

Сплит-система MDV MDSA-36HRN1 / MDOA-36HN1

Модель: MDSA-36HRN1 / MDOA-36HN1 · Бренд: MDV



Особенности серии Aurora R410A

Возможна доработка низкотемпературным комплектом, который обеспечивает работу кондиционера в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -40°C. При уличной температуре от +15°C до +5°C (в вечернее и ночное время летом или в межсезонье) сохраняется 100% холодопроизводи...

Низкотемпературный комплект (опция). Возможна доработка низкотемпературным комплектом, который обеспечивает работу кондиционера в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -40°C. При уличной температуре от +15°C до +5°C (в вечернее и ночное время летом или в межсезонье) сохраняется 100% холодопроизводи...

Функция температурной компенсации. При работе функции температурной компенсации автоматически учитывается разница температур в нижней части помещения (в зоне нахождения человека) и в верхней части (на уровне кондиционера), и создается заданная с пульта управления температура именно в зоне нахождения человека.

Функция Follow Me. Функция FOLLOW ME помогает создать комфортные условия в помещении и разумно расходовать электроэнергию.

Антикоррозионное покрытие Golden Fin. Применение покрытия Golden Fin на теплообменниках наружного и внутреннего блоков улучшает эффективность теплообмена, а также увеличивает срок эксплуатации кондиционера.

Противопылевой фильтр высокой плотности. Высокоэффективный противопылевой фильтр, обладающий более плотной структурой в сравнении с обычным фильтром – первая ступень очистки. Он не только очищает проходящий через него воздух, но и защищает внутренний блок кондиционера от частиц пыли.

Фильтр тонкой очистки.) очищает воздух от формальдегидов, аммиака, сероводорода и других примесей. Фильтр восстанавливает свои свойства под воздействием прямых солнечных лучей, поэтому не требует замены.

Технические характеристики

Модель внутреннего блока	MDSA-36HRN1
Модель наружного блока	MDOA-36HN1
Тип управления компрессором	on-off
Холодопроизводительность, кВт	9,97
Теплопроизводительность, кВт	10,84
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), кВт	3,12
Коэффициент энергоэффективности EER	3,19
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A
Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А	14,5
Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт	3,08

Коэффициент энергоэффективности COP	3,52
Класс энергоэффективности (нагрев)	B
Номинальный потребляемый ток (нагрев), А	14,3
Максимальная потребляемая мощность, кВт	3,98
Максимальный потребляемый ток, А	17,8
Пусковой ток, А	74,0
Подключение электропитания	наружный блок
Кабель питания, мм ²	3×4,0
Межблочный кабель, мм ²	4×1,5
Расход воздуха внутреннего блока минимальный, м ³ /ч	980
Расход воздуха внутреннего блока максимальный, м ³ /ч	1370
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	42/47/51
Уровень шума внутреннего блока, минимальный, дБ(А)	42
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	62
Тип компрессора	Ротационный
Бренд компрессора	GMCC
Тип хладагента	R410A
Заводская заправка хладагента, кг	2,65
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м	30
Диаметр жидкостной трубы, мм	9,53
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	3/8
Диаметр газовой трубы, мм	15,88
Диаметр газовой трубы, дюйм	5/8
Максимальная длина труб, м	25
Максимальный перепад высот, м	10
Длина труб, не требующая дозаправки, м	5
Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °С	+18 (-40*)
Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °С	+43
Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °С	-7
Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °С	+24
Размер внутреннего блока, ширина, мм	1259
Размер внутреннего блока, высота, мм	362
Размер внутреннего блока, глубина, мм	282
Размер наружного блока, ширина, мм	946
Размер наружного блока, высота, мм	810
Размер наружного блока, глубина, мм	410
Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм	1340
Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм	450
Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм	380
Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм	1090
Размер наружного блока в упаковке, высота, мм	875
Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм	500
Вес нетто, внутренний блок, кг	21,8

Вес брутто, внутренний блок, кг	27,7
Вес нетто, наружный блок, кг	70,1
Вес брутто, наружный блок, кг	76,0
Примечание	при использовании с зимним комплектом
Серия	On/Off сплит-система MDV, серия Aurora R410A

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.