



GREE

Технологии Gree создают комфорт

'18

каталог



Бытовые и
полупромышленные
КОНДИЦИОНЕРЫ

Все каталоги и инструкции здесь: <http://splitoff.ru/tehn-doc.html>

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 ЗА ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО:

Более **80** национальных и международных наград.
11 современных заводов



GREE — ЭКСПЕРТ В КЛЮЧЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ:

Около **30 000** патентов,
в т.ч. **12 200** на изобретения



GREE ЗА ЧИСТОЕ НЕБО:

727 лабораторий
52 научно-исследовательских центра



GREE СОЗДАЕТ ВОЗМОЖНОСТИ:

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



GREE СЛУЖИТ МИРУ:

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



ТЕХНОЛОГИИ GREE СОЗДАЮТ КОМФОРТ »»

Все каталоги и инструкции здесь: <http://splitoff.ru/tehn-doc.html>

Содержание

Технологии комфорта GREE	2
Сплит-системы	
U-Crown	12
U-Poem	13
U-Cool	14
Change ERP	15
Lomo Inverter	16
Lomo	17
Cozy	18
Lyra	19
Bora	20
Колонные кондиционеры	
Fresh Wind	21
Оконные кондиционеры	
Coolany	22
Мультисплит-системы	
Наружные блоки Free Match IV.....	23
Наружные блоки Super Free Match	24
Внутренние блоки	26
Пульты управления.....	31
Полупромышленные кондиционеры	
U-Match II	32
U-Match Inverter.....	34
Пульты управления.....	37
Duct (канальные кондиционеры).....	38
Duct Inverter (канальные кондиционеры).....	39
Тепловые насосы	
Versati II DC-Inverter.....	41
Функции кондиционеров GREE	
	44



Охлаждение воздуха под потолком

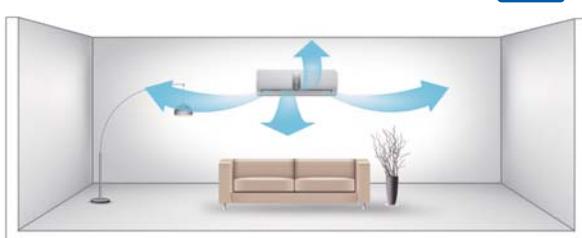
Комфорт GREE

«Турбо»-охлаждение



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

4 направления воздушного потока



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

7 скоростей вентилятора

Выберите желаемую силу воздушного потока от супернизкой до турбо.



3 «ночных режима»

Температура

График изменения температуры в режиме охлаждения



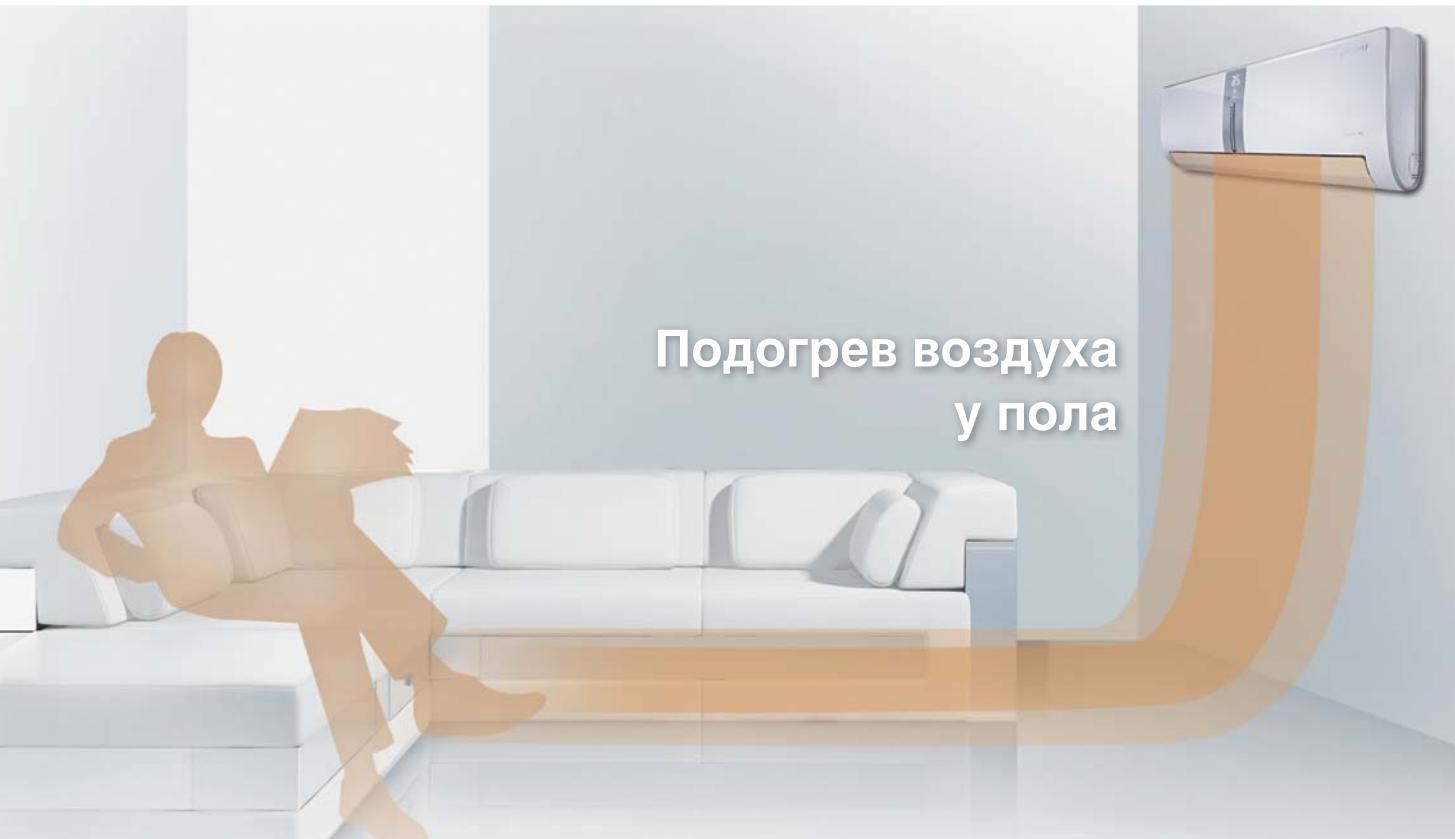
Время

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

Низкий уровень шума

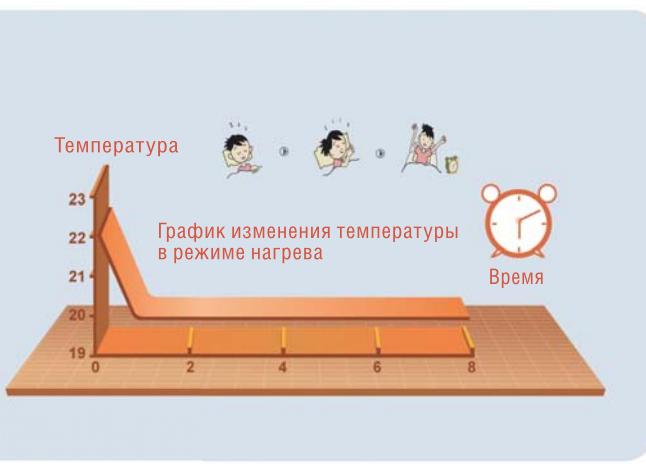


Шум снижается до 21 дБ, и вы чувствуете себя так, словно находитесь на луне.



Подогрев воздуха у пола

Комфорт GREE



Функции «арктического» исполнения



Обогрев до 8°C



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

Охлаждение при -15°C



Надежно охлаждает при температуре -15°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 -20°C



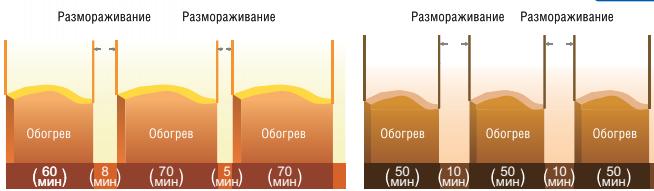
Прекрасно нагревает воздух при уличной температуре до -20°C благодаря предпусковому подогреву и изменению производительности компрессора.

Предотвращение обдува холодным воздухом



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

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.



GREE

Технологии комфорта GREE Управление климатом



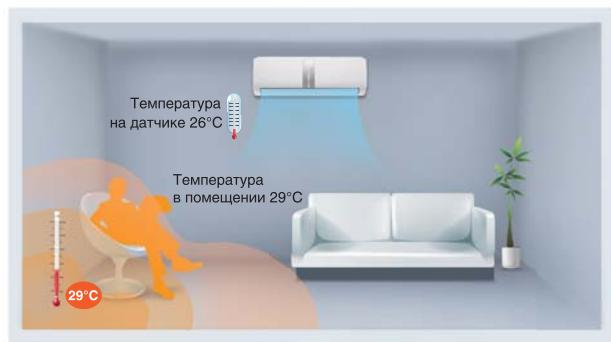
Функция «I Feel»



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»

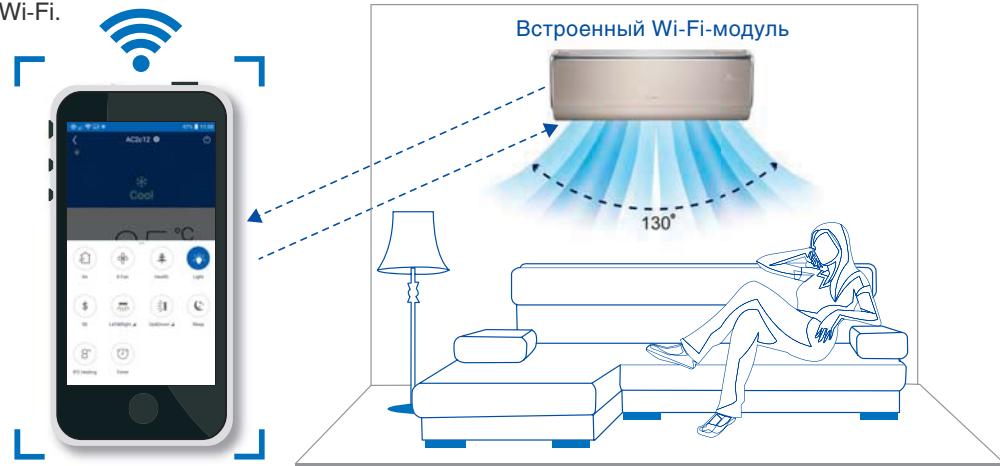


Пульт без функции «I Feel»



Система управления через Wi-Fi нового поколения

При установке на смартфон или планшет приложения «GreeSmart» 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.

