

Specifiche tecniche								
MODEL			PFFY-P20VCM-E	PFFY-P25VCM-E	PFFY-P32VCM-E	PFFY-P40VCM-E	PFFY-P50VCM-E	PFFY-P63VCM-E
Alimentazione			A 1-fase, 220-240V, 50/60Hz					
Capacità di raffreddamento *1		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	15,400	19,100	24,200
Capacità di riscaldamento*1		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	17,100	21,500	27,300
Potenza consumata	Raffreddamento	kW	0.022	0.026	0.031	0.038	0.052	0.058
	Riscaldamento	kW	0.022	0.026	0.031	0.038	0.052	0.058
Corrente	Raffreddamento	A	0.25	0.30	0.34	0.38	0.50	0.49
	Riscaldamento	A	0.25	0.30	0.34	0.38	0.50	0.49
Finitura esterna			Zincato					
Dimensioni AxLxP		mm	615(690)x700x200	615(690)x700x200	615(690)x700x200	615(690)x900x200	615(690)x900x200	615(690)x1,100x200
Peso netto		kg	18	18	18.5	22.5	22.5	25.5
Scambiatore di calore			Alette trasversali (aletta in alluminio e tubo in rame)					
Ventilatore	Tipo per quantità		Ventilatore Scirocco x 2	Ventilatore Scirocco x 2	Ventilatore Scirocco x 2	Ventilatore Scirocco x 3	Ventilatore Scirocco x 3	Ventilatore Scirocco x 4
	Portata d'aria		(Bassa-Media-Alta)					
		m³/min	5.5-6.0-7.0	5.5-6.5-8.0	5.5-7.0-8.5	8.0-9.5-11.0	10.0-11.5-13.5	12.0-14.0-16.5
		l/s	83-100-117	92-108-133	92-117-142	133-158-183	167-192-225	200-233-275
		cfm	177-212-247	194-230-282	194-247-300	282-335-388	353-406-477	424-494-583
	Press. statica esterna	Pa	<0> - 10 - <40> - <60>	<0> - 10 - <40> - <60>	<0> - 10 - <40> - <60>	<0> - 10 - <40> - <60>	<0> - 10 - <40> - <60>	<0> - 10 - <40> - <60>
Motore	Tipo		Motore DC					
	Potenza resa	kW	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 (svasatura)	mm	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø15.88
	Liquido (svasatura)	mm	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø9.52
Diametro tubo di scolo locale		mm	O.D. 32					
Pressione sonora**3		dB(A)	21-23-26	22-25-29	23-26-30	25-27-30	28-31-34	28-32-35

*1 La capacità di riscaldamento/raffreddamento indica il valore massimo in fase di funzionamento nelle condizioni seguenti.
Raffreddamento: interno 27°C (81°F) DB/19°C (66°F) BS, esterno 35°C (95°F) DB, Riscaldamento: interno 20°C (68°F) BS, esterno 7°C (45°F) BS/6°C (43°F) BS.

*2 I valori della pressione statica esterna impostati in fabbrica sono indicati senza <>.

*3 Il livello di pressione sonora è misurato alle impostazioni di fabbrica della pressione statica esterna.