

PFFY-WP-VLRMM-E

UNITATE CU INSTALARE PE PODEA, MASCATĂ



Specificații tehnice

MODEL			PFFY-WP20VLRMM-E	PFFY-WP25VLRMM-E	PFFY-WP32VLRMM-E	PFFY-WP40VLRMM-E	PFFY-WP50VLRMM-E
Alimentare electrică			Monofazică 220-240V, 50Hz				
Capacitate de răcire		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
		Btu/h	7500	9600	12300	15400	19100
Capacitate de încălzire		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
		Btu/h	8500	10900	13600	17100	21500
Putere absorbită	Răcire	kW	0.04	0.04	0.05	0.05	0.07
	Încălzire	kW	0.04	0.04	0.05	0.05	0.07
Curent	Răcire	A	0.35	0.35	0.47	0.47	0.65
	Încălzire	A	0.35	0.35	0.47	0.47	0.65
Finisare exterioară			Tablă de oțel galvanizat				
Dimensiuni	HxLxA	mm	639x886x220	639x1006x220	639x1006x220	639x1246x220	639x1246x220
Greutate netă		kg	22	25	25	29	29
Schimbător de căldură			Nervuri încrucișate (nervuri din aluminiu și țevi din cupru)				
Ventilator	Tip x cantitate		Ventilator Scirocco x 1	Ventilator Scirocco x 2	Ventilator Scirocco x 2	Ventilator Scirocco x 2	Ventilator Scirocco x 2
	Flux de aer (mic-mediu-mare)	m ³ /min	4.5-5-6	6-7-8	7.5-9-10.5	8-10-11.5	10.5-13-15
	Presiune statică externă	Pa	20-40-60	20-40-60	20-40-60	20-40-60	20-40-60
Motor	Tip		Motor de curent continuu				
	Putere produsă	kW	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096
Filtru de aer			Fagure din polipropilenă				
Diametrul țevii de apă			Filet Rc 3/4				
Diametrul țevii locale de scurgere			ID 26				
Presiune sonoră (reducă-mediie-mare)	Măsurată în cameră anechoică	dB(A)	31-33-38	31-33-38	31-35-38	34-37-40	37-42-45

*1 Pentru capacitatea de încălzire/răcire este dată valoarea maximă cu unitatea aflată în funcțiune în următoarele condiții. Răcire: interior 27 °C DB / 19 °C WB, (81 °F DB/66 °F WB) exterior 35 °C DB (95 °F DB). Încălzire: interior 20 °C (68 °F) DB, exterior 7 °C DB (45 °F/42 °F WB). Lungimea țevii: 7,5 m (24 - 9 / 16 picioare). Diferența de înălțime: 0 m (0 picioare).

*2 Presiunea statică externă este setată din fabrică la 20 Pa pentru PFFY-WP-VLRMM-E.

Unitățile interioare HVRF pot fi conectate doar cu CMB-WP HBC (HVRF) și unitățile exterioare PURY-(E)P-YLM-A sau PQRYP-YLM. Conexiune cu filet la unitățile interioare 3/4".