.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	53	56	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	19/10	20/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320	776×540×320	955×700×396	955×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×595×363	851×595×363	1 029×750×458	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	28/31	29/32	45/49.5	53/57.5



Кондиционер **Pular Inverter R32**

- Энергоэффективность класса A++
- Надежная работа при температуре на улице до -15°C
- Современный хладагент R32
- Объемный воздушный поток (автоматическое покачивание вертикальных и горизонтальных жалюзи)
- 7-скоростной вентилятор

серия Pular Inverter R32



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Модель			GWH09AGA-K6DNA4A	GWH12AGB-K6DNA4A	GWH18AGD-K6DNA4D	GWH24AGD-K6DNA4C
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	2 500 (500~3 250)	3 200 (900~3 600)	4 600 (1 000~5 300)	6 200 (1 800~6 900)
	Обогрев	Вт	2 800 (500~3 500)	3 400 (900~4 000)	5 200 (1 000~5 650)	6 500 (1 300~7 913)
SEER/SCOP			6.9/5.4	6.7/5.4	6.9/5.4	7.3/5.5
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	720 (150~1 300)	991 (220~1 300)	1 355 (420~1 700)	1 786 (450~2 100)
	Обогрев	Вт	750 (140~1 500)	916 (220~1 500)	1 340 (420~1 800)	1 645 (450~2 200)
Потребляемый ток	Охлаждение	А	3.2	4.4	6.0	7.6
	Обогрев	А	3.2	4.0	5.8	7.6
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	500	590	910	1 050
Внутренний блок						
Уровень звукового давления		дБ(А)	21/25/32/36	21/25/32/38	24/27/33/39	24/27/34/41
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	753×332×258	828×332×258	1 044×385×297	1 044×385×297
Вес нетто/брутто		кг	7.5/9	8/9.5	13.5/16	14/16.5
Наружный блок						
Уровень звукового давления		дБ(А)	51	51	52	57
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	732×550×330	732×550×330	732×550×330	873×555×376
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	792×615×393	792×615×393	794×605×376	951×620×431
Вес нетто/брутто		кг	25/27.5	25/27.5	26.5/29.5	36.5/39.5

серия Pular

R410A

Энерго-эффективность
A



- Фильтр «Холодная плазма»
- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Модель	Матовая панель	GWH07AGA-K3NNA1B	GWH09AGA-K3NNA1A	GWH12AGB-K3NNA1A	GWH18AGC-K3NNA1A	GWH24AGD-K3NNA1A
	Глянцевая панель	GWH07AGA-K3NNA4B	GWH09AGA-K3NNA4A	GWH12AGB-K3NNA4A	GWH18AGC-K3NNA4A	GWH24AGD-K3NNA4A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2350	2655	3355	4950	6380
	Обогрев Вт	2450	2755	3500	5430	6840
EER/COP		3.35/3.76	3.34/3.75	3.40/3.72	3.35/3.70	3.34/3.69
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	700	794	985	1476	1905
	Обогрев Вт	651	734	941	1468	1855
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.5	3.7	4.62	6.81	8.29
	Обогрев А	3.2	3.3	4.41	6.72	8.07
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	550	600	700	950
Внутренний блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	22/30/33/36	24/30/34/37	25/33/35/40	25/33/35/40	35/40/44/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	704×260×185	704×260×185	779×260×185	825×293×196	982×311×221
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	753×332×258	753×332×258	828×332×258	875×365×268	1044×385×297
Вес нетто/брутто	кг	7.5/8.5	7.5/8.5	8.5/10	10/12.5	13.5/16.5
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	49	48	56	55
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	17/10	17/10	25/15	30/15	30/15
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	782×540×320	848×540×320	912×646×373
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	768×490×353	823×595×358	881×595×363	963×695×411
Вес нетто/брутто	кг	22/24	24.5/26.5	29.5/32	39/41.5	48/51

серия Lyra Inverter



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Благородный дизайн внутреннего блока



Модель		GWH07ACB-K3DNA1A	GWH09ACB-K3DNA3A	GWH12ACB-K3DNA3A	GWH18ACD-K3DNA1F	GWH24ACD-K3DNA1A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт 2 200 (500~2 400)	2 500 (500~3 350)	3 200 (600~3 600)	4 600 (650~5 200)	6 155 (1 750~6 300)
	Обогрев	Вт 2 300 (500~2 800)	2 500 (500~3 500)	3 300 (600~3 800)	5 000 (700~5 275)	6 200 (1 750~6 750)
SEER/SCOP		-	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.5/4.0
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт 685 (160~950)	790 (160~1 350)	995 (120~1 400)	1 430 (150~1 860)	2 000 (450~2 200)
	Обогрев	Вт 637 (150~1 000)	650 (200~1 450)	1 000 (120~1 500)	1 380 (160~1 680)	1 900 (450~2 430)
Потребляемый ток	Охлаждение	А 3.6	3.45	4.4	6.34	9.35
	Обогрев	А 3.2	2.95	4.4	6.12	10.0
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	550	550	850	850
Внутренний блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/31/37/40	28/35/37/40	29/35/37/41	33/37/41/45	34/39/43/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	819×256×185	819×256×185	819×256×185	970×300×224	1 013×307×221
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	885×328×279	885×328×279	885×328×279	1 041×383×320	1 080×378×315
Вес нетто/брутто	кг	8.5/10.5	8.5/10.5	8.5/10.5	13.5/16.5	14/17
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	50	52	54	57
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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/5	15/10	20/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	782×540×320	848×596×320	848×596×320	955×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	823×595×358	881×645×363	881×645×363	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	21.5/23.5	26/28.5	31/34	33/36	46/50.5

серия Lyra

R410A

Энерго-эффективность
A



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Благородный дизайн внутреннего блока



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Автоматическое горизонтальное жалюзи



Ночной режим



Режим «Турбо»



Функция «I Feel»



Авторестарт



Таймер



Блокировка пульта



Пульт ДУ с часами



Беспроводной пульт



Фильтр «Угольный»



Фильтр «Механический»



Фильтр «Многофункциональный»



Само-диагностика



Многоскоростной вентилятор



Экономный обогрев



Интеллектуальная разморозка



Система самоочистки



1 Вт в режиме ожидания



Энергосбережение в режиме охлаждения

Модель		GWH07ACA-K3NNA1A	GWH09ACA-K3NNA1A	GWH12ACB-K3NNA1A	GWH18ACC-K3NNA1A	GWH24ACD-K3NNA1A	GWH28ACE-K3NNA1A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт 2250	2550	3250	4800	6150	8000
	Обогрев	Вт 2350	2650	3400	5300	6700	8500
EER/COP		3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	2.81/3.21
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	1012	1495	1915	2846
	Обогрев	Вт 651	734	941	1468	1856	2647
Потребляемый ток	Охлаждение	А 3.5	3.7	4.32	6.81	8.49	12.3
	Обогрев	А 3.2	3.3	4.40	6.72	8.23	12.0
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	470	470	550	650	900	1200
Внутренний блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/35/38/40	26/35/38/40	33/36/39/42	31/34/38/42	37/41/45/49	39/42/48/51
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	744×256×185	744×256×185	819×256×185	849×289×210	1013×307×221	1122×329×247
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	793×330×260	793×330×260	868×330×260	940×365×284	1080×378×315	1193×410×350
Вес нетто/брутто	кг	8/9.5	8/9.5	8.5/10	11/13	14/17	16.5/20
Наружный блок							
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	49	52	56	56	59
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	15/10	25/10	25/10	30/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	776×540×320	848×540×320	913×680×378	955×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	768×490×353	823×595×358	881×595×363	997×740×431	1029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	22/24	24.5/26.5	30/32.5	39/41.5	50/54	61/65.5

серия Bora Inverter



























R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Энерго-эффективность
A++

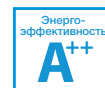


- Фотокаталитический фильтр
- Катехиновый фильтр
- Компактные габариты

 «Теплый» старт	 Автоматическая работа	 Автоматическое движение горизонтальных жалюзи	 Ночной режим	 Режим «Турбо»	 Функция «iFeel»	 Авторестарт	 Пульт ДУ с часами	 Беспроводной пульт	 Таймер
 Блокировка пульта	 Фильтр «Катехиновый»	 Фильтр «Механический»	 Фильтр «Фотокаталитический»	 Само-диагностика	 Многоскоростной 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				

Модель		GWH07AAB-K3DNA2A	GWH09AAB-K3DNA2A	GWH12AAB-K3DNA2A	GWH18AAD-K3DNA2E	GWH24AAD-K3DNA2A
Функция		охлаждение/обогрев				
Производительность	Охлаждение Вт	2 200 (500~2 400)	2 500 (500~3 350)	3 200 (600~3 600)	4 600 (650~5 200)	6 155 (1 750~6 300)
	Обогрев Вт	2 300 (500~2 800)	2 500 (500~3 500)	3 300 (600~3 800)	5 000 (700~5 275)	6 200 (1 750~6 750)
SEER/SCOP		-	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.5/4.0
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	685 (160~950)	790 (160~1 350)	995 (120~1 400)	1 430 (150~1 860)	2 000 (450~2 200)
	Обогрев Вт	637 (150~1 000)	650 (200~1 450)	1 000 (120~1 500)	1 380 (160~1 680)	1 900 (450~2 430)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.6	3.45	4.4	6.34	9.35
	Обогрев А	3.2	2.95	4.4	6.12	10.0
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	550	550	850	850
Внутренний блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/31/37/40	28/35/37/40	29/33/36/41	33/37/41/45	34/39/43/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	773×250×185	773×250×185	773×250×185	970×300×225	970×300×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	822×322×255	822×322×255	822×322×255	1 020×369×295	1 020×369×300
Вес нетто/брутто	кг	8.5/9.5	8.5/9.5	8.5/9.5	13.5/16.5	13.5/16.5
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	50	52	54	57
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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/5	15/10	20/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	776×540×320	848×596×320	842×596×320	955×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	823×595×358	881×645×363	881×645×363	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	21.5/23.5	26/28.5	31/34	33/36	46/50.5

серия Bora Inverter R32



- Фотокаталитический фильтр
- Катехиновый фильтр
- Компактные габариты



«Теплый» старт	Автоматическая работа	Автоматическое горизонтальное жалюзи	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «Feel»	Авторестарт	Пульт ДУ с часами	Беспроводной пульт	Таймер
Блокировка пульта	Фильтр «Катехиновый»	Фильтр «Механический»	Фильтр «Фотоката- литический»	Само- диагностика	Многоскоростной вентилятор	Экономный обогрев	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	Пуск при низком напряжении сети
					(кроме модели GWH24AAD-K6DNA2A)				
Энергосбережение в режиме охлаждения	Низко- температурный обогрев	Низко- температурное охлаждение	Плавный пуск	Инверторный компрессор					«Холодная плазма»

