



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 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

Содержание

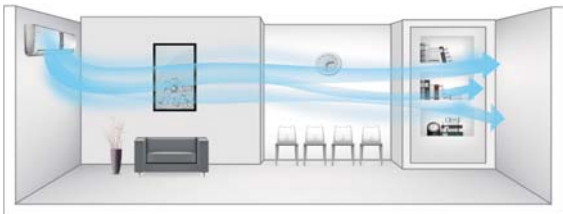
Технологии комфорта GREE	2
Сплит-системы	
U-Crown	12
Lomo Inverter	13
Lomo Inverter Arctic	14
Lyra Inverter.....	15
Lyra	16
Bora Inverter	17
Bora Inverter R32	18
Bora.....	19
Колонные кондиционеры	
T Fresh.....	20
T Fresh Inverter	20
Оконные кондиционеры	
Coolany	21
Мультисплит-системы	
Наружные блоки Free Match IV.....	22
Наружные блоки Super Free Match	23
Внутренние блоки	25
Пульты управления.....	30
Полупромышленные кондиционеры	
U-Match II	31
U-Match Inverter.....	35
Пульты управления.....	38
Duct Inverter (канальные кондиционеры).....	39
Вентиляция	
Energy-recovery Ventilation System.....	41
Тепловые насосы	
Versati II DC-Inverter	42
Функции кондиционеров GREE	44



Охлаждение воздуха ПОД ПОТОЛКОМ

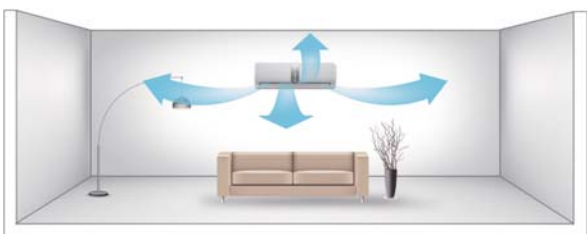
Комфорт GREE

«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



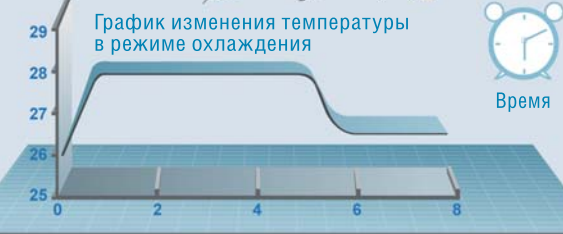
Выберите желаемую силу воздушного потока от супернизкой до турбо.



3 «ночных режима»

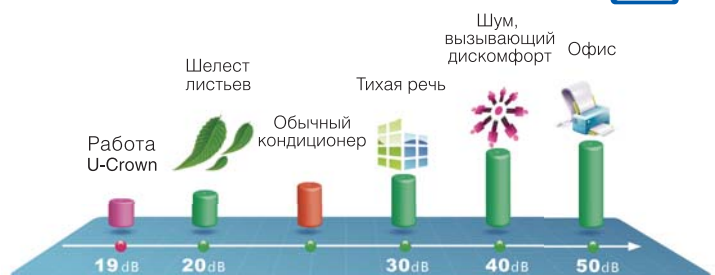


Температура



- 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



Шум снижается до 19 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 выморозиться, когда суровой 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.



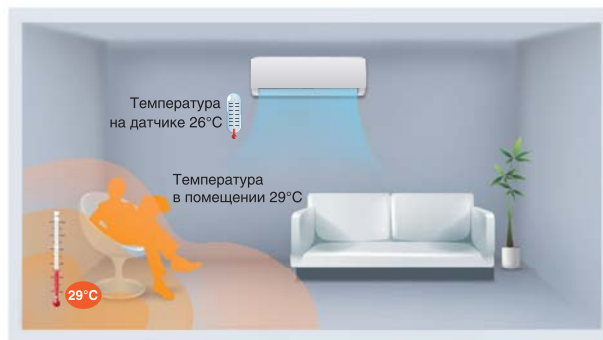
Функция «I Feel»



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 «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 «GreeSmart»:

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

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

Метод 3: 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

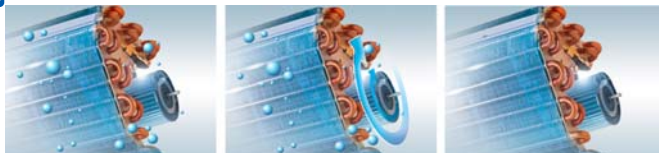
Настройте недельный таймер с помощью смартфона. Кондиционер будет включаться или выключаться автоматически каждый день. После этого вам не придется беспокоиться о том, что вы забудете выключить кондиционер.



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

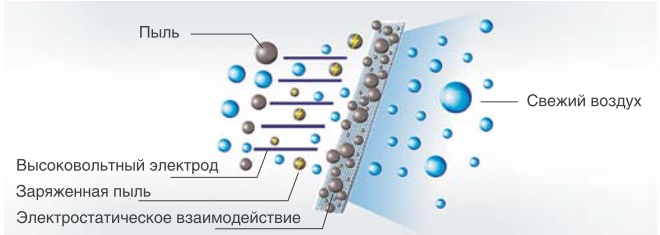


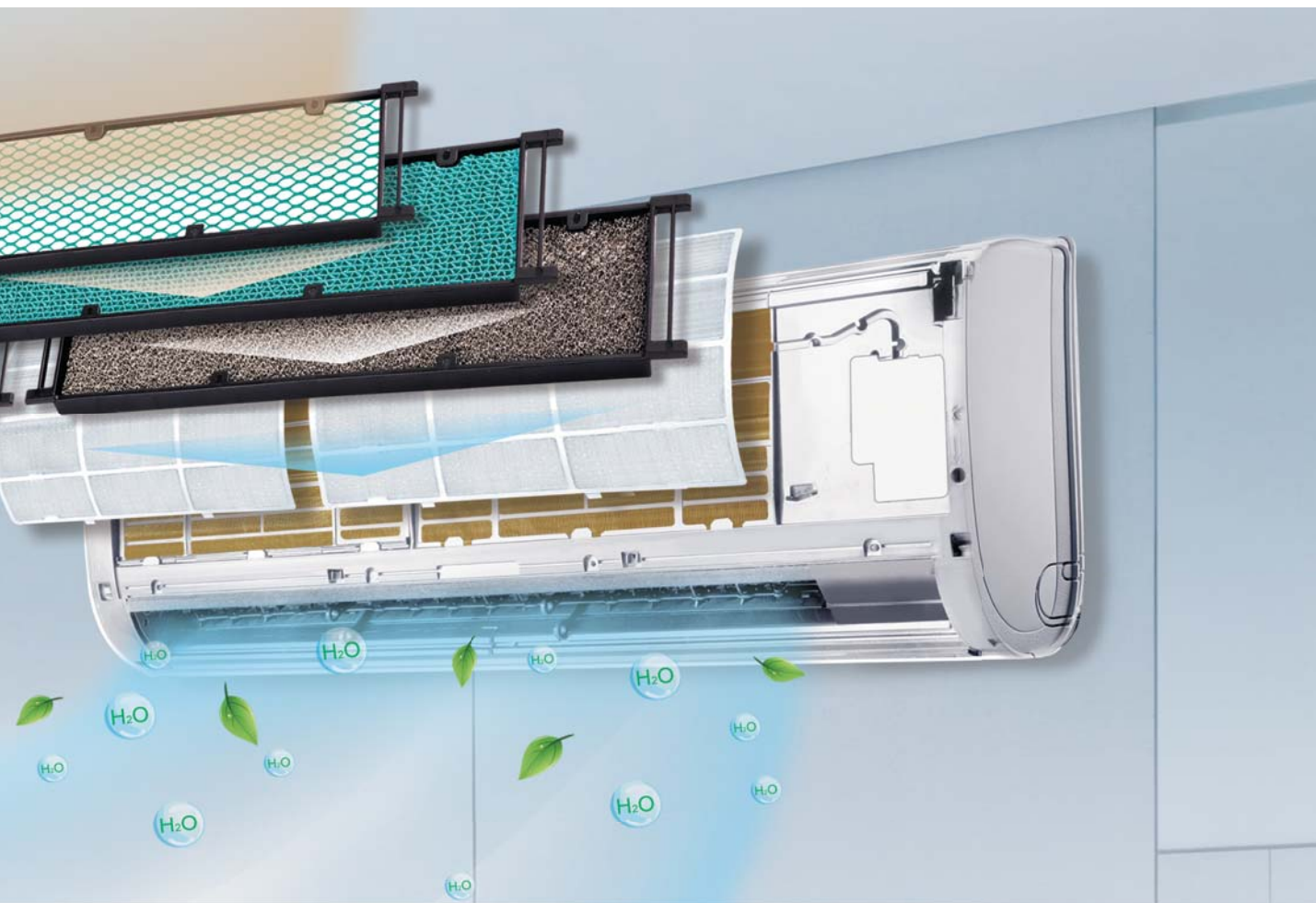
Эффективная стерилизация убивает более 90% бактерий, устраняет запахи и увеличивает насыщение воздуха ионами кислорода.



