

Описание товара Сплит-система Rover

RS2DF18BE Fresh III Inverter



Описание

Инверторные сплит-системы ROVER стали еще более эффективными: сплит-системы серии Fresh III Inverter имеют класс энергопотребления A++ (SEER до 7,4). Технология DC-инверторного управления позволяет осуществлять плавное регулирование скорости вращения электродвигателя в диапазоне 5-65 Гц, обеспечивая снижение уровня шума и вибраций и устойчивую работу.

Максимизация вращательного момента при минимальном рабочем токе позволяет снизить потери энергии в обмотке электродвигателя с целью повышения эффективности.

Низкочастотное управление позволяет точно регулировать вращательный момент электродвигателя, за счет чего двигатель вентилятора может работать с более низкой скоростью. Пользователи будут чувствовать больший комфорт, при этом требования системы также удовлетворены. При этом по сравнению с моделями предыдущих лет существенно увеличилась допустимая длина фреоновой магистрали и перепад высот между наружным и внутренним блоками, а уровень шума стал еще ниже.

Сплит-система Fresh III Inverter сохранила лаконичный дизайн неинверторных кондиционеров Fresh III. Благодаря улучшенным характеристикам фреоновой трассы возможности отвода конденсата от внутреннего блока как с правой, так и с левой стороны, а также плотной сборке, качественным комплектующим и продуманной до мелочей конструкции блоков, кондиционеры Fresh III Inverter характеризуются широким выбором места установки, удобством при монтаже, стабильной и долговечной службой. А гибкое управление, расширенный функционал и возможность работы при отрицательных температурах как на охлаждение, так и на обогрев позволяют непрерывно обеспечивать идеальные условия для комфортного пребывания в помещении.

Особенности и преимущества Rover RS2DF18BE Fresh III Inverter:

- Эффективное осушение. С помощью данной функции кондиционер не только будет охлаждать помещение, но и эффективно осушать его в дождливые дни, создавая оптимальную влажность

- Рециркуляция воздуха в помещении за счет работы вентилятора внутреннего блока. Компрессор и вентилятор наружного блока выключены
- Автоматическая работа. При работе данной функции происходит автоматический выбор режима работы: охлаждение, осушение или обогрев, в зависимости от температурного режима в помещении
- Турборежим. В этом режиме работы кондиционер, для более быстрого выхода на заданную температуру в помещении, будет работать в течение 20 минут с максимальным расходом воздуха и скоростью компрессора
- Режим комфортного сна. Функция создания повышенного комфорта, обеспечивающая работу установки в соответствии с определенным ритмом изменения температуры в помещении
- Возможность выбора требуемой скорости вентилятора
- Объемный воздушный поток. Обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счет согласованных качаний заслонок и жалюзи
- Теплый старт. При включении кондиционера в режим обогрева вентилятор внутреннего блока не включается, пока теплообменник не прогреется до заданной температуры. Данная функция позволяет предотвратить поступление холодного воздуха в помещение
- Кондиционер может управляться с помощью инфракрасного пульта управления
- Путем нажатия определенного сочетания кнопок можно заблокировать кнопочную панель пульта, что не позволит детям или посторонним лицам менять настройки кондиционера
- Таймер. Данная функция автоматически настраивает кондиционер под Ваш ежедневный ритм жизни, установите удобное для Вас время включения и выключения кондиционера
- Внутренний блок кондиционера оснащен современным ЖК-дисплеем, на котором отображаются выбранные режимы и заданная температура, а также ошибки в работе кондиционера
- Механический фильтр. Удаляет большие твердые частицы - волокна, шерсть домашних животных, тополиный пух, крупные частицы пыли и пр.
- Кондиционер самостоятельно переключается в режим размораживания, чтобы исключить образование льда на теплообменнике наружного блока. Причем, интеллектуальная разморозка активирует этот процесс только когда это действительно необходимо, это предотвращает выход из строя вентилятора наружного блока и уменьшает расход электроэнергии
- Автоматическое возобновление работы в прежнем режиме после перерыва в подаче питания
- Автоматический вывод кода ошибки для облегчения обслуживания кондиционера в случае отказа
- Режим энергосбережения. При эксплуатации, в режиме энергосбережения, настройка термостата автоматически изменяется в соответствии с температурой наружного воздуха во избежание ненужного охлаждения или нагрева, что обеспечивает наиболее экономное функционирование.

Характеристики

Площадь помещения	50 кв. м.
Тип внутреннего блока	Настенный
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Инвертор	Да
Страна производителя	Германия
Страна сборки	Китай
Цвет	белый
Мощность охлаждения	5 кВт
Мощность обогрева	5.1 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	1.548 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	1.41 кВт
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A++/A+
Максимальная длина трассы	30 м
Гарантийный срок	3 года
Wi-fi управление	Нет
Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума в/б, Дб	22
Уровень шума (внешний блок), Дб	55
Электропитание	220-240/1/50
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C	-15 — 50
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C	-15 — 30
Диаметр жидкой магистрали, мм	6.35
Диаметр газовой магистрали, мм	12.7
Перепад высот	20 м
Хладагент	R 410A
Расход воздуха, куб. м/ч	750
Габаритный размер (внутреннего блока)	20.5 × 83.7 × 29.6 см
Габаритный размер (внешнего блока)	31.5 × 80 × 54.5 см
Вес (внешний блок)	37.8 кг
Вес (внутренний блок)	10.7 кг
Вес	48.5 кг

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.