Модель		GWH09AAB-K6DNA2B	GWH12AAB-K6DNA2A	GWH18AAD-K6DNA2B	GWH24AAD-K6DNA2A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 500 (500~3 350)	3 200 (600~3 600)	4 600 (650~5 200)	6 155 (1 800~6 400)
	Обогрев Вт	2 800 (500~3 500)	3 400 (600~4 400)	5 200 (700~5 400)	6 448 (1 600~6 600)
SEER/SCOP		6.1/4.0	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	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	781 (160~1 400)	997 (100~1 400)	1 430 (150~1 700)	1 760 (600~2 500)
	Обогрев Вт	777 (200~1 500)	941 (120~1 500)	1 400 (160~1 600)	1 860 (650~2 600)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.99	4.5	6.3	7.7
	Обогрев А	3.74	4.4	6.2	8.1
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	550	850	850
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	28/35/37/40	28/35/37/42	34/39/45/48	34/40/44/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	773×250×185	773×250×185	970×300×225	970×300×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	822×322×255	822×322×255	1 020×369×295	1 020×369×295
Вес нетто/брутто	кг	8.5/9.5	8.5/9.5	13.5/16.5	13.5/16.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	52	54	57
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320	842×596×320	842×596×320	955×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	823×595×358	881×645×363	881×645×363	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	29/31.5	31/34	34/37	46/50.5

серия Vora

R410A

Энерго-эффективность
A



Модель **GWH36QE-K3NNB4A**

- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Компактные габариты

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Автоматическое горизонтальное жалюзи	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «Feel»	Авторестарт	Пульт ДУ с часами	Беспроводной пульт	Таймер
Блокировка пульта	Фильтр «Угольный»	Фильтр «Механический»	Фильтр «Много-функциональный»	Само-диагностика	Многоскоростной вентилятор	Экономный обогрев	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	1 Вт в режиме ожидания
Энергосбережение в режиме охлаждения									

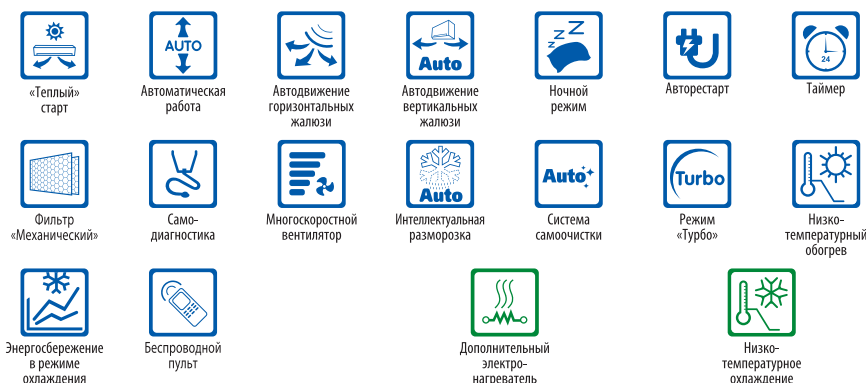
Модель		GWH07AAA-K3NNA2A	GWH09AAA-K3NNA2A	GWH12AAB-K3NNA2A	GWH18AAC-K3NNA2A	GWH24AAD-K3NNA2A	GWH28AAE-K3NNA2A	GWH36QE-K3NNB4A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2250	2550	3250	4800	6150	8000	9500
	Обогрев Вт	2350	2650	3400	5300	6700	8500	9800
EER/COP		3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	2.81/3.21	3.21/3.21
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	700	794	1012	1495	1915	2846	2960
	Обогрев Вт	651	734	941	1468	1856	2647	3050
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.5	3.7	4.32	6.81	8.49	12.3	13.1
	Обогрев А	3.2	3.3	4.40	6.72	8.23	12.0	13.5
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	470	470	550	650	900	1200	1250
Внутренний блок								
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/35/38/40	26/35/38/40	33/36/39/42	31/34/38/42	37/41/45/49	39/42/48/51	41/42/47/48
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	698×250×185	698×250×185	773×250×185	849×289×210	970×300×225	1080×325×245	1078×325×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	745×322×255	745×322×255	822×322×255	902×357×279	1020×369×295	1145×400×330	1148×413×350
Вес нетто/брутто	кг	7.5/8.5	7.5/8.5	8.5/9.5	11/13	13.5/16.5	16.5/19.5	16.5/20
Наружный блок								
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	49	52	56	56	59	55
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	15/10	25/10	25/10	30/10	30/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	776×540×320	848×540×320	913×680×378	955×700×396	980×790×427
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	768×490×353	823×595×358	881×595×363	997×740×431	1029×750×458	1083×855×488
Вес нетто/брутто	кг	22/24	24.5/26.5	29/31.5	39/41.5	50/54	61/65.5	67/72

серия T Fresh Inverter

T Fresh

колонные кондиционеры

R410A



Только для моделей **on-off** Только для модели **Inverter**

INVERTER

Модель		GVA24AL-K3NNC7A	GVA48AL-M3NNC7A	GVA55AL-M3NNC7A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	7 055	14 100	15 200
	Обогрев Вт	7 800	15 500	17 000
Дополнительный электронагреватель	Вт	2 100	3 500	3 500
EER/COP		2.90/3.32	2.82/3.21	2.81/3.21
Источник электропитания	ф, в, Гц	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 430	5 000	5 410
	Обогрев Вт	2 350	4 830	5 290
Потребляемый ток	Охлаждение А	10.49	9.9	11.72
	Обогрев А	10.15	9.56	11.24
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 100	1 800	1 800
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	38/41/44/46	45/48/50/52	44/47/50/52
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	507×1 770×320	587×1 882×394	587×1 882×394
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	623×1 988×440	738×2 153×545	738×2 153×545
Вес нетто/брутто	кг	40/52	61/83.5	61/83.5
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	59	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/2"	1/2"
	Газ дюйм	5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	25/10	30/20	30/20
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	965×700×396	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 029×750×458	1 113×1 400×453	1 113×1 400×453
Вес нетто/брутто	кг	60/64.5	107/118	107/118

GVH24AL-K3DNC7A

охлаждение/обогрев

7 200 (1 000~9 800)

7 500 (1 600~11 100)

—

3.20/3.60

1, 220~240, 50

2 250 (370~3 700)

2 080 (320~3 800)

10.4

9.32

1 400

39/42/45/49

507×1 770×320

623×1 988×440

40/53.5

60

1/4"

5/8"

25/10

963×700×396

1 029×750×458

53.3/58

серия Coolany

ОКОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

R410A



Автоматическое движение вертикальных жалюзи



4-сторонняя раздача воздуха



Фильтр «Механический»



Многоскоростной вентилятор



Беспроводной пульт



Авторестарт

(только для моделей GJC24AC-E3NRNC2A, GJH09AA-E3NRNB9A, GJH12AF-E3NRNB9A)



Модель		GJC05BQ-K3NMND1A	GJC07AA-E3NMNC1A	GJC09AA-E3NMNC1A	GJC12AF-E3NMNC1A	GJC18AG-E3NMNC1A	GJC24AC-E3NRNC2A	GJH09AA-E3NRNB9A	GJH12AF-E3NRNB9A
Функция		охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	1500	2150	2640	3500	5300	6600	2640	3500
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—	—	2450	3300
EER		2.88	2.95	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.80
COP		—	—	—	—	—	—	3.05	2.75
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	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	520	728	895	1186	1797	2237	943	1250
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—	—	803	1200
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.4	3.4	4.1	5.3	8.3	10.1	4.5	6.1
	Обогрев А	—	—	—	—	—	—	3.6	5.7
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	260	350	350	450	670	850	400	450
Уровень звукового давления	С внут. стороны дБ(А)	54/57	44/46/48	44/46/48	45/47/49	48/50/52	51/53/55	48/50/52	48/50/52
	С наруж. стороны дБ(А)	64	52/54/56	52/54/56	52/54/56	54/56/58	55/57/59	57/59/61	57/59/61
Габаритные размеры	Ширина мм	408	450	450	560	660	660	450	560
	Высота мм	303	350	350	375	428	428	350	375
	Глубина мм	385	580	580	668	700	770	580	668
Размеры в упаковке	Ширина мм	457	521	521	623	739	739	521	623
	Высота мм	373	374	374	425	505	505	374	425
	Глубина мм	435	671	671	766	793	863	671	766
Вес нетто/брутто	кг	18/19	30/33	34/36	45.5/48.5	55/59	68/72	35/38	47/51

серия Free Match IV

мультисплит-системы



Free Match IV — 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

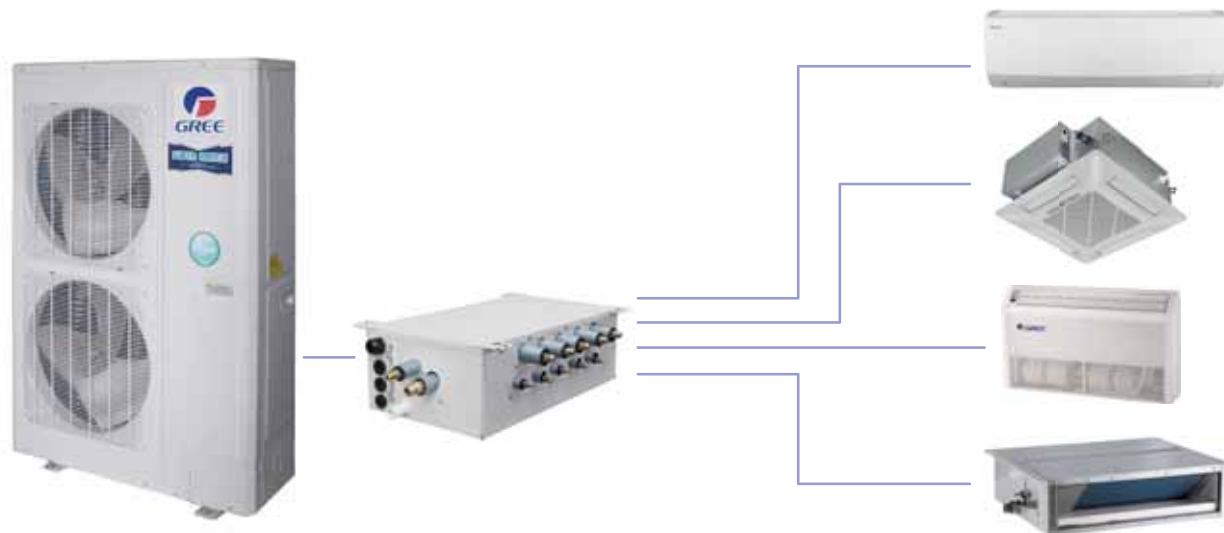
Модель		GWHD(14) NK3DO(LCLH)	GWHD(18) NK3KO(LCLH)	GWHD(21) NK3KO(LCLH)	GWHD(24) NK3MO(LCLH)	GWHD(28) NK3KO(LCLH)	GWHD(36) NK3BO	GWHD(42) NK3BO	
Функция		охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	
Максимальное количество внутренних блоков	шт	2	2	3	3	4	4	5	
Производительность	Охлаждение	Вт	4 100 (2 050~4 400)	5 200 (2 140~5 800)	6 100 (2 200~7 300)	7 100 (2 300~8 500)	8 000 (2 300~10 300)	10 500 (2 100~11 000)	12 100 (2 100~13 600)
	Обогрев	Вт	4 400 (2 500~5 400)	5 400 (2 600~5 900)	6 500 (3 600~8 500)	8 500 (3 700~8 800)	9 300 (3 700~10 300)	12 000 (2 600~13 000)	13 000 (2 600~14 000)
EER/COP		3.42/3.73	3.59/3.72	3.19/3.76	3.26/3.73	3.15/3.73	3.00/3.20	3.22/3.76	
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	1 200	1 450	1 910	2 180	2 540	3 500	3 760
	Обогрев	Вт	1 180	1 450	1 730	2 280	2 490	3 750	3 450
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	2 600	3 200	3 200	3 200	4 000	5 200	5 200	
Уровень звукового давления	дБ(А)	55	56	56	58	58	57	54	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"; 1/4"	1/4"; 1/4"	1/4"; 1/4"; 1/4"	1/4"; 1/4"; 1/4"	1/4"; 1/4"; 1/4"; 1/4"	3/8"; 1/4"; 1/4"; 1/4"	3/8"; 3/8"; 1/4"; 1/4"
	Газ	дюйм	3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"; 3/8"; 3/8"	5/8"; 1/2"; 3/8"; 3/8"	5/8"; 1/2"; 1/2"; 3/8"; 3/8"
Макс. общая длина трассы	м	20	20	60	60	70	70	80	
Макс. длина трассы до отдельного внутреннего блока	м	10	10	20	20	20	20	25	
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоками	м	10	10	10	10	10	15	15	
Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	5	5	10	10	10	7.5	7.5	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	903×596×378	963×700×396	963×700×396	1001×790×427	1001×790×427	1015×1103×440	1015×1103×440	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	948×645×420	1029×750×458	1029×750×458	1083×855×488	1083×855×488	1158×1235×493	1158×1235×493	
Вес нетто/брутто	кг	43/46	51/55	62/66.5	68/73	69/74	94/104	95/102	

