

Описание товара Сплит-система MDV MDSA-09HRFN1/MDOA-09HFN1 Aurora Design



Описание

- Полностью инверторная сплит-система MDV серии Aurora Design (DC-инверторный компрессор, DC-инверторные вентиляторы наружного и внутреннего блоков) с высоким уровнем энергоэффективности (SEER до 7.1).
- При разработке серии Aurora Design особое внимание было уделено обеспечению максимального уровня комфорта пользователя, высокого уровня надежности, а также оснащению сплит-системы оптимальным набором режимов и функций, которые будут полезны не только конечному пользователю, но и специалистам по монтажу и сервисному обслуживанию.
- Внутренние блоки также могут использоваться в мульти сплит-системах.
- Сплит-системы Aurora Design с дизайнерской панелью золотистого или серебристого цвета отлично подойдут для помещений с цветовой стилизацией или дизайнерским ремонтом.
- Особенности и преимущества MDV Aurora Design MDSA-09HRFN1/MDOA-09HFN1: Технология 3D DC-INVERTER (полностью инверторная сплит-система) обеспечивает высокий уровень энергоэффективности, надежность системы и низкий уровень шума.
- 3D DC INVERTER – это DC-инверторный компрессор + DC-инверторные двигатели вентиляторов наружного и внутреннего блоков.
- Низкий уровень шума.
- При активации режима Silent уровень шума внутреннего блока снижается до 21 дБ.
- Увеличенные длины трасс, превосходящие ряд японских аналогов.
- Благодаря передовым инверторным технологиям, производственному компрессору и специально спроектированному фреоновому контуру в данной серии удалось обеспечить длину трассы до 25 м.
- Данное преимущество позволяет решать задачи, непосильные для абсолютного большинства конкурентов.

- Функция температурной компенсации (защита от простуды).
- При работе функции температурной компенсации автоматически учитывается разница температур в нижней части помещения (в зоне нахождения человека) и в верхней части (на уровне кондиционера), и создается заданная с пульта управления температура именно в зоне нахождения человека.
- Противопылевой фильтр высокой плотности.
- Высокоэффективный противопылевой фильтр, обладающий более плотной структурой в сравнении с обычным фильтром, – первая ступень очистки.
- Он не только очищает проходящий через него воздух, но и защищает внутренний блок кондиционера от частиц пыли.
- Количество отверстий на 1 см² – 225 (для сравнения, у обычного противопылевого фильтра всего 156).
- Четыре фильтра тонкой очистки.
- Уникальная система из ЧЕТЫРЕХ ФИЛЬТРОВ тонкой очистки (угольный, фотокаталитический, лизоцимовый и фильтр с ионами серебра) обеспечивает чистоту выдуваемого воздуха.
- Фотокаталитический фильтр с диоксидом титана (TiO₂) очищает воздух от формальдегидов, аммиака, сероводорода и других примесей.
- Восстанавливает свои свойства под воздействием прямых солнечных лучей, поэтому не требует замены.
- Защита от замораживания помещения (8°C).
- Функция защиты от замораживания помещения будет полезна при установке сплит-систем в домах без центрального отопления, например, на дачах или в загородных коттеджах.
- Как только в помещении похолодает до 8°C, кондиционер включится в режиме обогрева, поддерживая таким образом постоянную положительную температуру и не давая дому промерзнуть в отсутствие хозяев.
- Функция обнаружения утечки хладагента.
- При обнаружении утечки хладагента сплит-система останавливает свою работу с выдачей ошибки.
- Функция Follow me помогает создать комфортные условия в помещении и разумно расходовать электроэнергию.
- При активации этой функции кондиционер отслеживает температуру в помещении с помощью датчика, который расположен в пульте дистанционного управления.
- Если пользователь положит пульт рядом с собой, то комфортная температура будет обеспечена непосредственно в той части комнаты, где он находится.
- Самоочистка.
- В режиме самоочистки внутреннего блока пыль с теплообменника удаляется с помощью конденсата, предотвращая появление бактерий и плесени.
- В режиме вентилятора пыль смывается с теплообменника конденсатом и выходит вместе с водой.
- Затем происходит осушение уже чистого кондиционера в режиме слабого обогрева.
- И на финальном этапе – нормализация температуры внутреннего блока.

- Два варианта присоединения дренажного трубопровода.
- В сплит-системах серии Aurora Design Inverter предусмотрено два варианта присоединения дренажного трубопровода.
- Для удобства переключения дренажный шланг оснащен быстросъемным механизмом крепления.
- Удобное крепление блока на монтажную пластину.
- Теперь для манипуляций с кондиционером нет необходимости снимать его с монтажной пластины, поскольку он может отходить от стены на 15 см.
- Компрессор GMCC (Guangdong Midea-Toshiba Compressor Corporation) – японские технологии для надежной и стабильной работы кондиционера.
- GMCC – совместное предприятие производителя кондиционеров MDV и корпорации Toshiba.

Характеристики

Тип внутреннего блока	Настенный
Уровень шума (внутренний блок), Дб	21
Страна производителя	Китай
Цвет	золото
Модель кондиционера	9 (до 30 м.кв)
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Электропитание	220-240/1/50
Мощность охлаждения	2.78 кВт
Мощность обогрева	3.08 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	0.795 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	0.843 кВт
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A++/A+
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
Максимальная длина трассы	25 м
Перепад высот	10 м
Уровень шума (внешний блок), Дб	56
Гарантийный срок	3 года
Габаритный размер (внутреннего блока)	18.7 × 72.2 × 29 см

Габаритный размер (внешнего блока)	27 × 72 × 49.5 см
Вес (внутренний блок)	7.8 кг
Вес (внешний блок)	23 кг
Пульт дистанционного управления	Да
Расход воздуха, куб. м/ч	336
Вес	30.8 кг
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.