

Напольно-потолочные (корпусные и бескорпусные) DC



MDKH1
с фронтальным забором
воздуха



MDKH2
с нижним забором
воздуха



MDKH3
без корпуса



Центральный пульт
управления SCM30
опция



Проводной пульт ДУ
KJR-75A
опция



KJR-18B/E
KJR-19B/E
опция



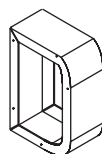
KJRP-86I/MFK-E
опция



3-ходовые клапаны в сборе
с трубками:
TWVK92, TWVK95
опция для MDKH1 и MDKH2



3-ходовые клапаны:
TWVK09
опция для MDKH3



Комплект подставок:
1212620000334
опция для MDKH2

Гарантия 1 год

от 1.5 до 3.9 кВт

Двухтрубные напольно-потолочные фанкойлы DC представлены в трех вариантах исполнения: в корпусе с нижним забором воздуха, в корпусе с фронтальным забором воздуха и бескорпусные. Два варианта теплообменника: двух- и трехрядный, а так же 6 вариантов мощности от 1,5 до 3,9 кВт.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Эффективность



DC-мотор
вентилятора



медные трубки
с внутренними
канавками
трапецидальной формы

Надежность



функция
самодиагностики
(опция)



антикоррозийное
покрытие
теплообменника

Функциональность



таймер
(опция)



термостат
(опция)

Здоровье и комфорт



теплый
пуск
(опция)



функция
Follow me
(опция)

Легкий монтаж
и простое обслуживание



моющийся
фильтр

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.

Напольно-потолочное исполнение

Устройство имеет уникальный дизайн, его можно установить под потолком или установить на полу, чтобы удовлетворить любые требования к дизайну интерьера

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 (опция)

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

MDKH1

Модель			MDKH1-V150-R3	MDKH1-V150-R4	MDKH1-V250-R3	MDKH1-V250-R4	MDKH1-V350-R3	MDKH1-V350-R4
Производительность (полная)	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	1,44/1,01/0,88	1,87/1,59/1,16	2,23/1,84/1,13	2,55/1,9/1,26	3,41/2,81/2,16	3,8/3,11/2,36
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	1,5/1,02/0,88	1,97/1,68/1,2	2,47/2/1,27	2,63/1,92/1,27	3,7/3,02/2,29	3,9/3,13/2,43
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Потребляемая мощность (Выс./Ср./Низк.)		Вт	19/15/10	20/16/11	20/13/10	39803,00	27/18/11	30/18/12
Расход воздуха (Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	245/160/135	245/180/130	380/245/140	380/240/110	580/435/310	580/430/300
Уровень шума (Выс./Ср./Низк.)		дБ(А)	47/36/34	52/46/39	43/35/27	46/38/30	52/45/37	52/45/37
Расход воды (охлаждение, Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	0,25/0,17/0,15	0,32/0,27/0,2	0,38/0,32/0,19	0,44/0,33/0,22	0,58/0,48/0,37	0,65/0,53/0,4
Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)		кПа	13,4	26,1	12,7	23,2	33,4	36,5
Габариты	Размер (Ш x В x Г)	мм	790*495*211		1020*495*211		1240*495*211	
	Размер в упаковке (Ш x В x Г)	мм	895*595*300		1125*595*300		1345*595*300	
	Вес нетто	кг	18,0	18,5	21,5	22,0	25,5	26,5
	Вес брутто	кг	23,5	24,0	27,5	28,0	32,5	33,5
Диаметр труб	Входная	дюйм	G3/4					
	Выходная	дюйм	G3/4					
	Дренажная труба (НД)	мм	18,5					

Модель			MDKH1-V500-R3	MDKH1-V500-R4	MDKH1-V700-R3	MDKH1-V700-R4	MDKH1-V800-R3	MDKH1-V800-R4
Производительность (полная)	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	4,25/3,43/2,67	4,73/3,82/2,85	4,94/3,94/2,77	5,6/4,58/3,19	6,21/5,17/3,86	7,3/5,88/4,28
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	4,64/3,65/2,77	5,12/3,98/2,96	5,29/4,2/2,96	6,22/4,95/3,37	6,8/5,46/3,98	7,7/6,02/4,29
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Потребляемая мощность (Выс./Ср./Низк.)		Вт	50/26/15	52/28/15	98/45/18	99/50/20	105/50/24	105/50/23
Расход воздуха (Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	780/550/380	780/560/390	1050/750/450	1050/770/460	1150/850/570	1150/860/600
Уровень шума (Выс./Ср./Низк.)		дБ(А)	59/52/43	59/52/43	65/57/45	65/56/46	66/59/49	65/59/49
Расход воды (охлаждение, Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	0,73/0,59/0,46	0,81/0,65/0,49	0,85/0,68/0,47	0,96/0,79/0,55	1,06/0,89/0,66	1,25/1,01/0,73
Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)		кПа	53,5	53,0	44,7	28,9	37,3	63,0
Габариты	Размер (Ш x В x Г)	мм	1240*495*211		1360*495*211		1360*495*211	
	Размер в упаковке (Ш x В x Г)	мм	1345*595*300		1465*595*300		1465*595*300	
	Вес нетто	кг	25,5	26,5	28,5	29,5	32,5	34,5
	Вес брутто	кг	32,5	33,5	36,0	37,0	41,0	42,5
Диаметр труб	Входная	дюйм	G3/4					
	Выходная	дюйм	G3/4					
	Дренажная труба (НД)	мм	18,5					

MDKH2

Модель			MDKH2-V150-R3	MDKH2-V150-R4	MDKH2-V250-R3	MDKH2-V250-R4	MDKH2-V350-R3	MDKH2-V350-R4
Производительность (полная)	Охлаждение (Выс./Ср./Низк.)	кВт	1,5/1,06/0,92	1,95/1,66/1,21	2,35/1,94/1,19	2,85/2,13/1,41	3,5/2,89/2,22	3,9/3,2/2,43
	Нагрев (Выс./Ср./Низк.)	кВт	1,57/1,07/0,92	2,05/1,75/1,25	2,6/2,11/1,34	2,95/2,15/1,42	3,8/3,1/2,35	4/3,22/2,5
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Потребляемая мощность (Выс./Ср./Низк.)		Вт	15/9/8	20/14/9	17/12/7	20/11/8	26/17/10	29/17/11
Расход воздуха (Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	255/170/150	255/210/150	400/315/190	425/300/190	595/470/340	595/450/310
Уровень шума (Выс./Ср./Низк.)		дБ(А)	47/36/34	52/46/38	43/37/29	46/37/29	52/44/36	52/45/36
Расход воды (охлаждение, Выс./Ср./Низк.)		м³/ч	0,26/0,18/0,16	0,33/0,28/0,21	0,4/0,34/0,21	0,49/0,37/0,24	0,6/0,5/0,38	0,67/0,55/0,42
Падение давление воды в теплообменнике (охлаждение)		кПа	13,9	27,2	13,3	26,0	34,1	37,4
Габариты	Размер (Ш x В x Г)	мм	790*495*200		1020*495*200		1240*495*200	
	Размер в упаковке (Ш x В x Г)	мм	895*595*300		1125*595*300		1345*595*300	
	Вес нетто	кг	18,0	18,5	21,5	22,0	25,5	26,5
	Вес брутто	кг	23,5	24,0	27,5	28,0	32,5	33,5
Диаметр труб	Входная	дюйм	G3/4					
	Выходная	дюйм	G3/4					
	Дренажная труба (НД)	мм	18,5					

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: 20/15°C(СТ/МТ).