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.

Удаленное управление



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

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

Как загрузить приложение «GreeSmart»:

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

Метод 2: Скачайте приложение на сайте <http://global.gree.com>;

Метод 3: Отсканируйте приведенный QR-код.



С помощью «GreeSmart» 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



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

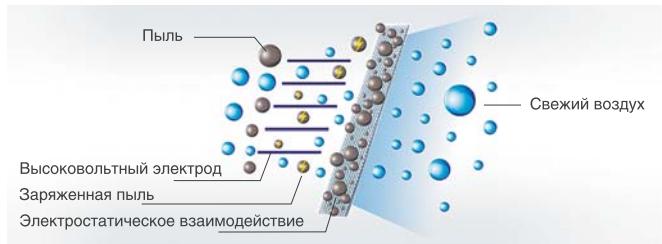


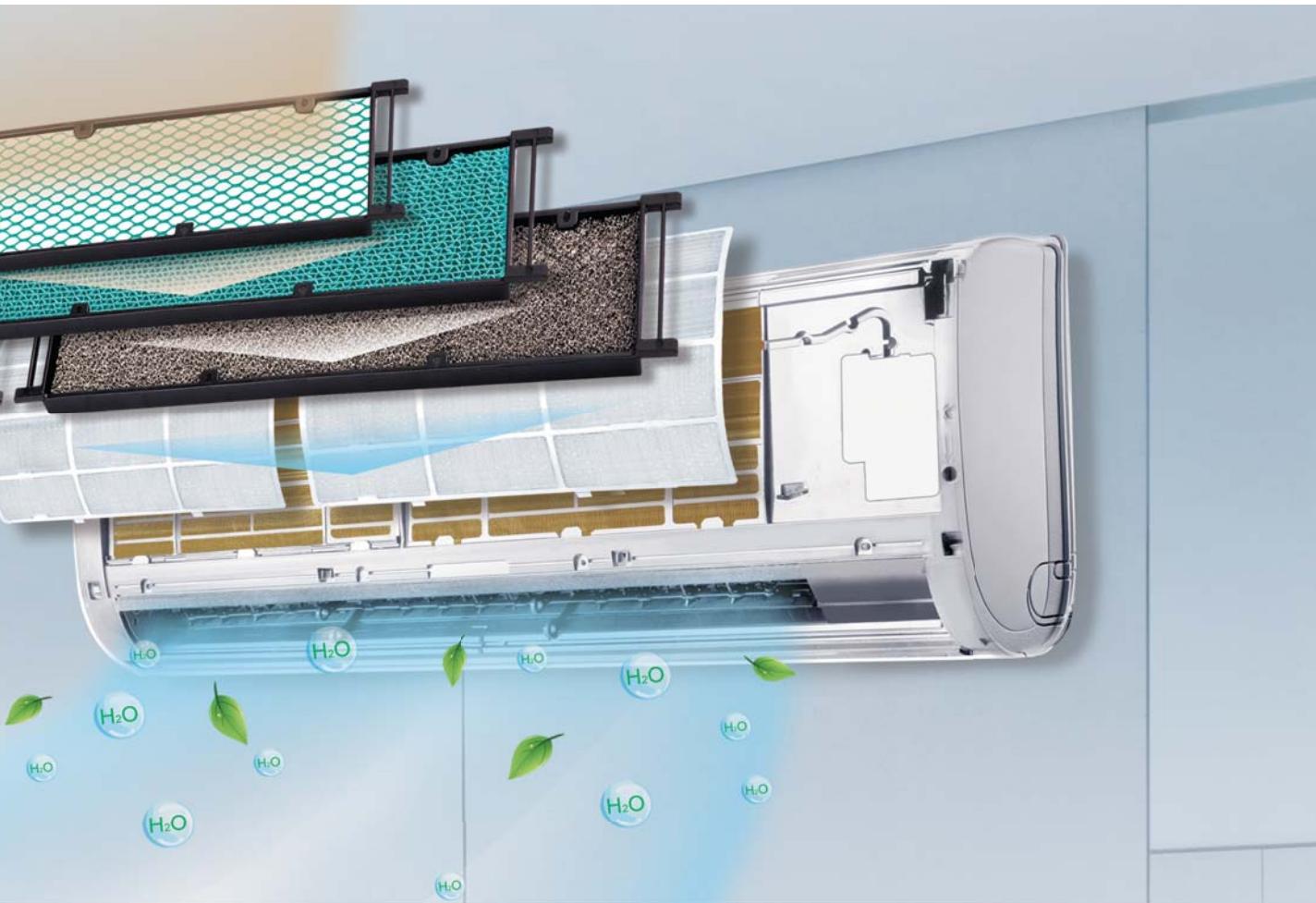
Эффективная стерилизация убивает более 90% бактерий, устраниет запахи и увеличивает насыщение воздуха ионами кислорода.



Электростатический генератор удаления пыли

Извлекая практическую пользу из принципа электростатического взаимодействия, эффективно удаляет из воздуха частицы пыли. Легко снимается и промывается, гарантирует качественную очистку воздуха.





Фотокатализитический 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.



Активный угольный фильтр



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



Фильтр с ионами серебра



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



Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Трехслойный фильтр, скомбинированный из фильтров разных типов, включая катехиновый и хитиновый фильтры, фильтр с ионами серебра, что 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.





INVERTER

G¹⁰ Inverter

Ультранизкая частота вращения компрессора



- Постоянная температура
- Экономия электроэнергии

Высокоскоростной микропроцессор



- Точные расчеты
- Эффективное управление параметрами системы

Озонобезопасный хладагент R410A



- Низкоуглеродное устройство
- Высокая эффективность

Бесшумная работа



- Тишина
- Комфорт

Автоматическая адаптация напряжения (150-250В)



- Более стабильная работа
- Меньше повреждений

Высочайшая надежность



- Великолепное качество
- Превосходные характеристики

Тщательный широкочастотный контроль



- Непрерывная работа системы
- Точное поддержание заданных параметров

Турбо-режим



- Быстрое охлаждение
- Быстрый обогрев

Контроль при помощи компьютера



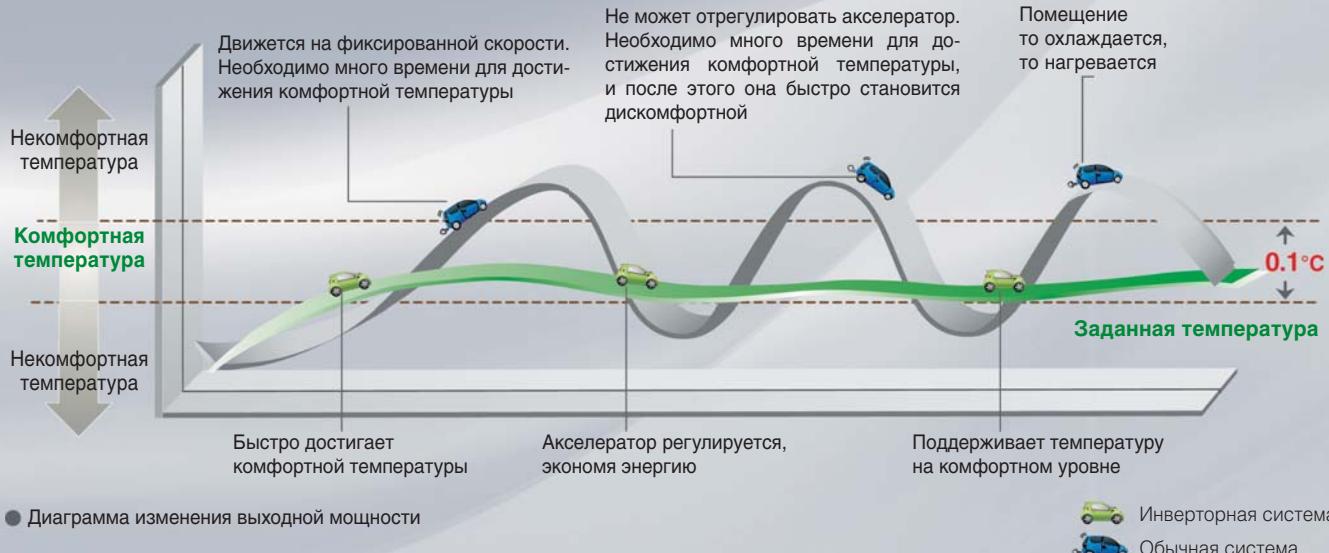
- Меньше отклонений
- Меньше помех

Переменная производительность



- Высокая эффективность
- Лучшая защита

КАК ИНВЕРТОР ЭКОНОМИТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



КЛЮЧЕВЫЕ СПОСОБЫ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫСОКОЙ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Система охлаждения



Высокоэффективный и стабильно работающий компрессор



Высокоэффективный теплообменник с улучшенной системой труб



Высокоэффективный электронный расширительный клапан (точно контролирует поток хладагента)

Система вентиляции



Расширенный зabor и выход воздуха



Улучшенный вентилятор с большим объемом воздуха и высокой эффективностью теплообменника



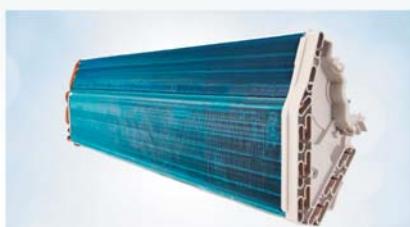
Улучшенный осевой вентилятор большего диаметра для увеличения объема воздуха и повышения эффективности теплообменника

Система контроля



Новейший микропроцессор для тщательного контроля работы инвертора





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, заключенная в металлический кейс, который может предотвратить возгорание в случае короткого замыкания.



