

PEFY-VMHS-E-F

ПРЯМОТОЧНОГО ТИПА

CITY MULTI

(ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ) 14,0–28,0 кВт

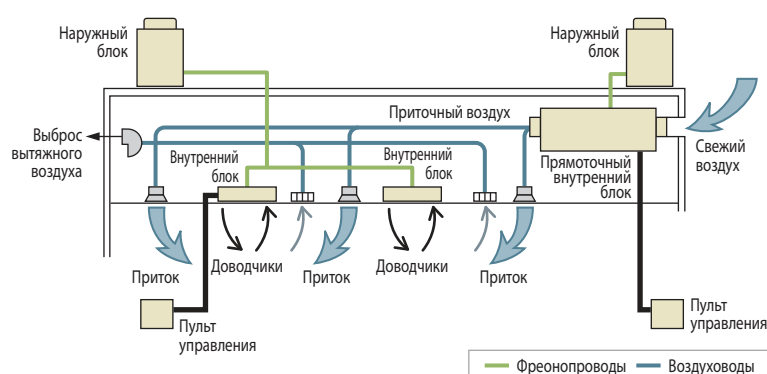


PEFY-P125VMHS-E-F

PEFY-P200/250VMHS-E-F

ОПИСАНИЕ

- Прямоточный блок снимает избыточное теплосодержание приточного воздуха в режиме охлаждения летом, а также осуществляет предварительный нагрев воздуха зимой, поддерживая целевую температуру на выходе.
- В режиме охлаждения температура наружного воздуха, поступающего на вход прямоточного блока может составлять от +17°C до +43°C, в режиме нагрева — от -10°C до +20°C. Блок переходит в режим «Вентиляция» при температуре наружного воздуха ниже +17°C при работе на охлаждение и выше +20°C — при работе в режиме нагрева.
- Суммарная производительность внутренних блоков в системе с прямоточным блоком не должна превышать 110% от производительности наружного агрегата, а при работе в режиме нагрева при температуре наружного воздуха менее -5°C — 100%.
- Привод вентилятора — бесколлекторный электродвигатель постоянного тока высокой энергоэффективности.
- Воздушный фильтр — опция.



Параметр / Модель		PEFY-P125VMHS-E-F	PEFY-P200VMHS-E-F	PEFY-P250VMHS-E-F	
Холодопроизводительность		кВт	14,0	22,4	28,0
Теплопроизводительность		кВт	8,9	13,9	17,4
Электропитание		В, ф, Гц	220-240 В, 1 фаза, 50 Гц		
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)		кВт	0,22/0,23	0,26/0,27	0,35/0,36
Рабочий ток (охлаждение/нагрев)		А	1,43/1,52	1,66/1,85	2,16/2,38
Расход воздуха (макс)		м³/ч	840-930-1080	1350-1500-1680	1680-1860-2100
Статическое давление		Па	100-150- 200 -250		
Уровень звукового давления (мин-макс)		дБ(А)	34-37-41	35-38-41	38-40-44
Вес		кг	49,0	78,0	81,0
Размеры Ш×Д×В		мм	1195×900×380	1250×1120×470	
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	9,52 (3/8), пайка	9,52 (3/8), пайка	9,52 (3/8), пайка
	газ	мм (дюйм)	15,88 (5/8), пайка	19,05 (3/4), пайка	22,22 (7/8), пайка
Диаметр дренажа		мм (дюйм)	наружный Ø32 (1-1/4)		
Гарантированный диапазон наружных температур (охлаждение)			+17°C по сух. терм./+15,5°C по влаж. терм. ~ +43°C по сух. терм./+35°C по влаж. терм.		
Гарантированный диапазон наружных температур (нагрев)			-10°C по сух. терм ~ +20°C по сух. терм		
Завод			MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION AIR-CONDITIONING & REFRIGERATION SYSTEMS WORKS (Япония)		

Примечания.

- Указана максимальная холодопроизводительность при температуре наружного воздуха +33°C по сух. терм./+28°C по влаж. терм. Целевая температура +18°C.
- Указана максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха 0°C по сух. терм./-2,9°C по влаж. терм. Целевая температура +25°C.
- Прямоточные внутренние блоки не могут быть подключены к наружным блокам PUMY, а также не могут использоваться в системе совместно с приборами PWFY.
- Если прямоточные блоки используются в системе совместно с рециркуляционными внутренними блоками, то суммарная производительность прямоточных блоков не должна превышать 30% от производительности наружного блока.

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	PAC-DRP10DP-E2	Дренажный насос для модели PEFY-P125VMHS-E-F
2	PAC-KE06DM-F	Дренажный насос для модели моделей PEFY-P200VMHS-E-F и PEFY-P250VMHS-E-F
3	PAC-KE140TB-F	Корпус для фильтра для модели PEFY-P125VMHS-E-F
4	PAC-KE250TB-F	Корпус для фильтра для моделей PEFY-P200VMHS-E-F и PEFY-P250VMHS-E-F
5	PAC-KE89LAF	Фильтр повышенного срока службы для модели PEFY-P125VMHS-E-F
6	PAC-KE85LAF	Фильтр повышенного срока службы для моделей PEFY-P200VMHS-E-F и PEFY-P250VMHS-E-F
7	MAC-587IF-E	Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления