



Key Technologies

Specifiche tecniche

MODELLO		PEFY-P15VMS1-E	PEFY-P25VMS1-E	PEFY-P25VMS1-E	PEFY-P32VMS1-E	PEFY-P40VMS1-E	PEFY-P50VMS1-E	PEFY-P63VMS1-E	
Alimentazione		A 1 fase, 220-240V 50Hz							
Capacità di raffreddamento*	kW	1.7	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
	Btu/h	5800	7500	9600	12300	15400	19100	24200	
Capacità di riscaldamento**	kW	1.9	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	
	Btu/h	6500	8500	10900	13600	17100	21500	27300	
Potenza consumata	Raffreddamento kW	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.09	0.09	
	Riscaldamento kW	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.07	0.07	
Corrente	Raffreddamento A	0.42	0.47	0.50	0.50	0.56	0.67	0.72	
	Riscaldamento A	0.31	0.36	0.39	0.39	0.45	0.56	0.61	
Finitura esterna		Zincato							
Dimensioni AxLxP	mm	200x790x700	200x790x700	200x790x700	200x790x700	200x990x700	200x990x700	200x1190x700	
Peso netto	kg	19	19	19	20	24	24	28	
Scambiatore di calore		Allette trasversali (aletta in alluminio e tubo in rame)							
Ventilatore	Tipo x quantità	Ventil. Sirocco x 2		Ventil. Sirocco x 2		Ventil. Sirocco x 3		Ventil. Sirocco x 4	
	Portata d'aria (basso-medio-alto)	m ³ /min	5-6-7	5.5-6.5-8	5.5-7-9	6-8-10	9-9.5-11	9.5-11-13	12-14-16.5
	Press. statica esterna**	Pa	5-15-35-50	5-15-35-50	5-15-35-50	5-15-35-50	5-15-35-50	5-15-35-50	5-15-35-50
Motore	Tipo	Motore DC senza spazzole							
	Potenza resa kW	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	
Filtro dell'aria		Tessuto a nido d'ape in polipropilene (lavabile)							
Diametro tubo refrigerante	Gas	mm	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø15.88	
	Liquido	mm	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø9.52	
Diametro tubo di scolo locale		mm	0.0.32	0.0.32	0.0.32	0.0.32	0.0.32	0.0.32	
Livello sonoro (basso-medio-alto) (misurato in camera anecoica)	dB(A)	22-24-28	23-25-29	24-26-30	24-27-32	28-30-33	30-32-35	30-33-36	

* La capacità di riscaldamento/raffreddamento indica il valore massimo in fase di funzionamento nelle condizioni seguenti.

Raffreddamento: interno 27°C BS / 19°C BU (81°F BS / 66°F BU), esterno 35°C BS (95°F BS).

Riscaldamento: interno 20°C BS (68°F BS), esterno 7°C BS (45°F BS / 43°F BU).

Lunghezza dei tubi: 7.5 m (24-9 / 16 piedi).

Differenza di altezza: 0 m (0 piedi).

** La pressione statica esterna è impostata su 15 Pa in fabbrica.

Accessori	DESCRIZIONE
PAC-KE70HS-E	Kit riposizionamento quadro di controllo