Кассетные однопоточные V6 **с DC-мотором**



Декоративные панели (не входят в комплект поставки):
Блоки 1.8кВт-3.6кВт - **MDV-MBQ1-02D**
Блоки 4.5кВт-7.1кВт - **MDV-MBQ1-01D**

Аксессуары:
MA-HKCW и MA-HKCS - модуль для работы с картой гостя
MA-IS - модуль для работы с картой гостя и ИК-датчик
MCAC-PIDU - модуль завершения работы при пропадании электропитания

Опции:

Беспроводные пульты



RM05B



RM12F

Проводные пульты индивидуальные



WDC-86E/KD

Проводной пульт индивидуальный/ групповой



WDC-120G/WK

Центральные пульты



CCM-180A/BWS



CCM-270B/WS



CCM31

Гарантия 3 года

от 1.8 до 7.1 кВт

Кассетные однопоточные блоки V6 применяются для обеспечения комфортного микроклимата в небольших помещениях, таких, например, как переговорные комнаты. Отлично подходят для удаления теплопритоков от панорамного остекления. Имеют компактный размер (высота блоков 1.8-3.6 кВт составляет всего 153 мм!), поэтому могут размещаться в помещениях даже с ограниченным запотолочным пространством.
Оснащаются дренажной помпой для удаления конденсата на высоту до 750 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Точность поддержания температуры ±0.5 °C

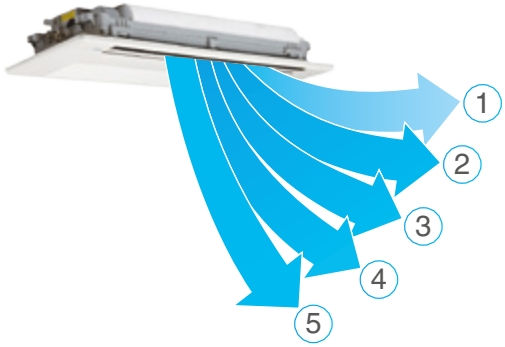
Внутренние блоки поколения V6 имеют шаг настройки и поддержания температуры ±0.5°C, что позволяет точно настроить требуемую температуру.

7-скоростной DC-мотор вентилятора

Внутренние блоки поколения V6 оснащены двигателем вентилятора постоянного тока (DC-мотор). Благодаря этому, пользователю доступны на выбор 7 скоростей вентилятора, а потребляемая мощность внутренних блоков значительно снижена по сравнению с блоками с двигателями переменного тока.

5 положений жалюзи

Внутренние блоки поколения V6 кассетного типа имеют 5 настроек положений жалюзи, что позволяет точно настроить направление потока воздуха даже в небольших помещениях.



Возможность отключения дисплея внутреннего блока

VRF-системы применяются не только в офисах, но и в многокомнатных квартирах и домах. Специально для таких случаев, дисплей внутренних блоков V6 можно отключать с помощью ПДУ — чтобы он не мешал в ночное время.

Сервисный режим пульта дистанционного управления

Для точной настройки VRF-системы под конкретные задачи, некоторые ПДУ* для внутренних блоков поколения V6 имеют сервисный режим. Например, можно ограничить диапазон доступных температурных уставок в режиме охлаждения или нагрева (чтобы пользователи не выставляли температуру ниже +24°C), заблокировать возможность управления с других пультов, или настроить работу блока в режиме теплого пуска. Также при помощи опционального пульта WDC-86E/KD можно посмотреть адрес внутреннего блока. К одному внутреннему блоку можно подключить два пульта WDC-86E/KD в режиме ведущий/ведомый. На пульте WDC-86E/KD можно выбрать отображаемую температуру: заданную пользователем или температуру в помещении.



* Подробнее см. на стр. 20.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность

- медные трубки с внутренними канавками трапецеидальной формы
- DC-мотор вентилятора

Надежность

- функция самодиагностики
- антикоррозийное покрытие теплообменника

Функциональность

- таймер
- отключение дисплея с пульта ДУ
- режим ECO

Здоровье и комфорт

- теплый пуск
- независимое осушение
- автоматическое качание заслонок
- функция Follow me (опция)
- 5 положений жалюзи
- поддержание температуры ±0.5°C
- 7 скоростей вентилятора
- тихий режим Silent

Легкий монтаж и простое обслуживание

- встроенный дренажный насос
- моющийся фильтр
- компактный дизайн

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель			MDI2-18Q1DHN1	MDI2-22Q1DHN1	MDI2-28Q1DHN1	MDI2-36Q1DHN1	MDI2-45Q1DHN1	MDI2-56Q1DHN1	MDI2-71Q1DHN1
Панель			MDV-MBQ1-02D				MDV-MBQ1-01D		
Производительность	Охлаждение	кВт	1,8	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Нагрев	кВт	2,2	2,6	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1						
Номинальная потр. мощность (охл.)		кВт	0,025		0,030		0,040	0,048	0,060
Расход воздуха (7~1 скорость)		м³/ч	523/482/448/404/360/312/275		573/531/492/456/420/364/315		693/662/638/600/556/510/476	792/763/728/688/643/589/549	933/873/815/749/689/637/592
Уровень шума (7~1 скорость)		дБ(А)	37/36/35/34/32/31/30		39/38/37/36/35/35/34		41/40/39/38/37/36/35	42/41/40/39/38/37/36	44/43/42/41/39/38/37
Хладагент	Тип		R410A						
Размер	Ш х В х Г (корпус)	мм	1054*153*425				1275*189*450		
	Ш х В х Г (панель)	мм	1180*25*465				1350*25*505		
Размер в упаковке	Ш х В х Г (корпус)	мм	1155*245*490				1370*295*505		
	Ш х В х Г (панель)	мм	1232*107*517				1410*95*560		
Вес нетто	Корпус	кг	11,8		12,3		16,1	16,4	17,6
	Панель	кг	3,5				4,0		
Вес брутто	Корпус	кг	15,3		15,8		20,4	20,7	22,4
	Панель	кг	5,2				5,4		
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35(1/4")					9,53(3/8")	
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7(1/2")					15,88(5/8")	
	Дренажная труба (НД)	мм	32						

Необходимый межблочный кабель 3*0,75мм² в экране.