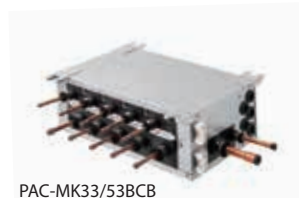


PUMY-SP V/YKM

2 ~ 12 ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

12,5–15,5 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



PAC-MK33/53BCB



PAC-MK33/53BC

ОПИСАНИЕ

- Внутренние блоки в составе такой системы работают полностью независимо (кроме одновременной работы в режимах охлаждения и нагрева).
- Для разветвления трубопроводов хладагента используются специальные блоки-распределители PAC-MK33BC(B) и PAC-MK53BC(B), представляющие собой набор электрически управляемых расширительных вентилей. В одной системе допускается использовать не более 2 блоков-распределителей.
- Приборы PAC-MK33BC(B) и PAC-MK53BC(B) не требуют удаления конденсата и не имеют дренажного поддона.
- Статическое давление вентилятора может быть увеличено до 30 Па с помощью DIP-переключателя SW6-5 на плате наружного блока.
- Блоки повышенной коррозионной стойкости PUMY-SP112/125/140V/YKM-BS поставляются под заказ.
- Предусмотрена система централизованного управления на базе контроллеров VRF-систем CITY MULTI.

Параметр / Модель		PUMY-SP112VKM	PUMY-SP125VKM	PUMY-SP140VKM	PUMY-SP112YKM	PUMY-SP125YKM	PUMY-SP140YKM	
Электропитание		220 В, 1 фаза, 50 Гц			380 В, 3 фазы, 50 Гц			
Охлаждение	Производительность	кВт	12,5	14,0	15,5	12,5	14,0	15,5
	Потребляемая мощность	кВт	3,10	3,84	4,70	3,10	3,84	4,70
	Рабочий ток	А	14,38	17,81	21,80	4,96	6,14	7,52
	Коэффициент производительности EER		4,03	3,65	3,30	4,03	3,65	3,30
	Диапазон наружных температур	°C	-5 ~ +52°C по сухому термометру (-15°C — при установленной панели защиты от ветра PAC-SH95AG-E) +10 ~ +52°C по сух. термометру (при подключении блоков PKFY-P10/15/P20/P25VLM, PFFY-P20/25/32VKM, PFFY-P20/25/32VLEM и PFFY-P20/25/32/40VCM, а также при подключении внутренних блоков M- и P-серий через блоки-распределители PAC-MK33/53BC(B) и внутренних блоков M-серии через M-контроллер PAC-LV11M-J)					
Нагрев	Производительность	кВт	14,0	16,0	18,0	14,0	16,0	18,0
	Потребляемая мощность	кВт	3,17	3,90	4,02	3,17	3,90	4,02
	Рабочий ток	А	14,70	18,09	18,65	5,07	6,24	6,43
	Коэффициент производительности COP		4,42	4,10	4,10	4,42	4,10	4,10
	Диапазон наружных температур	°C	-20 ~ +15°C по влажному термометру ³					
Типоразмер внутренних блоков		P15 ~ P100 (M-серия и Mr.SLIM) / P10 ~ P140 (CITY MULTI)						
Количество внутренних блоков	M-серия и Mr.SLIM	2 ~ 8						
	CITY MULTI ¹	1 ~ 9	1 ~ 10	1 ~ 12	1 ~ 9	1 ~ 10	1 ~ 12	
	комбинация: M-серия/Mr.SLIM + CITY MULTI	7(8) + 3(2)	8 + 3 ²	8 + 3 ²	7(8) + 3(2)	8 + 3 ²	8 + 3 ²	
Уровень звукового давления (охлаждение/нагрев)	дБ(А)	52/54	53/56	54/56	52/54	53/56	54/56	
Уровень звуковой мощности (охлаждение/нагрев)	дБ(А)	72/74	73/76	74/76	72/74	73/76	74/76	
Размеры (ВxШxГ)	мм	981x1050x(330+40)						
Вес	кг	93	93	93	94	94	94	
Завод (страна)		MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)						

¹ Внутренние блоки CITY MULTI не могут подключаться к наружным блокам PUMY-SP-V/YKM через блоки-распределители PAC-MK33/53BC(B).

² При подключении 2 блоков-распределителей.

³ При интенсивной эксплуатации в режиме нагрева при отрицательной температуре наружного воздуха рекомендуется устанавливать в поддон наружного блока электрический нагреватель для предотвращения замерзания конденсата.

Таблица совместимости блоков-распределителей

Наружные блоки	Блоки-распределители	
	PAC-MK31/51BC(B)	PAC-MK33/53BC(B)
PUMY-SP112/125/140V/YKM.TH(-BS)	●	
PUMY-SP112/125/140V/YKMR1.TH(-BS)		●

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	PAC-MK33BC PAC-MK33BCB	Распределительные блоки с 3 и 5 портами для подключения внутренних блоков бытовой и полупромышленной серий. Версия «BC» — резьбовое подсоединение труб (вальцовка), а версия «BCB» — паяное подсоединение труб.
2	PAC-MK53BC PAC-MK53BCB	М-контроллер для подключения внутренних блоков MSZ-LN25~50, MSZ-FH25~50, MSZ-EF22~50, MSZ-SF15~50VE, MSZ-AP15~50.
3	PAC-LV11M-J	Комплект разветвителей для подключения двух блоков-распределителей. Соединение резьбовое (вальцовка).
4	MSDD-50AR-E	Комплект разветвителей для подключения двух блоков-распределителей. Соединение паяное.
5	MSDD-50BR-E	Тройник
6	CMY-Y62-G-E	

	Наименование	Описание
7	CMY-Y64-G-E	Коллектор на 4 ответвления
8	CMY-Y68-G-E	Коллектор на 8 ответвлений
9	PAC-SG61DS-E	Дренажный штуцер
10	PAC-SH97DP-E	Дренажный поддон
11	PAC-SG73RJ-E	Переходник (ø9,52 -> ø12,7)
12	PAC-SG75RJ-E	Переходник (ø15,88 -> ø19,05)
13	PAC-SH96SG-E	Панель для изменения направления потока
14	PAC-SH95AG-E	Панель защиты от ветра: охлаждение до -15°C
15	PAC-SJ10BH-E	Электрический нагреватель, устанавливаемый в поддон наружного блока