Напольные корпусные и бескорпусные V6 **с DC-мотором**



F3 – бескорпусные



F4 – в корпусе
забор воздуха спереди



F5 – в корпусе
забор воздуха снизу

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 2.2 до 8 кВт

Напольные блоки V6 применяются для обеспечения комфортного микроклимата в помещениях, предполагающих значительное скопление людей. Принцип воздухораспределения напольных блоков позволяет предотвратить прямое попадание обработанного воздуха на людей и обеспечивает быстрое и комфортное охлаждение помещения. Представлены в 3 вариантах – бескорпусные (серия F3), в корпусе с забором воздуха спереди (серия F4), в корпусе с забором воздуха снизу (серия F5).

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.

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.

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.

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



функция Follow me (опция)



поддержание температуры ±0.5°C



7 скоростей вентилятора



тихий режим Silent

Легкий монтаж и простое обслуживание



моющийся фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель			MDI2-22F3DHN1 MDI2-22F4DHN1 MDI2-22F5DHN1	MDI2-28F3DHN1 MDI2-28F4DHN1 MDI2-28F5DHN1	MDI2-36F3DHN1 MDI2-36F4DHN1 MDI2-36F5DHN1	MDI2-45F3DHN1 MDI2-45F4DHN1 MDI2-45F5DHN1	MDI2-56F3DHN1 MDI2-56F4DHN1 MDI2-56F5DHN1	MDI2-71F3DHN1 MDI2-71F4DHN1 MDI2-71F5DHN1	MDI2-80F3DHN1 MDI2-80F4DHN1 MDI2-80F5DHN1
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0
	Нагрев	кВт	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1						
Номинальная потр. мощность (охл.)		кВт	0,040	0,045	0,055	0,060	0,088	0,110	0,130
Расход воздуха (7~1 скорость)		$м^3/ч$	530/504/478/456/439/418/400	569/540/515/485/462/443/421	624/591/557/522/473/420/375	660/625/583/542/501/475/440	1150/1094/1028/970/925/886/830	1380/1290/1205/1100/1033/955/870	
Уровень шума (7~1 скорость)		дБ(А)	36/35/34/33/31/30/29		37/36/35/34/32/31/30		41/39/37/35/33/32/31	44/42/40/39/37/35/33	
Хладагент	Тип		R410A						
Размер	Ш х В х Г (F3)	мм	840*545*212		1040*545*220		1340*545*220		
	Ш х В х Г (F4)	мм	1000*596*225		1200*596*225		1500*596*225		
	Ш х В х Г (F5)	мм	1000*677*220		1200*677*220		1500*677*220		
Размер в упаковке	Ш х В х Г (F3)	мм	925*639*305		1139*639*305		1425*639*345		
	Ш х В х Г (F4)	мм	1089*683*312		1289*683*312		1589*683*312		
	Ш х В х Г (F5)	мм	1182*683*312		1382*683*312		1682*683*312		
Вес нетто	F3	кг	21,0		25,2		30,5		32,0
	F4	кг	28,0		33,0		40,0		41,5
	F5	кг	28,0		33,0		40,4		41,5
Вес брутто	F3	кг	25,5		30,5		35,5		37,0
	F4	кг	33,0		38,6		46,0		47,5
	F5	кг	35,0		40,7		48,6		49,5
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*0,75мм^2 в экране.