

# Кассетные четырехпоточные полноразмерные DC



Беспроводной пульт дистанционного управления RM12  
в комплекте



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



Центральный пульт управления CSM30  
опция



3-ходовые клапаны TWVK09  
опция

Гарантия 1 год

от 6 до 11 кВт

Полноразмерные кассетные фанкойлы DC представлены шестью моделями производительностью от 6 до 11 кВт. Высокая надежность фанкойлов достигается за счет многоступенчатого контроля качества применяемых компонентов. Поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, беспроводным пультом управления и дренажным поддоном.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

### Эффективность



DC-мотор вентилятора



медные трубки с внутренними канавками трапециевидной формы

### Надежность



функция самодиагностики



антикоррозийное покрытие теплообменника

### Функциональность



автоматический перезапуск



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



подача свежего воздуха



подача воздуха в соседние помещения

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

### Бесщёточный DC-мотор вентилятора

Фанкойлы с DC-мотором отличаются низким шумом и прецизионным контролем температуры

### Постоянный уровень температуры

Фанкойл с DC-мотором мгновенно регулирует воздушный поток, в зависимости от тепловой нагрузки, обеспечивая меньшие колебания температуры и комфортные условия.

### Встроенная дренажная помпа

Фанкойлы оснащены встроенной дренажной помпой с напором 750 мм.

### Компактный размер

Высота фанкойлов MDKA-V600R – MDKA-V750R составляет 230 мм, для моделей MDKA-V850R – MDKA-V1500R высота составляет 300 мм, это обеспечивает возможность установки в ограниченном пространстве.

### Возможность подачи воздуха в соседние помещения

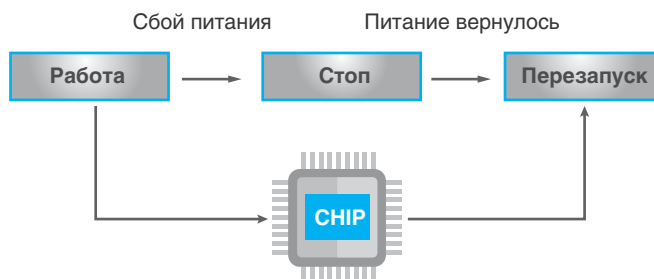
Предусмотрена возможность подключения воздухопроводов, что позволяет кондиционировать даже маленькие по площади дополнительные помещения.

### 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).

## Диспетчеризация и центральное управление (опция)

Фанкойл может быть подключен к центральному пульта через порт XYE, также может быть подключен к шлюзу ModBus через PQE порт с протоколом ModBus RTU.



Модель		MDKA-V600R	MDKA-V750R	MDKA-V850R	MDKA-V950R	MDKA-V1200R	MDKA-V1500R	
Панель		MDV-MBQ4-02C						
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	5,93/5,3/4,4	6,12/5,45/4,6	7,52/6,46/5,89	7,84/6,84/6,36	7,87/7,12/6,67	11,19/8,82/7,48
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	6,06/5,72/5,32	6,27/5,88/5,43	7,88/7,48/6,76	8,49/8/7,35	9,16/8,54/7,9	10,07/9,37/8,68
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	41	49	68	75	85	126
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	1175/987/768	1229/1020/810	1451/1146/1012	1530/1224/1101	1581/1371/1236	1871/1415/1198
	Уровень шума(Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	43/39/33	44/40/34	45/40/37	46/42/39	48/44/41	49/43/39
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	19,2	21,3	20,1	22,0	22,3	36,6
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/ч	1,060	1,100	1,370	1,430	1,440	1,960
Размер	Корпус (Ш x В x Г)	мм	840*230*840		840*300*840			
	Панель (Ш x В x Г)	мм	950*45*950					
Размер в упаковке	Корпус (Ш x В x Г)	мм	900*237*900		900*330*900			
	Панель (Ш x В x Г)	мм	1035*90*1035					
Вес нетто	Корпус	кг	23		27		30	
	Панель	кг	6					
Вес брутто	Корпус	кг	28		33		35	
	Панель	кг	9					
Диаметр труб	Входная	дюйм	3/4" ВР					
	Выходная	дюйм	3/4" ВР					
	Дренажная труба (НД)	мм	32					

Охлаждение: t входящей/выходящей воды: 7/12°C, t входящего воздуха: 27/19°C (СТ/МТ). Нагрев: t входящей/выходящей воды: 45/40°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).