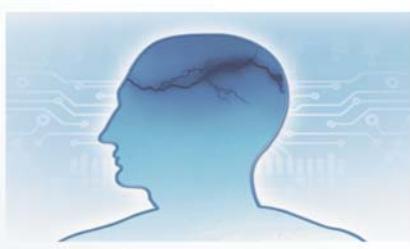
Работа при напряжении от 170В

Кондиционер может работать при напряжении от 170 до 265 В, что важно при нестабильной подаче питания.



Двусторонняя установка

Сток для воды справа и слева, что упрощает установку.



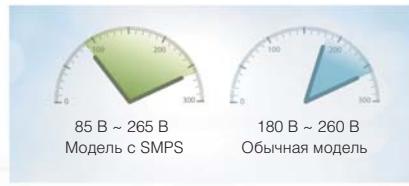
Авторестарт

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



Самодиагностика

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



Лучшая защита платы между 85-265 В



Двухступенчатый компрессор

Обычный компрессор

**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.

**Улучшенная конструкция поддона**

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

**Устойчивая к нагреванию плата**

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

**Пластиковый антикоррозийный корпус наружного блока**

Не ржавеет при установке и работе на соленом воздухе.

**Золотое/синее покрытие теплообменника**

Повышает эффективность обогрева, ускоряя процесс разморозки, а также устойчиво к соленому воздуху, дожди и другим факторам коррозии.

серия U-Crown

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

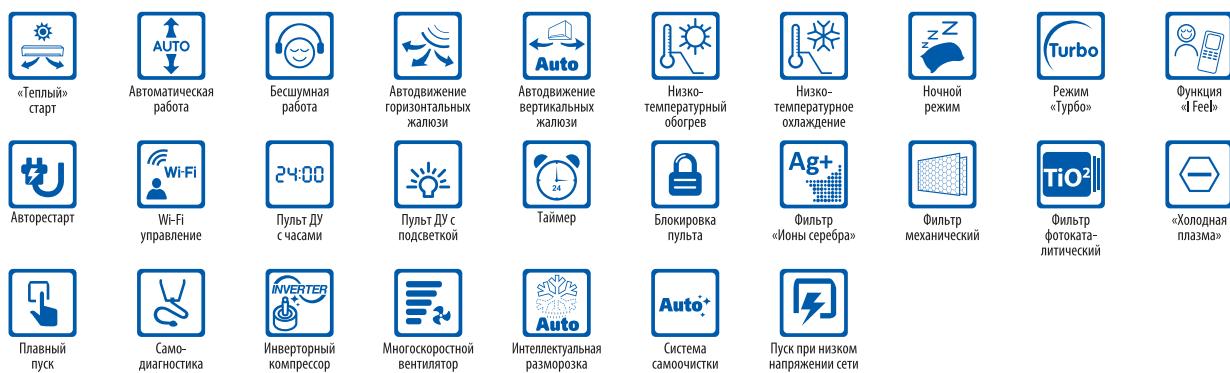
A
Energy Efficiency Class A+

G10 Inverter



Диапазон рабочих температур от **-30°C** до **+54°C**
Бесшумная работа — всего **19 дБ(А)**

- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокаталитический фильтр



Модель	ГВH09UB-K3DNA4F	ГВH12UB-K3DNA4F	ГВH18UC-K3DNA4F												
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев												
Производительность	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>2 600 (390~4 000)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>3 000 (560~4 800)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	2 600 (390~4 000)	Обогрев Вт	3 000 (560~4 800)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>3 500 (390~4 450)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>3 600 (560~5 400)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	3 500 (390~4 450)	Обогрев Вт	3 600 (560~5 400)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>5 275 (900~5 750)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>5 275 (750~7 250)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	5 275 (900~5 750)	Обогрев Вт	5 275 (750~7 250)
Охлаждение Вт	2 600 (390~4 000)														
Обогрев Вт	3 000 (560~4 800)														
Охлаждение Вт	3 500 (390~4 450)														
Обогрев Вт	3 600 (560~5 400)														
Охлаждение Вт	5 275 (900~5 750)														
Обогрев Вт	5 275 (750~7 250)														
SEER/SCOP	7.50/4.60	7.00/4.60	6.10/4.00												
Источник электропитания	ф. в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50												
Потребляемая мощность	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>600 (95~1 500)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>800 (100~1 630)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	600 (95~1 500)	Обогрев Вт	800 (100~1 630)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>920 (95~1 550)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>970 (100~1 680)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	920 (95~1 550)	Обогрев Вт	970 (100~1 680)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>1 600 (200~2 050)</td> </tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>1 420 (200~2 400)</td> </tr> </table>	Охлаждение Вт	1 600 (200~2 050)	Обогрев Вт	1 420 (200~2 400)
Охлаждение Вт	600 (95~1 500)														
Обогрев Вт	800 (100~1 630)														
Охлаждение Вт	920 (95~1 550)														
Обогрев Вт	970 (100~1 680)														
Охлаждение Вт	1 600 (200~2 050)														
Обогрев Вт	1 420 (200~2 400)														
Потребляемый ток	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>2.7</td> </tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>3.5</td> </tr> </table>	Охлаждение А	2.7	Обогрев А	3.5	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>4.1</td> </tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>4.2</td> </tr> </table>	Охлаждение А	4.1	Обогрев А	4.2	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>7.1</td> </tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>6.2</td> </tr> </table>	Охлаждение А	7.1	Обогрев А	6.2
Охлаждение А	2.7														
Обогрев А	3.5														
Охлаждение А	4.1														
Обогрев А	4.2														
Охлаждение А	7.1														
Обогрев А	6.2														
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	650	720	850											
Внутренний блок															
Уровень звукового давления	дБ(А)	19/30/35/41	20/31/36/43	22/33/40/46											
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	11.5/14.0	11.5/14.0	14.0/17.0											
Наружный блок															
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	52	56											
Диаметр соедините	Жидкость	1/4"	1/4"	1/4"											
труб	Газ	1/2"	1/2"	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	950×700×396											
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	948×645×420	948×645×420	1 029×750×458											
Вес нетто/брутто	кг	44.5/47.5	44.5/47.5	51.0/55.5											

серия U-Poem

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Energy Efficiency Class A+

G¹⁰ Inverter

- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокаталитический фильтр

silver	red
«Теплый» старт	Автоматическая работа
Бесшумная работа	Автодвижение горизонтальных жалюзи
Низко-температурный обогрев	Ночной режим
Блокировка пульта	Режим «Turbo»
Пульт ДУ с часами	Функция «i Feel»
Фильтр «Ионы серебра»	Фильтр механический
Инверторный компрессор	Фильтр фотокатализитический
Многоскоростной вентилятор	«Холодная плазма»
Экономный обогрев	Плавный пуск
Интеллектуальная разморозка	Само-диагностика
Система самоочистки	1 Вт в режиме ожидания
Энергосбережение в режиме охлаждения	Пуск при низком напряжении сети

● - только для моделей silver

Модель	GWH09UB-K3DNAZE silver		GWH09UB-K3DNAZA red	
Функция	охлаждение/обогрев		охлаждение/обогрев	
Производительность	Охлаждение Вт	2 600 (800~3 400)	2 600 (1 000~3 400)	
	Обогрев Вт	2 800 (750~3 800)	2 870 (600~3 800)	
SEER/SCOP	6.10/4.00		—	
EER/COP	—		4.03/4.13	
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	720 (200~1 400)	645 (200~1 200)	
	Обогрев Вт	760 (150~1 550)	695 (160~1 250)	
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.4	2.8	
	Обогрев А	3.6	3.1	
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч	560	570	
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/30/34/38	21/27/34/38	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	896×320×159	896×320×159	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	973×403×255	973×403×255	
Вес нетто/брутто	кг	11.0/13.5	11.5/14.5	
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	50	
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320	776×540×320	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×595×363	823×595×358	
Вес нетто/брутто	кг	31/34	29/33	

серия U-Cool

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Energy Efficiency Class A+

G10 Inverter



- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокатализический фильтр

Цветные панели

Выберите цвет панели, гармонизирующий со стилем вашего интерьера.



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Бесшумная работа



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Низкотемпературный обогрев



Ночной режим



Режим «Турбо»



Функция «iFee»



Авторестарт



Пульт ДУ с часами



Пульт ДУ с подсветкой



Таймер



Блокировка пульта



Фильтр «Ионы серебра»



