



Key Technologies

Specifiche tecniche

MODELLO			PFFY-P20VKM-E	PFFY-P25VKM-E	PFFY-P32VKM-E	PFFY-P40VKM-E
Alimentazione			A 1 fase, 220-240V 50Hz			
Capacità di raffreddamento* ¹		kW	2,2	2,8	3,6	4,5
		Btu/h	7500	9600	12300	15400
Capacità di riscaldamento* ¹		kW	2,5	3,2	4,0	5,0
		Btu/h	8500	10900	13600	17100
Potenza consumata	Raffreddamento	kW	0,025	0,025	0,025	0,028
	Riscaldamento	kW	0,025	0,025	0,025	0,028
Corrente	Raffreddamento	A	0,20	0,20	0,20	0,24
	Riscaldamento	A	0,20	0,20	0,20	0,24
Finitura esterna			Plastica (bianco puro)			
Dimensioni A x L x P		mm	600x700x200	600x700x200	600x700x200	600x700x200
Peso netto		kg	15	15	15	15
Scambiatore di calore			Alette trasversali (alettina in alluminio e tubo in rame)			
Ventilatore	Tipo x quantità		Ventilatore a flusso lineare x 2	Ventilatore a flusso lineare x 2	Ventilatore a flusso lineare x 2	Ventilatore a flusso lineare x 2
	Portata d'aria (basso-medio-alto-extra alto)	m³/min	5,9-6,8-7,6-8,7	6,1-7,0-8,0-9,1	6,1-7,0-8,0-9,1	8,0-9,0-9,5-10,7
	Press. statica esterna	Pa	0	0	0	0
Motore	Tipo		Motore DC			
	Potenza resa	kW	0,03x2	0,03x2	0,03x2	0,03x2
Filtro dell'aria			Tessuto a nido d'ape in polipropilene (filtro alla catechina)			
Diametro tubo refrigerante	Gas (svasatura)	mm	ø12,7	ø12,7	ø12,7	ø12,7
	Liquido (svasatura)	mm	ø6,35	ø6,35	ø6,35	ø6,35
Diametro tubo di scolo locale			D.I. 16 (tubo in PVC collegabile a VP-16)	D.I. 16 (tubo in PVC collegabile a VP-16)	D.I. 16 (tubo in PVC collegabile a VP-16)	D.I. 16 (tubo in PVC collegabile a VP-16)
Pressione sonora (bassa-medio-alta-extra alta)* ²		dB(A)	27-31-34-37	28-32-35-38	28-32-35-38	35-38-42-44

*¹ La capacità di riscaldamento/raffreddamento indica il valore massimo in fase di funzionamento nelle condizioni seguenti.

Raffreddamento: interno 27°C (81°F) BS/19°C (66°F) BU, esterno 35°C (95°F) BS. Riscaldamento: interno 20°C (68°F) BS, esterno 7°C (45°F) BS/6°C (43°F) BU.

*² Misurato in camera anecoica.