

# **Описание товара Сплит-система Rover**

## **RS2DF12BE 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 RS2DF12BE 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                                       | 35 кв. м.            |
| Тип внутреннего блока                                   | Настенный            |
| Режим работы                                            | Охлаждение и обогрев |
| Инвертор                                                | Да                   |
| Страна производителя                                    | Германия             |
| Страна сборки                                           | Китай                |
| Цвет                                                    | белый                |
| Мощность охлаждения                                     | 3.2 кВт              |
| Мощность обогрева                                       | 3.5 кВт              |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                      | 0.997 кВт            |
| Потребляемая мощность (обогрев)                         | 0.97 кВт             |
| Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев) | A++/A+               |
| Максимальная длина трассы                               | 25 м                 |
| Гарантийный срок                                        | 3 года               |
| Wi-fi управление                                        | Нет                  |
| Пульт дистанционного управления                         | Да                   |
| Уровень шума в/б, Дб                                    | 22                   |
| Уровень шума (внешний блок), Дб                         | 53                   |
| 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                          | 9.52                 |
| Перепад высот                                           | 10 м                 |
| Хладагент                                               | R 410A               |
| Расход воздуха, куб. м/ч                                | 520                  |
| Габаритный размер (внутреннего блока)                   | 20 × 75 × 28.5 см    |
| Габаритный размер (внешнего блока)                      | 28.5 × 73 × 54.5 см  |
| Вес (внешний блок)                                      | 29.1 кг              |
| Вес (внутренний блок)                                   | 8.2 кг               |
| Вес                                                     | 37.3 кг              |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://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.