Фильтр механический



Фильтр фотокатализитический



Холодная плазма



Плавный пуск



Самодиагностика



Инверторный компрессор



Многоскоростной вентилятор



Экономичный обогрев



Интеллектуальная разморозка



Система самоочистки



1 Вт в режиме ожидания



Энергосбережение в режиме охлаждения



Пуск при низком напряжении сети

Модель	GWH09UB-K3DNA1E	GWH12UB-K3DNA1E	GWH18UC-K3DNA1E																		
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев																		
Производительность	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>2 600 (800~3 400)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>2 800 (750~3 800)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	2 600 (800~3 400)	Обогрев	Вт	2 800 (750~3 800)	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>3 500 (900~4 000)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>3 800 (900~4 200)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	3 500 (900~4 000)	Обогрев	Вт	3 800 (900~4 200)	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>5 300 (1 200~6 000)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>5 700 (1 200~6 300)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	5 300 (1 200~6 000)	Обогрев	Вт	5 700 (1 200~6 300)
Охлаждение	Вт	2 600 (800~3 400)																			
Обогрев	Вт	2 800 (750~3 800)																			
Охлаждение	Вт	3 500 (900~4 000)																			
Обогрев	Вт	3 800 (900~4 200)																			
Охлаждение	Вт	5 300 (1 200~6 000)																			
Обогрев	Вт	5 700 (1 200~6 300)																			
SEER/SCOP	6.10/4.00	6.10/4.00	6.10/3.80																		
Источник электропитания	ф, В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50																		
Потребляемая мощность	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>720 (200~1 400)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>760 (150~1 550)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	720 (200~1 400)	Обогрев	Вт	760 (150~1 550)	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>1 090 (100~1 400)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>1 170 (150~1 680)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	1 090 (100~1 400)	Обогрев	Вт	1 170 (150~1 680)	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>Вт</td><td>1 700 (150~2 450)</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>Вт</td><td>1 750 (150~2 650)</td></tr> </table>	Охлаждение	Вт	1 700 (150~2 450)	Обогрев	Вт	1 750 (150~2 650)
Охлаждение	Вт	720 (200~1 400)																			
Обогрев	Вт	760 (150~1 550)																			
Охлаждение	Вт	1 090 (100~1 400)																			
Обогрев	Вт	1 170 (150~1 680)																			
Охлаждение	Вт	1 700 (150~2 450)																			
Обогрев	Вт	1 750 (150~2 650)																			
Потребляемый ток	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>А</td><td>3.4</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>А</td><td>3.6</td></tr> </table>	Охлаждение	А	3.4	Обогрев	А	3.6	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>А</td><td>5.0</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>А</td><td>5.0</td></tr> </table>	Охлаждение	А	5.0	Обогрев	А	5.0	<table> <tr> <td>Охлаждение</td><td>А</td><td>7.6</td></tr> <tr> <td>Обогрев</td><td>А</td><td>8.0</td></tr> </table>	Охлаждение	А	7.6	Обогрев	А	8.0
Охлаждение	А	3.4																			
Обогрев	А	3.6																			
Охлаждение	А	5.0																			
Обогрев	А	5.0																			
Охлаждение	А	7.6																			
Обогрев	А	8.0																			
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	560	560																		
Внутренний блок																					
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/30/34/38	26/31/35/39																		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	896×320×159	896×320×159																		
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	973×403×255	973×403×255																		
Вес нетто/брутто	кг	11.0/13.5	11.0/13.5																		
Наружный блок																					
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	52																		
Диаметр соединит. труб	<table> <tr> <td>Жидкость</td><td>дюйм</td><td>1/4"</td></tr> <tr> <td>Газ</td><td>дюйм</td><td>3/8"</td></tr> </table>	Жидкость	дюйм	1/4"	Газ	дюйм	3/8"	<table> <tr> <td>Жидкость</td><td>дюйм</td><td>1/4"</td></tr> <tr> <td>Газ</td><td>дюйм</td><td>1/2"</td></tr> </table>	Жидкость	дюйм	1/4"	Газ	дюйм	1/2"	<table> <tr> <td>Жидкость</td><td>дюйм</td><td>1/4"</td></tr> <tr> <td>Газ</td><td>дюйм</td><td>1/2"</td></tr> </table>	Жидкость	дюйм	1/4"	Газ	дюйм	1/2"
Жидкость	дюйм	1/4"																			
Газ	дюйм	3/8"																			
Жидкость	дюйм	1/4"																			
Газ	дюйм	1/2"																			
Жидкость	дюйм	1/4"																			
Газ	дюйм	1/2"																			
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10																		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320	842×596×320																		
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×595×363	881×645×363																		
Вес нетто/брутто	кг	31.0/34.0	33.0/36.0																		

серия Change ERP

R410A


 INVERTER
Consumes less energy, more comfort


 Energy Efficiency Class A+


- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокаталитический фильтр



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Ночной режим



Режим «Турбо»



Авторестарт



Таймер



Блокировка пульта



Фильтр «Ионы серебра»



Фильтр механический



Фильтр фотокатализитический



«Холодная плазма»



Плавный пуск



Само-диагностика



Интеллектуальная разморозка



Система самоочистки



Энергосбережение в режиме охлаждения



Инверторный компрессор



Многоскоростной вентилятор



Пуск при низком напряжении сети

Модель	GWH09KF-K3DNA6G	GWH12KF-K3DNA6G	GWH18KG-K3DNA6G	GWH24KG-K3DNA6G																
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев																
Производительность	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>2 600 (450~3 230)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>2 800 (450~4 100)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	2 600 (450~3 230)	Обогрев Вт	2 800 (450~4 100)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>3 500 (600~3 960)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>3 800 (600~5 130)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	3 500 (600~3 960)	Обогрев Вт	3 800 (600~5 130)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>5 275 (1 200~6 200)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>5 570 (1 100~6 000)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	5 275 (1 200~6 200)	Обогрев Вт	5 570 (1 100~6 000)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>6 450 (2 530~6 550)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>7 000 (2 530~7 600)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	6 450 (2 530~6 550)	Обогрев Вт	7 000 (2 530~7 600)
Охлаждение Вт	2 600 (450~3 230)																			
Обогрев Вт	2 800 (450~4 100)																			
Охлаждение Вт	3 500 (600~3 960)																			
Обогрев Вт	3 800 (600~5 130)																			
Охлаждение Вт	5 275 (1 200~6 200)																			
Обогрев Вт	5 570 (1 100~6 000)																			
Охлаждение Вт	6 450 (2 530~6 550)																			
Обогрев Вт	7 000 (2 530~7 600)																			
SEER/SCOP	5.6/4.0	5.6/4.0	5.6/4.0	5.6/4.0																
Источник электропитания	ф. в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50																
Потребляемая мощность	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>870 (200~1 420)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>900 (200~1 550)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	870 (200~1 420)	Обогрев Вт	900 (200~1 550)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>1 150 (220~1 550)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>1 100 (220~1 650)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	1 150 (220~1 550)	Обогрев Вт	1 100 (220~1 650)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>1 675 (380~2 650)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>1 750 (350~2 650)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	1 675 (380~2 650)	Обогрев Вт	1 750 (350~2 650)	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение Вт</td><td>2 180 (600~2 650)</td></tr> <tr> <td>Обогрев Вт</td><td>2 220 (600~2 800)</td></tr> </table>	Охлаждение Вт	2 180 (600~2 650)	Обогрев Вт	2 220 (600~2 800)
Охлаждение Вт	870 (200~1 420)																			
Обогрев Вт	900 (200~1 550)																			
Охлаждение Вт	1 150 (220~1 550)																			
Обогрев Вт	1 100 (220~1 650)																			
Охлаждение Вт	1 675 (380~2 650)																			
Обогрев Вт	1 750 (350~2 650)																			
Охлаждение Вт	2 180 (600~2 650)																			
Обогрев Вт	2 220 (600~2 800)																			
Потребляемый ток	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>3.8</td></tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>4.0</td></tr> </table>	Охлаждение А	3.8	Обогрев А	4.0	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>5.1</td></tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>4.9</td></tr> </table>	Охлаждение А	5.1	Обогрев А	4.9	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>7.4</td></tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>7.8</td></tr> </table>	Охлаждение А	7.4	Обогрев А	7.8	<table border="1"> <tr> <td>Охлаждение А</td><td>9.7</td></tr> <tr> <td>Обогрев А</td><td>10.5</td></tr> </table>	Охлаждение А	9.7	Обогрев А	10.5
Охлаждение А	3.8																			
Обогрев А	4.0																			
Охлаждение А	5.1																			
Обогрев А	4.9																			
Охлаждение А	7.4																			
Обогрев А	7.8																			
Охлаждение А	9.7																			
Обогрев А	10.5																			
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	600	680	800																
Внутренний блок																				
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45																
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	770×283×201	770×283×201	865×305×215																
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	847×345×276	847×345×276	948×383×310																
Вес нетто/брутто	кг	8.0/9.5	9.0/10.5	12.0/15.0																
Наружный блок																				
Уровень звукового давления	дБ(А)	51	53	55																
Диаметр соедините-	Жидкость	1/4"	1/4"	1/4"																
труб	Газ	3/8"	3/8"	1/2"																
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	20/10	25/10																
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320	776×540×320	963×700×396																
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×595×363	851×595×363	1 029×750×458																
Вес нетто/брутто	кг	28.0/31.0	29.0/32.0	46.0/50.5																

серия Lomo Inverter

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Energy
Efficiency
Class
A+



- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Многофункциональный фильтр (3 в 1)



Модель	GWH07QA-K3DNC2C	GWH09QB-K3DNC2D	GWH12QB-K3DNC2D	GWH18QD-K3DNC2G	GWH24QE-K3DNC2G
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность					
Охлаждение Вт	2200 (300~2500)	2500 (600~2800)	3200 (600~3 600)	5 130 (1 260~6 600)	6 700 (2 000~8 200)
Обогрев Вт	2 300 (600~2 600)	2 800 (600~3 200)	3 400 (600~3 800)	5 275 (1 120~6 800)	7 250 (2 000~8 500)
SEER/SCOP	5.1/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.3/4.0
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	685 (120~1 200)	780 (120~1 300)	997 (120~1 400)	1 580 (380~2 450)	1 875 (400~3 700)
Обогрев Вт	637 (120~1 400)	775 (120~1 400)	942 (120~1 500)	1 410 (350~2 600)	1 945 (450~3 800)
Потребляемый ток					
Охлаждение А	3.6	3.6	4.5	7.00	8.32
Обогрев А	3.5	3.5	4.4	6.30	8.63
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	500	500	560	800
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/34/36/40	29/34/36/40	28/34/37/42	36/39/42/46
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	713×270×195	790×275×200	790×275×200	970×300×224
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	776×362×268	852×355×273	852×355×273	1 041×383×320
Вес нетто/брutto	кг	8.5/10.0	9.0/11.0	9.0/11.0	13.5/16.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	51	52	56
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	15/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	776×540×320	842×596×320	963×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	823×595×358	881×645×363	1 029×750×458
Вес нетто/брutto	кг	21.5/23.5	26.5/29.0	29.0/32.0	45.0/49.5
					53.0/57.5

серия Lomo



R410A

Energy Efficiency Class A



- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Многофункциональный фильтр (3 в 1)

- Очистка воздуха
- Самоочистка
- Экономный обогрев



«Теплый»
старт



Автоматическая
работа



Автодвижение
горизонтальных
жалюзи



Ночной
режим



Режим
«Турбо»



Функция
«Feel»



Авторестарт



Пульт ДУ
с часами



Таймер



Блокировка
пульта



Фильтр
«Ионы серебра»



Фильтр механический



Фильтр много-
ступенчатый



«Холодная
плазма»



