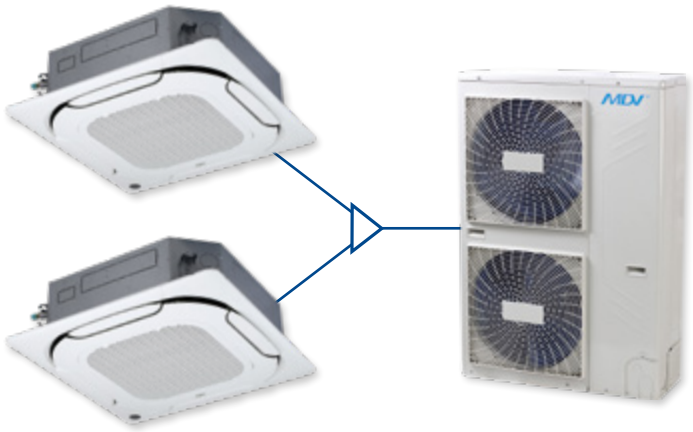
Кассетные мульти-сплит-системы большой мощности, DC-inverter





Беспроводной пульт дистанционного управления RM12A

в комплекте



Проводной пульт дистанционного управления KJR-29B1

опция

DC-inverter

Гарантия 1 год

26 кВт

Инверторные кассетные полупромышленные мульти-сплит-системы большой мощности MDV представляют собой комбинацию 2 внутренних блоков кассетного типа (по 48 kBTU) и одного мощного наружного блока (96 kBTU). Идеально подходят для помещений небольших банков, кафе, ресторанов, где требуется уменьшение количества наружных блоков на фасаде здания. Внутренние блоки могут размещаться как в едином, так и в отдельных помещениях, а для каждого блока можно использовать свои температурные настройки, настройки скорости потока воздуха и т.д.* Инверторная технология регулирования производительности позволяет точно поддерживать необходимые температурные условия.

*Внутренние блоки должны работать в одинаковом режиме, например, в режиме охлаждения. Допускается одновременная работа только одного из внутренних блоков.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность

- медные трубки с внутренними канавками трапецеидальной формы

Функциональность

- панель с круговым распределением воздушного потока
- проводной пульт управления (опция)
- клеммы вывода сигнала об аварии
- диспетчеризация и центральное управление

Надежность

- функция самодиагностики
- автоматический перезапуск
- антикоррозийное покрытие теплообменника Blue Fin

Здоровье и комфорт

- функция Follow me
- теплый пуск

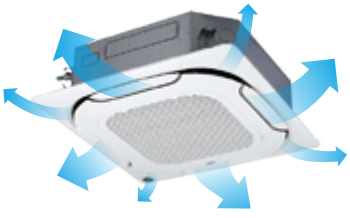
Легкий монтаж и простое обслуживание

- встроенный дренажный насос
- моющийся фильтр
- подача свежего воздуха

Комфортное воздухораспределение

Внутренние блоки полупромышленных мульти-сплит-систем MDV оснащаются декоративными панелями с круговым распределением воздушного потока – для обеспечения максимального комфорта находящихся в помещениях людей.

8 направлений воздушного потока позволяют быстро и равномерно охладить помещение и поддерживать равномерную температуру во всем его объеме.



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА

Модель	Внутренний блок		MDQ4A-48HRAN1 (x2)
	Наружный блок		MDOUB-96HD1N1
	Панель		MDV-MBQ4-01E (x2)
Производительность	Охлаждение	кВт	26 (13 x2)
	Нагрев	кВт	27,5 (13,75 x2)
Электропитание (внутренний блок)		В/Гц/Ф	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальный потребляемый ток*	А	13,1
	Номинальная потребляемая мощность*	кВт	8,2
	EER	Вт/Вт	3,17
Нагрев	Номинальный потребляемый ток*	А	12,6
	Номинальная потребляемая мощность*	кВт	7,85
	COP	Вт/Вт	3,5
Общие данные	Расход воздуха (выс. скорость)	$м^3/ч$	1800
	Уровень шума (выс. скорость)	дБ(А)	41
Хладагент	Тип		R410a
Размер	Ш х В х Г (ВБ)	мм	840*300*840
	Ш х В х Г(панель)	мм	950*70*950
Размер в упаковке	Ш х В х Г (ВБ)	мм	955*317*955
	Ш х В х Г(панель)	мм	1035*89*1035
Вес нетто	Внутренний блок	кг	29,2
	Панель	кг	5,8
Вес брутто	Внутренний блок	кг	35,2
	Панель	кг	7,9
Диаметр труб (самого внутреннего блока)	Жидкостная труба	мм(дюйм)	9,53(3/8")
	Газовая труба	мм(дюйм)	15,88(5/8")**
Диаметр труб (трасса)	Жидкостная труба	мм(дюйм)	9,53(3/8")
	Газовая труба	мм(дюйм)	Сумма длин газовой + жидкостной трубы> 90 м: 22,2(7/8")** Сумма длин газовой + жидкостной трубы ≤ 90м: 25,4(1")**
Используемый рефнет			FQZHN-02C
Максимальная длина труб (суммарная, актуальная)		м	70
Максимальная длина труб (от НБ до самого дальнего ВБ, актуальная)		м	60
Максимальная длина труб (от НБ до самого дальнего ВБ, эквивалентная)		м	65
Максимальная длина труб (между любым ВБ и рефнетом, эквивалентная)		м	15
Макс.перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, НБ выше		м	30
Макс.перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, НБ ниже		м	20
Макс.перепад по высоте между внутренними блоками		м	8
Диаметр дренажа (наружный)		мм	32
Подключение электропитания			Наружный блок
Межблочный кабель (рекомендуемый)***			$3*2.5мм^2 + 3*0.75мм^2$ в экране
Максимальная потребляемая мощность****		кВт	0,19
Максимальный потребляемый ток****		А	0,86

* Номинальный потребляемый ток и номинальная потребляемая мощность даны для кондиционера вцелом (внутренний+наружный блок).
** Переход с основного диаметра трассы (7/8» или 1» на диаметр трассы внутреннего блока (5/8») осуществляется после рефнета-разветвителя).
*** Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.
**** Максимальный потребляемый ток и максимальная потребляемая мощность в таблице характеристик внутренних блоков даны только для внутренних блоков.