

# Кассетные однопоточные



Беспроводной пульт дистанционного управления RM12  
в комплекте



Проводной пульт ДУ KJR-29B1/ KJR-12B  
опция



Центральный пульт управления CCM30  
опция



3-ходовые клапаны TWVK10  
опция

Гарантия 1 год

3.04, 3.79, 5.09 кВт

Двухтрубные однопоточные кассетные фанкойлы MDV представлены моделями производительностью от 3.04 до 5.09 кВт. Поставляются в комплекте с противопылевым воздушным фильтром класса G2 и беспроводным пультом управления. Корпус фанкойла выполнен из ABS- и PS-пластика. Применение высококачественных материалов и современных технологий обеспечивает низкий уровень шума агрегата и полное соответствие требованиям безопасности.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

### Эффективность



медные трубки с внутренними канавками трапециевидальной формы

### Надежность



функция самодиагностики



антикоррозийное покрытие теплообменника



автоматический перезапуск

### Функциональность



таймер



проводной пульт (опция)

### Здоровье и комфорт



теплый пуск



автоматическое качание заслонок



функция Follow me

### Легкий монтаж и простое обслуживание



встроенный дренажный насос



мощный фильтр



компактный дизайн

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### Малая высота корпуса внутреннего блока

Высота корпуса составляет всего 155 мм (для моделей на 3.04 и 3.79 кВт), что позволяет устанавливать фанкойлы в помещениях с ограниченным запотолочным пространством. Небольшие габариты позволяют разместить компактные кассетные однопоточные фанкойлы возле стен с большой площадью остекления для съема поступающих теплопритоков, а также использовать их для охлаждения сложных по конфигурации помещений.

### Диспетчеризация и центральное управление

Для реализации возможности диспетчеризации необходимо доукомплектовать фанкойл платой адресации NIM01 и шлюзом для определенной BMS. Для обеспечения центрального управления – платой адресации и центральным пультом управления.

### Встроенная дренажная помпа

Встроенная дренажная помпа с подъемом конденсата до 750 мм.

### Идеальный съем теплопритоков при панорамном остеклении

Модель		MDKC-300R	MDKC-400R	MDKC-V600R	
Панель		MBQ1-02D		MBQ1-01D	
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк. скорость)	кВт	3,04/2,79/2,56	3,79/3,58/3,38	5,09/4,36/3,58
	Нагрев (Выс./Ср./Низк. скорость)	кВт	5,13/4,69/4,04	6,41/5,86/5,11	5,57/4,58/3,44
Электропитание		В/Гц/Ф			
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	32	40	46
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	510/450/400	630/560/500	999/786/583
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	36/34/32	37/35/34	44,6/38,6/33,1
Гидравлические параметры	Сопротивление	кПа	14	20	38,22
	Расход воды	м³/ч	0,52	0,65	0,87
Размер	Ш x В x Г (корпус)	мм	1054*155*428		1275*189*452
	Ш x В x Г (панель)	мм	1180*25*465		1350*25*505
Размер в упаковке	Ш x В x Г (корпус)	мм	1155*245*490		1400*295*505
	Ш x В x Г (панель)	мм	1232*107*517		1410*95*560
Вес нетто	Корпус	кг	12,8		17,5
	Панель	кг	3,5		4
Вес брутто	Корпус	кг	16,6		23,5
	Панель	кг	5,2		5,4
Диаметр труб	Входная	дюйм	1/2" ВР		
	Выходная	дюйм	1/2" ВР		
	Дренажная труба (НД)	мм	25		

Производительность дана при следующих условиях: **охлаждение**: t входящей/выходящей воды: 7/12°C, t входящего воздуха: 27/19°C (СТ/МТ); **нагрев (модели MDKC-300R/400R)**: t входящей воды: 50°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ); **нагрев (модель MDKC-V600R)**: t входящей воды: 45°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).