Само-
диагностика



Экономный
обогрев



Интеллектуальная
разморозка



1 Вт в режиме
ожидания



Энергосбережение
в режиме охлаждения



Многоскоростной
вентилятор

Модель	GWH07QA-K3NNC2A	GWH09QB-K3NNC2A	GWH12QC-K3NNC2A	GWH18QD-K3NNC2A	GWH24QE-K3NNC2A
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность					
Охлаждение Вт	2 200	2 638	3 550	5 275	6 450
Обогрев Вт	2 400	2 755	3 700	5 510	6 741
EER/COP	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61
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	685	821	1 106	1 640	2 009
Обогрев Вт	664	763	1 025	1 530	1 867
Потребляемый ток					
Охлаждение А	3.04	3.65	4.90	7.30	9.00
Обогрев А	2.95	3.39	4.56	6.80	8.60
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	470	530	630	850
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	26/30/34/38	28/32/35/39	29/33/37/41	35/39/43/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	713×270×202	790×275×200	845×289×209	970×300×224
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	776×362×268	866×367×271	921×379×281	1 041×383×320
Вес нетто/брutto	кг	8.5/10.0	9.0/11.5	10.0/12.5	13.5/16.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	50	52	56
Диаметр соединит.	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
труб	Газ дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	20/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	848×540×320	899×596×378
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	768×490×353	881×595×363	948×645×420
Вес нетто/брutto	кг	22.5/24.5	26.0/29.0	33.0/36.0	46.5/49.5
					52.0/56.0

серия Cozy



- Предварительный фильтр
- Два фотокаталитических фильтра



Модели	Cozy Classic	GWHN24FANK3A1B	GWHN28FANK3A1A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	7 038	8 000
	Обогрев Вт	7 600	8 800
EER/COP		3.02/3.30	2.81/3.38
Источник электропитания	ф. в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 330	2 850
	Обогрев Вт	2 300	2 600
Потребляемый ток	Охлаждение А	10.5	13.2
	Обогрев А	10.5	11.8
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 200	1 200
Внутренний блок			
Уровень звукового давления	дБ(А)	45/47/49	45/47/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 178×326×227	1 178×326×227
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 268×420×358	1 268×420×358
Вес нетто/брутто	кг	17.5/24.0	17.5/24.0
Наружный блок			
Уровень звукового давления	дБ(А)	58	58
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	30/15	30/15
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 018×700×412	1 018×840×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 103×770×453	1 103×920×453
Вес нетто/брутто	кг	55.0/60.0	72.0/77.0

серия Bora

R410A

Energy Efficiency Class A



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Компактные габариты



Модель	GWH07AAA-K3NNA2A	GWH09AAA-K3NNA2A	GWH12AAB-K3NNA2A	GWH18AAC-K3NNA2A	GWH24AAD-K3NNA2A	GWH28AAE-K3NNA2A
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность						
Охлаждение Вт	2 250	2 550	3 250	4 800	6 150	8 000
Обогрев Вт	2 350	2 650	3 400	5 000	6 700	8 500
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
Потребляемая мощность						
Охлаждение Вт	700	794	1 012	1 495	1 915	2 846
Обогрев Вт	651	734	941	1 500	1 856	2 647
Потребляемый ток						
Охлаждение А	3.50	3.70	4.32	6.81	8.49	12.30
Обогрев А	3.20	3.30	4.40	6.72	8.23	12.00
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	470	470	550	650	900
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
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	698×250×185	698×250×185	773×250×185	849×289×210	970×300×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	745×322×255	745×322×255	822×322×255	902×357×279	1020×369×295
Вес нетто/брutto	кг	7.5/8.5	7.5/8.5	8.5/9.5	11.0/13.0	13.5/16.5
Наружный блок						
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	49	52	56	59
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм Газ дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	15/10	25/10	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	776×540×320	848×540×320	913×680×378
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	768×490×353	823×595×358	881×595×363	997×740×431
Вес нетто/брutto	кг	22.0/24.0	24.5/26.5	29.0/31.5	39.0/41.5	50.0/54.0
						61.0/65.5

R410A

серия Fresh Wind

колонные кондиционеры

Стильный дисплей

Информативный цветной дисплей сделает вашу жизнь более красочной.



Функция “Турбо”

Мощный воздушный поток поможет быстрее охладить или обогреть помещение.



Модель	GVA24AG-K3NNA5A	GVA36AH-M3NNA5A	GVA48AH-M3NNA5B	GVA60AH-M3NNA5A
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	7 050	11 000	12 310
	Обогрев Вт	7 800	12 700	14 650
Дополнительный электронагреватель	Вт	2 100	2 500	2 500
EER/COP		2.90/3.32	2.81/3.01	2.61/2.9
Источник электропитания	ф.в, Гц	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 430	3 920	4 720
	Обогрев Вт	2 350	4 220	5 050
Потребляемый ток	Охлаждение А	10.78	6.67	8.03
	Обогрев А	10.43	7.18	8.59
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 100	1 700	1 800
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	39/42/45/48	39/42/45/48	41/43/46/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	500×1 757×300	518×1 870×395	581×1 870×395
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	633×1 943×450	738×2 095×533	738×2 083×545
Вес нетто/брутто	кг	40/60	60/86	60/86
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	59	59
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	1/2"	1/2"
	Газ дюйм	5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	25/10	40/25	30/20
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 018×840×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 103×1 010×453	1 113×1 295×453	1 113×1 400×453
Вес нетто/брутто	кг	69/74	105/116	105/116

серия Coolany

оконные кондиционеры

R410A



Пульт дистанционного управления
(только для модели 24)



Автодвижение
вертикальных
жалюзи



4-сторонняя
раздача
воздуха



Автостарт



Фильтр
механический



Многоскоростной
вентилятор

Модель	GJC05BJ-K3MNG1A	GJC07AA-E3MNC1A	GJC09AA-E3NMNC1A	GJC12AF-E3NMNC1A	GJC18AG-E3NMNC1A	GJC24AC-E3NRNC2A
Функция	Охлаждение	Охлаждение	Охлаждение	Охлаждение	Охлаждение	Охлаждение
Производительность	Охлаждение Вт	1466	2050	2640	3500	5300
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—
EER		2.59	2.95	2,95	2,95	2,95
Источник электропитания	ф. в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	565	695	895	1186	1797
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.6	3.4	4,1	5,3	8,3
	Обогрев А	—	—	—	—	—
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	250	350	350	450	670
Уровень звукового давления	С внут.стороны дБ(А)	56/59	44/46/48	44/46/48	45/47/49	48/50/52
	С наруж.стороны дБ(А)	60/64	52/54/56	52/54/56	52/54/56	54/56/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	408×303×333	450×350×580	450×350×580	560×375×668	660×428×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	456×380×391	521×374×671	521×374×671	623×425×766	739×505×793
Вес нетто/брutto	кг	17/18	30/33	34/37	46/50	56/60
						68/72

серия Free Match IV

мультисплит-системы

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Energy Efficiency Class A+



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



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Режим «Турбо»



Автостарт



Самодиагностика



Таймер



Блокировка пульта



Компактный дизайн



Медные трубы с внутренним обребением



Простота обслуживания



Комплексная защита



Высокая эффективность



Широкий диапазон напряжения

Модель	GWHD(18)NK3KO	GWHD(24)NK3MO	GWHD(28)NK3KO	GWHD(36)NK3BO	GWHD(42)NK3BO
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Максимальное количество внутренних блоков	шт	2	3	4	5
Производительность	Охлаждение Вт	5 200 (2 140-5 800)	7 100 (2 300-8 500)	8 000 (2 300-10 300)	10 500 (2 100-11 000)
	Обогрев Вт	5 400 (2 600-5 900)	8 500 (3 700-8 800)	9 300 (3 700-10 300)	12 000 (2 600-13 000)
EER/COP		3.59/3.72	3.26/3.73	3.15/3.73	3.00/3.20
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	1 450	2 180	2 540	3 500
	Обогрев Вт	1 450	2 280	2 490	3 750
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	3 200	3 200	4 000	5 200
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	58	58	57
Диаметр соединит. 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"	3/8"; 1/4"; 1/4"; 1/4"
	Газ дюйм	3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"; 3/8"	3/8"; 3/8"; 3/8"	5/8"; 1/2"; 3/8"; 3/8"
Макс. общая длина трассы	м	20	60	70	70
Макс. длина трассы до отдельного внутреннего блока	м	10	20	20	20
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоками	м	10	10	10	15
Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	7,5	7,5	7,5	7,5
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	980×790×427	980×790×427	1 015×1 103×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 029×750×458	1 083×855×488	1 083×855×488	1 158×1 235×493
Вес нетто/брutto	кг	51.0/55.5	68/73	69/74	94/104
					95/102

серия Super Free Match

мультисплит-системы

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

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



Низкотемпературный обогрев



Низкотемпературное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Режим «Turbo»



Автостарт



Само-диагностика



Таймер



Блокировка пульта



Компактный дизайн



Медные трубы с внутренним оребрением



Простота обслуживания



Комплексная защита



Высокая эффективность



Широкий диапазон напряжения



Удаленное управление

Низкотемпературное охлаждение и обогрев

Наружные блоки с маркировкой LCLH стабильно работают при температуре воздуха снаружи до -15°C работают при температуре воздуха снаружи до -15°C в режиме охлаждения и до -20°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 др. 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	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~3ф, 380-415В, 50Гц		
Источник электропитания блока-распределителя				~ (220±10%)В, 50Гц		
Уровень звукового давления	дБ(А)	28	28	28	30	30
Диаметр фреоновых трубок со стороны наружного блока	жидкость мм	9.52	9.7	9.7	9.52	9.52
	газ мм	15.9	19.3	19.3	15.9	15.9
Диаметр фреоновых трубок со стороны внутренних блоков	жидкость мм	6.35	6.5	6.5	6.35	6.35
	газ мм	9.52	16.3	16.3	9.52	9.52
Способ соединения труб		развальцовка		пайка		развальцовка
Диаметр дренажного отвода (наружный)	мм	31	31	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

Все каталоги и инструкции здесь: <http://splitoff.ru/tehn-doc.html>

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°C.

Работают на обогрев при температуре наружного воздуха до -20°C.

