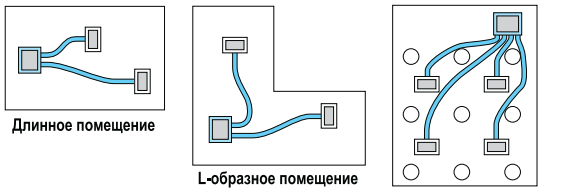


Канальный блок

PEFY-VMA(L)-E

охлаждение-нагрев: 2,2–16,0 кВт

Для помещений сложной формы



Описание прибора

- Компактный дизайн: высота корпуса блока составляет 250 мм для всех модификаций.
- Изменяемое статическое давление вентилятора: 35 - 50 - 70 - 100 - 150 Па.
- Модели PEFY-P VMA-E имеют встроенный дренажный насос. В моделях PEFY-P VMAL-E дренажного насоса нет.
- Нижний предел целевой температуры может быть понижен до +14°C (при этом вентилятор будет работать только на максимальной скорости).
- В моделях PEFY-P60~140VMA(L)R1 предусмотрена возможность изменения расхода воздуха внешним аналоговым сигналом 0-10 В для реализации VAV-систем (систем с регулируемым расходом воздуха). Эта функция предназначена для организации взаимодействия с воздушными заслонками, управляемыми датчиками температуры. Методические указания по применению данной функции можно скачать на сайте www.mitsubishi-aircon.ru в разделе «Документация».

Параметр / модель		PEFY-P20VMA(L)-E	PEFY-P25VMA(L)-E	PEFY-P32VMA(L)-E	PEFY-P40VMA(L)-E	PEFY-P50VMA(L)-E
Холодопроизводительность	кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Теплопроизводительность	кВт	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Потребляемая мощность	кВт	0,06 (0,04)	0,06 (0,04)	0,07 (0,05)	0,09 (0,07)	0,11 (0,09)
Расход воздуха (низк.-сред.-выс.)	$м^3$/ч	360-450-510		450-540-630	600-720-840	720-870-1020
Уровень шума (низк.-сред.-выс.)	дБ(А)	23-25-26		23-26-29	23-27-30	25-29-32
Статическое давление	Па	35/50/70/100/150				
Вес	кг	23,0 (22,0)			26,0 (25,0)	
Габариты (ШхДхВ)	мм	700x732x250			900x732x250	
Напряжение питания (В, ф, Гц)		220-240 В, 1 фаза, 50 Гц				
Рабочий ток	А	0,53 (0,42)	0,53 (0,42)	0,55 (0,44)	0,64 (0,53)	0,74 (0,63)
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)				
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)	12,7 (1/2)				
Диаметр дренажа	мм (дюйм)	наружный диаметр 32 (1-1/4)				
Завод (страна)		MITSUBISHI ELECTRIC UK LTD, AIR CONDITIONER PLANT (Великобритания)				

Параметр / модель		PEFY-P63VMA(L)-E	PEFY-P71VMA(L)-E	PEFY-P80VMA(L)-E	PEFY-P100VMA(L)-E	PEFY-P125VMA(L)-E	PEFY-P140VMA(L)-E
Холодопроизводительность	кВт	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0
Теплопроизводительность	кВт	8,0	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Потребляемая мощность	кВт	0,12 (0,10)	0,14 (0,12)	0,14 (0,12)	0,24 (0,22)	0,34 (0,32)	0,36 (0,34)
Расход воздуха (низк.-сред.-выс.)	$м^3$/ч	810-960-1140	870-1080-1260		1380-1680-1980	1680-2040-2400	1770-2130-2520
Уровень шума (низк.-сред.-выс.)	дБ(А)	25-29-32	26-29-34		28-33-37	32-36-40	33-37-42
Статическое давление	Па	35/50/70/100/150					
Вес	кг	32,0 (31,0)			42,0 (41,0)		46,0 (45,0)
Габариты (ШхДхВ)	мм	1100x732x250			1400x732x250		1600x732x250
Напряжение питания (В, ф, Гц)		220-240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Рабочий ток	А	1,01 (0,90)	1,15 (1,04)	1,15 (1,04)	1,47 (1,36)	2,05 (1,94)	2,21 (2,10)
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)	9,52 (3/8)					
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)	15,88 (5/8)					
Диаметр дренажа	мм (дюйм)	наружный диаметр 32 (1-1/4)					
Завод (страна)		MITSUBISHI ELECTRIC UK LTD, AIR CONDITIONER PLANT (Великобритания)					

Опции (аксессуары)

	Наименование	Описание
1	**PAC-KE91TB-E**	Корпус для фильтра (PEFY-P20/25/35VMA(L))
2	**PAC-KE92TB-E**	Корпус для фильтра (PEFY-P40/50VMA(L))
3	**PAC-KE93TB-E**	Корпус для фильтра (PEFY-P63/71/80VMA(L))
4	**PAC-KE94TB-E**	Корпус для фильтра (PEFY-P100/125VMA(L))
5	**PAC-KE95TB-E**	Корпус для фильтра (PEFY-P140VMA(L))

хладагент R410A