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.





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.



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



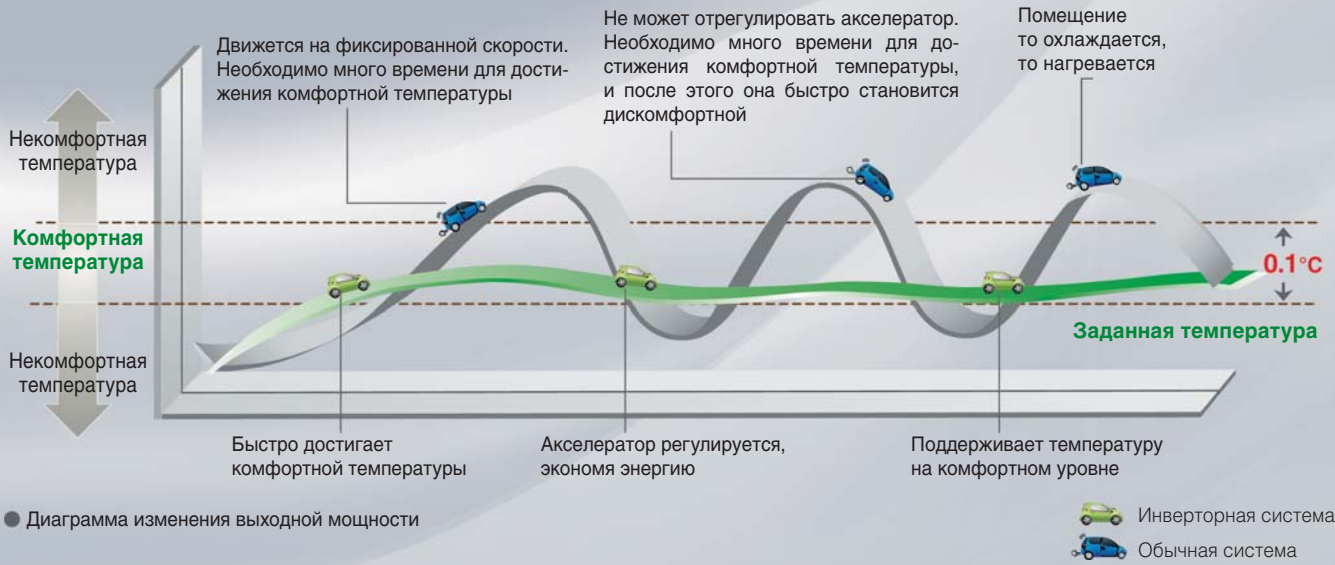
- Меньше отклонений
- Меньше помех

Переменная производительность



- Высокая эффективность
- Лучшая защита

КАК ИНВЕРТОР ЭКОНОМИТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ



Быстрое охлаждение

Тщательный контроль температуры

Экономия электроэнергии

Экологичный хладагент

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 забор и выход воздуха

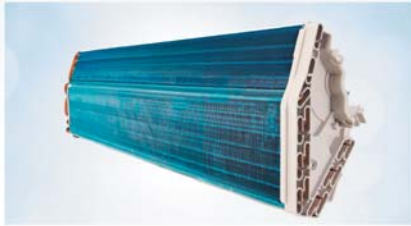
Улучшенный вентилятор с большим объемом воздуха и высокой эффективностью теплообменника

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

Система контроля

Новейший микропроцессор для тщательного контроля работы инвертора

3DC



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.



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 расположен 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.

SMPS



1 Вт
Модель с SMPS



3 Вт
Обычная модель



85 В ~ 265 В
Модель с SMPS



180 В ~ 260 В
Обычная модель

Лучшая защита платы между 85-265 В



Двухступенчатый компрессор

Обычный компрессор



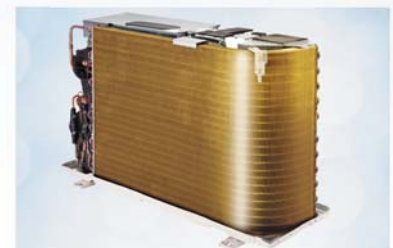
Легкая переноска

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.



Золотое/синее покрытие теплообменника

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



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.

серия U-Crown



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

- Предварительный фильтр
- Фильтр с ионами серебра
- Фотокаталитический фильтр

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Бесшумная работа	Автоматическое горизонтальное жалюзи	Автоматическое вертикальное жалюзи	Низкотемпературный обогрев	Низкотемпературное охлаждение	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «4 Feel»
Авторестарт	Wi-Fi управление	Пульт ДУ с часами	Пульт ДУ с подсветкой	Таймер	Блокировка пульта	Фильтр «Ионы серебра»	Фильтр механический	Фильтр фотокаталитический	«Холодная плазма»
Плавный пуск	Самодиагностика	Инверторный компрессор	Многоскоростной вентилятор	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	Пуск при низком напряжении сети			

Модель		GWH09UB-K3DNA4F	GWH12UB-K3DNA4F	GWH18UC-K3DNA4F
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2 600 (390~4 000)	3 500 (390~4 450)	5 275 (900~5 750)
	Обогрев Вт	3 000 (560~4 800)	3 600 (560~5 400)	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	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	600 (95~1 500)	920 (95~1 550)	1 600 (200~2 050)
	Обогрев Вт	800 (100~1 630)	970 (100~1 680)	1 420 (200~2 400)
Потребляемый ток	Охлаждение А	2.7	4.1	7.1
	Обогрев А	3.5	4.2	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 соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	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 Lomo Inverter

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

A Energy Efficiency Class A+



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



«Теплый» старт



Автоматическая работа



Автоматическое горизонтальное жалюзи



Низко-температурный обогрев



Низко-температурное охлаждение



Ночной режим



Режим «Турбо»



Функция «iFeel»



Авторестарт



Таймер



Блокировка пульта



Пульт ДУ с часами



Фильтр «Ионы серебра»



Фильтр механический



Фильтр многоступенчатый



Плавный пуск



Само-диагностика



Инверторный компрессор



Многоскоростной вентилятор



Интеллектуальная разморозка



Пуск при низком напряжении сети

Модель		GWH07QA-K3DNC2C	GWH09QB-K3DNC2D	GWH12QB-K3DNC2D
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2200 (300~2500)	2500 (600~2800)	3200 (600~3600)
	Обогрев Вт	2300 (600~2600)	2800 (600~3200)	3400 (600~3800)
SEER/SCOP		5.1/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	685 (120~1200)	780 (120~1300)	997 (120~1400)
	Обогрев Вт	637 (120~1400)	775 (120~1400)	942 (120~1500)
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.6	3.6	4.5
	Обогрев А	3.5	3.5	4.4
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч	500	500	560
Внутренний блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	24/34/36/40	29/34/36/40	28/34/37/42
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	713×270×195	790×275×200	790×275×200
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	776×362×268	852×355×273	852×355×273
Вес нетто/брутто	кг	8.5/10.0	9.0/11.0	9.0/11.0
Наружный блок				
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	51	52
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	20/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	776×540×320	842×596×320
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	768×490×353	823×595×358	881×645×363
Вес нетто/брутто	кг	21.5/23.5	26.5/29.0	29.0/32.0

