ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Сплит-система MDV MDSAI-09HRFN8/MDOAI-09HFN8

Модель: MDSAI-09HRFN8/MDOAI-09HFN8 · Бренд: MDV

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDSAI-09HRFN8
Модель наружного блока	MDOAI-09HFN8
Тип управления компрессором	FDC Inverter
Холодопроизводительность, кВт	2,64
Холодопроизводительность номинальная, кВт	2,64
Холодопроизводительность минимальная, кВт	1,03
Холодопроизводительность максимальная, кВт	3,52
Теплопроизводительность, кВт	2,93
Теплопроизводительность номинальная, кВт	2,93
Теплопроизводительность минимальная, кВт	0,82
Теплопроизводительность максимальная, кВт	3,66
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,63 (0,08 - 1,30)
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	0,63 (0,08 - 1,30)
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A+++
Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А	4,40 (0,35 - 5,82)
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	0,67 (0,07 - 1,08)
Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP	4,6
Класс энергоэффективности (нагрев)	A++
Номинальный потребляемый ток (нагрев), А	4,45 (0,32 - 4,76)
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,2
Максимальный потребляемый ток, А	10
Подключение электропитания	к наружному блоку
Кабель питания, мм²	3x1,5
Межблочный кабель, мм²	4x1,5
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	510/360/285
Расход воздуха внутреннего блока минимальный, м³/ч	285
Расход воздуха внутреннего блока максимальный, м³/ч	510
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	39/34/25/19,0
Уровень шума внутреннего блока, минимальный, дБ(А)	19
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	54
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R32
Заводская заправка хладагента, кг	0,55
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м	12
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,52 (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, °C	-15
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °C	50
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °C	-25
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °C	24
Размер внутреннего блока, ширина, мм	723
Размер внутреннего блока, высота, мм	286
Размер внутреннего блока, глубина, мм	199
Размер наружного блока, ширина, мм	765
Размер наружного блока, высота, мм	555
Размер наружного блока, глубина, мм	303
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	780
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	365
Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	270
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	887
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	610
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	337
Вес нетто, внутренний блок, кг	7,5
Вес брутто, внутренний блок, кг	9,6
Вес нетто, наружный блок, кг	23,1
Вес брутто, наружный блок, кг	25,4
Серия	Инверторная сплит-система MDV