

Универсальные модели

M5CM 015/020/025/028/035/040 ER



M5CM 015/020/025/028/035/040 ER



Пульт ДУ G17



SLM
(опционально)



AC5300
(опционально)



NetWare III
(опционально)



M5LC 015 CR



MLC 020/025/028 CR

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стильный дизайн

Универсальные модели кондиционеров серии E прекрасно вписываются в любой интерьер.

Расположенные в центре лицевой панели светодиоды позволяют легко определить режимы работы кондиционера.

Напольный и подпотолочный способы установки

Внутренние блоки кондиционеров спроектированы таким образом, что их можно устанавливать как на потолок, так и на стену.

Генератор отрицательно заряженных ионов (стандартная комплектация)

Ионизатор вырабатывает отрицательно заряженные ионы, создавая свежий и чистый воздух в помещении.

Возможность подачи свежего наружного воздуха

В корпусе внутреннего блока предусмотрено специальное выбиваемое отверстие для организации подачи свежего наружного воздуха.

Режим «турбо»

Режим «турбо» можно активировать при включении кондиционера в режимы «охлаждение», «нагрев», «осушение». При активации функции «турбо» вентилятор внутреннего блока будет работать на высокой скорости в течение 20 минут, тем самым обеспечивая быстрое достижение требуемой температуры в помещении.

Беспроводной пульт управления

В стандартную комплектацию универсальных сплит-кондиционеров серии E входит беспроводной пульт управления (с возможностью программирования до двух групп личных настроек), опционально – проводной пульт нового поколения NetWare III.

Простота в обслуживании, ремонте

Достигается снятием только нижней панели, открывающей доступ к электродвигателю вентилятора, крыльчатке, блоку управления, трубным соединениям.

Универсальные модели

M5CM 015/020/025/028/035/040 ER



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ РЕВЕРСИВНЫЕ (R410A)	Внутренний блок		M5CM015ER	M5CM020ER	M5CM025ER	M5CM028ER	M5CM035ER	M5CM040ER	
	Наружный блок		M5LC015CR	M5LC020CR	M5LC025CR	M5LC028CR	M5LC035DR	M5LC040DR	
Производительность	Охлаждение	кВт	3,78	5,13	5,86	7,62	9,00	11,40	
	Нагрев		3,46	5,42	6,45	7,77	9,90	12,20	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,27	1,72	1,97	2,67	2,73	3,94	
	Нагрев		1,14	1,49	2,00	2,42	2,80	3,64	
Номинальный рабочий ток	Охлаждение	А	6,0	7,6	8,9	12,6	5,3	8,2	
	Нагрев		5,1	6,6	9,1	11,7	5,3	8,0	
EER	кВт/кВт		2,98	2,98	2,97	2,85	3,33	2,98	
COP	кВт/кВт		3,04	3,63	3,22	3,21	3,60	3,37	
Параметры электропитания	В/Ф/Гц		220 – 240 / 1 / 50				380 – 415 / 3 / 50		
Внутренний блок	Производительность вентилятора	м³/ч	864	882	986	1087	1440	1870	
	Габариты	мм	218 x 1080 x 630				260 x 1320 x 634	260 x 1538 x 634	
	Вес	кг	26	27		28	38	45	
	Уровень звукового давления (выс./сред./низк. скорость вентилятора)	дБ(А)	48/43/41	48/46/43	50/47/46	56/51/44	48/47/44	52/47/46	
	Патрубок конденсата	мм	19,05						
	Воздушный фильтр	Сетчатый моющийся							
Наружный блок	Компрессор	Роторный герметичный				Спиральный			
	Габариты	мм	540 x 700 x 250	648 x 855 x 328	750 x 855 x 328		852 x 1030 x 400		
	Вес	кг	32	59	62	68	95	100	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	49	52		54	58		
	Гидравлические соединения	Конические							
	Ø трубопровода	жидк./Газ	мм	6,4/12,7	6,4/12,7	6,4/15,9	9,5/15,9		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от 19 – 46 (DB)						
	Нагрев		от -9 – 18 (WB)						
Макс. длина магистрали	м		12	12	15	15	45	45	
Макс. перепад высот	м		5	5	8	8	25	25	
Заправка хладагентом	кг		0,83	1,40	1,65	1,70	2,20	2,10	

Подпотолочные / Напольные модели*

M5CM 040/050 DR;

M5CM 062 CR



M5CM 040/050 DR



Пульт ДУ G17



AC5300
(опционально)



Проводной пульт
SLM (опционально)



M5CM 062 CR



M5LC 040/050/061 D/DR

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Автосвинг

Фронтальные жалюзи горизонтального потока могут работать в автоматическом режиме для обеспечения более комфортного микроклимата в помещении.

Двухнаправленное воздухораспределение

Хорошая циркуляция и равномерность распределения воздуха достигаются за счет возможности подачи воздуха в нисходящем и горизонтальном направлении. Нисходящее распределение особенно важно в режиме нагрева.

Вариативность монтажа*

Модели MCM 020 – 050 можно монтировать вертикально.

Модель M5CM 062 допускает только подпотолочный монтаж.

Функция горячего запуска**

Функция самодиагностики**

Автоматический перезапуск**

** Краткое описание функций приводится на стр. 17.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ (R410A)	Внутренний блок		M5CM040DR	M5CM050DR	M5CM062CR
	Наружный блок		M5LC040CR	M5LC050CR	M5LC061CR
Производительность	Охлаждение	кВт	11,28	12,60	16,12
	Нагрев		11,43	13,48	16,12
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3,90	4,70	6,41
	Нагрев		3,45	4,58	6,35
Номинальный рабочий ток	Охлаждение	А	8,5	8,3	9,6
	Нагрев		7,9	8,2	8,4
EER			2,89	2,68	2,51
COP			3,31	2,94	2,54
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	380 – 415/ 3/ 50		
Внутренний блок	Производительность вентилятора	м³/ч	1720	1770	2640
	Габариты	мм	249 x 1714 x 670		285 x 1903 x 680
	Вес	кг	70		
	Уровень звукового давления (Н/М/Л)	дБ(А)	54/53/52		56/53/46
Наружный блок	Патрубок конденсата	мм	19,1		
	Воздушный фильтр		Сетчатый моющийся		
	Компрессор		Спиральный		
	Габариты	мм	852 x 1030 x 400	852 x 1030 x 400	852 x 1030 x 400
Внутренний блок	Вес	кг	100	105	108
	Уровень звукового давления	дБ(А)	58	60	65
	Гидравлические соединения		Конические		
	Ø трубопровода	жидк./газ	мм	9,5/15,9	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	от 19 – 46 (DB)		
	Нагрев		от -9 – 18 (WB)		
Макс. длина магистрали	м	45	45	35	
Макс. перепад высот		25	25	15	
Заправка хладагентом	кг	1,95	2,25	3,40	