

Описание товара Канальный кондиционер Lessar

LS-HE12DMA2/LU-HE12UMA2



Описание

- Канальные кондиционеры Lessar LS-HE12DMA2/LU-HE12UMA2 оснащены DC-инверторными компрессорами, благодаря которым кондиционеры имеют переменную мощность охлаждения или нагрева.
- Блок инвертора преобразует переменный электрический ток питания в постоянный, что позволяет плавно изменять частоту оборотов компрессора и регулировать производительность кондиционера.
- Процесс работы инверторного компрессора не построен на чередовании циклов включения и выключения компрессора на полную мощность, как это реализовано в кондиционерах постоянной производительности, поэтому инверторные сплит-системы канального типа LESSAR более точно поддерживают заданную температуру и обладают меньшим шумом по сравнению с обычными кондиционерами, а экономия электроэнергии по сравнению с неинверторными сплит-системами может достигать 50%.
- Сплит системы Lessar LS-HE12DMA2/LU-HE12UMA2 канального типа преимущества:
- Антикоррозионное влагостойкое покрытие Антикоррозионное влагостойкое покрытие теплообменников.
- Увеличивает эффективность охлаждения, не задерживая конденсат между пластинами теплообменника.
- Повышает скорость и эффективность оттаивания в режиме обогрева.
- Значительно снижает энергозатраты.
- Алюминиевые ребра теплообменника Алюминиевые ребра и трапециевидные канавки теплообменника.
- Повышают эффективность теплообмена с воздухом и снижают энергозатраты.
- Хладагент R410A Высокотехнологичный двухкомпонентный хладагент, озонобезопасный и экологичный.

- Режимы работы Режим охлаждения.
- Включается тогда, когда температура в помещении становится выше заданной.
- Режим обогрева.
- Включается тогда, когда температура в помещении становится ниже заданной.
- Режим вентиляции.
- Осуществляет циркуляцию воздуха в помещении с помощью вентилятора внутреннего блока без включения компрессора.
- Режим осушения.
- Уменьшает влажность воздуха в помещении.
- Автоматический режим.
- Поддерживает комфортную температуру в помещении, выбирая нужный режим работы.
- Обеспечение комфорта Умный старт.
- Функция, предотвращающая в режиме обогрева подачу холодного воздуха в помещение.
- Режим сна.
- Функция, обеспечивающая режим работы по специальной программе:
- создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.
- Автокачение жалюзи.
- Функция, позволяющая управлять направлением воздушного потока с помощью горизонтальных и вертикальных жалюзи, имеющих несколько фиксированных положений.
- Плавное качение в горизонтальной и вертикальной плоскостях обеспечивает равномерное распределение воздушного потока.
- Регулировка скорости вентилятора.
- Функция, регулирующая скорость воздушного потока для создания и поддержания максимально эффективного микроклимата в помещении.
- Авторестарт.
- Функция, сохраняющая последние настройки в случае перебоев с электропитанием.
- Включает кондиционер в ранее заданном режиме после восстановления электропитания.
- Подача свежего воздуха.
- Технология, обеспечивающая подачу свежего воздуха в помещение.
- Системы защиты Контроль количества хладагента.
- Функция, контролирующая количество хладагента в системе, что позволяет избежать поломок оборудования.
- Самодиагностика.
- Функция, контролирующая с помощью микропроцессора режим работы, а также состояние блоков кондиционера.
- Авторазморозка.
- Функция, автоматически размораживающая теплообменник наружного блока при работе в режиме обогрева.
- Задержка пуска компрессора.
- Функция, задерживающая пуск компрессора, выравнивая давление хладагента в системе и уменьшая пусковые токи компрессора.

- Снижает нагрузки, повышает надежность и долговечность компрессора.
- Рекомендуемая площадь помещения:
- 35-40 м² кв.метров.

Характеристики

Тип внутреннего блока	Канальный
Модель кондиционера	12 (до 40 м.кв)
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Максимальная длина трассы	25 м
Страна производителя	Франция
Гарантийный срок	3 года
Wi-fi Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума (внутренний блок), Дб	35
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C	-15 — 50
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C	-15 — 24
Диаметр жидкой магистрали, мм	6.35
Диаметр газовой магистрали, мм	9.52
Перепад высот	10 м
Инвертор	Есть
Страна сборки	Китай

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.