Модель	GWHD(42S) NK3CO(LCLH)	GWHD(48S) NK3CO(LCLH)	GWHD(56S) NK3CO(LCLH)	GWHD(48S) NM3CO	GWHD(56S) NM3CO
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Макс. количество внутр. блоков	шт	6	8	9	9
Производительность	Охлаждение Вт	12 100	14 000	15 500	14 000
	Обогрев Вт	12 500	15 500	17 500	16 000
EER/COP		2.95/3.37	2.86/3.60	2.92/3.64	2.90/3.20
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	4 100	4 900	5 300	4 400
	Обогрев Вт	3 700	4 300	4 800	4 250
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	6 400	6 400	7 000	7 000
Уровень звукового давления	дБ(А)	55	55	58	58
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина фреоновой трассы	Общая м	115	135	145	135
Суммарная	Между НБ и БР* м	55	55	55	55
	Между БР и ВБ*	60	80	90	80
Длина фреоновой трассы	Между БР и ВБ* м	15	15	15	15
	Между НБ и БР*	30	30	30	30
Перепад высот	Между БР и ВБ* м	30	30	30	30
	Между БР и БР*	15	15	15	15
	Между ВБ и ВБ*	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)		983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443	983×1 398×443
Вес нетто/брutto	кг	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	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Макс. количество внутр. блоков	шт	6	8
Производительность	Охлаждение Вт	12 100	14 000
	Обогрев Вт	12 500	15 500
EER/COP		2.95/3.37	2.86/3.60
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	4 100	4 900
	Обогрев Вт	3 700	4 300
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	6 400	6 400
Уровень звукового давления	дБ(А)	55	55
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	5/8"	5/8"
Длина фреоновой трассы	Общая м	115	135
Суммарная	Между НБ и БР м	55	55
	Между БР и ВБ*	60	80
Длина фреоновой трассы	Между БР и ВБ* м	15	15
	Между НБ и БР*	30	30
Перепад высот	Между БР и ВБ* м	30	30
	Между БР и БР*	15	15
	Между ВБ и ВБ*	15	15
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	* мм	900×1 350×340	900×1 350×340
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		983×1 398×443	983×1 398×443
Вес нетто/брutto	кг	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.



«Теплый»
старт



Автодвижение
горизонтальных
жалюзи



Система
самоочистки



Таймер

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	26/32/26	26/33/39	36/39/42	39/42/45
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм газ дюйм	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	1/4" 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	9.0/11.0	9.0/11.0	10.0/12.0	13.5/16.5	17.0/20.5

Внутренние блоки канального типа

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



«Теплый»
старт



Автодвижение
горизонтальных
жалюзи



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
Уровень звукового давления дБ(А)	31/37	32/39	33/40	34/42	34/42
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм газ дюйм	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	3/8" 1/2"	3/8" 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.



Модель	GKH(12)BA-K3DNA2A/I	GKH(18)BA-K3DNA2A/I	GKH(24)BA-K3DNA1A/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
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	50	50
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	600	600
Уровень звукового давления	дБ(А)	33/37	33/37
Диаметр соединит. труб	Жидкость	1/4"	1/4"
	Газ	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	570×230×570	570×230×570
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×325×731	851×325×731
Вес нетто/брутто	кг	18/23	18/23
Декоративная панель			
Модель	TA03	TA03	TB04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	650×50×650	650×50×650
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	733×117×673	733×117×673
Вес нетто/брутто	кг	2.5/3.5	2.5/3.5

Внутренние блоки напольно-потолочного типа

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



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
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	55	55	110
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	650	650	950
Уровень звукового давления	дБ(А)	36/40	36/40	40/45
Диаметр соединит. труб	Жидкость	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	3/8"	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1343×315×823	1343×315×823	1343×315×823
Вес нетто/брутто	кг	40/50	40/50	40/50

Консольного типа

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



Модель	GEH(09)AA-K3DNA1C/I	GEH(12)AA-K3DNA1C/I	GEH(18)AA-K3DNA1C/I
Производительность			
Охлаждение Вт	2 600	3 500	5 300
Обогрев Вт	2 800	3 800	5 800
Источник электропитания	ф. в, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	50	50
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	500	600
Уровень звукового давления	дБ(А)	25/40	25/42
Диаметр соединит. труб	Жидкость	1/4"	1/4"
	Газ	3/8"	3/8"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	700×600×215	700×600×215
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	788×695×283	788×695×283
Вес нетто/брутто	кг	15/18	15/18

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

	1 блок	2 блока			1 блок	2 блока			
	7	7+7	9+9		7	7+7	9+9		
	9	7+9	9+12		9	7+9	9+12		
	2 блока				3 блока				
	7+7	7+18	9+18		7+7+7	7+7+18	7+9+18		
	7+9	9+9	12+12		7+7+9	7+9+9	7+12+12		
	7+12	9+12	12+18		7+7+12	7+9+12	9+9+9		
	2 блока				3 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+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	
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+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
	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+21	24+24	7+9+21	9+24+24	9+12+24		7+7+9+21	7+9+9+21	9+12+12+12
	9+24	24+24	7+9+24	12+12+12	7+12+12+21		7+7+9+24	7+9+9+24	12+12+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	
	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	
	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	
	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+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).

Пульты управления для мультисплит-систем

Тип оборудования		Настенные	Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные	Консольные
		Lomo				
Система управления						
Беспроводные пульты	YAA1FB1					
	YT1F (MOTO)					
	YAN1F1					
Проводной пульт	XK19					
Зональный пульт	CE50-24/E					

 – В комплекте

 – Опция (приобретается отдельно)

серия U-Match II

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

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»
стартНизко-
температурное
охлаждениеИнтеллектуальная
разморозкаСамо-
диагностикаВстроенный
дренажный
насос *Комплексная
защитаПростота
обслуживания

* 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 1 100 мм. Это расширяет возможности по размещению блоков и упрощает монтаж.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKH18K3HI	GKH24K3HI	GKH30K3HI	GKH36K3HI	GKH42K3HI	GKH48K3HI	GKH60K3HI
	наружный блок	GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO	GUHN48NM3HO	GUHN60NM3HO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000	7 000	8 500	10 000	12 000	14 000	15 000
	Обогрев Вт	5 400	7 600	9 000	11 500	13 500	14 800	16 800
EER/COP		2.50/2.84	2.80/3.30	3.15/3.46	2.86/3.48	2.86/3.38	2.92/3.02	2.83/3.23
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 000	2 500	2 700	3 500	4 200	4 800	5 300
	Обогрев Вт	1 900	2 300	2 600	3 300	4 000	4 900	5 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	720	1 450	1 500	1 650	1 650	1 650	1 800
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)	46/47/49/50	46/47/48/49	48/49/50/51	43/46/47/52	43/46/47/52	43/46/47/52	47/49/50/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	665×240×595	840×240×840	840×240×840	840×320×840	840×320×840	840×320×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	778×300×738	963×325×963	963×325×963	963×409×963	963×409×963	963×379×963	963×379×963
Вес нетто/брутто	кг	20/25	27/35	27/35	32/41	32/41	33/42	37/46
Декоративная панель								
Модель		TC03	TC04	TC04	TC04	TC04	TC04	TC04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	763×105×763	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038
Вес нетто/брутто	кг	3.5/5.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0
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)	56	54	59	60	60	60	61
Диаметр соединит. труб	Жидкость газ	1/4" дюйм 1/2" дюйм	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 3/4"	1/2" 3/4"	1/2" 3/4"	1/2" 3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	25/15	25/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1120×1100×440	1120×1100×440	980×1350×410
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1029×750×458	1029×750×458	1083×875×488	1083×875×488	1158×1235×483	1158×1235×483	1027×1500×443
Вес нетто/брутто	кг	53/58	61/66	69/74	69/74	100/112	103/115	118/129

серия

U-Match Inverter

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Полупромышленная серия **U-Match Inverter**

– это сплит-системы с высокоеффективным DC-инверторным компрессором и с универсальным наружным блоком.

R410A

«Теплый»
стартНизкотемпературный
обогревНизкотемпературное
охлаждениеИнтеллектуальная
разморозкаСамо-
диагностикаВстроенный
дренажный
насос *Комплексная
защитаПростота
обслуживанияКомпактный
дизайнВысокая
эффективность

* для внутренних блоков кассетного 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 блоков

Во внутренние блоки кассетного типа встроен дренажный насос с возможностью подъема воды на высоту до 1100 мм над уровнем потолка, что гарантирует надежное и непрерывное отведение конденсата от блока.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH36K3FI	GKH48K3F1I	GKH60K3FI
	наружный блок	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000 (1 600~5 800)	7 000 (2 400~8 500)	10 000 (3 200~11 500)	14 000 (6 000~14 800)	16 000 (6 800~17 500)
	Обогрев Вт	5 500 (1 400~6 500)	8 000 (2 400~9 500)	12 000 (2 900~14 500)	16 000 (5 200~18 000)	16 500 (5 300~18 800)
SEER/SCOP		5.6/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/3.8	6.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1 600 (550~1 750)	2 180 (850~2 500)	3 200 (750~4 500)	5 150 (1 300~5 500)	5 600 (1 400~6 600)
	Обогрев Вт	1 580 (500~1 900)	2 210 (800~2 750)	3 500 (600~4 800)	4 500 (1 200~5 400)	4 570 (1 300~6 400)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	760	1 300	1 860	2 300	2 400
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
Уровень звукового давления	дБ(А)	37/44/46/47	38/42/46/47	43/46/49/51	41/47/52/53	41/47/52/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	596×240×596	840×240×840	840×320×840	910×290×910	910×290×910
Вес нетто/брutto	кг	20	26	31	43	43
Декоративная панель						
Модель		TC03	TC04	TC04	TC05	TC05
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	950×60×950	950×60×950	1040×65×1040	1040×65×1040
Вес нетто/брutto	кг	3.5	7.0	7.0	8.0	8.0
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
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брutto	кг	47	67	92	114	126

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH36K3FI	GFH48K3FI	GFH60K3FI
	наружный блок	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000 (1 600~5 800)	7 000 (2 200~8 500)	10 000 (3 200~11 500)	14 000 (6 000~14 500)	16 000 (6 800~17 500)
	Обогрев Вт	5 600 (1 400~6 800)	8 000 (2 400~9 500)	12 000 (2 900~14 500)	15 500 (5 200~17 000)	16 500 (5 300~18 800)
SEER/SCOP		5.6/3.8	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/3.8	5.6/3.8
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1 550 (550~1 750)	2 180 (850~2 500)	3 200 (700~4 500)	5 100 (1 400~5 600)	5 600 (1 400~6 600)
	Обогрев Вт	1 550 (500~1 900)	2 210 (800~2 750)	3 400 (700~4 600)	4 500 (1 300~5 500)	4 570 (1 300~6 400)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 000	1 400	2 100	2 400	3 000
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
Уровень звукового давления	дБ(А)	28/36/39/40	40/44/46/47	44/48/52/53	45/49/53/55	49/53/56/57
Статическое давление	Па	30	75	100	125	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 037×266×721	1 239×268×558	1 226×290×775	1 340×350×750	1 340×350×750
Вес нетто/брутто	кг	33	34	46	56	57
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
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брутто	кг	47	67	92	114	126