серия Lomo Inverter Arctic



- Предварительный фильтр
- 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»	Автостарт	Таймер	Блокировка пульта
Пульт ДУ с часами	Фильтр «Ионы серебра»	Фильтр механический	Фильтр многоступенчатый	Плавный пуск	Само-диагностика	Инверторный компрессор	Многоскоростной вентилятор	Интеллектуальная разморозка	Пуск при низком напряжении сети
Функция «i Feel»	«Холодная плазма»	Экономный обогрев	Энергосбережение в режиме охлаждения						

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	6.1/4.0	6.1/4.0	6.3/4.0
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220~240, 50			
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	805 (200~1420)	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	15/10	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

Lyra Inverter

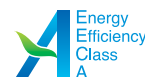


- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Благородный дизайн внутреннего блока

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Автоматическое горизонтальное жалюзи	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «iFeel»	Авторестарт	Таймер	Блокировка пульта	
Фильтр "Угольный"	Фильтр механический	Фильтр многоступенчатый	Само-диагностика	Многоскоростной вентилятор	Экономный обогрев	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	Пуск при низком напряжении сети	Энергосбережение в режиме охлаждения
Низкотемпературный обогрев	Низкотемпературное охлаждение	Пульт ДУ с часами	Плавный пуск	Инверторный компрессор					

Модель		GWH07ACB-K3DNA1A	GWH09ACB-K3DNA1A	GWH12ACB-K3DNA1A	GWH18ACD-K3DNA1E	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
EER/COP		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	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	1 013×307×221	1 013×307×221
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	885×328×279	885×328×279	885×328×279	1 080×378×315	1 080×378×315
Вес нетто/брутто	кг	8.5/10.5	8.5/10.5	8.5/10.5	14/17	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	26.0/28.5	31.0/34.0	33.0/36.0	46.0/50.5

Lyra



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Благородный дизайн внутреннего блока



Модель		GWH07ACA-K3NNA1A	GWH09ACA-K3NNA1A	GWH12ACB-K3NNA1A	GWH18ACC-K3NNA1A	GWH24ACD-K3NNA1A	GWH28ACE-K3NNA1A
Функция		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					
Источник электропитания ф, В, Гц		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					
Внутренний блок							
Уровень звукового давления дБ(А)		26/35/38/40					
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		744×256×185					
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		793×330×260					
Вес нетто/брутто кг		8.0/9.5					
Наружный блок							
Уровень звукового давления дБ(А)		49					
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"					
	Газ дюйм	3/8"					
Длина трассы/перепад высот м		15/10					
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм		720×428×310					
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм		768×490×353					
Вес нетто/брутто кг		22.0/24.0					

серия Bora Inverter

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

Energy Efficiency Class A+



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Компактные габариты



Модель		GWH07AAB-K3DNA2A	GWH09AAB-K3DNA2A	GWH12AAB-K3DNA2A	GWH18AAD-K3DNA2E	GWH24AAD-K3DNA2A
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	29/33/36/41	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



- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Компактные габариты

«Теплый» старт	Автоматическая работа	Автодвижение горизонтальных жалюзи	Ночной режим	Режим «Турбо»	Функция «Feel»	Авторестарт	Пульт ДУ с часами	Таймер	Блокировка пульта
Фильтр "Угольный"	Фильтр механический	Фильтр многоступенчатый	Само-диагностика	Многоскоростной вентилятор	Экономный оборот	Интеллектуальная разморозка	Система самоочистки	Пуск при низком напряжении сети	Энергосбережение в режиме охлаждения
					(Кроме модели GWH24AAD-K6DNA2A)				
Низкотемпературный обогрев	Низкотемпературное охлаждение	Плавный пуск	Инверторный компрессор	«Холодная плазма»					

Модель		GWH09AAB-K6DNA2B	GWH12AAB-K6DNA2A	GWH18AAD-K6DNA2B	GWH24AAD-K6DNA2A
Функция		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			
Источник электропитания	ф, в, Гц	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			
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	28/35/37/40			
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	773×250×185			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	822×322×255			
Вес нетто/брутто	кг	8.5/9.5			
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	52			
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"			
	Газ дюйм	3/8"			
Длина трассы/перепад высот	м	15/10			
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	776×540×320			
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	823×358×595			
Вес нетто/брутто	кг	29/31.5			

серия Bora

R410A

Energy Efficiency Class A

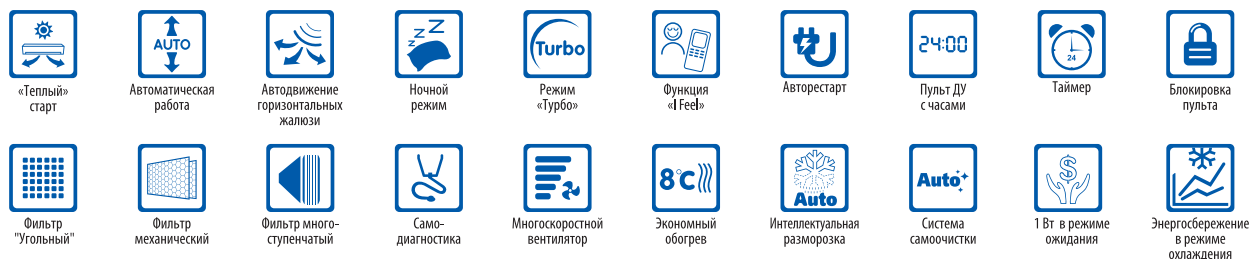


Модель GWH36LB-K3NNA5E



Модель GWH36LB-K3NNB4E

- Угольный фильтр
- Многофункциональный фильтр
- Компактные габариты

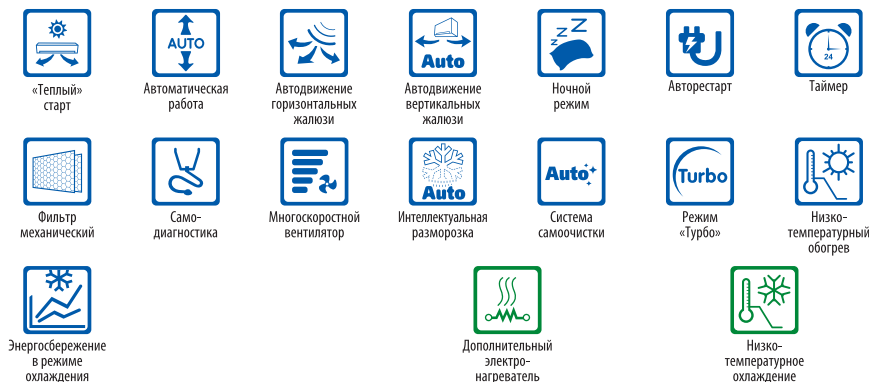


Модель		GWH07AAA-K3NNA2A	GWH09AAA-K3NNA2A	GWH12AAB-K3NNA2A	GWH18AAC-K3NNA2A	GWH24AAD-K3NNA2A	GWH28AAE-K3NNA2A	GWH36LB-K3NNA5E/ GWH36LB-K3NNB4E
Функция		охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2250	2550	3250	4800	6150	8000	9360
	Обогрев Вт	2350	2650	3400	5000	6700	8500	9960
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	3.43/3.42
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	2730
	Обогрев Вт	651	734	941	1500	1856	2647	2910
Потребляемый ток	Охлаждение А	3.50	3.70	4.32	6.81	8.49	12.30	12.66
	Обогрев А	3.20	3.30	4.40	6.72	8.23	12.00	13.50
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	470	470	550	650	900	1200	1600
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	43/47/54/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	698×250×185	698×250×185	773×250×185	849×289×210	970×300×225	1080×325×245	1350×326×253
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	1441×421×367
Вес нетто/брутто	кг	7.5/8.5	7.5/8.5	8.5/9.5	11.0/13.0	13.5/16.5	16.5/19.5	19.0/23.5
Наружный блок								
Уровень звукового давления	дБ(А)	49	49	52	56	56	59	58
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"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	15/10	15/10	15/10	25/10	25/10	30/10	30/20
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	720×428×310	720×428×310	776×540×320	848×540×320	913×680×378	955×700×396	1012×790×427
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	1143×880×483
Вес нетто/брутто	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	76/81