серия Super Free Match

мультисплит-системы

R410A

INVERTER



Super Free Match — это DC-инверторная мультисплит-система свободной компоновки, позволяющая подключать к одному наружному блоку от двух до девяти внутренних блоков.



Низкотемпературное охлаждение и обогрев

Наружные блоки с маркировкой LCLH стабильно работают при температуре воздуха снаружи до $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ в режиме охлаждения и до $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ в режиме обогрева.

Новая конструкция вентилятора

Благодаря усовершенствованной форме лопастей вентилятора уровень шума наружного блока снизился на 2 дБ(А).

Блоки-распределители



В мультисплит-системе Super Free Match распределение хладагента между внутренними блоками осуществляется с помощью блоков-распределителей, которые отслеживают и рассчитывают холодильную нагрузку в каждом помещении в режиме реального времени и подают в это помещение требуемое количество хладагента. Блоки-распределители имеют компактные размеры и могут располагаться под потолком в коридоре, кладовке, на балконе и в других помещениях, где не требуется пониженный уровень шума.

Технические параметры блоков-распределителей для серии Super Free Match

Модель блока	FXA2A-K	FXA3A-K	FXA2B-K	FXA3B-K	FXB3A-K	FXB5A-K
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	2	3	2	3	3	5
Источник электропитания наружного блока	1, 220~240, 50		1, 220~240, 50		3, 380~415, 50	
Источник электропитания блока-распределителя	1, 220~240, 50					
Уровень звукового давления	дБ(А) 28		28		30	
Диаметр фреоновых трубок со стороны наружного блока	жидкость	мм 9.52	9.7		9.52	
	газ	мм 15.9	19.3		15.9	
Диаметр фреоновых трубок со стороны внутренних блоков	жидкость	мм 6.35	6.5		6.35	
	газ	мм 9.52	16.3		9.52	
Способ соединения труб	развальцовка		пайка		развальцовка	
Диаметр дренажного отвода (наружный)	мм 31		31		31	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм 532×313×182		532×313×182		617×410×193	
Вес блока (нетто/брутто)	кг 6/8	6.5/8.5	6/8	6.5/8.5	8/10	9/11

Технические характеристики наружных блоков серии Super Free Match

Наружные блоки LCLH с функциями «низкотемпературный обогрев» и «низкотемпературное охлаждение»:

- Работают на охлаждение при температуре наружного воздуха до $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Работают на обогрев при температуре наружного воздуха до $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Модель		GWHD(42S) NK3CO(LCLH)	GWHD(48S) NK3CO(LCLH)	GWHD(56S) NK3CO(LCLH)	GWHD(48S) NM3CO	GWHD(56S) NM3CO
Функция		охлаждение/обогрев				
Макс. количество внутр. блоков	шт	6	8	9	8	9
Производительность	Охлаждение Вт	12 100	14 000	15 500	14 000	16 000
	Обогрев Вт	12 500	15 500	17 500	16 000	18 000
EER/COP		2.95/3.37	2.86/3.60	2.92/3.64	2.90/3.20	2.80/3.50
Источник электропитания		ф. в. Гц 1, 220~240, 50				
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	4 100	4 900	5 300	4 400	5 000
	Обогрев Вт	3 700	4 300	4 800	4 250	4 700
Расход воздуха (макс.)		м ³ /ч 6 400				
Уровень звукового давления		дБ(А) 55				
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"	3/4"
Длина фреоновой трассы суммарная	Общая м	115	135	145	135	145
	Между НБ и БР* м	55	55	55	55	55
	Между БР и ВБ* м	60	80	90	80	90
Длина фреоновой трассы Между БР и ВБ* м		15	15	15	15	15
Перепад высот	Между НБ и ВБ* м	30	30	30	30	30
	Между НБ и БР* м	30	30	30	30	30
	Между БР и БР* м	15	15	15	15	15
	Между ВБ и ВБ* м	15	15	15	15	15
	Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		900×1 350×340	900×1 350×340	900×1 350×340	900×1 350×340
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443
Вес нетто/брутто кг		116/128	116/128	116/128	116/128	116/128

* НБ – наружный блок; ВБ – внутренний блок; БР – блок-распределитель

Технические характеристики наружных блоков серии Super Free Match (под заказ)



Модель		GWHD(42S) NK3CO	GWHD(48S) NK3CO	GWHD(56S) NK3CO
Функция		охлаждение/обогрев		
Макс. количество внутр. блоков	шт	6	8	9
Производительность	Охлаждение Вт	12 100	14 000	15 500
	Обогрев Вт	12 500	15 500	17 500
EER/COP		2.95/3.37	2.86/3.60	2.92/3.64
Источник электропитания		ф. в. Гц 1, 220~240, 50		
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	4 100	4 900	5 300
	Обогрев Вт	3 700	4 300	4 800
Расход воздуха (макс.)		м ³ /ч 6 400		
Уровень звукового давления		дБ(А) 55		
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина фреоновой трассы суммарная	Общая м	115	135	145
	Между НБ и БР* м	55	55	55
	Между БР и ВБ* м	60	80	90
Длина фреоновой трассы Между БР и ВБ* м		15	15	15
Перепад высот	Между НБ и ВБ* м	30	30	30
	Между НБ и БР* м	30	30	30
	Между БР и БР* м	15	15	15
	Между ВБ и ВБ* м	15	15	15
	Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		900×1 350×340	900×1 350×340
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443
Вес нетто/брутто кг		116/128	116/128	116/128

* НБ – наружный блок; ВБ – внутренний блок; БР – блок-распределитель

Внутренние блоки настенного типа

Lomo

Настенные внутренние блоки Lomo могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free Match.



Беспроводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер



Фильтр «Механический»

Модель			GWH07QB-K3DNC2G/I	GWH09QB-K3DNC2G/I	GWH12QC-K3DNC2G/I	GWH18QD-K3DNC2G/I	GWH24QE-K3DNC2G/I
Производительность	Охлаждение	Вт	2 100	2 600	3 500	5 130	6 700
	Обогрев	Вт	2 600	2 800	3 670	5 275	7 250
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	30	30	50	60	65
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	550	560	660	800	1 150
Уровень звукового давления		дБ(А)	26/32/36	26/33/39	26/33/39	36/39/42	39/42/45
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	790×275×200	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1 078×325×246
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	866×367×271	866×367×271	921×379×281	1 041×383×320	1 148×413×350
Вес нетто/брутто		кг	9/11	9/11	10/12	13.5/16.5	17/20.5

U-Crown

Настенные внутренние блоки U-Crown могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free Match.



Беспроводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Автодвижение вертикальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер



Фильтр «Механический»



Wi-Fi управление

Модель			GWH09UB-K3DNA4F/I	GWH12UB-K3DNA4F/I	GWH18UC-K3DNA4F/I
Производительность	Охлаждение	Вт	2 600	3 500	5 275
	Обогрев	Вт	3 000	3 600	5 275
Источник электропитания		ф. В. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	10	10	20
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	650	720	850
Уровень звукового давления		дБ(А)	19/30/35/41	20/31/36/43	22/33/40/46
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	1/2"	1/2"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	860×305×170	860×305×170	960×320×205
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	935×388×295	935×388×295	1 043×403×333
Вес нетто/брутто		кг	11.5/14	11.5/14	14/17

Внутренние блоки канального типа

Канальные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free Match.



Беспроводной пульт



Проводной пульт



«Теплый» старт



Система самоочистки



Таймер



Встроенный дренажный насос

Модель			GFH(09)EA-K3DNA1A/I	GFH(12)EA-K3DNA1A/I	GFH(18)EA-K3DNA1A/I	GFH(21)EA-K3DNA1A/I	GFH(24)EA-K3DNA1A/I
Производительность	Охлаждение	Вт	2 500	3 500	5 000	6 000	7 100
	Обогрев	Вт	2 800	3 850	5 500	6 600	8 000
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	65	65	80	110	110
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	450	550	700	1 000	1 000
Статическое давление		Па	0	0	0	0	0
Уровень звукового давления		дБ(А)	31/37	32/39	33/40	34/42	34/42
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	700×200×615	700×200×615	900×200×615	1 100×200×615	1 100×200×615
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	893×305×743	893×305×743	1 123×305×743	1 323×305×743	1 323×305×743
Вес нетто/брутто		кг	22/27	23/29	27/36	31/41	31/41

Внутренние блоки кассетного типа

Кассетные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free Match.



