

Канальный тип

средненапорный

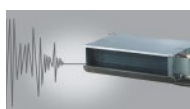
МКТ

МКТ_-V_(F)



Компактный размер

Все блоки имеют высоту 241 мм, что упрощает установку в условиях ограниченного пространства.



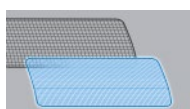
Низкий уровень шума

Оптимизированное воздушораспределение и конструкция трёхскоростного малошумного вентилятора обеспечивают комфортную среду.



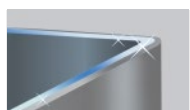
Приток свежего воздуха

Возможна подача свежего воздуха в помещение через специально подготовленное отверстие в корпусе блока.



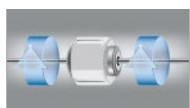
Система фильтрации

Для простоты очистки фильтр легко снимается и устанавливается.



Защитное покрытие дренажного поддона

Дренажный поддон V-образной формы имеет специальное антикоррозионное защитное покрытие.



DC-фанкойлы с инверторным приводом

Бесщеточные двигатели вентилятора постоянного тока от ведущих мировых производителей Panasonic/Nedic/Welling.

Индивидуальные пульты



KJR-18B/E
Опция



KJRP-86I/MFKE-E
Опция

KJRP-86A/BMFNKD-E
с Modbus
Опция

Центральный пульт



CCM30/BKE-A
Опция

До 64 фанкойлов могут быть подключены к центральным контроллерам Midea через модуль подключения FCU KIT.

Подключение к шлuzu Modbus через порт PQE.

Комплекты FCU KIT для подключения канальных фанкойлов к центральным пультам и системам диспетчеризации:

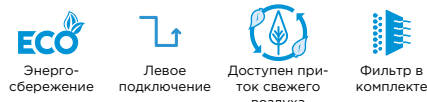
2-трубный CE-FCUKZ-03

4-трубный CE-FCUKZ-04



Технические характеристики

2-трубный; 2-рядный



Внутренний блок			MKT2-V200	MKT2-V300	MKT2-V400	MKT2-V500
Охлаждение	Производительность (выс./сред./низ.)	кВт	2.02/1.52/1.17	2.82/2.33/1.79	3.31/2.78/2.14	3.83/3.16/2.55
	Расход воды (выс./сред./низ.)	м³/ч	0.37/0.28/0.22	0.51/0.41/0.32	0.59/0.50/0.38	0.68/0.56/0.46
	Гидросопротивление (выс./сред./низ.)	кПа	6.3/3.6/2.2	14.0/10.5/7.3	19.4/14.8/9.6	23.7/17.1/11.9
	Потребляемая мощность (выс./сред./низ.)	Вт	18/9/6	25/15/11	29/16/9	42/20/11
Нагрев	Производительность (выс./сред./низ.)	кВт	2.57/1.89/1.47	3.56/2.80/2.08	4.19/3.42/2.49	4.84/3.90/3.01
	Расход воды (выс./сред./низ.)	м³/ч	0.47/0.34/0.27	0.62/0.50/0.37	0.72/0.60/0.45	0.84/0.69/0.53
	Гидросопротивление (выс./сред./низ.)	кПа	5.6/4.5/2.9	10.5/10.3/6.3	16.2/16.6/10.0	19.9/20.9/12.9
	Потребляемая мощность (выс./сред./низ.)	Вт	19/9/7	25/15/11	32/17/9	45/22/12
Статический напор			12/30/50*			
Электропитание			В, Гц, Ф			
Рабочий ток			А	0.3	0.3	0.4
Расход воздуха (выс./сред./низ.)			м³/ч	439/295/221	615/439/310	792/622/413
Уровень шума (выс./сред./низ.)			дБ(А)	37.5/27.4/24.0	40.3/33.1/26.7	41.1/34.7/26.8
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	741×241×522	841×241×522	941×241×522	941×241×522
	Вес	кг	16.5	18.5	20.0	20.0
Трубные соединения	Диаметр труб на вх./вых.	дюйм	RC3/4			
	Дренажная труба	дюйм	R3/4			
Дополнительные опции			Смотрите стр. 170-171			

Внутренний блок			MKT2-V600	MKT2-V800	MKT2-V1000	MKT2-V1200
Охлаждение	Производительность (выс./сред./низ.)	кВт	4.78/4.01/3.09	6.7/5.49/4.45	7.92/6.62/5.15	9.83/8.5/6.46
	Расход воды (выс./сред./низ.)	м³/ч	0.85/0.69/0.54	1.19/0.96/0.80	1.43/1.17/0.91	1.74/1.42/1.12
	Гидросопротивление (выс./сред./низ.)	кПа	14.2/9.8/6.1	15.1/10.9/7.8	23.2/16.4/10.9	50.3/30.4/21.7
	Потребляемая мощность (выс./сред./низ.)	Вт	53/25/12	62/28/16	93/42/19	111/53/24
Нагрев	Производительность (выс./сред./низ.)	кВт	6.25/5.17/4.03	8.39/6.64/5.2	9.92/7.94/5.86	12.58/10.24/7.57
	Расход воды (выс./сред./низ.)	м³/ч	1.10/0.91/0.7	1.46/1.17/0.91	1.69/1.38/1.01	2.17/1.79/1.34
	Гидросопротивление (выс./сред./низ.)	кПа	12.4/14.2/8.9	13.3/13.1/8.3	19.7/18.9/11.07	38.3/41.8/26.5
	Потребляемая мощность (выс./сред./низ.)	Вт	58/27/13	66/30/16	100/44/19	118/55/24
Статический напор			12/30/50*			
Электропитание			В, Гц, Ф			
Рабочий ток			А	0.6	0.6	0.8
Расход воздуха (выс./сред./низ.)			м³/ч	1081/821/586	1492/1071/797	1824/1332/906
Уровень шума (выс./сред./низ.)			дБ(А)	46.1/38.9/29.9	47.7/39.4/31.1	50.2/43.0/33.0
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	1161×241×522	1461×241×522	1566×241×522	1856×241×522
	Вес	кг	22.2	31.4	32.5	37.5
Трубные соединения	Диаметр труб на вх./вых.	дюйм	RC3/4			
	Дренажная труба	дюйм	R3/4			
Дополнительные опции			Смотрите стр. 170-171			

* Статический напор можно установить с помощью переключателя на плате управления (12 Па установлено по умолчанию).

1. Условия охлаждения: температура воды на входе 7°C, температура воды на выходе 12°C, температура воздуха на входе 27°C (сух. терм.)/19°C (влажн. терм.).
2. Условия нагрева: температура воды на входе 45°C, температура воды на выходе 40°C, температура воздуха на входе 20°C (сух. терм.)/15°C (влажн. терм.).
3. Уровень шума измерялся в реверберационной камере.