серия T Fresh

T Fresh Inverter

колонные кондиционеры



Только для моделей on-off Только для модели Inverter



Модель		GVA24AL-K3NNC7A	GVA48AL-M3NNC7A	GVA55AL-M3NNC7A	GVH24AL-K3DNC7A
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	7 055	14 100	15 200	7 200
	Обогрев Вт	7 800	15 500	17 000	7 500
Дополнительный электронагреватель	Вт	2 100	3 500	3 500	—
EER/COP		2.90/3.32	2.82/3.21	2.81/3.21	3.20/3.60
Источник электропитания	ф, в, Гц	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 430	5 000	5 410	2 250
	Обогрев Вт	2 350	4 830	5 290	2 080
Потребляемый ток	Охлаждение А	10.49	9.9	11.72	10.4
	Обогрев А	10.15	9.56	11.24	9.32
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	1 100	1 800	1 800	1 400
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	38/41/44/46	45/48/50/52	44/47/50/52	39/42/45/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	507×1 770×320	587×1 882×394	587×1 882×394	507×1 770×320
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	623×1 988×440	738×2 153×545	738×2 153×545	623×1 988×440
Вес нетто/брутто	кг	40.0/52.0	61.0/83.5	61.0/83.5	40.0/53.5
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	59	60	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/2"	1/2"	1/4"
	Газ дюйм	5/8"	3/4"	3/4"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	25/10	30/20	30/20	25/10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412	963×700×396
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 029×750×458	1 113×1 400×453	1 113×1 400×453	1 029×750×458
Вес нетто/брутто	кг	60/64.5	107/118	107/118	53.3/58.0

серия Coolany

оконные кондиционеры

R410A



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



Автодвижение
вертикальных
жалюзи



4-сторонняя
раздача
воздуха



Авторестарт



Фильтр
механический



Многоскоростной
вентилятор



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ЗАКАЗ

Модель		GJC07AA- E3NMNC1A	GJC09AA- E3NMNC1A	GJC12AF- E3NMNC1A	GJC18AC- E3NMNC1A	GJC24AC- E3NRNC2A	GJH09AA- E3NRNB9A	GJH12AF- E3NRNB9A
Функция		охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение	охлаждение/ обогрев	охлаждение/ обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	2.15	2.64	3.50	5.30	6.60	2.64	3.50
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—	2.45	3.30
EER		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
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	0.728	0.895	1.186	1.797	2.237	0.943	1.25
	Обогрев Вт	—	—	—	—	—	0.803	1.20
Потребляемый ток	Охлаждение А	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	350	350	450	670	850	400	450
Уровень звукового давления	С внут. стороны дБ(А)	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)	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	450	450	560	660	660	450	560
	Высота мм	350	350	375	428	428	350	375
	Глубина мм	580	580	668	700	770	580	668
Размеры в упаковке	Ширина мм	521	521	623	739	739	521	623
	Высота мм	374	374	425	505	505	374	425
	Глубина мм	671	671	766	793	863	671	766
Вес нетто/брутто	кг	30/33	34/36	45.5/48.5	55/59	68/72	35/38	57/51

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 напряжений

Модель		GWHD(14) NK3D0	GWHD(18) NK3K0	GWHD(21) NK3K0	GWHD(24) NK3M0	GWHD(28) NK3K0	GWHD(36) NK3B0	GWHD(42) NK3B0
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)	Вт 5 200 (2 140~5 800)	Вт 6 100 (2 200~7 300)	Вт 7 100 (2 300~8 500)	Вт 8 000 (2 300~10 300)	Вт 10 500 (2 100~11 000)	Вт 12 100 (2 100~13 600)
	Обогрев	Вт 4 400 (2 500~5 400)	Вт 5 400 (2 600~5 900)	Вт 6 500 (3 600~8 500)	Вт 8 500 (3 700~8 800)	Вт 9 300 (3 700~10 300)	Вт 12 000 (2 600~13 000)	Вт 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	Вт 1 450	Вт 1 910	Вт 2 180	Вт 2 540	Вт 3 500	Вт 3 760
	Обогрев	Вт 1 180	Вт 1 450	Вт 1 730	Вт 2 280	Вт 2 490	Вт 3 750	Вт 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"	дюйм 1/4"; 1/4"	дюйм 1/4"; 1/4"; 1/4"	дюйм 1/4"; 1/4"; 1/4"	дюйм 1/4"; 1/4"; 1/4"; 1/4"	дюйм 3/8"; 1/4"; 1/4"; 1/4"	дюйм 3/8"; 3/8"; 1/4"; 1/4"; 1/4"
	Газ	дюйм 3/8"; 3/8"	дюйм 3/8"; 3/8"	дюйм 3/8"; 3/8"; 3/8"	дюйм 3/8"; 3/8"; 3/8"	дюйм 3/8"; 3/8"; 3/8"; 3/8"	дюйм 5/8"; 1/2"; 3/8"; 3/8"	дюйм 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	1 001×790×427	1 001×790×427	1 015×1 103×440	1 015×1 103×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	948×645×420	1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×855×488	1 083×855×488	1 158×1 235×493	1 158×1 235×493
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



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 «Турбо»
- 
Авторестарт
- 
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 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		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		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°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	8	9
Производительность	Охлаждение	Вт	12 100	14 000	15 500	16 500
	Обогрев	Вт	12 500	15 500	17 500	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	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	145
	Между НБ и БР*	м	55	55	55	55
	Суммарная	м	60	80	90	90
Длина фреоновой трассы	Между БР и ВБ*	м	15	15	15	15
	Между НБ и ВБ*	м	30	30	30	30
	Между НБ и БР*	м	30	30	30	30
	Между БР и БР*	м	15	15	15	15
	Между ВБ и ВБ*	м	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
Вес нетто/брутто		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	9
Производительность	Охлаждение	Вт	12 100	14 000
	Обогрев	Вт	12 500	15 500
EER/COP		2.95/3.37	2.86/3.60	2.92/3.64
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
	Между НБ и БР*	м	55	55
	Суммарная	м	60	80
Длина фреоновой трассы	Между БР и ВБ*	м	15	15
	Между НБ и ВБ*	м	30	30
	Между НБ и БР*	м	30	30
	Между БР и БР*	м	15	15
	Между ВБ и ВБ*	м	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
Вес нетто/брутто		кг	116/128	116/128

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

Внутренние блоки настенного типа

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



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер

Панель Lomo

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	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	9.0/11.0	9.0/11.0	10.0/12.0	13.5/16.5	17.0/20.5

Панель U-Crown

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	11.5/14.0	11.5/14.0	14.0/17.0

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	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	1100×200×615
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.



