

Инверторные кассетные модели

M5CKY 10/15/20 CR;

M5CKY 20/25/28/40/50 ER



M5CKY 10/15/20 CR



M5LCY 10/15 DR



M5LCY 028 CR



M5CKY 20/25/28/40/50 ER

- Высокая энергоэффективность (электронный регулирующий клапан).
- Низкий уровень шума (осевой вентилятор конструкции Daikin).
- Встроенный дренажный насос.
- Режим самодиагностики.
- Две высоты установки (для серии E).
- Три диапазона качания створок жалюзи (для серии E).
- Пониженный уровень шума (для серии E).
- Удобство монтажа и обслуживания – 7-сегментный дисплей (на наружном блоке 28 – 60 типоразмера).
- Усовершенствованный алгоритм управления блоком (для 28 – 60 типоразмера).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ (R410A)	Внутренний блок		M5CKY10CR	M5CKY15CR	M5CKY20CR	M5CKY20ER	M5CKY25ER	M5CKY28ER	M5CKY40ER	M5CKY50ER
	Наружный блок		M5LCY10DR	M5LCY15DR	M5LCY20CR	M5LCY20CR	M5LCY25CR	M5LCY28CR	M5LCY40FR	M5LCY50FR
Производительность	Охлаждение	кВт	2,87 (1,18 – 3,50)	3,63 (1,54 – 3,90)	5,31 (1,86 – 6,05)	5,41 (1,53 – 6,04)	6,32 (0,61 – 6,32)	7,10	10,50	12,50
	Нагрев		3,19 (1,10 – 4,10)	3,88 (1,07 – 4,65)	5,58 (1,48 – 5,72)	5,53 (1,56 – 6,03)	6,51 (1,57 – 7,29)	8,30	11,20	14,00
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,780	1,006	1,654	1,587	1,945	2,212	3,070	3,880
	Нагрев		0,792	1,024	1,701	1,495	1,632	2,156	3,100	3,860
Рабочий ток	Охлаждение	А	4,26	4,70	7,26	7,37	8,89	9,77	4,85	6,04
	Нагрев		4,01	4,90	7,78	6,96	7,53	9,53	4,91	6,15
EER		кВт/кВт	3,68	3,61	3,21	3,41	3,25	3,21	3,42	3,22
COP			4,03	3,79	3,28	3,70	3,99	3,85	3,60	3,63
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	220 – 240 / 1 / 50						380 – 415/3/50	
Внутренний блок	Управление		Беспроводной пульт ДУ							
	Производительность вентилятора (l)	м³/ч	695	695	764	1018	1749	1476	1764	2808
	Уровень звукового давления (Н/М/Л/Q)	дБ(А)	44/43/42/-	44/42/41/-	47/46/44/-	34/31/28/27	44/41/38/30	41/38/35/32	44/41/38/35	47/44/43/39
	Габариты/с панелью	мм	250 x 570 x 570 / 295 x 640 x 640			265 x 820 x 820 / 340 x 990 x 990			300 x 820 x 820 / 375 x 990 x 990	
	Вес/панель	кг	22 + 2	23 + 2		29 + 6	31 + 4	39 + 4	41 + 4	
Наружный блок	Компрессор		Роторный			Роторный (Swing)		Спиральный		
	Уровень звукового давления	дБ(А)	48	49		51		50	51	
	Габариты	мм	550 x 765 x 285		753 x 855 x 328	753 x 922 x 392		753 x 940 x 392	1374 x 900 x 320	
	Вес	кг	31	33		49	51	50	51	
	Диаметр трубок	жидк.	мм	6,40			9,5			
газ		9,5		12,7		15,9				
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	от -10 – 46 (DB)							
	Нагрев		от -15 – 18 (WB)							
Макс. длина магистрали	м		15	15	30	30	30	50	75	75
Макс. перепад высот	м		10	10	10	10	10	30	30	30
Заправка хладагентом	кг		0,75	1,10	1,45	1,45	1,50	1,80	4,30	4,30