Беспроводной пульт



Проводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер



Встроенный дренажный насос

Модель		GKH(12)BB-K3DNA3A/I	GKH(18)BB-K3DNA3A/I	GKH(24)BC-K3DNA4A/I
Производительность	Охлаждение Вт	3 500	4 500	7 100
	Обогрев Вт	4 000	5 000	8 000
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	45	45	45
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	650	710	1 280
Уровень звукового давления	дБ(А)	34/38/41/44	35/41/45/47	36/41/45/47
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	3/8"
	Газ дюйм	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	596×240×596	596×240×596	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	778×300×738	778×300×738	963×325×963
Вес нетто/брутто	кг	20/24	20/24	26/32
Декоративная панель				
Модель		TC03	TC03	TC04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	670×50×670	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	763×105×763	763×105×763	1 033×133×1 038
Вес нетто/брутто	кг	3.5/5	3.5/5	7/11

Внутренние блоки напольно-потолочного типа

Напольно-потолочные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free Match.



Беспроводной пульт



Проводной пульт



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки





Таймер


Модель		GTH(09)BA-K3DNA1A/I	GTH(12)BA-K3DNA1A/I	GTH(18)BA-K3DNA1A/I	GTH(24)BA-K3DNA1A/I
Производительность	Охлаждение Вт	2 500	3 500	5 000	7 100
	Обогрев Вт	2 800	3 850	5 500	8 000
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	55	55	110	110
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	650	650	950	1 250
Уровень звукового давления	дБ(А)	36/40	36/40	40/45	40/48
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	1 220×225×700	1 220×225×700	1 220×225×700	1 220×225×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 343×315×823	1 343×315×823	1 343×315×823	1 343×315×823
Вес нетто/брутто	кг	40/50	40/50	40/50	45/54


Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

 GWHD(14)NK3DO (LCLH)	1 блок	2 блока		 GWHD(18)NK3KO (LCLH)	1 блок	2 блока		 GWHD(21)NK3KO (LCLH)	2 блока		3 блока	
	7	7+7	9+9		7	7+7	9+9		7+9	9+9	7+7+7	7+9+9
	9	7+9	9+12		9	7+9	9+12		7+12	9+12	7+7+9	
	12	7+12		12	7+12				7+18	12+12	7+7+12	

 GWHD(24)NK3MO (LCLH)	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)NK3KO (LCLH)	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	7+9+9+9	9+9+12+12	


 GWHD(36)NK3BO	2 блока		3 блока				4 блока		
	7+7	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
	7+9	12+18	7+7+9	7+12+18	9+9+21	12+12+18	7+7+7+9	7+7+18+18	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+9+9+9	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+9+9+12	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+18	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+21	9+9+12+12
	9+9	18+24	7+9+9	7+18+24	9+12+24	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+12+18
	9+12	21+21	7+9+12	7+21+21	9+18+18		7+7+9+12	7+9+12+12	9+9+12+21
	9+18	21+24	7+9+18	7+21+24	9+18+21		7+7+9+18	7+9+12+18	9+9+18+18
	9+21	24+24	7+9+21	9+9+9	9+18+24		7+7+9+21	7+9+12+21	9+12+12+12
	9+24		7+9+24	9+9+12	9+21+21		7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+18
							7+7+12+12	7+12+12+12	12+12+12+12
						7+7+12+18	7+12+12+18		


 GWHD(42)NK3BO	2 блока	3 блока		4 блока			5 блоков		
	7+7	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+9	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+12	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+18+18
	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+12+24
	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+18+18	9+9+12+12+12
	9+9	7+9+9	9+18+24	7+7+9+9	7+9+21+21	9+12+12+18	7+7+7+9+9	7+9+9+9+9	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+12	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+18	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+21	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+24	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+12+12	
	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+18	
	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+21	
	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+24	
	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+18+18	
	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+12+12+12	
	18+24	7+18+24	12+21+21	7+7+18+24	9+9+9+9	12+12+12+24	7+7+9+9+9	7+9+12+12+18	
	21+21	7+21+21	12+21+24	7+7+21+21	9+9+9+12	12+12+18+18	7+7+9+9+12	7+9+12+12+21	
	21+24	7+21+24	12+24+24	7+7+21+24	9+9+9+18	12+12+18+21	7+7+9+9+18	7+12+12+12+12	
	24+24	7+24+24	18+18+18	7+9+9+9	9+9+9+21		7+7+9+9+21	7+12+12+12+18	
		9+9+9	18+18+21	7+9+9+12	9+9+9+24		7+7+9+9+24	9+9+9+9+9	
		9+9+12	18+18+24	7+9+9+18	9+9+12+12		7+7+9+12+12	9+9+9+9+12	
	9+9+18	18+21+21	7+9+9+21	9+9+12+18		7+7+9+12+18	9+9+9+9+18		
	9+9+21	18+21+24	7+9+9+24	9+9+12+21		7+7+9+12+21	9+9+9+9+21		
	9+9+24	21+21+21	7+9+12+12	9+9+12+24		7+7+9+12+24	9+9+9+9+24		

Обозначения в таблицах:

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

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

	2 блока		3 блока		4 блока			5 блоков		6 блоков
		7+18	7+7+7	9+9+12	7+7+7+7	7+9+9+24	9+12+12+12	7+7+7+7+7	7+7+12+12+18	7+7+7+7+7+7
GWHD(42S) NK3CO(LCLH)	7+21	7+7+9	9+9+18	7+7+7+9	7+9+12+12	9+12+12+18	7+7+7+7+9	7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9	
	7+24	7+7+12	9+9+21	7+7+7+12	7+9+12+18	9+12+12+21	7+7+7+7+12	7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+12	
GWHD(42S) NK3CO	9+12	7+7+18	9+9+24	7+7+7+18	7+9+12+21	12+12+12+12	7+7+7+7+18	7+9+9+9+18	7+7+7+7+7+18	
	9+18	7+7+21	9+12+12	7+7+7+21	7+9+12+24	12+12+12+18	7+7+7+7+21	7+9+9+9+21	7+7+7+7+7+21	
	9+21	7+7+24	9+12+18	7+7+7+24	7+9+18+18		7+7+7+7+24	7+9+9+12+12	7+7+7+7+9+9	
	9+24	7+9+9+	9+12+21	7+7+9+9	7+9+18+21		7+7+7+9+9	7+9+9+12+18	7+7+7+7+9+12	
	12+12	7+9+12	9+12+24	7+7+9+12	7+12+12+12		7+7+7+9+12	7+9+12+12+12	7+7+7+7+9+18	
	12+18	7+9+18	9+18+18	7+7+9+18	7+12+12+18		7+7+7+9+18	7+12+12+12+12	7+7+7+9+9+9	
	12+21	7+9+21	9+18+21	7+7+9+21	7+12+12+21		7+7+7+9+21	9+9+9+9+9	7+7+7+9+9+12	
	12+24	7+9+24	9+18+24	7+7+9+24	7+12+12+24		7+7+7+9+24	9+9+9+9+12	7+7+7+9+12+12	
	18+18	7+12+12	9+21+21	7+7+12+12	7+12+18+18		7+7+7+12+12	9+9+9+9+18	7+7+9+9+9+9	
	18+21	7+12+18	9+21+24	7+7+12+18	9+9+9+9		7+7+7+12+18	9+9+9+12+12	7+7+9+9+9+12	
	18+24	7+12+21	12+12+12	7+7+12+21	9+9+9+12		7+7+7+12+21	9+9+12+12+12	7+7+9+9+12+12	
	21+21	7+12+24	12+12+18	7+7+12+24	9+9+9+18		7+7+9+9+9		7+9+9+9+9+9	
	21+24	7+18+18	12+12+21	7+7+18+18	9+9+9+21		7+7+9+9+12		7+9+9+9+9+12	
	24+24	7+18+21	12+12+24	7+7+18+21	9+9+9+24		7+7+9+9+18		9+9+9+9+9+9	
		7+18+24	12+18+18	7+7+18+24	9+9+12+12		7+7+9+9+21			
		7+21+21	12+18+21	7+9+9+9	9+9+12+18		7+7+9+12+12			
		7+21+24	12+18+24	7+9+9+12	9+9+12+21		7+7+9+12+18			
		7+24+24	12+21+21	7+9+9+18	9+9+12+24		7+7+9+12+21			
		9+9+9		7+9+9+21	9+9+18+18		7+7+12+12+12			

	2 блока		3 блока		4 блока			5 блоков	
		7+18	7+7+12	9+9+9	12+18+18	7+7+7+7	7+7+21+24	7+12+12+21	9+9+18+21
	7+21	7+7+18	9+9+12	12+18+21	7+7+7+9	7+7+24+24	7+12+12+24	9+9+18+24	7+7+7+7+9
	7+24	7+7+21	9+9+18	12+18+24	7+7+7+12	7+9+9+9	7+12+18+18	9+9+21+21	7+7+7+7+12
	9+18	7+7+24	9+9+21	12+21+21	7+7+7+18	7+9+9+12	7+12+18+21	9+9+21+24	7+7+7+7+18
	9+21	7+9+9	9+9+24	12+21+24	7+7+7+21	7+9+9+18	7+12+18+24	9+12+12+12	7+7+7+7+21
	9+24	7+9+12	9+12+12	12+24+24	7+7+7+24	7+9+9+21	7+12+21+21	9+12+12+18	7+7+7+7+24
	12+12	7+9+18	9+12+18	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	7+12+21+24	9+12+12+21	7+7+7+9+9
	12+18	7+9+21	9+12+21	18+18+21	7+7+9+12	7+9+12+12	7+18+18+18	9+12+12+24	7+7+7+9+12
	12+21	7+9+24	9+12+24	18+18+24	7+7+9+18	7+9+12+18	7+18+18+21	9+12+18+18	7+7+7+9+18
	12+24	7+12+12	9+18+18	18+21+21	7+7+9+21	7+9+12+21	9+9+9+9	9+12+18+21	7+7+7+9+21
	18+18	7+12+18	9+18+21	18+21+24	7+7+9+24	7+9+12+24	9+9+9+12	9+12+18+24	7+7+7+9+24
	18+21	7+12+21	9+18+24	21+21+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+9+9+18	9+12+21+21	7+7+7+12+12
	18+24	7+12+24	9+21+21		7+7+12+18	7+9+18+21	9+9+9+21	9+18+18+18	7+7+7+12+18
	21+21	7+18+18	9+21+24		7+7+12+21	7+9+18+24	9+9+9+24	12+12+12+12	7+7+7+12+21
	21+24	7+18+21	9+24+24		7+7+12+24	7+9+21+21	9+9+12+12	12+12+12+18	7+7+7+12+24
	24+24	7+18+24	12+12+12		7+7+18+18	7+9+21+24	9+9+12+18	12+12+12+21	7+7+7+18+18
		7+21+21	12+12+18		7+7+18+21	7+9+24+24	9+9+12+21	12+12+12+24	7+7+7+18+21
		7+21+24	12+12+24		7+7+18+24	7+12+12+12	9+9+12+24	12+12+18+18	7+7+7+18+24
		7+24+24	12+12+24		7+7+21+21	7+12+12+18	9+9+18+18	12+12+18+21	7+7+9+9+9
	5 блоков		6 блоков		7 блоков		8 блоков		
	7+7+9+9+12	7+9+9+9+18	9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+9	7+7+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7	7+7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7
	7+7+9+9+18	7+9+9+9+24	9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+9+12	7+7+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9	7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+9
	7+7+9+9+21	7+9+9+9+24	9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+9+18	7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+12	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+12
	7+7+9+9+24	7+9+9+12+12	9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+9+21	7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+18	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9
	7+7+9+12+12	7+9+9+12+18	9+9+9+9+24	7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+9+24	7+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+21	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+12
	7+7+9+12+18	7+9+9+12+21	9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+12+12	7+9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+9+9		7+7+7+7+7+9+9+9
	7+7+9+12+21	7+9+9+12+24	9+9+9+12+18	7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+12+18	7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+9+12		7+7+7+7+9+9+9+9
	7+7+9+12+24	7+9+9+18+18	9+9+9+12+21	7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+12+21	7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+9+18		
	7+7+9+18+18	7+9+9+18+21	9+9+9+12+24	7+7+7+7+9+18	7+7+7+12+12+12	7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+12+12+12		
	7+7+9+18+21	7+9+12+12+12	9+9+9+18+18	7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+18	7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+9+9+9		
	7+7+12+12+12	7+9+12+12+18	9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+24	7+7+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+12		
	7+7+12+12+18	7+9+12+12+21	9+9+12+12+18	7+7+7+7+12+12	7+7+9+9+9+12	9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+9+9+18		
	7+7+12+12+21	7+9+12+12+24	9+9+12+12+21	7+7+7+7+12+18	7+7+9+9+9+18	9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+9+12+12		
	7+7+12+12+24	7+12+12+12+12	9+12+12+12+12	7+7+7+7+12+21	7+7+9+9+9+21	9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+12+12+12		
	7+7+12+18+18	7+12+12+12+18	9+12+12+12+18	7+7+7+7+12+24	7+7+9+9+12+12	9+9+9+12+12+12	7+7+7+9+9+9+9		
	7+9+9+9+9	7+12+12+12+21	12+12+12+12+12	7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+12+18		7+7+7+9+9+9+12		
	7+9+9+9+12						7+7+7+9+9+12+12		

