

PKFY-P VB(H)(K)M-E

UNITĂȚI INTERIOARE - MONTATE PE PERETE



PKFY-P VBM



PKFY-P VHM



PKFY-P VKM

CITY MULTI

Ideale pentru ...

Un design elegant cu linii simple și clare, dimensiuni compacte și aspect familial distinct: **soluția ideală pentru aplicații rezidențiale, birouri și magazine mari.**

Panou frontal neted cu finisare alb pur

Toate modelele seriei PKFY prezintă acum un panou frontal neted în locul sitei folosite la versiunea anterioară. Unitățile propriu-zise sunt acum finisate cu alb pur în locul albului standard pentru electrocasnice, pentru a se potrivi perfect cu stilul tuturor spațiilor interioare.



Capacitate	P15	P20	P25	P32	P40	P50	P63	P100
VBM	•	•	•					
VHM				•	•	•		
VKM							•	•

Tehnologii principale VHM (P32-P50)

Tehnologii principale VBM (P15-P25)

Tehnologii principale VKM (P63-P100)

Specificații tehnice

MODEL			PKFY-P15VBM-E	PKFY-P20VBM-E	PKFY-P125VBM-E	PKFY-P132VHM-E	PKFY-P40VHM-E	
Putere			Monofazică, 220-230-240VAC 50Hz					
Capacitate în modul de răcire*1		kW	1.7	2.2	2.8	3.6	4.5	
		Btu/h	5800	7500	9600	15400	15400	
Capacitate în modul de încălzire*1		kW	1.9	2.5	3.2	4.0	5.0	
		Btu/h	6500	8500	10900	13600	17100	
Putere absorbită	Răcire	kW	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
	Încălzire	kW	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
Curent	Răcire	A	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40	
	Încălzire	A	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	
Finisare exterioară			Munsell plastic 1.0Y 9.2/0.2					
Dimensiuni AxLxP			mm	2295x815x225	2295x815x225	2295x815x225	295x898x249	295x898x249
Greutate netă			kg	10	10	10	13	13
Schimbător de căldură			Nervuri încrucișate (nervuri din aluminiu și țevi din cupru)					
Ventilator	Tip și cantitate		Ventilator cu flux liniar x 1					
	Flux de aer (reduc-mediu-ridicat)	m³/min	4.9-5.0-5.2-5.3	4.9-5.2-5.6-5.9	4.9-5.2-5.6-5.9	9-10-11	9-10.5-11.5	
		l/s	82-83-87-88	82-87-93-98	82-87-93-98	150-167-183	150-175-192	
		cfm	173-177-184-187	173-184-198-208	173-184-198-208	318-353-388	318-371-406	
Presiune statică externă	Pa	0	0	0	0	0		
Motor	Tip		Motor cu inducție monofazat			Motor CC		
	Putere produsă	kW	0.017	0.017	0.017	0.030	0.030	
Filtru de aer			Fagure din polipropilenă (lavabil)					
Diametrul țevii de agent frigorific	Gaz (sudură)	mm	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	ø12.7	
	Lichid (sudură)	mm	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	ø6.35	
Diametrul țevii locale de scurgere			I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	
Presiunea sunetului (reduc-mediu-ridicat)*2			dB(A)	29-31-32-33	29-31-34-36	29-31-34-36	34-37-41	34-38-41

Specificații tehnice

MODEL			PKFY-P50VHM-E	PKFY-P63VKM-E	PKFY-P100VKM-E	
Putere			Monofazică, 220-230-240VAC 50Hz			
Capacitate în modul de răcire*1		kW	5.6	7.1	11.2	
		Btu/h	19100	24200	38200	
Capacitate în modul de încălzire*1		kW	6.3	8.0	12.5	
		Btu/h	21500	27300	42600	
Putere absorbită	Răcire	kW	0.04	0.05	0.08	
	Încălzire	kW	0.03	0.04	0.07	
Curent	Răcire	A	0.40	0.37	0.58	
	Încălzire	A	0.30	0.30	0.51	
Finisare exterioară			Munsell plastic 1.0Y 9.2/0.2			
Dimensiuni AxLxP			mm	295x898x249	365x1170x295	365x1170x295
Greutate netă			kg	13	21	21
Schimbător de căldură			Nervuri încrucișate (nervuri din aluminiu și țevi din cupru)			
Ventilator	Tip și cantitate		Ventilator cu flux liniar x 1			
	Flux de aer (reduc-mediu-ridicat)	m³/min	9-10.5-12	16-20	20-26	
		l/s	150-175-200	267-333	333-433	
		cfm	318-371-424	565-706	706-918	
Presiune statică externă	Pa	0	0	0		
Motor	Tip		Motor DC			
	Putere produsă	kW	0.030	0.056	0.056	
Filtru de aer			Fagure din polipropilenă (lavabil)			
Diametrul țevii de agent frigorific	Gaz (sudură)	mm	ø12.7	ø15.88	ø15.88 / 19.05	
	Lichid (sudură)	mm	ø6.35	ø9.52	ø9.52	
Diametrul țevii locale de scurgere			I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	I.D. 16 (5/8)	
Presiunea sunetului (reduc-mediu-ridicat)*2			dB(A)	34-39-43	39-45	41-49

*1 Pentru capacitatea de încălzire/răcire este dată valoarea maximă cu unitatea aflată în funcțiune în următoarele condiții.

Răcire: interior 27 °C (81°F) DB / 19 °C (66°F) WB, exterior 35 °C (95°F) DB. Încălzire: interior 20 °C (68 °F) DB, exterior 7 °C (45 °F) DB/6 °C (43 °F) WB.

*2 Flux de aer / nivelul de zgomot sunt date pentru funcționare în moduri mic-mediu1-mediu2-mare, în moduri mic-mediu-mare sau moduri mic-mare, în funcție de model.

*3 Măsurată în cameră anecoică.