

# Кассетные однопоточные AC



Беспроводной пульт дистанционного управления RM12  
**в комплекте**



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



Проводной пульт ДУ KJR-75A  
**опция**



Центральный пульт управления CCM30  
**опция**



3-ходовые клапаны TWVK10  
**опция**

**Гарантия 1 год**

**3.04, 3.79 кВт**

Двухтрубные однопоточные кассетные фанкойлы MDV представлены моделями производительностью от 3.04 до 3.79 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



моющийся фильтр



компактный дизайн

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

### Малая высота корпуса внутреннего блока

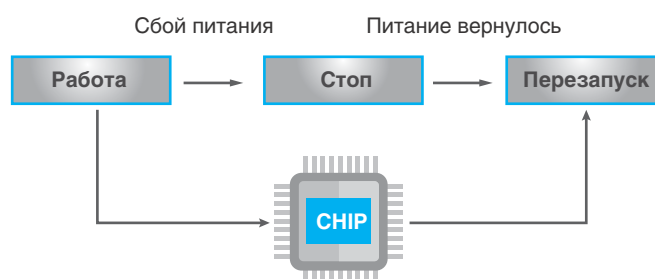
Высота корпуса составляет 155 мм, что позволяет устанавливать фанкойлы в помещениях с ограниченным запотолочным пространством. Небольшие габариты позволяют разместить компактные кассетные однопоточные фанкойлы возле стен с большой площадью остекления для съема поступающих теплопритоков, а также использовать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



Идеальный съём теплопритоков при панорамном остеклении.

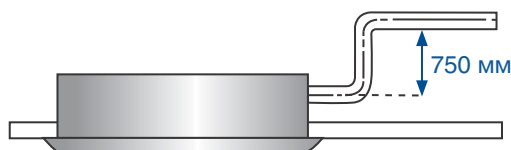
### Автоматический перезапуск

В случае неожиданного отключения питания, в ходе работы, фанкойл будет перезапущен автоматически и продолжит работу в том же режиме (режим работы, уставка температуры, скорость вентилятора).



## Встроенная дренажная помпа

Встроенная дренажная помпа с подъемом конденсата до 750 мм.



## Диспетчеризация и центральное управление

Для реализации возможности диспетчеризации моделей MDKC-300R и MDKC-400R необходимо доукомплектовать фанкойл платой адресации NIM01 и шлюзом для определенной BMS. Для обеспечения центрального управления – платой адресации и центральным пультом управления.



Модель			MDKC-300R	MDKC-400R
Панель			MBQ1-02D	
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк. скорость)	кВт	3,04/2,79/2,56	3,79/3,58/3,38
	Нагрев (Выс./Ср./Низк. скорость)	кВт	5,13/4,69/4,04	6,41/5,86/5,11
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1	
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)			Вт	
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	510/450/400	630/560/500
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	36/34/32	37/35/34
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	14	20
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/ч	0,52	0,65
Размер	Корпус (Ш x В x Г)	мм	1054*153*428	
	Панель (Ш x В x Г)	мм	1180*25*465	
Размер в упаковке	Корпус (Ш x В x Г)	мм	1155*245*490	
	Панель (Ш x В x Г)	мм	1232*107*517	
Вес нетто	Корпус	кг	12,8	
	Панель	кг	3,5	
Вес брутто	Корпус	кг	16,6	
	Панель	кг	5,2	
Диаметр труб	Входная	дюйм	1/2" ВР	
	Выходная	дюйм	1/2" ВР	
	Дренажная труба (НД)	мм	25	

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); (модель MDKC-V600R: t входящей воды: 45°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).