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

	2 блока		3 блока			4 блока				
		7+18	7+7+18	9+9+24	12+24+24	7+7+7+7	7+7+24+24	7+12+18+18	9+9+12+21	9+18+18+24
	7+21	7+7+21	9+12+12	18+18+18	7+7+7+9	7+9+9+9	7+12+18+21	9+9+12+24	9+18+21+21	
	7+24	7+7+24	9+12+18	18+18+21	7+7+7+12	7+9+9+12	7+12+18+24	9+9+18+18	9+18+21+24	
	9+18	7+9+12	9+12+21	18+18+24	7+7+7+18	7+9+9+18	7+12+21+21	9+9+18+21	9+21+21+21	
	9+21	7+9+18	9+12+24	18+21+21	7+7+7+21	7+9+9+21	7+12+21+24	9+9+18+24	12+12+12+12	
	9+24	7+9+21	9+18+18	18+21+24	7+7+7+24	7+9+9+24	7+12+24+24	9+9+21+21	12+12+12+18	
	12+18	7+9+24	9+18+21	18+24+24	7+7+9+9	7+9+12+12	7+18+18+18	9+9+21+24	12+12+12+21	
	12+21	7+12+12	9+18+24	21+21+21	7+7+9+12	7+9+12+18	7+18+18+21	9+9+24+24	12+12+12+24	
	12+24	7+12+18	9+21+21	21+21+24	7+7+9+18	7+9+12+21	7+18+18+24	9+12+12+12	12+12+18+18	
	18+18	7+12+21	9+21+24	21+24+24	7+7+9+21	7+9+12+24	7+18+21+21	9+12+12+18	12+12+18+21	
	18+21	7+12+24	9+24+24	24+24+24	7+7+9+24	7+9+18+18	7+18+21+24	9+12+12+21	12+12+18+24	
	18+24	7+18+18	12+12+12		7+7+12+12	7+9+18+21	7+18+24+24	9+12+12+24	12+12+21+21	
	21+21	7+18+21	12+12+18		7+7+12+18	7+9+18+24	7+21+21+21	9+12+18+18	12+12+21+24	
	21+24	7+18+24	12+12+21		7+7+12+21	7+9+21+21	9+9+9+9	9+12+18+21	12+12+24+24	
	24+24	7+21+21	12+12+24		7+7+12+24	7+9+21+24	9+9+9+12	9+12+18+24	12+18+18+18	
		7+21+24	12+18+18		7+7+18+18	7+9+24+24	9+9+9+18	9+12+21+21	12+18+18+21	
		7+24+24	12+18+21		7+7+18+21	7+12+12+12	9+9+9+21	9+12+21+24	12+18+18+24	
		9+9+12	12+18+24		7+7+18+24	7+12+12+18	9+9+9+24	9+12+24+24	12+18+21+21	
		9+9+18	12+21+21		7+7+21+21	7+12+12+21	9+9+12+12	9+18+18+18	18+18+18+18	
		9+9+21	12+21+24		7+7+21+24	7+12+12+24	9+9+12+18	9+18+18+21		
	5 блоков					6 блоков				
	7+7+7+7+7	7+7+9+9+9	7+7+12+21+21	7+9+12+12+24	9+9+9+18+18	12+12+12+12+18	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+12+18	
	7+7+7+7+9	7+7+9+9+12	7+7+12+21+24	7+9+12+18+18	9+9+9+18+21	12+12+12+12+21	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+21	
	7+7+7+7+12	7+7+9+9+18	7+7+18+18+18	7+9+12+18+21	9+9+9+18+24	12+12+12+12+24	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+12+24	
	7+7+7+7+18	7+7+9+9+21	7+7+18+18+21	7+9+12+18+24	9+9+9+21+21	12+12+12+18+18	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+18+18	
	7+7+7+7+21	7+7+9+9+24	7+9+9+9+9	7+9+12+21+21	9+9+9+21+24		7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+12+24	7+7+9+9+18+21	
	7+7+7+7+24	7+7+9+12+12	7+9+9+9+12	7+9+18+18+18	9+9+12+12+12		7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+18+18	7+7+9+12+12+12	
	7+7+7+9+9	7+7+9+12+18	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+12+12+18		7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+18+21	7+7+9+12+12+18	
	7+7+7+9+12	7+7+9+12+21	7+9+9+9+21	7+12+12+12+18	9+9+12+12+21		7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+18+24	7+7+9+12+12+21	
	7+7+7+9+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+21	9+9+12+12+24		7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+21+21	7+7+9+12+12+24	
	7+7+7+9+21	7+7+9+18+18	7+9+9+12+12	7+12+12+12+24	9+9+12+18+18		7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+12	7+7+9+12+18+18	
	7+7+7+9+24	7+7+9+18+21	7+9+9+12+18	7+12+12+18+18	9+9+12+18+21		7+7+7+7+9+24	7+7+7+12+12+18	7+9+9+9+9+9	
	7+7+7+12+12	7+7+9+18+24	7+9+9+12+21	7+12+12+18+21	9+9+12+18+24		7+7+7+7+12+12	7+7+7+12+12+21	7+9+9+9+9+12	
	7+7+7+12+18	7+7+12+18+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+12+21+21		7+7+7+7+12+18	7+7+7+12+12+24	7+9+9+9+9+18	
	7+7+7+12+21	7+7+9+21+24	7+9+9+18+18	9+9+9+9+12	9+9+18+18+18		7+7+7+7+12+21	7+7+7+12+18+18	7+9+9+9+9+21	
	7+7+7+12+24	7+7+9+24+24	7+9+9+18+21	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12		7+7+7+7+12+24	7+7+7+12+18+21	7+9+9+9+9+24	
	7+7+7+18+18	7+7+12+12+12	7+9+9+18+24	9+9+9+9+21	9+12+12+12+18		7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+12+12	
	7+7+7+18+21	7+7+12+12+18	7+9+9+21+21	9+9+9+9+24	9+12+12+12+21		7+7+7+7+18+21	7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+12+18	
	7+7+7+18+24	7+7+12+12+21	7+9+9+21+24	9+9+9+12+12	9+12+12+12+24		7+7+7+7+18+24	7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+12+21	
	7+7+7+21+21	7+7+12+12+24	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18	9+12+12+18+18		7+7+7+7+21+21	7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+12+24	
	7+7+7+21+24	7+7+12+18+18	7+9+12+12+18	9+9+9+12+21	9+12+12+18+21		7+7+7+7+21+24	7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+18+18	
	7+7+7+24+24	7+7+12+18+21	7+9+12+12+21	9+9+9+12+24	12+12+12+12+12		7+7+7+7+24+24	7+7+9+9+12+12	7+9+9+12+12+12	
		7+7+9+21+21					7+7+7+7+21+21			
	6 блоков		7 блоков			8 блоков			9 блоков	
	7+9+9+12+12+18	9+9+9+9+18+18	7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+9+9+18	7+7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+7+7	
	7+9+9+12+12+21	9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+9+9+21	7+7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+7+9	
	7+9+12+12+12+12	9+9+9+12+12+18	7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+9+9+9+24	7+7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7+12	
	7+9+12+12+12+18	9+9+9+12+12+21	7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+9+9	
	7+12+12+12+12+12	9+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+9+18	7+7+7+9+9+12+18	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9+12	
	9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12+18	7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+9+9+21	7+7+7+9+9+12+21	7+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+9+9	
	9+9+9+9+9+12	9+12+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+9+9+24	7+7+7+9+12+12+12	7+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+9+12	
	9+9+9+9+9+18	12+12+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+9+12+12	7+7+7+9+12+12+18	7+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9+9+9	
	9+9+9+9+9+21		7+7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+12+18	7+7+7+12+12+12+12	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+21	7+7+9+9+9+9+9+9		
	9+9+9+9+9+24		7+7+7+7+7+9+21	7+7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+12+12	7+7+9+9+9+9+12		
	9+9+9+9+12+12		7+7+7+7+7+9+24	7+7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+12+18	7+9+9+9+9+9+9+9		
	9+9+9+9+12+18		7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+7+12+12+18	7+7+9+9+9+9+18	9+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9		
	9+9+9+9+12+21		7+7+7+7+7+12+18	7+7+7+7+9+9+9	7+7+9+9+9+9+21	9+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+9+9+12			
	9+9+9+9+12+24		7+7+7+7+7+12+21	7+7+7+7+9+9+12	7+7+9+9+9+12+12		7+7+7+7+7+9+9+18			













GWHD(56S)
NK3CO(LCLH)

GWHD(56S)
NK3CO

GWHD(56S)
NM3CO

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

Пульты управления для мультисплит-систем

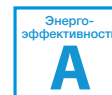
Тип оборудования			Настенные		Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
			Lomo	U-Crown			
Система управления							
Беспроводные пульты	YT1F (MOTO)				○	●	○
	YAN1F1		●				
	SAA1FB1			●			
Проводной пульт	XK19				●	○	●
Зональный пульт	CE50-24/E				○	○	○

● – В комплекте

○ – Опция (приобретается отдельно)

серия U-Match Inverter

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Полупромышленная серия **U-Match Inverter** – это сплит-системы с высокоэффективным DC-инверторным компрессором и с универсальным наружным блоком.