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки



Таймер



Встроенный дренажный насос

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	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	50	50	100
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	600	600	1 180
Уровень звукового давления		дБ(А)	33/37	33/37	35/39
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	570×230×570	570×230×570	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	851×325×731	851×325×731	963×325×963
Вес нетто/брутто		кг	18/23	18/23	30/38
Декоративная панель					
Модель			TA03	TA03	TB04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	650×50×650	650×50×650	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	733×117×673	733×117×673	1 043×130×1 028
Вес нетто/брутто		кг	2.5/3.5	2.5/3.5	6.5/10.0

Внутренние блоки напольно-потолочного типа

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



«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	1 220×700×225	1 220×700×225	1 220×700×225	1 220×700×225
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

Внутренние блоки консольного типа

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



«Теплый» старт



Автодвижение горизонтальных жалюзи



Система самоочистки





Таймер


Модель			GEN(09)AA-K3DNA1C/I	GEN(12)AA-K3DNA1C/I	GEN(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	1, 220~240, 50
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	50	50	50
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	500	600	650
Уровень звукового давления		дБ(А)	25/40	25/42	32/48
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	700×600×215	700×600×215	700×600×215
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	788×695×283	788×695×283	788×695×283
Вес нетто/брутто		кг	15/18	15/18	15/18


Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

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

 GWHD(24)NK3MO	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	2 блока		3 блока				4 блока		
	7+7	9+12	7+7+7	7+9+12	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12
	7+9	9+18	7+7+9	7+9+18	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+12+12
	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+12+12		7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9
	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12
	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9			7+7+9+9	9+9+12+12	


 GWHD(36)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+18	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	
GWHD(48S) NK3CO(LCLH)	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+7+7+7+7
GWHD(48S) NK3CO(LCLH)	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	
GWHD(48S) NK3CO	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	
	GWHD(48S) NM3CO	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+21	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+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+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+7+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+9+9+12	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+9+9+18	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+9+9+21	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+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+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+9+9	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+9+9	
	9+9+9+9+9+12	9+12+12+12+12+12	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+9+12	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9+12	
	9+9+9+9+9+18	12+12+12+12+12+12	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+9+18	7+7+7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9+9	
	9+9+9+9+9+21		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+9+12	7+7+7+7+7+7+12+12	7+7+9+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+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+9+9+9+12	7+7+9+9+9+12+12		7+7+7+7+7+9+9+18			

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	U-Crown				
Система управления								
Беспроводные пульты	YAA1FB1							●
	YT1F (MOTO)				●	●	●	
	YAN1F1		●					
	SAA1FB1			●				
Проводной пульт	XK19				●	●	●	
Зональный пульт	CE50-24/E				○	○	○	

● – В комплекте

○ – Опция (приобретается отдельно)

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

* для внутренних блоков кассетного и канального типа

Увеличенная до 50 метров протяженность трассы

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

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
	наружный блок	GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000	7 000	8 500	10 000	12 000
	Обогрев Вт	5 400	7 600	9 000	11 500	13 500
EER/COP		2.50/2.84	2.80/3.30	3.15/3.46	2.86/3.48	2.86/3.38
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 000	2 500	2 700	3 500	4 200
	Обогрев Вт	1 900	2 300	2 600	3 300	4 000
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	720	1 450	1 500	1 650	1 650
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)	46/47/49/50	46/47/48/49	48/49/50/51	43/46/47/52	43/46/47/52
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	665×240×595	840×240×840	840×240×840	840×320×840	840×320×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	778×300×738	963×325×963	963×325×963	963×409×963	963×409×963
Вес нетто/брутто	кг	20/25	27/35	27/35	32/41	32/41
Декоративная панель						
Модель		TC03	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
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	763×105×763	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
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)	56	54	59	60	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	25/15	25/15	30/15	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 120×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×875×488	1 158×1 235×483
Вес нетто/брутто	кг	53/58	61/66	69/74	69/74	100/112

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GU50T/A1-K	GU71T/A1-K	GU100T/A1-K	GU140T/A1-K	GU160T/A1-K
	наружный блок		GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU100W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	4 800	7 100	10 010	14 010	15 000
	Обогрев	Вт	5 000	7 400	12 000	15 100	17 400
EER/COP			3.10/3.70	3.30/3.61	3.13/3.75	3.11/3.51	2.83/3.11
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 550	2 150	3 200	4 500	5 300
	Обогрев	Вт	1 350	2 050	3 200	4 300	5 600
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		700	1 250	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
Уровень звукового давления	дБ(А)		35/38/43/44	39/42/45/46	45/48/50/52	45/47/51/54	45/47/51/55
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		570×265×570	840×240×840	840×240×840	840×290×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		653×295×698	933×272×903	933×272×903	933×335×903	933×335×903
Вес нетто/брутто	кг		17/21	30/37	30/37	34/41	34/41
Декоративная панель							
Модель			TF05	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
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
Вес нетто/брутто	кг		3.0/4.5	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	56	58	60
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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/20	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	70/75	97/108	103/114

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GFH18K3H1	GFH24K3H1	GFH30K3H1	GFH36K3H1	GFH42K3H1
	наружный блок		GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 000	8 300	10 000	12 000
	Обогрев	Вт	5 400	7 400	8 800	11 500	13 500
EER/COP			2.50/2.84	2.80/3.22	2.96/3.26	2.78/3.48	2.73/3.33
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 000	2 500	2 800	3 600	4 400
	Обогрев	Вт	1 900	2 300	2 700	3 300	4 050
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		840	1 400	1 500	2 300	2 300
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)		29/30/33/36	32/34/38/43	44/45/46/48	44/46/48/51	44/46/48/51
Статическое давление	Па		30	30	50	75	75
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 015×275×720	1 260×270×555	1 260×270×555	1 230×290×790	1 230×290×790
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 123×323×798	1 348×283×597	1 348×283×597	1 338×305×837	1 338×305×837
Вес нетто/брутто	кг		32/38	33/38	35/40	47/53	47/53
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)		56	54	59	60	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		25/15	25/15	30/15	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 120×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×875×488	1 158×1 235×483
Вес нетто/брутто	кг		53/58	61/66	69/74	69/74	100/112

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GU50PS/A1-K	GU71PS/A1-K	GU100PHS/A1-K	GU140PHS/A1-K	GU160PHS/A1-K
	наружный блок		GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU100W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	4 750	7 000	10 100	14 600	16 000
	Обогрев	Вт	4 900	7 400	12 000	16 300	19 000
EER/COP			2.97/3.50	3.26/3.79	3.16/3.75	3.24/3.79	2.91/3.52
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 600	2 150	3 200	4 500	5 500
	Обогрев	Вт	1 400	1 950	3 200	4 300	5 400
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		650	1 150	1 650	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
Уровень звукового давления	дБ(А)		27/30/32/35	28/30/33/37	35/38/42/44	37/41/44/45	37/40/45/47
Статическое давление	Па		60	80	100	150	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1000×200×450	1 300×220×450	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	1 205×360×813	1 601×365×813	1 601×365×813
Вес нетто/брутто	кг		25/30	32/38	41/47	53/60	55/62
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	56	58	60
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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/20	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	70/75	97/108	103/114

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH18K3NI	GTH24K3NI	GTH30K3NI	GTH36K3NI	GTH42K3NI
	наружный блок		GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 500	7 200	8 500	10 600	12 000
	Обогрев	Вт	5 700	8 200	9 800	11 800	13 200
EER/COP			2.75/2.85	2.88/3.42	3.04/3.50	2.94/3.28	2.79/3.22
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 000	2 500	2 800	3 600	4 300
	Обогрев	Вт	2 000	2 400	2 800	3 600	4 100
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 000	1 400	1 500	1 600	1 650
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)		33/35/37/40	40/44/46/48	43/46/48/50	49/50/51/52	49/50/51/54
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782
Вес нетто/брутто	кг		31.0/38.0	32.0/39.0	32.0/39.0	36.0/43.0	38.0/45.0
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)		56	54	59	60	60
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		25/15	25/15	30/15	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 120×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×875×488	1 158×1 235×483
Вес нетто/брутто	кг		53/58	61/66	69/74	69/74	100/112

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GU50ZD/A1-K	GU71ZD/A1-K	GU100ZD/A1-K	GU140ZD/A1-K	GU160ZD/A1-K
	наружный блок		GU50W/A1-K	GU71W/A1-K	GU100W/A1-M	GU140W/A1-M	GU160W/A1-M
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 300	10 100	14 100	15 800
	Обогрев	Вт	5 200	7 700	12 000	16 500	19 100
EER/COP			3.03/3.59	3.24/3.5	3.16/3.53	3.13/3.75	2.88/3.54
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 250	3 200	4 500	5 480
	Обогрев	Вт	1 450	2 200	3 400	4 400	5 400
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		700	1 400	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
Уровень звукового давления	дБ(А)		33/37/40/41	41/44/46/47	48/49/50/51	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	1 570×235×665	1 570×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×300×770	1 363×300×770	1 363×300×770	1 729×300×770	1 729×300×770
Вес нетто/брутто	кг		32	33	36	43/50	45/52
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		51	53	56	58	60
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"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		30/15	30/15	30/20	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		761×548×256	892×698×340	920×790×370	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		881×595×363	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		39/41.5	59/63	70/75	97/108	103/114

