

Напольные корпусные и бескорпусные V6 с DC-мотором



F3 – бескорпусные



F4 – в корпусе
забор воздуха спереди



F5 – в корпусе
забор воздуха снизу

Аксессуары:

MA-HKSW 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
 MA-WK - модуль Wi-Fi

Опции:

Беспроводные
пульты

Проводные пульты
индивидуальные

Проводной пульт
индивидуальный/
групповой

Центральные пульты



RM12F



WDC-86E/KD



WDC-120G/WK



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 $\pm 0.5^\circ\text{C}$

Внутренние блоки поколения V6 имеют шаг настройки и поддержания температуры $\pm 0.5^\circ\text{C}$, 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 $+24^\circ\text{C}$), 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 многоквартирных 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 трапецевидальной 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)



поддержка температуры $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$



7 скоростей вентилятора



тихий режим Silent

Легкий монтаж и простое обслуживание



мощный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель		MDI2-22F3DHN1	MDI2-28F3DHN1	MDI2-36F3DHN1	MDI2-45F3DHN1	MDI2-56F3DHN1	MDI2-71F3DHN1	MDI2-80F3DHN1			
		MDI2-22F4DHN1	MDI2-28F4DHN1	MDI2-36F4DHN1	MDI2-45F4DHN1	MDI2-56F4DHN1	MDI2-71F4DHN1	MDI2-80F4DHN1			
		MDI2-22F5DHN1	MDI2-28F5DHN1	MDI2-36F5DHN1	MDI2-45F5DHN1	MDI2-56F5DHN1	MDI2-71F5DHN1	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)		м³/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 x В x Г (F3)		мм		840x545x212		1040x545x220		1340x545x220		
	Ш x В x Г (F4)		мм		1000x596x225		1200x596x225		1500x596x225		
	Ш x В x Г (F5)		мм		1000x677x220		1200x677x220		1500x677x220		
Размер в упаковке	Ш x В x Г (F3)		мм		925x639x305		1139x639x305		1425x639x345		
	Ш x В x Г (F4)		мм		1089x683x312		1289x683x312		1589x683x312		
	Ш x В x Г (F5)		мм		1182x683x312		1382x683x312		1682x683x312		
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 3x0,75мм² в экране.