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI	GTH48K3FI	GTH60K3FI
	наружный блок	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000 (1 600~5 800)	7 000 (2 200~8 200)	10 000 (3 200~11 500)	14 000 (6 000~14 800)	16 000 (6 350~16 500)
	Обогрев Вт	5 600 (1 400~6 800)	8 000 (2 400~9 000)	12 000 (2 900~14 500)	16 000 (5 200~18 000)	17 000 (5 500~20 000)
SEER/SCOP		6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	5.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1 550 (550~1 750)	2 180 (850~2 500)	3 200 (800~4 600)	5 000 (1 400~5 600)	5 700 (1 400~6 600)
	Обогрев Вт	1 550 (500~1 900)	2 210 (800~2 750)	3 400 (650~4 800)	4 500 (1 300~5 500)	4 700 (1 300~6 500)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 000	1 200	1 900	2 300	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
Уровень звукового давления	дБ(А)	32/38/42/44	40/46/48/49	46/51/53/54	46/50/55/56	46/52/56/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 220×225×700	1 220×225×700	1 420×245×700	1 700×245×700	1 700×245×700
Вес нетто/брутто	кг	39	40	48	59	59
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
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брутто	кг	47	67	92	114	126

Варианты подключения внутренних блоков в системе U-MATCH Inverter

Производительность, БТЕ/ч	9К	12К	18К	24К	30К
Наружный блок	GUHD09NK3FO*	GUHD12NK3FO*	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO*
					
Внутренний блок	GFH09K3FI*	GFH12K3FI*	GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH30K3FI*
					
Внутренний блок	-	GKH12K3FI*	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH30K3FI*
					
Внутренний блок	GTH09K3FI*	GTH12K3FI*	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI*
					

Производительность, БТЕ/ч	36K		42K		48K		60K
	GUHD 36NK3FO	GUHD 36NM3FO*	GUHD 42NK3FO*	GUHD 42NM3FO*	GUHD 48NK3FO*	GUHD 48NM3FO	GUHD 60NM3FO
Наружный блок							
Внутренний блок	GFH36K3FI		GFH42K3FI*		GFH48K3FI		GFH60K3FI
							
Внутренний блок	GKH36K3FI		GKH42K3FI*		GKH48K3FI		GKH60K3FI
							
Внутренний блок	GTH36K3FI		GTH42K3FI*		GTH48K3FI		GTH60K3FI
							

* – по предварительному заказу



Пульты управления для U-Match II и U-Match Inverter

Тип оборудования			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
Система управления					
Беспроводной пульт	YB1FA		<input type="circle"/>	<input checked="" type="circle"/>	<input checked="" type="circle"/>
Проводной пульт	Z4K351J (XK60)		<input checked="" type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>
Зональный пульт	CE50-24/E		<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>

 – В комплекте

 – Опция (приобретается отдельно)

серия Duct

канальные кондиционеры



Полупромышленная серия мощных канальных кондиционеров позволяет распределять охлажденный или нагретый воздух на большой площади (более 200 м²), в том числе на несколько помещений. Имеют возможность притока свежего воздуха. Кондиционеры изготовлены из оцинкованной стали с гальваническим покрытием.

Кондиционеры серии Duct широко применяются на промышленных объектах, в складских помещениях и в местах общего пользования большой площади.

Канальные кондиционеры

Модель	FGR20/BNa-M	FGR25/CNa-M	FGR30/BNa-M	FGR40/BNa-M
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	20 000	25 000	30 000
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000
EER/COP		2.38/3.14	2.55/3.06	2.40/3.14
Источник электропитания	ф, В, Гц	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая	Охлаждение Вт	8 400	9 800	12 500
мощность	Обогрев Вт	7 000	9 000	10 500
Потребляемый ток	Охлаждение А	15.3	22.2	23.4
	Обогрев А	13.2	21.2	22.6
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч	4 000	4 800	5 500
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	55	57
Полное статическое давление	Па	200	230	250
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1463×389×799	1500×500×1000	1500×500×1000
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1540×400×880	1840×673×1200	1840×673×1200
Вес нетто/брutto	кг	86/109	150/200	156/206
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	61	66	67
Диаметр соединит.	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
труб	Газ дюйм	3/4"	1"	1 1/8"
Длина трассы/перепад высот	м	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1150×1350×460	1150×1600×360	974×1190×566
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1300×1370×500	1305×1715×502	990×1772×880
Вес нетто/брutto	кг	158/174	185/200	216/266
				300/330

Обновленные канальные кондиционеры **DUCT Inverter**

МОЩНЕЕ
ЭФФЕКТИВНЕЕ
КОМПАКТНЕЕ



Потребляемая мощность

ниже на 10%



Холодопроизводительность

до 40 кВт



Площадь охлаждения

200-400 кв.м.



Удорожание

0%



серия Duct Inverter

канальные кондиционеры

R410A



Consumes less energy, more comfort


20 кВт

40 кВт

Обновленные канальные кондиционеры серии DUCT с инверторными компрессорами стали намного эффективнее и удобнее. Применение инверторных технологий позволило сразу же улучшить несколько ключевых характеристик этих кондиционеров. В первую очередь, снизилось энергопотребление и улучшилась энергоэффективность. Самый большой кондиционер в серии, холодоиздательностью 40 кВт, стал также производительнее в режиме обогрева. Кондиционеры DUCT стали существенно компактнее и легче. Также снизился уровень шума внутренних и внешних блоков. Важным преимуществом является и более гибкая установка и монтаж.

Канальные кондиционеры

Модель	FGR20Pd/DNa-X	FGR25Pd/DNa-X	FGR30Pd/DNa-X	FGR40Pd/D<2>Na-X
Количество блоков в системе (внутренних/наружных)	1/1	1/1	1/1	1/2
Функция	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность				
Охлаждение Вт	20 000	25 000	30 000	40 000
Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000	43 000
EER/COP	2.55/3.25	2.65/3.10	2.65/3.20	2.60/3.10
Источник электропитания	ф. в. Гц	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Потребляемая мощность				
Охлаждение Вт	7 800	9 400	11 300	15 400
Обогрев Вт	7 000	8 900	10 300	13 900
Потребляемый ток				
Охлаждение А	16,5	18,9	22,7	27,8
Обогрев А	15,6	17,2	20,7	26,4
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	3 700	4 200	5 200
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	50/51/52	51/52/53	53/54/55
Полное статическое давление	Па	120/250	120/250	120/250
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1460×365×790	1690×440×870	1690×440×870
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1578×400×883	1788×465×988	1788×465×988
Вес нетто/брutto	кг	82/104	99/134	105/145
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	62	63	65
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
	Газ дюйм	3/4"	7/8"	1"
Длина трассы/перепад высот	м	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	940×1430×320	940×1615×460	940×1615×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1023×1475×423	1023×1660×563	1023×1660×563
Вес нетто/брutto	кг	120/130	146/162	175/190

R410A

серия Versati II DC-Inverter

многофункциональная система «воздух–вода» с тепловым насосом

Предназначена для использования одновременно в качестве:

- системы горячего водоснабжения (ГВС)
- системы радиаторного отопления
- системы «водяных» теплых полов
- системы кондиционирования воздуха

Температура воды:

Горячее водоснабжение:

+40 ~ +80 °C



Система отопления:

+25 ~ +55 °C



Система охлаждения:

+7 ~ +25 °C



Наружные блоки

Модель	GRS-CQ8.0Pd/ NaE-K(0)	GRS-CQ10Pd/ NaE-K(0)	GRS-CQ12Pd/ NaE-K(0)	GRS-CQ14Pd/ NaE-K(0)	GRS-CQ16Pd/ NaE-K(0)	GRS-CQ12Pd/ NaE-M(0)	GRS-CQ14Pd/ NaE-M(0)	GRS-CQ16Pd/ NaE-M(0)
«Теплый пол»								
Производительность	Обогрев Вт	8 000	10 000	12 000	14 000	15 500	12 000	14 000
	Охл. Вт	7 800	8 200	12 500	13 500	14 500	13 500	14 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 780	2 270	2 800	3 300	3 750	2 860	3 410
	Охл. Вт	1 950	2 100	3 000	3 400	3 800	3 550	4 030
EER/COP		4,00/4,50	3,90/4,40	4,20/4,30	4,00/4,20	3,80/4,10	3,80/4,20	3,60/4,10
Радиаторы и фанкойлы								
Производительность	Обогрев Вт	7 600	9 500	11 500	12 500	14 500	11 500	13 000
	Охл. Вт	6 300	7 200	8 500	9 000	9 700	10 000	10 500
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	2 200	2 900	3 400	3 800	4 500	3 480	3 940
	Охл. Вт	2 300	2 800	2 750	3 000	3 300	3 330	3 620
EER/COP		2,70/3,40	2,60/3,30	3,10/3,40	3,00/3,30	2,90/3,20	3,00/3,30	2,85/3,20
Параметры блока								
Источник электропитания	Ф.В.Гц	1ф, 220–240В, 50Гц					3ф, 380–415В, 50Гц	
Диаметр фреоновых труб	Газ дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	56	58	58	58	57	57
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	980×788×427	980×788×427	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1097×862×477	1097×862×477	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458
Вес блока (нетто/брutto)	кг	80/89	80/89	107/117	107/117	107/117	114/124	114/124

Внутренние блоки (гидромодули)

Модель	GRS-CQ8.0Pd/ NaE-K(I)	GRS-CQ10Pd/ NaE-K(I)	GRS-CQ12Pd/ NaE-K(I)	GRS-CQ14Pd/ NaE-K(I)	GRS-CQ16Pd/ NaE-K(I)	GRS-CQ12Pd/ NaE-M(I)	GRS-CQ14Pd/ NaE-M(I)	GRS-CQ16Pd/ NaE-M(I)
Номинальная потребляемая мощность								
Вт	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100	6 100
Диаметр водяных труб	дюйм	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Расход воды насоса	л/мин	75	75	75	75	75	75	75
Мощность электронагревателя	кВт	12	12	12	12	12	12	12
Уровень звукового давления	дБ(А)	3+3	3+3	3+3	3+3	6	6	6
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	31	31	31	31	31	31	31
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	500×981×324	500×981×324	500×981×324	500×981×324	500×981×324	500×981×324	500×981×324
Вес блока (нетто/брutto)	кг	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395
		56/65	56/65	57/66	57/66	58/67	58/67	58/67

