

Кассетные четырехпоточные компактные DC



Беспроводной пульт дистанционного управления RM12

в комплекте



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



Центральный пульт управления SSM30
опция



3-ходовые клапаны TWVK09
опция



дренажный поддон 2011804A0015
в комплекте

Гарантия 1 год

от 2.98 до 4 кВт

Компактные кассетные фанкойлы DC представлены тремя моделями от 2,98 до 4 кВт. Поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, беспроводным пультом управления и дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу. Фанкойлы оснащены встроенной дренажной помпой с напором 500 мм.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность



DC-мотор вентилятора



медные трубки с внутренними канавками трапецидальной 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



моющийся фильтр



подача свежего воздуха

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Бесщёточный DC-мотор вентилятора

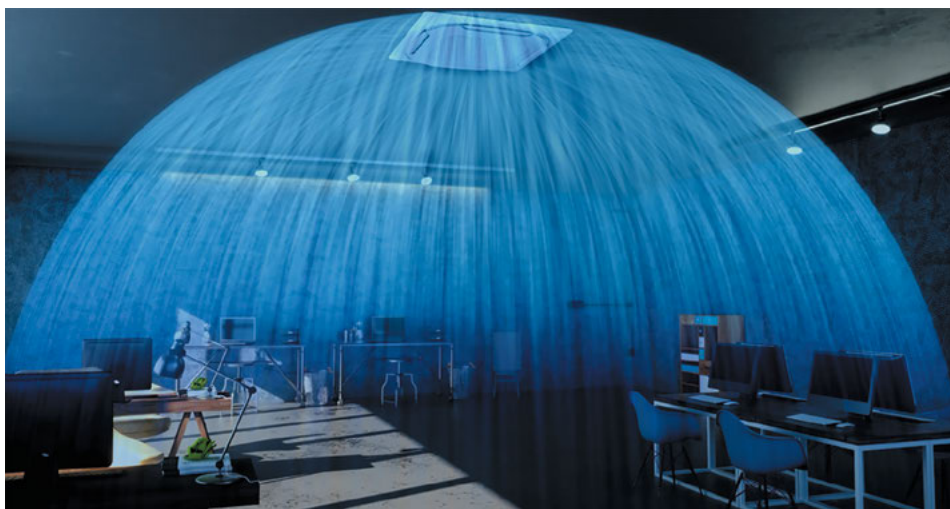
Фанкойлы с DC-мотором отличаются низким шумом и прецизионным контролем температуры

Постоянный уровень температуры

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

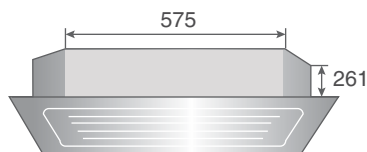
360° воздушный поток

Компактные кассетные фанкойлы обеспечивают равномерный воздушный поток на 360° для охлаждения или нагрева каждого угла комнаты.



Компактные габариты

Высота двухтрубных фанкойлов 261 мм, что делает их идеальными для монтажа под потолком, а общие габариты позволяют вписать эти фанкойлы в стандартные подвесные потолки.



Возможность подачи воздуха в соседние помещения

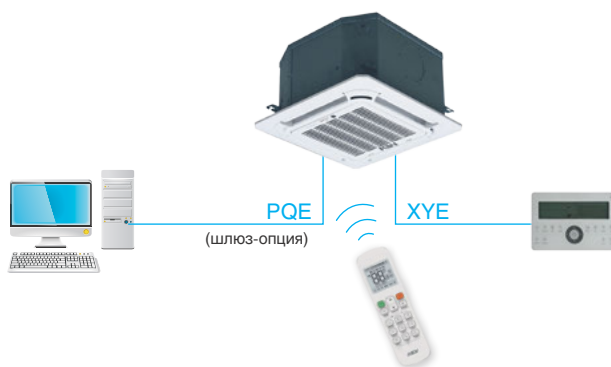
Предусмотрена возможность подключения воздуховодов, что позволяет кондиционировать даже маленькие по площади дополнительные помещения.

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



Модель			MDKD-V300	MDKD-V400	MDKD-V500
Панель			MDV-MBQ4-03B		
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	2,98/2,53/2	3,96/3,26/2,76	4,2/3,48/3,01
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	2,61/2,31/2,24	4,08/3,34/2,73	4,95/3,99/3,26
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	15	28	43
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	535/429/322	610/477/381	781/611/494
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	39/33/27	42/36/30	43/38/32
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	10	11,48	12,32
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/ч	0,53	0,70	0,75
Размер	Корпус (Ш x В x Г)	мм	575*261*575		
	Панель (Ш x В x Г)	мм	647*50*647		
Размер в упаковке	Корпус (Ш x В x Г)	мм	670*290*670		
	Панель (Ш x В x Г)	мм	715*123*715		
Вес нетто	Корпус	кг	16,5		
	Панель	кг	2,5		
Вес брутто	Корпус	кг	22,5		
	Панель	кг	4,5		
Диаметр труб	Входная	дюйм	G 3/4"		
	Выходная	дюйм	G 3/4"		
	Дренажная труба(НД)	мм	25		

Охлаждение: t входящей/выходящей воды: 7/12°C, t входящего воздуха: 27/19°C (СТ/МТ). Нагрев: t входящей воды: 50°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).