ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

Наружный блок мульти сплит-системы MDV MD5O-42HFN8

Модель: MD5O-42HFN8 · Бренд: MDV

Технические характеристики

Модель наружного блока	MD5O-42HFN8
Тип управления компрессором	3D DC-Inverter
Холодопроизводительность номинальная, кВт	12,31
Холодопроизводительность минимальная, кВт	2,64
Холодопроизводительность максимальная, кВт	12,31
Теплопроизводительность номинальная, кВт	12,31
Теплопроизводительность минимальная, кВт	3,52
Теплопроизводительность максимальная, кВт	12,31
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	3,60 (0,21 - 4,13)
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	3,80 (0,18 - 4,60)
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A++
Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А	17,4 (1,3-20,7)
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	3,30 (0,57 - 4,30)
SCOP (усредненный, Tbiv= -7°C), Вт/Вт	3,80
Класс энергоэффективности (нагрев)	A
Номинальный потребляемый ток (нагрев), А	15,0 (2,7 - 17,7)
Максимальная потребляемая мощность, кВт	4,7
Максимальный потребляемый ток	22
Подключение электропитания	наружный блок
Межблочный кабель, мм²	(4x1,5мм²) x 5
Уровень звукового давления, дБ	61,5
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R32
Заводская заправка хладагента, кг	2,9
Суммарная длина трассы, не требующая дозаправки	37,5

Дозаправка (при жидкостной трубе 6,35 (1/4")), г/м	12
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35(1/4) x 5
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53(3/8) x 4 + 12,7(1/2) x 1
Максимальная длина трубопровода до дальнего ВБ (только 1 ВБ системы, при перепаде высот до 15 м)	35
Максимальная длина трубопровода до любого из остальных ВБ (при перепаде высот до 15 м)	20
Максимальная суммарная длина трубопроводов (при перепаде высот до 15 м)	80
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками	15
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками	10
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	-15
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение	+50
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	-15
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев	+24
Размер наружного блока, ширина, мм	946
Размер наружного блока, высота, мм	810
Размер наружного блока, глубина, мм	410
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	1090
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	885
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	500
Вес нетто, наружный блок, кг	74,1
Вес брутто, наружный блок, кг	79,5
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	5