

Сплит-система MDV MDTD-96HWN1 / MDOVT-96HN1

Модель: MDTD-96HWN1 / MDOVT-96HN1 · Бренд: MDV

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDTD-96HWN1
Модель наружного блока	MDOVT-96HN1
Тип управления компрессором	on/off
Холодопроизводительность, кВт	28,1
Теплопроизводительность, кВт	31,1
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	9,6
Коэффициент энергоэффективности EER	2,93
Номинальный потребляемый ток (охлаждение)	14,6
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	10,3
Коэффициент энергоэффективности COP	3,02
Номинальный потребляемый ток (нагрев)	15,7
Максимальная потребляемая мощность, кВт	14,4
Максимальный потребляемый ток	23,7
Пусковой ток	125
Подключение электропитания	Наружный блок
Межблочный кабель, мм ²	3*2,5 + 4*1,5
Расход воздуха, м ³ /ч	5 100
ESP (статическое давление, номинал), Па	196
Уровень шума внутреннего блока, минимальный, дБ	56
Уровень шума наружного блока, дБ	68
Модель компрессора	HCJ121T4LC6
Тип компрессора	Спиральный
Бренд компрессора	Danfoss
Тип хладагента	R410A
Заводская заправка хладагента, кг	6
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	30м=9,53(3/8), от 30 до 50м=12,7(1/2)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	30 м=25,4(1), от 30 до 50м=28,6(1 1/8)
Наружный диаметр отвода дренажа, мм	41
Максимальная длина труб	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками (наружный блок выше)	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками (наружный блок ниже)	30
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	+17(-25)
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	+46
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	-7
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	+24

Размер внутреннего блока, ширина, мм	1452
Размер внутреннего блока, высота, мм	462
Размер внутреннего блока, глубина, мм	716
Размер наружного блока, ширина, мм	1 312
Размер наружного блока, высота, мм	919
Размер наружного блока, глубина, мм	658
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	1555
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	500
Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	875
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	1320
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	1060
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	730
Вес нетто, внутренний блок, кг	97
Вес брутто, внутренний блок, кг	109
Вес нетто, наружный блок, кг	177
Вес брутто, наружный блок, кг	192
Серия	Канальные on / off сплит-системы MDV большой мощности

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.