

Четырехтрубные фанкойлы AC



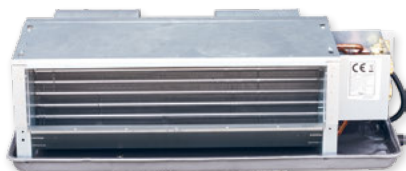
MDKD-___S



MDKA-___F



RM12
в комплекте
для кассетных блоков



MDKT3-FG(30/50)



3-ходовые клапаны (опция)

- для кассетных четырехтрубных фанкойлов: TWVK09 1шт. + TWVK10 1шт.;
- для канальных четырехтрубных фанкойлов: TWVK09 2шт.

Опции для канальных четырехтрубных фанкойлов:



Термостат
KJR-18B/E
опция



Центральный
пульт
управления
ССМ30
опция



KJRP-86A/BMFNKD-E
опция



комплект автоматики
FCUKZ

Опции для кассетных четырехтрубных фанкойлов (компактных и полноразмерных):



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



Центральный
пульт
управления
ССМ30
опция

Гарантия 1 год

от 2.0 до 11.5 кВт

Модельный ряд **четырёхтрубных фанкойлов MDV** представлен следующими типами:

- кассетный компактный;
- кассетный полноразмерный;
- канальный.

Кассетные компактные и полноразмерные четырехтрубные фанкойлы MDV поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2, беспроводным пультом управления, дренажным поддоном, разработанным с учетом подключения 3-ходового клапана к фанкойлу*, оснащены встроенной дренажной помпой. **Канальные четырехтрубные фанкойлы MDV** поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2 и дренажным поддоном. Основное отличие 4-трубных фанкойлов от 2-трубных заключается в возможности одновременного подключения 4-трубных фанкойлов к источникам охлажденной (чиллер) и горячей воды (центральная система отопления). Это позволяет использовать фанкойлы для обогрева помещений в холодное время года вместо радиаторов центрального отопления (не используя для этого чиллер).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Простая замена фильтра

Для замены воздушного фильтра достаточно ослабить винт на стороне подачи воздуха, чтобы снять воздушный фильтр.

Двойное покрытие дренажного поддона

Дренажный поддон с двойным покрытием обеспечивает двойную защиту потолка от воды.

Гибкая конструкция воздухопроводов

Высоконапорные канальные фанкойлы обеспечивают широкий диапазон статического давления от 0 Па до 100 Па, что позволяет поддерживать короткие и длинные воздухопроводы с подачей воздуха под высокие потолки.

* Только для компактных моделей.

КАССЕТНЫЕ КОМПАКТНЫЕ, ЧЕТЫРЕХТРУБНЫЕ

Модель			MDKD-300S	MDKD-400S	MDKD-500S
Панель			MDV-MBQ4-03B		
Производительность	Охлаждение (Выс.)	кВт	2,5	2,9	3,5
	Нагрев (Выс.)	кВт	3,7	4,6	5,1
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	50	70	95
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс.)	м³/ч	510	680	850
	Уровень шума (Выс.)	дБ(А)	36	42	45
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	22	16	24
	Падение давление воды в теплообменнике (нагрев)	кПа	17	23	27
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/час	0,430	0,499	0,602
	Расход теплоносителя (нагрев)	м³/час	0,318	0,396	0,439
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	20		
	Панель	кг	4,5		
Диаметр труб	Входная (Охлаждение)	дюйм	3/4" BP		
	Выходная (Охлаждение)	дюйм	3/4" BP		
	Входная (Нагрев)	дюйм	1/2" BP		
	Выходная (Нагрев)	дюйм	1/2" BP		
	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: t входящей воды: 50°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).

КАССЕТНЫЕ ПОЛНОРАЗМЕРНЫЕ, ЧЕТЫРЕХТРУБНЫЕ

Модель			MDKA-600F	MDKA-750F	MDKA-850F	MDKA-950F	MDKA-1200F	MDKA-1500F
Панель			MDV-MBQ4-02C					
Производительность	Охлаждение (Выс.)	кВт	5,10	5,93	6,17	6,70	9,28	10,58
	Нагрев (Выс.)	кВт	6,67	7,87	8,06	8,67	11,65	12,62
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	170	188	198	205	197	234
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс. скорость)	м³/ч	1150	1460	1480	1720	1860	2100
	Уровень шума (Низк. скорость)	дБ(А)	42	44	46	47	48	50
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	15	17	20	22	32	38
	Падение давление воды в теплообменнике (нагрев)	кПа	37	41	39	42	57	61
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/час	0,877	1,020	1,062	1,152	1,596	1,820
	Расход теплоносителя (нагрев)	м³/час	0,574	0,677	0,693	0,746	1,002	1,085
Размер	Корпус (Ш x В x Г)	мм	840*300*840					
	Панель (Ш x В x Г)	мм	950*45*950					
Размер в упаковке	Корпус (Ш x В x Г)	мм	900*330*900					
	Панель (Ш x В x Г)	мм	1035*90*1035					
Вес нетто	Корпус	кг	35				38	
	Панель	кг	6					
Вес брутто	Корпус	кг	41				44	
	Панель	кг	9					
Диаметр труб	Входная (Охлаждение)	дюйм	3/4" BP					
	Выходная (Охлаждение)	дюйм	3/4" BP					
	Входная (Нагрев)	дюйм	1/2" BP					
	Выходная (Нагрев)	дюйм	1/2" BP					
	Дренажная труба (НД)	мм	32					

Производительность дана при следующих условиях: охлаждение: t входящей/выходящей воды: 7/12°C, t входящего воздуха: 27/19°C (СТ/МТ); нагрев: t входящей воды: 70/60°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).