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



Компактный дизайн



Высокая 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 1 100 мм над уровнем потолка, что гарантирует надежное и непрерывное отведение конденсата от блока.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKH12K3FI*	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH30K3FI*	GKH36K3FI
	наружный блок	GUHD12NK3FO*	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO*	GUHD36NK3FO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт 3 500 (900–3 900)	5 000 (1 600–5 800)	7 000 (2 400–8 500)	8 300 (2 600–9 200)	10 000 (3 200–11 500)
	Обогрев	Вт 3 800 (900–4 100)	5 500 (1 400–6 500)	8 000 (2 400–9 500)	9 209 (2 400–9 900)	12 000 (2 900–14 500)
SEER/SCOP		5.6/4.0	5.6/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт 1 090 (300–1 400)	1 600 (550–1 750)	2 180 (850–2 500)	2 670 (850–2 700)	3 200 (750–4 500)
	Обогрев	Вт 1 050 (220–1 200)	1 580 (500–1 900)	2 210 (800–2 750)	2 570 (800–2 860)	3 500 (600–4 800)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	700	760	1 300	1 500	1 860
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)	36/41/45/46	37/44/46/47	38/42/46/47	40/45/48/49	43/46/49/51
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	596×240×596	596×240×596	840×240×840	840×320×840	840×320×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	775×300×735	775×300×735	965×325×965	965×410×965	965×410×965
Вес нетто/брутто	кг	20/24	20/24	26/32	31/38	31/38
Декоративная панель						
Модель		TC03	TC03	TC04	TC04	TC04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	670×50×670	950×60×950	950×60×950	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	765×105×765	765×105×765	1 030×130×1 045	1 030×130×1 045	1 030×130×1 045
Вес нетто/брутто	кг	3.5/5.0	3.5/5.0	7/11	7/11	7/11
Наружный блок						
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	54	59	61	61
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм 1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм 3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	20/15	30/15	30/15	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	850×540×320	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 107×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	880×595×365	1 030×750×460	1 085×855×490	1 085×855×490	1 160×1 235×495
Вес нетто/брутто	кг	34/37	47/50	67/72	71/76	92/100

* – по предварительному заказу



Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GKN36K3FI	GKN42K3FI*	GKN42K3FI*	GKN48K3FI	GKN48K3FI	GKN60K3FI
	наружный блок		GUHD36NM3FO*	GUHD42NK3FO*	GUHD42NM3FO	GUHD48NK3FO*	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	10 000 (3 200~11 500)	11 000 (3 300~12 000)	11 000 (3 300~12 000)	14 000 (6 000~14 800)	14 000 (6 000~14 800)	16 000 (6 500~16 500)
	Обогрев	Вт	12 000 (2 900~14 500)	12 500 (3 600~15 000)	12 500 (3 600~15 000)	16 000 (5 200~18 000)	16 000 (5 200~18 000)	17 000 (5 200~20 000)
SEER/SCOP			6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	6.1/3.8	6.1/3.8	6.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 120 (700~4 700)	3 900 (530~4 650)	3 900 (600~4 700)	4 600 (1 300~5 500)	5 150 (1 300~5 500)	5 700 (1 300~6 500)
	Обогрев	Вт	3 320 (600~4 800)	3 800 (640~4 800)	3 800 (640~4 800)	4 500 (1 200~5 400)	4 500 (1 200~5 400)	4 700 (1 200~6 500)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 860	1 860	1 860	2 300	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	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		43/46/49/51	43/46/49/51	43/46/49/51	41/47/52/53	41/47/52/53	41/47/52/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		840×320×840	840×320×840	840×320×840	910×290×910	910×290×910	910×290×910
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		965×410×965	965×410×965	965×410×965	1 025×375×995	1 025×375×995	1 025×375×995
Вес нетто/брутто	кг		31/38	31/38	31/38	43/50	43/50	43/50
Декоративная панель								
Модель			ТС04	ТС04	ТС04	ТС05	ТС05	ТС05
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		950×60×950	950×60×950	950×60×950	1 040×65×1 040	1 040×65×1 040	1 040×65×1 040
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 030×130×1 045	1 030×130×1 045	1 030×130×1 045	1 135×140×1 135	1 135×140×1 135	1 135×140×1 135
Вес нетто/брутто	кг		7/11	7/11	7/11	8/12	8/12	8/12
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. В, Гц		3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		61	63	63	63	63	64
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		50/30	50/30	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 107×1 100×440	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	1 085×1 365×425
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 160×1 235×495	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 145×1 505×480
Вес нетто/брутто	кг		98/106	95/105	108/118	105/115	114/124	126/138

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GFH09K3FI*	GFH12K3FI*	GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH30K3FI*	GFH36K3FI
	наружный блок		GUHD09NK3FO*	GUHD12NK3FO*	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO*	GUHD36NK3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	2 700 (800~3 400)	3 500 (900~3 900)	5 000 (1 600~5 800)	7 000 (2 200~8 500)	8 300 (2 400~8 700)	10 000 (3 200~11 500)
	Обогрев	Вт	2 900 (800~3 700)	3 800 (900~4 100)	5 600 (1 400~6 800)	8 000 (2 400~9 500)	9 200 (2 400~9 900)	12 000 (2 900~14 500)
SEER/SCOP			5.6/3.8	5.6/4.0	5.6/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	840 (200~1 280)	1 170 (200~1 400)	1 550 (550~1 750)	2 180 (850~2 500)	2 670 (850~2 700)	3 200 (700~4 500)
	Обогрев	Вт	800 (200~1 200)	1 050 (220~1 200)	1 550 (500~1 900)	2 210 (800~2 750)	2 570 (800~2 860)	3 400 (700~4 600)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		650	750	1 000	1 400	1 400	2 100
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)		26/28/34/36	28/34/36/37	28/36/39/40	40/44/46/47	40/44/46/47	44/48/52/53
Статическое давление	Па		30	30	30	75	75	100
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		925×250×665	1 035×265×720	1 035×265×720	1 280×270×560	1 280×270×560	1 225×290×775
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 025×320×750	1 125×325×800	1 125×325×800	1 350×285×600	1 350×285×600	1 340×305×875
Вес нетто/брутто	кг		27/32	33/38	33/38	34/39	34/39	46/53
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	54	54	59	61	61
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	20/15	20/15	30/15	30/15	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		850×540×320	850×540×320	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 107×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		880×595×365	880×595×365	1 030×750×460	1 085×855×490	1 085×855×490	1 160×1 235×495
Вес нетто/брутто	кг		34/37	34/37	47/50	67/72	71/76	92/100