«Теплый»
старт



Низко-
температурный
обогрев



Низко-
температурное
охлаждение



Интеллектуальная
разморозка



Само-
диагностика



Встроенный
дренажный
насос *



Комплексная
защита



Простота
обслуживания



Инверторный
компрессор



Удаленная
диспетчеризация



Wi-Fi
управление

* для внутренних блоков кассетного и канального типа

Высокая эффективность

В наружных блоках серии U-Match Inverter 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.

Встроенный дренажный насос для кассетных и канальных блоков

Во внутренние блоки кассетного и канального типа встроен дренажный насос с возможностью подъема воды на высоту до 1 100 мм над уровнем потолка, что гарантирует надежное и непрерывное отведение конденсата от блока.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD35T/A-S	GUD50T/A-S	GUD71T/A1-S	GUD100T/A-S
	наружный блок		GUD35W/A-S	GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	3 600 (900–4 200)	5 200 (1 600–5 700)	7 200 (2 400–8 400)	10 900 (2 400–11 400)
	Обогрев	Вт	4 100 (900–4 700)	6 600 (1 500–6 900)	8 100 (2 200–9 200)	11 300 (2 400–11 700)
EER/COP			3.5/3.7	3.3/3.2	3.3/3.7	3.2/3.76
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 030	1 560	2 180	3 400
	Обогрев	Вт	1 100	1 850	2 200	3 000
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч		650	700	1 250	1 500
Внутренний 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)		31/34/37/39	31/34/37/40	33/36/39/44	39/41/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		570×265×570	570×265×570	840×200×840	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		698×295×653	698×295×653	963×275×963	963×325×963
Вес нетто/брутто	кг		17/22	17/22	29/36	31/38
Декоративная панель						
Модель			TF05	TF05	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		701×125×701	701×125×701	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038
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)		50	53	52	55
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		30/15	35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		818×596×302	818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		948×645×420	948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг		37/40	41/44	53/57	61/66

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125T/A-S	GUD140T/A-S	GUD160T/A-S
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 500 (3 600~12 800)	14 800 (4 200~15 200)	16 100 (5 400~16 800)
	Обогрев	Вт	14 000 (3 600~14 500)	15 500 (4 200~16 300)	17 200 (5 400~17 800)
EER/COP			3.2/3.6	3.1/3.8	3.22/3.66
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 900	4 900	5 000
	Обогрев	Вт	3 800	4 100	4 700
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 500	1 800	2 000
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		39/41/45/47	39/41/45/47	39/41/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		840×240×840	840×290×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		963×325×963	963×379×963	963×379×963
Вес нетто/брутто	кг		31/38	33/41	36/44
Декоративная панель					
Модель			TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038
Вес нетто/брутто	кг		6/9.5	6/9.5	6/9.5
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD50PS/A-S	GUD71PS/A1-S	GUD100PHS/A-S
	наружный блок		GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 400 (1 600~5 700)	7 100 (2 400~8 000)	10 700 (2 400~11 000)
	Обогрев	Вт	5 900 (1 500~6 300)	8 500 (2 200~9 000)	11 600 (2 400~11 900)
EER/COP			3.27/3.69	3.21/3.61	3.34/3.62
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 210	3 250
	Обогрев	Вт	1 600	2 350	3 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		950	1 200	1 800
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		34/36/38/40	34/36/38/40	36/38/40/42
Статическое давление	Па		25 (0~50)	25 (0~50)	37 (0~150)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 000×200×450	1 000×200×450	1 000×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 308×275×568	1 308×275×568	1 205×360×813
Вес нетто/брутто	кг		26/31	26/31	41/47
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		53	52	55
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг		41/44	53/57	61/66

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125PHS/A-S	GUD140PHS/A-S	GUD160PHS/A-S
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 700 (3 600~12 900)	14 700 (4 200~14 900)	16 500 (5 400~16 700)
	Обогрев	Вт	14 000 (3 600~14 500)	15 700 (4 200~16 000)	17 500 (5 400~17 900)
EER/COP			3.1/3.5	3.06/3.65	3.11/3.64
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	4 100	4 800	5 300
	Обогрев	Вт	4 000	4 300	4 800
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		2 000	2 000	2 800
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		36/38/40/42	35/36/38/40	40/43/45/47
Статическое давление	Па		50 (0~150)	50 (0~150)	50 (0~200)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 000×300×700	1 400×300×700	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 205×360×813	1 601×365×813	1 678×365×808
Вес нетто/брутто	кг		41/47	50/56	57/64
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112








Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD50ZD/A-S	GUD71ZD/A1-S	GUD100ZD/A-S
	наружный блок		GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 400 (1 600~5 700)	7 100 (2 400~8 000)	10 700 (2 400~11 000)
	Обогрев	Вт	5 900 (1 500~6 300)	8 500 (2 200~9 000)	11 600 (2 400~11 900)
EER/COP			3.27/3.69	3.21/3.61	3.34/3.62
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 210	3 250
	Обогрев	Вт	1 600	2 350	3 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		850	1 300	1 600
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		33/37/40/42	35/38/40/42	41/43/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		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	1 363×300×770
Вес нетто/брутто	кг		26/31	26/31	32/38
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		53	52	55
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг		41/44	53/57	61/66

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125ZD/A-S	GUD140ZD/A-S	GUD160ZD/A-T
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 700 (3 600~12 900)	14 700 (4 200~14 900)	16 500 (5 400~16 700)
	Обогрев	Вт	14 100 (3 600~14 500)	15 700 (4 200~16 000)	17 500 (5 400~17 900)
EER/COP			3.25/3.61	3.06/3.65	3.11/3.64
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	4 000	4 800	5 300
	Обогрев	Вт	3 900	4 300	4 800
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 600	2 100	2 300
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		41/43/45/47	42/43/45/48	43/45/47/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 200×235×665	1 570×235×665	1 570×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 363×300×770	1 729×300×770	1 729×300×770
Вес нетто/брутто	кг		33/39	40/47	42/49
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112

Пульты управления для U-Match Inverter

Тип оборудования			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
					
Система управления					
Беспроводной пульт	YAP1F6		○	●	●
Проводной пульт	XK117		●	○	○
Зональный пульт*	CE52-24/F(C)		○	○	○
Сетевой шлюз Modbus	ME50-00/EG(M)		○	○	○

- – В комплекте
- – Опция (приобретается отдельно)

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

серия **U-Match II**

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

R410A

Полупромышленная серия **U-Match II** – это кондиционеры с универсальным наружным блоком, к которому можно подключить внутренний блок кассетного, канального или напольно-потолочного типа соответствующей производительности.



«Теплый»
старт



Низко-
температурное
охлаждение



Интеллектуальная
разморозка



Само-
диагностика



Встроенный
дренажный
насос *



Комплексная
защита



Простота
обслуживания



Удаленная
диспетчеризация



Wi-Fi
управление

* для внутренних блоков кассетного и канального типа

Увеличенная до 50 метров протяженность трассы

Расстояние между наружным и внутренним блоками может достигать 50 м, а проводной пульт может быть удален от внутреннего блока на 10 м.

Встроенный дренажный насос

Дренажный насос, встроенный во внутренние блоки кассетного и канального типа, позволяет поднять воду на высоту до 100 мм. Это расширяет возможности по размещению блоков и упрощает монтаж.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GU50T/A1-K	GU71T/A1-K	GU85T/A1-K	GU100T/A1-K	GU125T/A1-K	GU140T/A1-K	GU160T/A1-K
	наружный блок		GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU85W/A1-K	GU100W/A1-M	GU125W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	4 800	7 100	8 600	10 010	12 000	14 010	15 000
	Обогрев	Вт	5 000	7 400	9 300	12 000	14 800	15 100	17 400
EER/COP			3.10/3.70	3.30/3.61	3.19/3.32	3.13/3.75	2.86/3.52	3.11/3.51	2.83/3.11
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 550	2 150	2 700	3 200	4 200	4 500	5 300
	Обогрев	Вт	1 350	2 050	2 800	3 200	4 200	4 300	5 600
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч		700	1 250	1 250	1 600	1 600	2 000	2 000
Внутренний 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	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		35/38/43/44	39/42/45/46	39/42/45/46	45/48/50/52	47/49/50/52	45/47/51/54	45/47/51/55
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		570×265×570	840×240×840	840×240×840	840×240×840	840×240×840	840×290×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		698×295×653	933×272×903	933×272×903	933×272×903	933×272×903	933×335×903	933×335×903
Вес нетто/брутто	кг		17/21	30/37	30/37	30/37	33/40	34/41	34/41
Декоративная панель									
Модель			TF05	TF06	TF06	TF06	TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		620×47.5×620	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		701×125×701	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038
Вес нетто/брутто	кг		3/4.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5	6/9.5
Наружный блок									
Источник электропитания	ф, в, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	55	56	58	58	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	61/65	70/75	95/106	97/108	103/114








Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GU50PS/ A1-K	GU71PS/ A1-K	GU85PS/ A1-K	GU100PS/ A1-K	GU125PS/ A1-K	GU140PS/ A1-K	GU160PS/ A1-K	
	наружный блок	GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU85W/A1-K	GU100W/A1-M	GU125W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M	
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение	Вт	4 750	7 000	8 600	10 100	12 000	14 600	16 000
	Обогрев	Вт	4 900	7 400	9 300	12 000	14 600	16 300	19 000
EER/COP			2.97/3.50	3.26/3.79	3.19/3.32	3.16/3.75	2.76/3.17	3.24/3.79	2.91/3.52
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 600	2 150	2 700	3 200	4 350	4 500	5 500
	Обогрев	Вт	1 400	1 950	2 800	3 200	4 600	4 300	5 400
Расход воздуха (макс.)		м ³ /ч	650	1 150	1 250	1 650	1 700	2 200	2 600
Внутренний 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	1, 220~240, 50	
Уровень звукового давления	дБ(А)		27/30/32/35	28/30/33/37	32/33/36/39	35/38/42/44	35/38/41/44	37/41/44/45	37/40/45/47
Статическое давление	Па		60	80	80	100	100	150	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 000×200×450	1 300×220×450	1 300×220×450	1 000×300×700	1 000×300×700	1 400×300×700	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 308×275×568	1 628×300×578	1 628×300×578	1 205×360×813	1 205×360×813	1 601×365×813	1 601×365×813
Вес нетто/брутто	кг		25/30	32/38	32/38	41/47	42/48	53/60	55/62
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	55	56	58	58	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	61/65	70/75	95/106	97/108	103/114

