

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Кассетная сплит-система MDV MDCA5-12HRN1 / T-MBQ4-03E / MDOU3-12HN1-L

Модель: MDCA5-12HRN1 / T-MBQ4-03E / MDOU3-12HN1-L · Бренд: MDV

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDCA5-12HRN1
Панель	T-MBQ4-03E
Модель наружного блока	MDOU3-12HN1-L
Холодопроизводительность, кВт	3,52
Теплопроизводительность, кВт	3,81
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	1,100
Коэффициент энергоэффективности EER	3,21
Номинальный потребляемый ток (охлаждение)	4,8
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	1,18
Коэффициент энергоэффективности COP	3,23
Номинальный потребляемый ток (нагрев)	5,3
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,65**
Максимальный потребляемый ток	8,0
Пусковой ток	25,0
Подключение электропитания	внутренний блок
Кабель питания, мм ²	3x2,5
Межблочный кабель, мм ²	5x2,5 + 2x1,5
Расход воздуха внутреннего блока, м ³ /ч	390 - 610
Расход воздуха наружного блока, м ³ /ч	2500
Уровень шума внутреннего блока, дБ	33 / 36 / 41
Уровень шума наружного блока, дБ	55,0
Модель компрессора	ASM140V1VDZ
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R410A
Заводская заправка хладагента, кг	0,85
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м	15
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7(1/2)
Наружный диаметр отвода дренажа, мм	25
Высота подъема встроенной дренажной помпы, мм	750
Максимальная длина труб	15
Максимальный перепад высот	8
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	-15 (-40*)
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	+43
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	-7

Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	+24
Размер внутреннего блока, ширина, мм	570
Размер внутреннего блока, высота, мм	260
Размер внутреннего блока, глубина, мм	570
Размер панели, ширина, мм	647
Размер панели, высота, мм	50
Размер панели, глубина, мм	647
Размер наружного блока, ширина, мм	805
Размер наружного блока, высота, мм	554
Размер наружного блока, глубина, мм	330
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	655
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	300
Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	655
Размер панели в упаковке, ширина, мм	715
Размер панели в упаковке, высота, мм	123
Размер панели в упаковке, глубина, мм	715
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	915
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	615
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	370
Вес нетто, внутренний блок, кг	15,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	17,8
Вес нетто, панель, кг	2,5
Вес брутто, панель, кг	4,5
Вес нетто, наружный блок, кг	32,3
Вес брутто, наружный блок, кг	34,9
Примечание	* При оснащении полупромышленной сплит-системы опциональным низкотемпературным комплектом.
Серия	Компактная кассетная On/Off сплит-система MDV, серия MDCA5

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.