

Кассетная сплит-система MDV MDCD-24HRFN8 / T-MBQ4-04BD / MDOU-24HFN8

Модель: MDCD-24HRFN8 / T-MBQ4-04BD / MDOU-24HFN8 · Бренд: MDV



Особенности серии MDCD R32

Технология 3D DC-INVERTER 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.

Технология 3D DC-INVERTER (полностью инверторная сплит-система). Технология 3D DC-INVERTER 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.

Увеличенные длины трасс. Благодаря передовым инверторным технологиям, производительному компрессору и специально спроектированному фреоновому контуру в данной серии удалось обеспечить длину трассы до 50 м для модели 24 kBTU и до 75 м для моделей 36, 48, 60 kBTU.

Панель T-MBQ4-04BD с независимым управлением жалюзи. С помощью опционального проводного пульта KJR-120C можно управлять положением каждой жалюзи независимо, например, с одной стороны полностью закрыть жалюзи, или придать каждой жалюзи необходимое положение.

Распределение потока воздуха на 360°. Круглопоточная панель T-MBQ4-04BD распределяет воздух на 360°, что позволяет достичь максимального комфорта в помещении и свести к минимуму количество застойных зон.

Дистанционное включение/выключение, сигнал аварии. С помощью установленных в кондиционере контактов можно организовать систему дистанционного включения/выключения. Также возможно подключение к системам охранно-пожарной сигнализации и вывод сигнала об аварии кондиционера.

Подача свежего воздуха. На корпусе кондиционера предусмотрены специальные подготовки под отверстия для подключения воздухопроводов подачи свежего обработанного воздуха.

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDCD-24HRFN8
Панель	T-MBQ4-04BD
Модель наружного блока	MDOU-24HFN8
Холодопроизводительность номинальная, кВт	7,03
Холодопроизводительность минимальная, кВт	3,30
Холодопроизводительность максимальная, кВт	7,91
Теплопроизводительность номинальная, кВт	7,62
Теплопроизводительность минимальная, кВт	2,81
Теплопроизводительность максимальная, кВт	8,94
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1

Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	2,19 (0,78-2,75)
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A++
Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А	11,0 (4,2 - 12,0)
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	1,90 (0,61 - 2,70)
SCOP (усредненный, T _{biv} = -7°C), Вт/Вт	4,00
Класс энергоэффективности (нагрев)	A+
Номинальный потребляемый ток (нагрев), А	8,5 (3,6 - 12,1)
Максимальная потребляемая мощность, кВт	3,70
Максимальный потребляемый ток	19,0
Подключение электропитания	наружный блок
Кабель питания, мм ²	3x2,5
Межблочный кабель, мм ²	4x1,5
Расход воздуха внутреннего блока, м ³ /ч	1000 - 1250
Расход воздуха наружного блока, м ³ /ч	3500
Уровень шума внутреннего блока, дБ	42 / 47,5 / 50
Уровень шума наружного блока, дБ	57,0
Модель компрессора	KTM240D43UKT
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R32
Заводская заправка хладагента, кг	1,50
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м	24
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	15,88 (5/8)
Наружный диаметр отвода дренажа, мм	25
Высота подъема встроенной дренажной помпы, мм	1000
Максимальная длина труб	50
Максимальный перепад высот	25
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	-15(-27°C*)
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	+50
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	-15
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	+24
Размер внутреннего блока, ширина, мм	830
Размер внутреннего блока, высота, мм	205
Размер внутреннего блока, глубина, мм	830
Размер панели, ширина, мм	950
Размер панели, высота, мм	55
Размер панели, глубина, мм	950
Размер наружного блока, ширина, мм	890
Размер наружного блока, высота, мм	673
Размер наружного блока, глубина, мм	342
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	910
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	250

Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	910
Размер панели в упаковке, ширина, мм	1035
Размер панели в упаковке, высота, мм	90
Размер панели в упаковке, глубина, мм	1035
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	995
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	740
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	398
Вес нетто, внутренний блок, кг	21,6
Вес брутто, внутренний блок, кг	25,4
Вес нетто, панель, кг	6,0
Вес брутто, панель, кг	9,0
Вес нетто, наружный блок, кг	43,9
Вес брутто, наружный блок, кг	46,9
Примечание	*При оснащении системы опциональным низкотемпературным комплектом
Серия	Полноразмерная кассетная инверторная сплит-система MDV, серия MDCE R32

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.