

# Кассетные модели

M5CK 020/025/030/040/050 AR; M5CK 020/025/028/040/050 ER;  
M5CK 010/015/020 CR;



M5CK 010/015/020 CR



M5LC 010/015 CR



M5LC 020/025/028 CR



M5LC 040/050/061 DR



M5CK 020/025/028/040/050 ER



Пульт ДУ G17



SLM  
(опционально)



AC5300  
(опционально)

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Элегантная наружная панель

Наружная панель блока хорошо сочетается с любым типом подвесного потолка. Габаритные размеры наружной панели: 930 x 930 мм – для моделей MCK\*\*\*A(R) и 990 x 990 мм – для моделей MCK\*\*\*ER, 640 x 640 мм – для моделей MCK\*\*\*C(R).

### Удобство обслуживания и ремонта

Удобство обслуживания и ремонта является важным достоинством кассетных блоков при установке их в помещениях с подвесными потолками, так как отсутствует необходимость демонтажа всего кондиционера при выполнении сервисных работ.

### Четырехсторонний автосвинг

Благодаря возможности распределения воздуха в 4-х направлениях с использованием автосвинга достигается равномерная температура воздуха в помещении.

### Встроенный дренажный насос

Кассетные блоки поставляются со встроенным дренажным насосом, обеспечивающим подъем конденсата на высоту до 700 мм и дальнейший отвод его в дренажную систему.

### Подача свежего воздуха

Для кассетных моделей существует возможность подачи свежего воздуха в помещение.

### Режим работы AUTO \*

### Функция горячего запуска \*

### Функция самодиагностики \*

### Автоматический перезапуск \*

\* Краткое описание функций приводится на стр. 17.

# Кассетные модели

M5CK 020/025/030/040/050 A/AR;

M5CK 010/015/020 C/CR



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ (R410A)	Внутренний блок		M5CK020AR	M5CK025AR	M5CK030AR	M5CK040AR	M5CK050AR	M5CK010CR	M5CK015CR	M5CK020CR
	Наружный блок		M5LC020CR	M5LC025CR	M5LC028CR	M5LC040DR	M5LC050DR	M5LC010CR	M5LC015CR	M5LC020CR
Производительность	Охлаждение	кВт	5,42	5,86	8,21	11,72	13,48	2,78	3,66	5,13
	Нагрев		5,42	6,30	8,21	11,72	14,07	2,78	3,37	5,13
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,70	2,00	2,68	3,90	4,52	0,90	1,30	1,69
	Нагрев		1,56	2,03	2,15	3,55	4,30	0,83	1,02	1,71
Номинальный рабочий ток	Охлаждение	А	7,5	8,9	12,7	6,8	8,7	4,0	5,9	7,8
	Нагрев		7,1	9,2	10,6	6,4	8,4	3,7	4,6	7,1
EER		кВт/кВт	3,18	2,93	3,06	3,01	2,98	3,09	2,82	3,03
COP			3,47	3,10	3,82	3,30	3,27	3,35	3,30	3,00
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	220 – 240 / 1 / 50			380 – 415 / 3 / 50		220 – 240 / 1 / 50		
Управление			Беспроводной пульт ДУ (Проводной пульт ДУ опционально)							
Производительность вентилятора		м³/ч	1260	1320	1490	1680	1767	698	698	763
Габариты (с панелью)		мм	335 x 820 x 820 (378 x 930 x 930)				250 x 570 x 570 (295 x 640 x 640)			
Вес (блок + панель)		кг	31 + 4	32 + 4	35 + 4	38 + 4	40 + 4	22 + 2	23 + 2	
Уровень звукового давления (выс./сред./низк. скорость вентилятора)		дБ(А)	42/39/37	45/42/40	49/45/43	51/48/46	53/52/50	41/38/35	41/38/34	44/41/37
Патрубок конденсата		мм	19,05							
Воздушный фильтр			Сетчатый моющийся							
Компрессор			Роторный герметичный			Спиральный		Роторный герметичный		
Габариты		мм	654 x 855 x 328	756 x 855 x 328	756 x 855 x 328	852 x 1030 x 400		540 x 700 x 250		654 x 855 x 328
Вес		кг	59	62	68	100	105	31	35	59
Уровень звукового давления		дБ(А)	52		54	58	60	46	49	52
Гидравлические соединения			Конические							
Ø трубопровода		жидк./газ	мм	6,4/12,7	6,4/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	6,35/9,5	6,35/12,7	
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от 19 – 46 (DB)							
		Нагрев	от -9 – 18 (WB)							
Макс. длина магистрали		м	15	15	15	45	45	12	12	15
Макс. перепад высот			8	8	8	25	25	5	5	8
Заправка хладагентом		кг	1,30	1,65	1,80	1,95	3,18	0,71	0,94	1,38

МОДЕЛЬ (R410A)	Внутренний блок		M5CK020ER	M5CK025ER	M5CK028ER	M5CK040ER	M5CK050ER
	Наружный блок		M5LC020CR	M5LC025CR	M5LC028CR	M5LC040DR	M5LC050DR
Производительность	Охлаждение	кВт	5,36	6,51	7,91	11,43	12,60
	Нагрев		5,19	6,01	8,21	11,57	13,86
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,74	1,94	2,79	3,84	4,39
	Нагрев		1,49	1,76	2,32	3,61	4,01
Номинальный рабочий ток	Охлаждение	А	7,7	8,7	13,1	6,9	7,6
	Нагрев		6,6	7,9	11,2	6,6	7,2
EER		кВт/кВт	3,08	3,36	2,84	2,98	2,87
COP			3,48	3,41	3,53	3,21	3,46
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	220 – 240 / 1 / 50			380 – 415 / 3 / 50	
Управление			Беспроводной пульт ДУ (Проводной пульт ДУ опционально)				
Производительность вентилятора		м³/ч	1008	1152	1476	1764	2052
Габариты (с панелью)		мм	265 x 820 x 820 (340 x 990 x 990)			300 x 820 x 820 (375 x 990 x 990)	
Вес (блок + панель)		кг	29 + 6			42 + 6	
Уровень звукового давления (Н/М/Л/SL)		дБ(А)	34/31/28/27	37/34/31/30	41/38/35/32	44/41/38/35	47/44/43/39
Патрубок конденсата		мм	19,05				
Воздушный фильтр			Сетчатый моющийся				
Компрессор			Роторный			Спиральный	
Габариты		мм	654 x 855 x 328	756 x 855 x 328	756 x 855 x 328	852 x 1030 x 400	
Вес		кг	59	62	68	100	105
Уровень звукового давления		дБ(А)	51	52	54	58	60
Гидравлические соединения			Конические				
Ø трубопровода		жидк./газ	мм	6,4/12,7	6,4/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	от 19 – 46 (DB)				
		Нагрев	от -9 – 18 (WB)				
Макс. длина магистрали		м	15	15	15	45	45
Макс. перепад высот			8	8	8	25	25
Заправка хладагентом		кг	1,75	1,85	2,12	2,42	2,30