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GU50ZD/ A1-K	GU71ZD/ A1-K	GU85ZD/ A1-K	GU100ZD/ A1-K	GU125ZD/ A1-K	GU140ZD/ A1-K	GU160ZD/ A1-K	
	наружный блок	GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU85W/A1-K	GU100W/A1-M	GU125W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M	
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 300	8 600	10 100	12 000	14 100	15 800
	Обогрев	Вт	5 200	7 700	9 300	12 000	14 500	16 500	19 100
EER/COP			3.03/3.59	3.24/3.50	3.19/3.32	3.16/3.53	2.86/3.26	3.13/3.75	2.88/3.54
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 250	2 700	3 200	4 200	4 500	5 480
	Обогрев	Вт	1 450	2 200	2 800	3 400	4 450	4 400	5 400
Расход воздуха (макс.)		м ³ /ч	700	1 400	1 500	1 700	1 700	2 200	2 500
Внутренний 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	1, 220~240, 50	
Уровень звукового давления	дБ(А)		33/37/40/41	41/44/46/47	44/47/48/49	48/49/50/51	48/49/50/52	51/52/53/54	51/52/53/54
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		870×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 570×235×665	1 570×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×300×770	1 363×300×770	1 363×300×770	1 363×300×770	1 363×300×770	1 729×300×770	1 729×300×770
Вес нетто/брутто	кг		25/30	33/39	33/39	36/42	37/43	43/50	45/52
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	55	56	58	58	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	61/65	70/75	95/106	97/108	103/114

Пульты управления для U-Match II

Тип оборудования / Система управления			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
					
Беспроводной пульт	YB1FA		○	●	●
Проводной пульт	XK117		●	○	○
Зональный пульт*	CE52-24/F(C)		○	○	○
Сетевой шлюз Modbus	ME50-00/EG(M)		○	○	○

- – В комплекте
- – Опция (приобретается отдельно)

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

серия Duct Inverter

канальные кондиционеры



Consumes less energy, more comfort



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. Теперь канальные кондиционеры Duct Inverter стали еще более мощными: серия пополнилась новыми моделями с холодопроизводительностью 50 и 60 кВт.

Отличительными особенностями этих кондиционеров являются высокое статическое давление до 300 Па, максимальная длина фреоновой магистрали 70 м и максимальный перепад высот 30 м, что обеспечивает большую гибкость при проектировании и монтаже. А современный проводной пульт и возможность подключения через сетевой шлюз Modbus к комплексной системе управления инженерным оборудованием здания позволяют достичь максимального удобства при управлении.



Инверторный компрессор



Комплексная защита



Интеллектуальная разморозка



Простота обслуживания



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Самодиагностика



Проводной пульт



Фильтр «Механический»



Удаленная диспетчеризация

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	60 000
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000	43 000	64 000
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	20 800
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
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"	3/8"
	Газ дюйм	3/4"	7/8"	1"	3/4"	7/8"
Длина трассы/перепад высот м	70/30	70/30	70/30	70/30	70/30	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)



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 класса F7 на притоке и вытяжке
- пластинчатый рекуператор, в котором теплый воздух, удаляемый из помещения, нагревает приточный воздух с улицы
- приточный и вытяжной вентиляторы

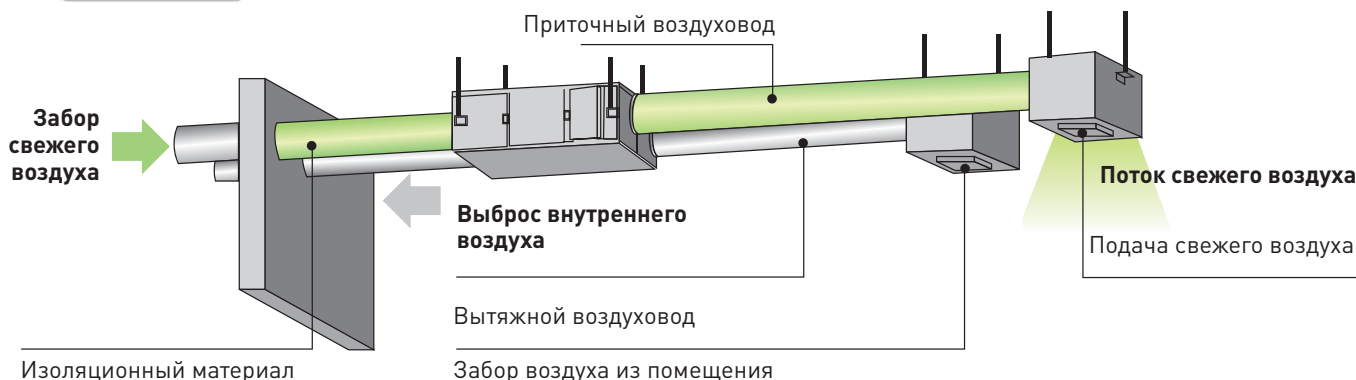
Преимущества:

- 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 (все управление с пульта)
- экономия электроэнергии за счет использования высокоэффективного пластинчатого рекуператора



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

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



ERV

Модель	FHBQGL-D1.5DA-T	FHBQGL-D2.5DA-T	FHBQGL-D3.5DA-T	FHBQGL-D5DA-T	
Расход воздуха	м³/ч	150	250	350	500
Внешнее статическое давление	Па	100	100	100	100
Эффективность теплообмена явного тепла	%	80	79	75	80
Электропитание	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Вт	50	105	150	300
Уровень звукового давления	дБ(А)	41	49	50	55
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 160×220×700	1 160×220×700	1 200×240×785	1 385×240×785
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 468×285×873	1 468×285×873	1 528×305×973	1 711×305×973
Вес нетто/брутто	кг	50/58.5	50/58.5	60/70.5	71.5/82.5

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

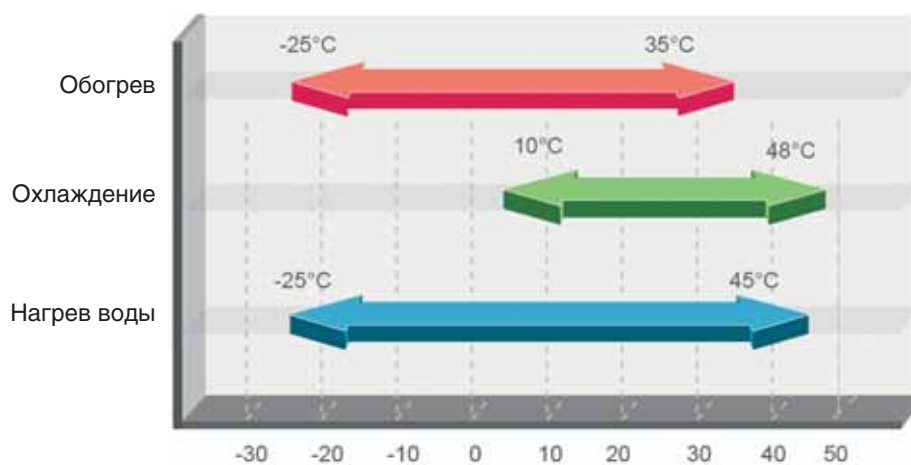
Тепловые насосы Versati III комплектуются современной сенсорной панелью управления с широкими возможностями настройки параметров работы и встроенным интерфейсом Wi-Fi, благодаря которому управление работой теплового насоса может осуществляться с помощью приложения на мобильном устройстве.

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

серия Versati III

моноблочное исполнение



4, 6, 8 кВт



10, 12, 14, 16 кВт



Однофазные блоки

Модель	GRS-CQ4.0Pd/ NhG-K	GRS-CQ6.0Pd/ NhG-K	GRS-CQ8.0Pd/ NhG-K	GRS-CQ10Pd/ NhG-K	GRS-CQ12Pd/ NhG-K	GRS-CQ14Pd/ NhG-K	GRS-CQ16Pd/ NhG-K	
«Теплый пол»								
Производительность	Обогрев Вт	4 000	6 000	7 500	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл. Вт	3 800	5 800	6 800	8 800	11 000	12 500	14 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	780	1 200	1 630	2 150	2 640	3 220	3 600
	Охл. Вт	820	1 320	1 550	1 960	2 560	3 050	3 820
EER/COP		4.63/5.13	4.39/5.00	4.39/4.60	4.49/4.65	4.30/4.55	4.10/4.35	3.80/4.31
Радиаторы и фанкойлы								
Производительность	Обогрев Вт	4 000	6 000	7 500	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл. Вт	3 000	4 000	5 000	7 800	9 500	12 000	13 000
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	980	1 560	2 000	2 670	3 480	4 180	4 700
	Охл. Вт	940	1 270	1 560	2 480	3 110	4 140	4 730
EER/COP		3.19/4.08	3.15/3.85	3.21/3.75	3.15/3.75	3.05/3.45	2.90/3.35	2.75/3.30
Параметры блока								
Источник электропитания	ф, в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка хладагента	кг	0.87	0.87	0.87	2.2	2.2	2.2	2.2
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	58	58	61	61	61	61
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 150×758×345	1 150×758×345	1 150×758×345	1 200×878×460	1 200×878×460	1 200×878×460	1 200×878×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 258×900×488	1 258×900×488	1 258×900×488	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588
Вес нетто/брутто	кг	96/109	96/109	96/109	151/166	151/166	151/166	151/166

Трехфазные блоки

Модель	GRS-CQ10Pd/ NhG-M	GRS-CQ12Pd/ NhG-M	GRS-CQ14Pd/ NhG-M	GRS-CQ16Pd/ NhG-M	
«Теплый пол»					
Производительность	Обогрев Вт	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл. Вт	8 800	11 000	12 500	14 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	2 150	2 640	3 220	3 600
	Охл. Вт	1 960	2 560	3 050	3 820
EER/COP		4.49/4.65	4.30/4.55	4.10/4.35	3.8/4.31
Радиаторы и фанкойлы					
Производительность	Обогрев Вт	10 000	12 000	14 000	15 500
	Охл. Вт	7 800	9 500	12 000	13 000
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	2 670	3 480	4 180	4 700
	Охл. Вт	2 480	3 110	4 140	4 730
EER/COP		3.15/3.75	3.05/3.45	2.90/3.35	2.75/3.30
Параметры блока					
Источник электропитания	ф, в, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32
Заводская заправка хладагента	кг	2.2	2.2	2.2	2.2
Уровень звукового давления	дБ(А)	61	61	61	61
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 200×878×460	1 200×878×460	1 200×878×460	1 200×878×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588	1 288×1 020×588
Вес нетто/брутто	кг	151/166	151/166	151/166	151/166

серия Versati III

раздельное исполнение (сплит-система)