Водяные баки

Модель	SXVD200LC /A-K	SXVD300LC /A-K	SXVD200LC /A-M	SXVD300LC /A-M				
	J	J2	J	J2				
Объем л	200		300		200		300	
Мощность электронагревателя Вт	3 000		3 000		3 000		3 000	
Источник электропитания ф.В.Гц	1, 220–240, 50		1, 220–240, 50		3, 380–415, 50		3, 380–415, 50	
со стороны потребителя дюйм	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"	
наружный диаметр водяных труб со стороны внутреннего блока дюйм	3/4"		3/4"		3/4"		3/4"	
со стороны доп. источника тепла дюйм	—	3/4"	—	3/4"	—	3/4"	—	3/4"
Габаритные размеры (Ø×В) мм	0540×1595		0620×1620		0540×1595		0620×1620	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм	645×1623×628		725×1648×708		645×1623×628		725×1648×708	
Вес бака (нетто/брutto) кг	68/77	71/80	82/92	87/97	68/77	71/80	82/92	87/97

Все каталоги и инструкции здесь: <http://splitoff.ru/tehn-doc.html>



1991 Бренд 1.0: «Турбо-охлаждение»

– «GREE создает множество возможностей для продаж»
С момента создания GREE концентрировалась на постоянном совершенствовании качества продукции и выдвинула слоган «*GREE создает множество возможностей для продаж*». Благодаря превосходному качеству продукции и характеристике «турбо-охлаждение» компания GREE была благоприятно принята потребителями и заявила о себе на китайском рынке кондиционирования.

1998 Бренд 2.0: «В приоритете – качество»

– «Создавая лучшие кондиционеры»
В середине 1990-х годов, на ранней стадии построения бренда, GREE стремилась к созданию имиджа высокого качества и надежности. Поскольку в этот период GREE выпустила на рынок большое количество продуктов исключительно высокого качества под слоганами «*Создавая лучшие кондиционеры*» и «*GREE за высокое качество*», компания завоевала единодушное признание потребителей, успешно закрепив за собой имидж высококачественного бренда «лучших кондиционеров».

2010 Бренд 3.0: «Лидерство в науке и технологиях»

– «GREE – эксперт в ключевых технологиях»
Основываясь на независимых технологических инновациях, на этой стадии развития GREE постоянно осваивала ключевые технологии производства разных типов климатической продукции, улучшая функции, дизайн и эффективность кондиционеров. Под слоганом «*GREE – эксперт в ключевых технологиях*» превосходная продукция GREE совершила скачок в китайской индустрии бытовой техники, после чего GREE вышла на международный рынок.

2012 Бренд 4.0: «Взять на себя ответственность»

– «За чистое небо и зеленую Землю»
Создав крепкую основу бренда, компания GREE направила внимание на повышение социальной ответственности перед страной, обществом и человечеством. Поставив себе цель «продвигать имидж промышленности Китая, защищать окружающую среду и создавать комфортное жизненное пространство», GREE предложила слоган «*За чистое небо и зеленую Землю*», который, несомненно, произвел впечатление на потребителей во всем мире.

2015 Бренд 5.0: «Служить миру»

– «Сделано в Китае, любят во всем мире»
Компания GREE давно стремилась к тому, чтобы ассоциироваться с понятием «Сделано в Китае», изменить восприятие этого понятия и способствовать выходу китайских брендов на мировой рынок. GREE никогда не ограничивалась целью расширения продаж на зарубежных рынках. Намного важнее для компании изменить содержание слов «Сделано в Китае», чтобы понятие ассоциировалось с превосходным качеством продукции и высокотехнологичными разработками, что позволит продукции GREE служить всему миру.



«Best Marketing Performance Award for CAC 2017» GREE

ЕВРОКЛИМАТ получил награду «Best Marketing Performance Award for CAC 2017» за лучший проект GREE в номинации «ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ». Эту награду компания заслужила техническим решением на оборудовании GREE для строящегося к Чемпионату мира по футболу 2018 года стадиона «МОРДОВИЯ АРЕНА» в Саранске.

Климатическое оснащение социально значимого объекта, который фактически войдет в историю российского спорта, продемонстрировало грамотность подобранного решения согласно целям и задачам объекта и завоевало высокую оценку и награду от GREE.

Успех GREE и ЕВРОКЛИМАТ:

стадион «МОРДОВИЯ АРЕНА»

Россия, г. Саранск, Чемпионат мира по футболу - 2018

- **4** чиллера GREE водяного охлаждения с винтовыми компрессорами общей холодопроизводительностью **5164 кВт**
- **767** кассетных фанкойлов GREE
- **8** драйкулеров Thermokey по 840 кВт



Церемония награждения «GREE Overseas» на конференции «Иновации создают будущее» состоялась 17–20 ноября 2017 года в городе Чжухай.

Госпожа Дун Минчжу, председатель правления и президент GREE, лично присутствовала на конференции, выступила с основным докладом «Иновации создают будущее» и вручила награды лауреатам номинаций.

Опции и функции	U-Crown	U-Poem	U-Cool	Change ERP	Lomo inverter	Cozy Classic	Lomo	Lyra	Bora	Fresh Wind	Coolany	Описание
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	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.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	В автоматическом режиме кондиционер выбирает режим работы (охлаждение или обогрев) автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха, чтобы обеспечить наиболее комфортные условия в помещении.
	●	●	●									При включении данного режима внутренний блок кондиционера начинает работать с пониженным уровнем шума, обеспечивая наилучшие условия для комфорtnого пребывания в помещении.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Позволяет включить автоматическое покачивание горизонтальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
	●								●	●		Позволяет включить автоматическое покачивание вертикальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
	●	silver		●	●	●	●					Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -10°C и ниже.
	●				●	●						Кондиционер работает в режиме охлаждения при отрицательных температурах наружного воздуха.
								●				Благодаря четырехсторонней подаче воздуха достигается равномерное распределение воздуха по всему помещению.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Ночной режим позволяет автоматически регулировать заданную температуру в соответствии с заранее запрограммированной «кривой сна», обеспечивая оптимальные условия для комфорtnого и здорового отдыха.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция «Турбо» позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева помещения.
	●	●	●				●	●	●			При включенной функции «I Feel» температура воздуха в помещении определяется по датчику на пульте дистанционного управления, а не по датчику на внутреннем блоке.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	После отключения и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер автоматически возобновит работу с теми же настройками, что были установлены до отключения.
	●											Функция Wi-Fi позволяет управлять вашим кондиционером с помощью смартфона, планшета или ноутбука.
	●	●	●		●	●	●		●			На дисплее пульта дистанционного управления отображается установленное текущее время.
	●	●	●									Дисплей пульта дистанционного управления подсвечивается для удобства использования его в темное время суток.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Функция таймера позволяет запрограммировать включение или выключение кондиционера с отсрочкой, через заданный промежуток времени.
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Кнопочная панель пульта дистанционного управления может быть заблокирована для защиты от случайной смены настроек детьми.
	●	●	●	●	●	●	●	●				Ионы серебра в составе фильтра способны стерилизовать 99% бактерий, подавляя размножение плесени и устраняя причины неприятного запаха.

Опции и функции	U-Crown	U-Poem	U-Cool	Change ERP	Lomo inverter	Cozy Classic	Lomo	Lyra	Bora	Fresh Wind	Coolany	Описание
Фильтр «Механический»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Механический фильтр удаляет большие твердые частицы - волокна, шерсть домашних животных, тополиный пух, крупные частицы пыли и пр.
Фильтр «Многофункциональный»					●		●	●	●			Трехслойный фильтр, скомбинированный из фильтров 6 разных типов, включая 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»	●	silver		●	●		●					Эффективная стерилизация убивает более 90% бактерий, устраняет запахи и увеличивает насыщение воздуха ионами кислорода. Такой эффект достигается с помощью электрического поля высокого напряжения.
«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, более экономичны и 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.
1Вт в режиме ожидания		●	●				●	●	●			Потребление электроэнергии в режиме ожидания составляет не больше 1 Вт.
Дополнительный электронагреватель									●			Дополнительный электронагреватель позволяет в режиме осушения увеличить температуру воздуха на выходе из блока и тем самым повысить уровень комфорта, а в режиме обогрева увеличить теплопроизводительность блока.
Пуск при низком напряжении сети	●	●	●	●	●							Возможность запуска кондиционера при снижении напряжения питания до 185 В.
Энергосбережение		●	●	●			●	●	●			Если включена функция энергосбережения, заданная температура регулируется автоматически в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.



Официальный представитель в вашем регионе

Модели GREE, официально поставляемые в Россию и Беларусь

Производительность, кБТЕ/ч	5	7	9	12	18	24	28	30	36	42	48	56	60	68	85	102	136
Рекомендуемая площадь помещения, до м ²	13	18	25	35	45	60	80	90	100	120	140	160	175	190	240	290	390
Серия U-Crown			●	●	●												
Серия U-Poem			●	●													
Серия U-Cool			●	●	●												
Серия Change EKP			●	●	●	●											
Серия Lomo Inverter	●	●	●	●	●	●											
Серия Lomo	●	●	●	●	●	●											
Серия Cozy Classic							●	●									
Серия Lyra	●	●	●	●	●	●											
Серия Bora	●	●	●	●	●	●	●										
Серия Fresh Wind						●			●		●		●				
Серия Coolany	●	●	●	●			●										
Серия Free Match IV				●	●	●			●	●							
Серия Super Free Match										●	●	●					
Серия U-Match II			●	●			●	●	●	●	●			●			
Серия U-Match Inverter			●	●				●		●			●				
Серия Duct (канальные)													●	●	●	●	●
Серия Duct Inverter (канальные)													●	●	●	●	●

Консультационный центр:

+7 (499) 34-66-749

Звонок по России

+7 (499) 34-66-749

www.gree-cool.ru