

Четырехтрубные фанкойлы DC



MDKD-___S



MDKA-___F



RM12
в комплекте
для блоков
кассетного типа



MDKH1



MDKH2



MDKH3

Опции для кассетных четырехтрубных фанкойлов (компактных и полноразмерных):



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



Центральный пульт управления SSM30
опция



3-ходовые клапаны (опция)
– для кассетных четырехтрубных фанкойлов: TWVK09 1шт. + TWVK10 1шт.;
– для напольно-потолочных четырехтрубных фанкойлов: TWVK09 2шт.;
– для моделей MDKH1(2)150-700: TWVK42 1 шт.;
– для модели MDKH1(2): 800 TWVK45 1 шт.

Опции для напольно-потолочных четырехтрубных фанкойлов:



Термостат KJR-18B/E-D



Центральный пульт управления SSM30
опция



KJRP-86A/BMFNKD-E
опция

Гарантия 1 год

от 2.0 до 11.5 кВт

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

- кассетный компактный;
- кассетный полноразмерный;
- напольно-потолочный.

Кассетные компактные и полноразмерные **четырёхтрубные 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. **Напольно-потолочные четырёхтрубные фанкойлы MDV** поставляются в комплекте с воздушным противопылевым фильтром класса G2 и основным 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).

* Только для компактных моделей.

КАССЕТНЫЕ КОМПАКТНЫЕ, ЧЕТЫРЕХТРУБНЫЕ

Модель			MDKD-V300FA	MDKD-V400FA	MDKD-V500FA
Панель			MDV-MBQ4-03B		
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	2,161/1,861/1,485	2,777/2,375/2,045	2,771/2,382/2,069
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	3,131/2,628/2,077	3,711/3,138/2,65	3,942/3,296/2,826
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	15	30	35
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	493/395/295	669/523/415	673/526/425
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	39/33/27	42/35/30	44/39/31
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	17,4	13,15	16,80
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/час	0,42	0,53	0,56
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	675*320*675		
	Панель (Ш x В x Г)	мм	715*123*715		
Вес нетто	Корпус	кг	16,7		
	Панель	кг	2,5		
Вес брутто	Корпус	кг	22,7		
	Панель	кг	4,5		
Диаметр труб	Входная	дюйм	охлаждение: G 3/4" / нагрев G 1/2"		
	Выходная	дюйм	охлаждение: G 3/4" / нагрев G 1/2"		
	Дренажная труба (НД)	мм	25		

КАССЕТНЫЕ ПОЛНОРАЗМЕРНЫЕ, ЧЕТЫРЕХТРУБНЫЕ

Модель			MDKA-V600FA	MDKA-V750FA	MDKA-V850FA	MDKA-V950FA	MDKA-V1200FA	MDKA-V1500FA
Панель			MDV-MBQ4-02C					
Производительность	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	4,96/4,383/3,642	5,178/4,563/3,875	5,129/4,413/4,06	5,306/4,593/4,279	7,984/7,245/6,697	8,038/6,623/5,837
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	6,148/5,43/4,614	6,519/5,785/4,944	6,684/5,748/5,283	6,736/5,833/5,442	9,746/8,962/8,422	9,93/8,3226/7,512
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	62	72	80	90	121	139
Рабочие показатели	Расход воздуха (Выс./Ср./Низк. скорость)	м³/ч	1184/997/783	1278/1057/855	1328/1052/927	1403/1115/1001	1642/1421/1285	1708/1297/1096
	Уровень шума (Выс./Ср./Низк. скорость)	дБ(А)	42/37/31	44/39/33	45/39/36	46/41/38	48/44/42	49/43/38
Гидравлические параметры	Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)	кПа	14,8	15,9	16,0	16,4	33,9	33,0
	Расход теплоносителя (охлаждение)	м³/час	0,900	0,940	0,930	0,960	1,420	1,430
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	27,5				30	
	Панель	кг	6					
Вес брутто	Корпус	кг	33,5		32,4		35	
	Панель	кг	9					
Диаметр труб	Входная	дюйм	охлаждение 3/4" ВР/ нагрев 1/2" ВР					
	Выходная	дюйм	охлаждение 3/4" ВР/ нагрев 1/2" ВР					
	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/выходящей воды: 65/55°C, t входящего воздуха: 20°C(СТ).