



Key Technologies

Offset -4°									

Specifiche tecniche

MODELLO			PEFY-P15VMS1-E	PEFY-P20VMS1-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*1		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*1		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			Alette trasversali (aletta in alluminio e tubo in rame)						
Ventilatore	Tipo x quantità		Ventil. Sirocco x 2	Ventil. Sirocco x 2	Ventil. Sirocco x 2	Ventil. Sirocco x 2	Ventil. Sirocco x 3	Ventil. Sirocco x 3	Ventil. Sirocco x 4
	Portata d'aria (basso-medio-alto)	m³/min	5-6-7	5.5-6.5-8	5.5-7-9	6-8-10	8-9.5-11	9.5-11-13	12-14-16.5
	Press. statica esterna*2	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	ø12.7	ø15.88
	Liquido	mm	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø9.52
Diametro tubo di scolo locale		mm	O.D. 32	O.D. 32	O.D. 32	O.D. 32	O.D. 32	O.D. 32	O.D. 32
Pressione sonora (bassa-medio-alta) (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

*1 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).

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

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