* – по предварительному заказу



Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GFH36K3FI	GFH42K3FI*	GFH42K3FI*	GFH48K3FI	GFH48K3FI	GFH60K3FI
	наружный блок		GUHD36NM3FO*	GUHD42NK3FO*	GUHD42NM3FO*	GUHD48NK3FO*	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	10 000 (3 200~11 500)	11 500 (3 600~12 500)	11 500 (3 600~12 500)	14 000 (6 000~14 500)	14 000 (6 000~14 500)	16 000 (6 800~17 500)
	Обогрев	Вт	12 000 (2 900~14 500)	13 500 (3 900~15 500)	13 500 (3 900~15 500)	15 500 (5 200~17 000)	15 500 (5 200~17 000)	16 500 (5 300~18 800)
SEER/SCOP			6.1/4.0	5.6/3.8	5.6/4.0	6.1/3.8	6.1/3.8	5.6/3.8
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 120 (850~4 600)	4 000 (650~4 700)	4 000 (700~4 800)	4 700 (1 400~5 600)	5 100 (1 400~5 600)	5 600 (1 400~6 600)
	Обогрев	Вт	3 320 (650~4 800)	3 900 (760~4 750)	3 900 (760~4 750)	4 400 (1 300~5 500)	4 500 (1 300~5 500)	4 570 (1 300~6 400)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		2 100	2 100	2 100	2 400	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	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		44/48/52/53	44/48/52/53	44/48/52/53	45/49/53/55	45/49/53/55	49/53/56/57
Статическое давление	Па		100	100	100	125	125	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 225×290×775	1 225×290×775	1 225×290×775	1 340×350×750	1 340×350×750	1 340×350×750
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 340×305×875	1 340×305×875	1 340×305×875	1 423×455×837	1 423×455×837	1 425×455×835
Вес нетто/брутто	кг		46/53	46/53	46/53	57/69	57/69	57/69
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. В, Гц		3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		61	63	63	63	63	64
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		50/30	50/30	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 107×1 100×440	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	1 085×1 365×425
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 160×1 235×495	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 145×1 505×480
Вес нетто/брутто	кг		98/106	95/105	108/118	105/115	114/124	126/138

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH09K3FI*	GTH12K3FI*	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI*	GTH36K3FI
	наружный блок		GUHD09NK3FO*	GUHD12NK3FO*	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO*	GUHD36NK3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	2 700 (800~3 500)	3 500 (900~3 900)	5 000 (1 600~5 800)	7 000 (2 400~8 200)	8 500 (2 600~9 200)	10 000 (3 200~11 500)
	Обогрев	Вт	2 900 (800~3 800)	3 800 (900~4 100)	5 600 (1 400~6 800)	8 000 (2 400~9 000)	9 200 (2 400~9 900)	12 000 (2 900~14 500)
SEER/SCOP			6.1/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	840 (200~1 280)	1 090 (260~1 400)	1 550 (550~1 750)	2 180 (850~2 500)	2 670 (850~2 700)	3 200 (800~4 600)
	Обогрев	Вт	800 (200~1 200)	1 050 (220~1 200)	1 550 (500~1 900)	2 210 (800~2 750)	2 570 (800~2 860)	3 400 (650~4 800)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		600	700	1 000	1 200	1 500	1 900
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)		24/26/29/31	27/30/33/35	32/38/42/44	40/46/48/49	38/44/46/49	46/51/53/54
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 220×225×700	1 220×225×700	1 220×225×700	1 220×225×700	1 420×245×700	1 420×245×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 345×315×825	1 345×315×825	1 345×315×825	1 345×315×825	1 550×345×830	1 550×345×830
Вес нетто/брутто	кг		38/47	39/48	39/48	40/50	48/56	48/56
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	54	54	59	61	61
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	20/15	20/15	30/15	30/15	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		850×540×320	850×540×320	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 107×1 100×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		880×595×365	880×595×365	1 030×750×460	1 085×855×490	1 085×855×490	1 160×1 235×495
Вес нетто/брутто	кг		34/37	34/37	47/50	67/72	71/76	92/100

* – по предварительному заказу









Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH36K3FI	GTH42K3FI*	GTH42K3FI*	GTH48K3FI	GTH48K3FI	GTH60K3FI
	наружный блок		GUHD36NM3FO*	GUHD42NK3FO*	GUHD42NM3FO*	GUHD48NK3FO*	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	10 000 (3 200~11 500)	11 500 (3 600~12 500)	11 500 (3 600~12 500)	14 000 (6 000~14 800)	14 000 (6 000~14 800)	16 000 (6 350~16 500)
	Обогрев	Вт	12 000 (2 900~14 50)	13 500 (3 900~15 500)	13 500 (3 900~15 500)	16 000 (5 200~18 000)	16 000 (5 200~18 000)	17 000 (5 500~20 000)
SEER/SCOP			6.1/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	5.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 120 (750~4 700)	3 900 (600~4 700)	3 900 (600~4 750)	4 800 (1 400~5 600)	5 000 (1 400~5 600)	5 750 (1 400~6 600)
	Обогрев	Вт	3 320 (600~4 800)	3 700 (690~4 800)	3 740 (690~4 800)	4 300 (1 300~5 500)	4 500 (1 300~5 500)	4 700 (1 300~6 500)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 900	1 900	1 900	2 300	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	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		46/51/53/54	47/52/54/55	47/52/54/55	46/50/55/56	46/50/55/56	46/52/56/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 420×245×700	1 420×245×700	1 420×245×700	1 700×245×700	1 700×245×700	1 700×245×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 550×345×830	1 550×345×830	1 550×345×830	1 830×345×830	1 830×345×830	1 830×345×830
Вес нетто/брутто	кг		48/56	50/58	50/58	59/68	59/68	59/68
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. В, Гц		3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		61	63	63	63	63	64
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		50/30	50/30	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 107×1 100×440	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	960×1 350×410	1 085×1 365×425
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 160×1 235×495	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 045×1 500×455	1 145×1 505×480
Вес нетто/брутто	кг		98/106	95/105	108/118	105/115	114/124	126/138

* – по предварительному заказу



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

Тип оборудования			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные		
							
Система управления	Беспроводной пульт	YB1FA 	○	●	●		
			Проводной пульт	Z4K351J (XK60) 	●	○	○
					Зональный пульт	CE50-24/E 	○

● – В комплекте

○ – Опция (приобретается отдельно)

Обновленные каналные 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



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, холодопроизводительностью 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
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000
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	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	7 800	9 400	11 300
	Обогрев Вт	7 000	8 900	10 300
Потребляемый ток	Охлаждение А	16.5	18.9	22.7
	Обогрев А	15.6	17.2	20.7
Расход воздуха (макс.) м ³ /ч	3 700	4 200	5 200	7 000
Внутренний блок				
Уровень звукового давления дБ(А)	50/51/52	51/52/53	53/54/55	54/55/56
Полное статическое давление Па	120/250	120/250	120/250	120/250
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм	1 460×365×790	1 690×440×870	1 690×440×870	1 680×650×900
Размеры в упаковке (Ш×В×Г) мм	1 578×400×883	1 788×465×988	1 788×465×988	1 803×685×1 023
Вес нетто/брутто кг	82/104	99/134	105/145	165/210
Наружный блок				
Уровень звукового давления дБ(А)	62	63	65	62
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	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г) мм	940×1 430×320	940×1 615×460	940×1 615×460	940×1 430×320
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
Вес нетто/брутто кг	120/130	146/162	175/190	120/130



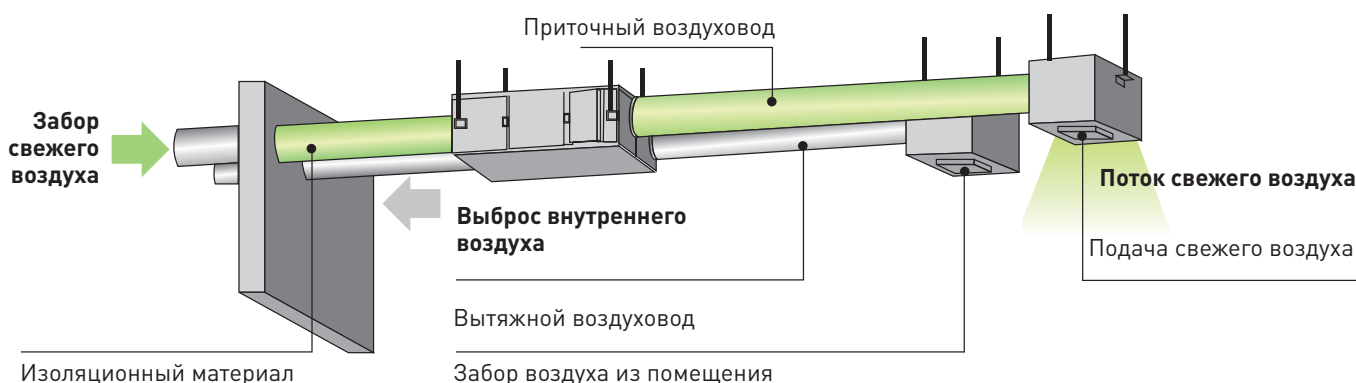
Energy-recovery Ventilation System

вентиляция с рекуператором

Приточно-вытяжная вентиляционная система пластинчатого типа с рекуперацией тепла (ERV) обеспечивает подачу наружного свежего воздуха и вытяжку воздуха из помещения.



Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла — идеальное решение задачи вентиляции помещений, а также существенной экономии энергии. Приточно-вытяжная установка включает приточный и вытяжной вентиляторы, пластинчатый теплообменник, в котором теплый воздух, удаляемый из помещения, нагревает приточный воздух с улицы, и воздушный фильтр для очистки приточного воздуха от загрязнений. Блок рекуперации обеспечивает одновременный обмен скрытого и явного тепла, что позволяет одновременно регулировать температуру и влажность. За счет рекуперации тепла может быть сэкономлено до 70% энергии, используемой для отопления помещения.



ERV			FHBQ-D3.5-K	FHBQ-D5-K	FHBQ-D8-K	FHBQ-D10-K	FHBQ-D15-M	FHBQ-D20-M	FHBQ-D30-M
Электропитание	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Потребляемая мощность	Вт		165	262	400	440	600	950	2800
Расход воздуха	м³/ч		350/260/210	500/380/300	800/600/480	1000/750/600	1500	2000	3000
Уровень звукового давления	дБ(А)		37	39	45	46	48	50	54
Внешнее статическое давление (Н,М,Л)	Па		100/80/60	100/80/60	110/85/65	110/85/65	150	150	220
Эффективность теплообмена явного тепла (Н,М,Л)	%		71/73/75	68/70/72	70/72/74	75/77/79	73	71	70
Эффективность теплообмена скрытого тепла (Н,М,Л)	Обогрев (Н,М,Л) %		65/67/68	62/64/65	63/65/67	66/68/70	65	62	62
	Охлаждение (Н,М,Л) %		61/63/65	57/59/61	60/62/64	62/64/65	60	58	58
Размеры	Ширина мм		800	800	832	832	832	832	832
	Высота мм		306	306	380	380	452	452	4572
	Глубина мм		879	879	1016	1016	1215	1215	1550
Вес нетто	кг		45	45	57	57	57	57	57

серия **Versati II DC-Inverter**

многофункциональная система «воздух–вода» с тепловым насосом

R410A

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

**COP
4,5**

Тепловой коэффициент



Наружные блоки

Модель		GRS-CQ8.0Pd/ NaE-K(O)	GRS-CQ10Pd/ NaE-K(O)	GRS-CQ12Pd/ NaE-K(O)	GRS-CQ14Pd/ NaE-K(O)	GRS-CQ16Pd/ NaE-K(O)	GRS-CQ12Pd/ NaE-M(O)	GRS-CQ14Pd/ NaE-M(O)	GRS-CQ16Pd/ NaE-M(O)	
«Теплый пол»										
Производительность	Обогрев	Вт	8000	10000	12000	14000	15500	12000	14000	15500
	Охл.	Вт	7800	8200	12500	13500	14500	13500	14500	15000
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	1780	2270	2800	3300	3750	2860	3410	3820
	Охл.	Вт	1950	2100	3000	3400	3800	3550	4030	4230
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	3.55/4.05
Радиаторы и фанкойлы										
Производительность	Обогрев	Вт	7600	9500	11500	12500	14500	11500	13000	14000
	Охл.	Вт	6300	7200	8500	9000	9700	10000	10500	11000
Потребляемая мощность	Обогрев	Вт	2200	2900	3400	3800	4500	3480	3940	4380
	Охл.	Вт	2300	2800	2750	3000	3300	3330	3620	3860
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	2.90/3.30	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"	5/8"
	Жидкость	дюйм	3/8"	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	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	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	998×1515×458
Вес блока (нетто/брутто)		кг	80/89	80/89	107/117	107/117	107/117	114/124	114/124	114/124

Внутренние блоки (гидро модули)

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	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100
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	3+3	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/брутто)		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	57/66	58/67	58/67

Водяные баки

Модель	SXVD200LC_/A-K		SXVD300LC_/A-K		SXVD200LC_/A-M		SXVD300LC_/A-M				
	J	J2	J	J2	J	J2	J	J2			
Объем	л		200		300		200		300		
Мощность электронагревателя	Вт		3000		3000		3000		3000		
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220–240, 50		1, 220–240, 50		3, 380–415, 50		3, 380–415, 50		
Наружный диаметр водяных труб	со стороны потребителя		дюйм		1/2"		1/2"		1/2"		
	со стороны внутреннего блока		дюйм		3/4"		3/4"		3/4"		
	со стороны доп. источника тепла		дюйм		—		3/4"		—		
Габаритные размеры (Ø×В)		мм		Ø540×1595		Ø620×1620		Ø540×1595		Ø620×1620	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм		645×1623×628		725×1648×708		645×1623×628		725×1648×708	
Вес бака (нетто/брутто)		кг		68/77		71/80		82/92		87/97	



ЕВРОКЛИМАТ –

«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 построенного к Чемпионату мира по футболу 2018 года стадиона «МОРДОВИЯ АРЕНА» в Саранске.

Климатическое оснащение социально значимого объекта, который вошел в историю российского спорта, продемонстрировало грамотность выбранного 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 **5 164 кВт**
- **767** кассетных фанкойлов GREE
- **8** драйкулеров Thermokey по 840 кВт



Церемония награждения «GREE Overseas» на конференции «Инновации 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 докладом «Инновации создают будущее» и вручила награды лауреатам номинаций, в том числе и компании ЕВРОКЛИМАТ.

Опции и функции	U-Crown	Lomo inverter	Lomo inverter Arctic	Lyra Inverter	Lyra	Bora Inverter	Bora Inverter R32	Bora	T Fresh	T Fresh Inverter	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.
 Пульт ДУ с подсветкой	●											Дисплей пульта дистанционного управления подсвечивается для удобства использования его в темное время суток.
 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.

Опции и функции	U-Crown	Lomo inverter	Lomo inverter Arctic	Lyra Inverter	Lyra	Bora Inverter	Bora Inverter R32	Bora	T Fresh	T Fresh Inverter	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 акробактериальный 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 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.
1 Вт в режиме ожидания					●			●				Потребление электроэнергии в режиме ожидания составляет не больше 1 Вт.
Дополнительный электронагреватель									●			Дополнительный электронагреватель позволяет в режиме осушения увеличить температуру воздуха на выходе из блока и тем самым повысить уровень комфорта, а в режиме обогрева увеличить теплопроизводительность блока.
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



Кондиционеры GREE, официально поставляемые в Россию и Беларусь

Производительность, кВтЕ/ч	5	7	9	12	14	18	21	24	28	30	36	42	48	56	60	68	85	102	136
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
Серия U-Crown			●	●		●													
Серия Lomo Inverter		●	●	●															
Серия Lomo Inverter Arctic			●	●		●		●											
Серия Lyra Inverter		●	●	●		●		●											
Серия Lyra		●	●	●		●		●	●										
Серия Bora Inverter		●	●	●		●		●											
Серия Bora Inverter R32			●	●		●		●											
Серия Bora		●	●	●		●		●	●		●								
Серия T Fresh								●					●	●					
Серия T Fresh Inverter								●											
Серия Coolany	●	●	●	●		●		●											
Серия Free Match IV					●	●	●	●	●		●	●							
Серия Super Free Match												●	●	●					
Серия U-Match II						●		●		●	●	●	●		●				
Серия U-Match Inverter			●	●		●		●		●	●	●	●		●				
Серия Duct Inverter (канальные)																●	●	●	●

Консультационный центр:

8-800-333-4733

Звонок по России бесплатный!

www.gree-air.ru