Напольно-потолочные V6 **с DC-мотором**



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 3.6 до 14 кВт

Напольно-потолочные блоки V6 применяются там, где недостаточно традиционного настенного кондиционера (большие помещения с высокими потолками, залы ресторанов, супермаркеты, крупные офисы и т.д.). Идеально подходят для помещений сложной архитектуры, например, имеющих сильно вытянутую форму. Напольно-потолочные блоки имеют автоматические (управляемые с ПДУ) вертикальные и горизонтальные жалюзи, а также оснащаются дренажной помпой для удаления конденсата на высоту до 750 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА:



Точность поддержания температуры ±0.5 °C

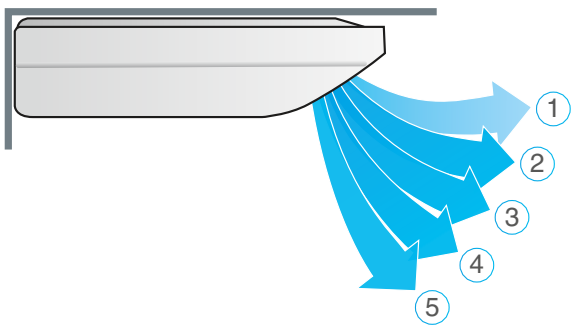
Внутренние блоки поколения V6 имеют шаг настройки и поддержания температуры ±0.5°C, что позволяет точно настроить требуемую температуру.

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 напольно-потолочного 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.

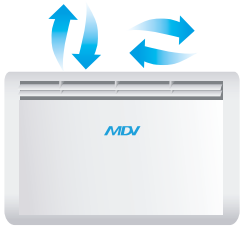
Сервисный режим пульта дистанционного управления

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.

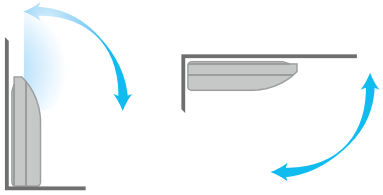
Равномерное охлаждение/нагрев



Напольно-потолочный блок обеспечивает равномерное охлаждение/нагрев помещения, направляя мощную струю обработанного воздуха вдоль стены или потолка. Это позволяет равномерно распределить воздух по всему объему обслуживаемого помещения и избежать прямого попадания холодного потока воздуха на людей, домашних животных и комнатные растения. Напольно-потолочные блоки оснащаются автоматическими (регулируемыми с пульта) вертикальными и горизонтальными жалюзи, что делает процесс управления направлением воздушного потока простым и удобным.

Универсальный монтаж

Внутренний блок может быть установлен горизонтально у потолка или вертикально на стене.



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
- автоматическая работа воздушных заслонок
- функция Follow me (опция)
- 5 положений жалюзи
- поддержание температуры ±0.5°C
- 7 скоростей вентилятора
- тихий режим Silent

Легкий монтаж и простое обслуживание

- моющийся фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель			MDI2-36DLDHN1	MDI2-45DLDHN1	MDI2-56DLDHN1	MDI2-71DLDHN1	MDI2-80DLDHN1	MDI2-90DLDHN1	MDI2-112DLDHN1	MDI2-140DLDHN1
Производительность	Охлаждение	кВт	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0
	Нагрев	кВт	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0	12,5	15,0
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1							
Номинальная потр. мощность (охл.)		кВт	0,049	0,115			0,130		0,180	
Расход воздуха (7~1 скорость)		м³/ч	550/525/500/480/460/440/420	930/895/860/830/792/755/720			1280/1245/1210/1170/1130/1085/1050		1890/1830/1765/1700/1660/1620/1580	
Уровень шума (7~1 скорость)		дБ(А)	40/39/38/38/37/36/36	43/42/41/41/39/38/38			45/44/43/43/42/41/40		47/46/45/45/44/43/42	
Хладагент	Тип		R410A							
Размер	Ш х В х Г	мм	990*203*660				1280*203*660		1670*244*680	
Размер в упаковке		мм	1089*296*744				1379*296*744		1915*330*760	
Вес нетто	Внутренний блок	кг	27,0	28,0			35,0		48,0	
Вес брутто		кг	33,0	34,0			41,0		58,0	
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	16							

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