

Настенный внутренний блок



Беспроводной пульт
(в комплекте)

Проводной пульт
(опция)

Wi-Fi модуль
(опция)



RM12F



WDC-86E/KD



MA-WK

Гарантия 3 года

от 2.2 до 9 кВт

Настенные внутренние блоки VRF-системы MDV серии ATOM являются универсальным решением, и могут устанавливаться в помещениях практически любого размера и формы. Обладают широким диапазоном настройки направления потока воздуха, что позволяет обеспечить равномерное и быстрое охлаждение помещения. Установку температуры можно регулировать с шагом 0,5° С или 1° С. Дисплей внутреннего блока и звуковые сигналы можно отключать, например на ночь, создавая лучшие условия для отдыха. Поставляется в комплекте с беспроводным пультом управления.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность



медные трубки с внутренними канавками трапециевидальной формы

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



5 положений жалюзи



поддержание температуры ±0.5°С



7 скоростей вентилятора



тихий режим Silent

Легкий монтаж и простое обслуживание



мощный фильтр



легкомоющаяся панель

ПРЕИМУЩЕСТВО:

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°С), 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.



Встроенный расширительный клапан

Расширительный клапан встроен во внутренний блок, что упрощает монтаж, а также сохраняет эстетичный вид помещения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель			MDV-D07G/N1-M(At)	MDV-D09G/N1-M(At)	MDV-D12G/N1-M(At)	MDV-D15G/N1-M(At)	MDV-D18G/N1-M(At)
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Нагрев		2,4	3,2	4,0	5,0	6,3
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		кВт	0,029	0,029	0,031	0,045	0,054
Номинальная потребляемая мощность (нагрев)			0,029	0,029	0,031	0,045	0,054
Расход воздуха		м³/ч	446 / 429 / 424 / 409 / 394 / 382 / 373	457 / 445 / 433 / 421 / 419 / 410 / 402	447 / 429 / 399 / 369 / 339 / 333 / 303	648 / 618 / 582 / 563 / 546 / 505 / 476	798 / 764 / 723 / 691 / 665 / 627 / 595
Уровень шума		дБ(А)	34 / 33 / 33 / 32 / 32 / 31 / 31	33 / 33 / 32 / 32 / 31 / 31 / 31	36 / 35 / 34 / 33 / 32 / 32 / 32	37 / 36 / 34 / 34 / 33 / 32 / 31	42 / 41 / 40 / 39 / 38 / 37 / 36
Хладагент	Тип		R410A				
Размер	Ш x В x Г (ВБ)	мм	835x280x203			990x315x223	
Размер в упаковке			915x353x300			1075x395x300	
Вес нетто	Внутренний блок	кг	8,5	8,5	9,7	13,8	13,8
Вес брутто			11,0	11,0	12,2	16,4	16,4
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4")				9,53 (3/8")
	Газовая труба		12,7 (1/2")				15,88 (5/8")
	Дренажная труба (НД)	мм	16				

Необходимый межблочный кабель 3x0,75мм² в экране.

Модель			MDV-D24G/N1-M(At)	MDV-D28G/N1-M(At)	MDV-D32G/N1-M(At)
Производительность	Охлаждение	кВт	7,1	8,0	9,0
	Нагрев		8,0	9,0	10,0
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		кВт	0,077		0,09
Номинальная потребляемая мощность (нагрев)			0,077		0,09
Расход воздуха		м³/ч	1240 / 1171 / 1107 / 1045 / 976 / 914 / 869	1248 / 1194 / 1119 / 1056 / 993 / 914 / 863	1427 / 1403 / 1303 / 1232 / 1186 / 1096 / 1043
Уровень шума		дБ(А)	48 / 47 / 45 / 44 / 42 / 39 / 38	48 / 47 / 45 / 43 / 42 / 39 / 38	52 / 51 / 50 / 49 / 47 / 45 / 43
Хладагент	Тип		R410A		
Размер	Ш x В x Г (ВБ)	мм	1194x343x262		
Размер в упаковке			1265x420x345		
Вес нетто	Внутренний блок	кг	17,4	17,6	17,6
Вес брутто			20,8	21,0	21,0
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9,53 (3/8")		
	Газовая труба		15,88 (5/8")		
	Дренажная труба (НД)	мм	16		

Необходимый межблочный кабель 3x0,75мм² в экране.