

# 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		кВт/кВт	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	°C	от 19 – 46 (DB)							
	Нагрев		от -9 – 18 (WB)							
Макс. длина магистрали	м		15	15	15	45	45	12	12	15
Макс. перепад высот	м		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		кВт/кВт	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	°C	от 19 – 46 (DB)				
	Нагрев		от -9 – 18 (WB)				
Макс. длина магистрали	м		15	15	15	45	45
Макс. перепад высот	м		8	8	8	25	25
Заправка хладагентом	кг		1,75	1,85	2,12	2,42	2,30