

Сплит-система MDV MDSALF-12HRFN8 / MDOALF-12HFN8

Модель: MDSALF-12HRFN8 / MDOALF-12HFN8 · Бренд: MDV



Особенности серии INFINI Loft ERP Inverter

Передовые инверторные технологии и специально спроектированный фреоновый контур, примененные в сплит-системах серии INFINI Loft ERP Inverter, позволяют сплит-системам работать в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -20°C. В режиме охлаждения сплит-система работает...

Работа в режиме обогрева даже при -20°C. Передовые инверторные технологии и специально спроектированный фреоновый контур, примененные в сплит-системах серии INFINI Loft ERP Inverter, позволяют сплит-системам работать в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -20°C. В режиме охлаждения сплит-система работает...

Биполярный ионизатор Air Magic. Уничтожает вирусы и бактерии. Биполярный ионизатор генерирует и положительные (катионы), и отрицательные ионы (анионы).

Функция контролируемого энергосбережения. В сплит-системах INFINI Loft ERP Inverter Inverter предусмотрена функция ограничения производительности до 50% от номинального значения. Частота вращения компрессора, а также скорости вентиляторов будут ограничены соответственно.

Защита от замораживания помещения. 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 режим обогрева, поддерживая таким образом пост...

Продвинутая технология самоочистки. Эта возможность предусмотрена для контролируемого энергосбережения.

Компрессор GMCC. DC-инверторный компрессор GMCC (Guangdong Midea-Welling Compressor Co., Ltd.) – японские технологии для надежной и стабильной работы кондиционера.

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDSALF-12HRFN8
Модель наружного блока	MDOALF-12HFN8
Тип управления компрессором	3D DC-Inverter
Wi-Fi модуль в комплекте	Да
Холодопроизводительность номинальная, кВт	3,52
Холодопроизводительность минимальная, кВт	1,38
Холодопроизводительность максимальная, кВт	4,31
Теплопроизводительность номинальная, кВт	3,81
Теплопроизводительность минимальная, кВт	1,07
Теплопроизводительность максимальная, кВт	4,38
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	1,10 (0,12 - 1,65)

Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	1,10 (0,12 - 1,65)
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A++
Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А	4,76 (0,5 - 7,2)
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	1,03 (0,11 - 1,48)
Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP	4,2
Класс энергоэффективности (нагрев)	A+
Номинальный потребляемый ток (нагрев), А	4,46 (0,5 - 6,4)
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,15
Максимальный потребляемый ток, А	10
Подключение электропитания	К наружному блоку
Кабель питания, мм ²	3x1,5
Межблочный кабель, мм ²	4x1,5
Расход воздуха внутреннего блока, м ³ /ч	530/400/350
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	37/32/22/21
Уровень шума внутреннего блока, минимальный, дБ(А)	21
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	56
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R32
Заводская заправка хладагента, кг	0,65
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м	12
Диаметр жидкостной трубы, мм	6,35
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4
Диаметр газовой трубы, мм	9,52
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8
Максимальная длина труб, м	25
Максимальный перепад высот, м	10
Длина труб, не требующая дозаправки, м	5
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °С	-15 (-27*)
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °С	+50
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °С	-20
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °С	+24
Размер внутреннего блока, ширина, мм	835
Размер внутреннего блока, высота, мм	295
Размер внутреннего блока, глубина, мм	208
Размер наружного блока, ширина, мм	720
Размер наружного блока, высота, мм	270
Размер наружного блока, глубина, мм	495
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	905
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	355
Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	290
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	835
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	300

Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	540
Вес нетто, внутренний блок, кг	8,7
Вес брутто, внутренний блок, кг	11,5
Вес нетто, наружный блок, кг	23,7
Вес брутто, наружный блок, кг	25,5
Серия	Инверторная сплит-система MDV, серия INFINI Loft ERP Inverter

ООО «АРС-Климат» · arsclimat.ru · +7 (495) 780-93-99 · info@arsclimat.ru

Характеристики предоставлены производителем MDV и могут быть изменены без уведомления. Актуальные цены и наличие — на arsclimat.ru. Лист сформирован 19.07.2026.