4, 6 кВт



8, 10 кВт



Наружные блоки

Модель		GRS-CQ4.0Pd/NhH-E	GRS-CQ6.0Pd/NhH-E	GRS-CQ8.0Pd/NhH-E	GRS-CQ10Pd/NhH-E
«Теплый пол»					
Производительность	Обогрев Вт	4 000	6 000	8 000	9 500
	Охл. Вт	3 800	5 800	7 000	8 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	780	1 200	1 700	2 070
	Охл. Вт	820	1 320	1 750	2 240
EER/COP		4.63/5.13	4.40/5.00	4.00/4.71	3.79/4.59
Радиаторы и фанкойлы					
Производительность	Обогрев Вт	4 000	5 900	8 000	9 500
	Охл. Вт	3 150	4 090	5 300	6 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 020	1 510	2 140	2 640
	Охл. Вт	920	1 280	1 730	2 270
EER/COP		3.42/3.92	3.20/3.91	3.06/3.74	2.86/3.60
Параметры блока					
Источник электропитания В, ф, Гц		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Тип компрессора		Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32
Заводская заправка хладагента кг		1	1	1.6	1.6
Уровень звукового давления дБ(А)		52	52	55	55
Диаметр фреоновых труб	Газ дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Жидкость дюйм	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
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		1 028×830×458	1 028×830×458	1 097×937×478	1 097×937×478
Вес нетто/брутто кг		55/65	55/65	82/92	82/92

Внутренние блоки (гидро модули) с встроенным водяным баком

Модель		GRS-CQ4.0PdG/NhH-E(I)	GRS-CQ6.0PdG/NhH-E(I)	GRS-CQ8.0PdG/NhH-E(I)	GRS-CQ10PdG/NhH-E(I)
Номинальная потребляемая мощность Вт		3 100	3 100	3 100	6 100
Диаметр водяных труб дюйм		1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность Вт	2~75	2~75	2~75	2~75
	Расход воды л/мин	12	12	12	12
Мощность электронагревателя кВт		1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3
Уровень звукового давления дБ(А)		29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		600×1 756×600	600×1 756×600	600×1 756×600	600×1 756×600
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		803×2 000×683	803×2 000×683	803×2 000×683	803×2 000×683
Вес нетто/брутто кг		210/233	210/233	210/233	210/233

Внутренние блоки (гидро модули) без водяного бака

Модель		GRS-CQ4.0Pd/NhH-E(I)	GRS-CQ6.0Pd/NhH-E(I)	GRS-CQ8.0Pd/NhH-E(I)	GRS-CQ10Pd/NhH-E(I)
Номинальная потребляемая мощность Вт		3 100	3 100	3 100	6 100
Диаметр водяных труб дюйм		1"	1"	1"	1"
Насос	Потребляемая мощность Вт	2~75	2~75	2~75	2~75
	Расход воды л/мин	12	12	12	12
Мощность электронагревателя кВт		1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3
Уровень звукового давления дБ(А)		29	29	29	29
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		460×860×318	460×860×318	460×860×318	460×860×318
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		565×1 130×375	565×1 130×375	565×1 130×375	565×1 130×375
Вес нетто/брутто кг		62/71	62/71	62/71	62/71

серия Ultra

R410A

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.



COP
4,08

Тепловой коэффициент



Высокая эффективность



Низкотемпературный обогрев



Компактный дизайн



Интеллектуальная разморозка



Широкий диапазон напряжения



Простота обслуживания



Энергосбережение



Комплексная защита



Модульная компоновка

Модель		GRS-Cm28/NaA-M	GRS-Cm36/NaA-M	GRS-Cm53/NaA-M
Теплопроизводительность	Вт	28 000	36 000	53 000
Потребляемая мощность	Вт	7 300	9 300	13 000
Рабочий ток	А	13.9	16.9	26.0
Расход горячей воды	л/ч	602	775	1 140
COP		3.83	3.87	4.08
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 380~415, 50		
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)	Без упаковки мм	930×1 605×800	930×1 605×800	1 340×1 605×800
	В упаковке 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	Soyal	U-Crown R32	G-Tech	Lomo inverter Arctic	Polar Inverter R32	Polar	Lyra Inverter	Lyra	Bora Inverter	Bora Inverter R32	Bora	T Fresh Inverter	T Fresh	Coolany	Описание
«Теплый» старт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		При включении кондиционера в режим обогрева вентилятор внутреннего блока не запускается, пока теплообменник не прогреется до заданной температуры, чтобы предотвратить поступление холодного воздуха в помещение.
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.
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 автоматического движения горизонтальных жалюзи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		Позволяет включить автоматическое покачивание горизонтальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
Режим автоматического движения вертикальных жалюзи	●	●	●		●							●	●	●	Позволяет включить автоматическое покачивание вертикальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
Низкотемпературный обогрев	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -10 °C и ниже.
Низкотемпературное охлаждение	●	●	●	●	●		●		●	●		●			Кондиционер работает в режиме охлаждения при отрицательных температурах наружного воздуха.
Подача воздуха – четырехсторонняя														●	Благодаря четырехсторонней подаче воздуха достигается равномерное распределение воздуха по всему помещению.
Ночной режим	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		Ночной режим позволяет автоматически регулировать заданную температуру в соответствии с предварительно запрограммированной «кривой сна», обеспечивая оптимальные условия для комфортного и здорового отдыха.
Режим «Турбо»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		Функция «Турбо» позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева помещения.
Функция «I FEEL»		●	●	●	●	●	●	●	●	●					При включенной функции «I FEEL» температура воздуха в помещении определяется по датчику на пульте дистанционного управления, а не по датчику на внутреннем блоке.
Авторестарт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	После отключения и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер автоматически возобновит работу с теми же настройками, что были установлены до отключения.
Wi-Fi-управление	●	●	●	●	●			●							Функция Wi-Fi позволяет управлять вашим кондиционером с помощью смартфона, планшета или ноутбука.
Пульт ДУ с часами		●	●	●	●	●	●	●	●	●					На дисплее пульта дистанционного управления отображается установленное текущее время.
Беспроводной пульт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Для управления кондиционером используется беспроводной пульт дистанционного управления.
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.
Фильтр «Ионы серебра»			●	●											Ионы серебра в составе фильтра способны стерилизовать 99% бактерий, подавляя размножение плесени и устраняя причины неприятного запаха.
Фильтр «Механический»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Механический фильтр удаляет большие твердые частицы – волокна, шерсть домашних животных, тополиный пух, крупные частицы пыли и пр.

Опции и функции	Soyal	U-Crown R32	G-Tech	Lomo inverter Arctic	Polar Inverter R32	Pular	Lyra Inverter	Lyra	Bora Inverter	Bora Inverter R32	Bora	T Fresh Inverter	T Fresh	Coolany	Описание
Фильтр «Многофункциональный»		●		●	●	●	●	●			●				Трехслойный фильтр скомбинирован из фильтров 6 разных типов: акаробактериальный фильтр (для удаления пылевого клеща), катехиновый фильтр, фильтр с ионами серебра, хитиновый фильтр, формальдегидный фильтр и фильтр с витамином С.
Фильтр «Фотокаталитический»			●						●	●					Фотокаталитический фильтр полностью очищает воздух от загрязнений органического происхождения, эффективно уничтожая вирусы, бактерии и неприятные запахи.
Фильтр «Угольный»		●			●	●	●	●			●				Активированный уголь в составе фильтра эффективно поглощает дым, запахи домашних животных и другие неприятные запахи.
Фильтр «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.
Фильтр «Катехиновый»									●	●					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.
«Плавный» пуск	●	●	●	●	●		●		●	●					Функция защищает электронные компоненты кондиционера от перепадов напряжения. Уменьшение пускового тока особенно актуально для кондиционеров большой мощности.
Самодиагностика	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		При сбое в работе кондиционера на информационный дисплей автоматически выводится код ошибки.
Инверторный компрессор	●	●	●	●	●		●		●	●					Кондиционеры, оснащенные инверторными компрессорами, гораздо экономичнее: они обеспечивают более гибкое и точное поддержание температуры, чем кондиционеры с обычным компрессором.
Многоскоростной вентилятор	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Позволяет регулировать скорость вращения вентилятора внутреннего блока кондиционера в соответствии с требованиями пользователя.
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.
Интеллектуальная разморозка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		Технология интеллектуальной разморозки GREE позволяет запускать процесс разморозки наружного блока только тогда, когда это действительно необходимо.
Система самоочистки	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		После отключения кондиционера вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени продолжает работать. Это препятствует появлению и распространению плесени и бактерий.
1 Вт в режиме ожидания					●	●	●			●					Потребление электроэнергии в режиме ожидания составляет не больше 1 Вт.
Дополнительный электрический нагреватель													●		Дополнительный электрический нагреватель позволяет в режиме осушения увеличить температуру воздуха на выходе из блока и тем самым повысить уровень комфорта, а в режиме обогрева увеличить теплопроизводительность блока.
Пуск при низком напряжении сети	●	●	●	●	●	●	●		●	●					Возможность запуска кондиционера при снижении напряжения питания до 185 В.
Энергосбережение в режиме охлаждения		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		Функция автоматически регулирует заданную температуру в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.
Удаленная диспетчеризация			●												Управление кондиционером может осуществляться удаленно с использованием сети Modbus или BACnet.
Проводной пульт			●												Для управления кондиционером может быть использован настенный проводной пульт.



Официальный представитель в вашем регионе



Кондиционеры GREE, официально поставляемые в Россию и Беларусь

Производительность, кВт/ч	5	7	9	12	14	18	21	24	28	30	36	42	48	56	60	68	85	102	136	170	204
Рекомендуемая площадь помещения, до м ²	13	18	25	35	40	45	55	60	80	90	100	120	140	160	175	190	240	290	390	470	565
Серия Soyal			●	●		●															
Серия U-Crown R32			●	●		●															
Серия G-Tech			●	●																	
Серия Lomo Inverter Arctic			●	●		●		●													
Серия Pular Inverter R32			●	●		●		●													
Серия Pular		●	●	●		●		●													
Серия Lyra Inverter		●	●	●		●		●													
Серия Lyra		●	●	●		●		●	●												
Серия Bora Inverter		●	●	●		●		●													
Серия Bora Inverter R32			●	●		●		●													
Серия Bora		●	●	●		●		●	●		●										
Серия T Fresh Inverter								●													
Серия T Fresh								●					●	●							
Серия Coolany	●	●	●	●		●		●													
Серия Free Match IV					●	●	●	●	●		●	●									
Серия Super Free Match												●	●	●							
Серия U-Match Inverter				●		●		●			●	●	●		●						
Серия U-Match II						●		●		●	●	●	●		●						
Серия Duct Inverter (канальные)																●	●	●	●	●	●

Консультационный центр:

8-800-333-4733

Звонок по России бесплатный!

gree-air.ru

© GREE, 2021