

Unitate de perete

Unitate de perete discretă care oferă eficiență și confort de varf

- › Funcția foarte silențioasă cu niveluri ale zgomotului de până la 20 dBA
- › Controler online (opțional): controlați unitatea interioară din orice locație prin aplicație, rețea locală sau internet și mențineți o privire de ansamblu a consumului de energie
- › Dimensiunile compacte ale unității o recomandă ca fiind soluția ideală pentru proiecte de renovare, în special pentru instalarea deasupra ușii
- › Alegerea unui produs cu R-32 reduce impactul asupra mediului cu 68% în comparație cu R-410A și duce la un consum mai redus de energie datorită eficienței sale ridicate
- › Design modern de perete cu economie de spațiu



Date privind eficiența				FTXP + RXP	20L + 20L	25L + 25L	35L + 35L	50L + 50L	60L + 60L	71L + 71L	
Capacitate de răcire	Min./Nom./Max.			kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	5,0	6,0	7,1	
Capacitate de încălzire	Min./Nom./Max.			kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	6,0	7,0	8,2	
Putere absorbită	Răcire	Min./Nom./Max.			0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	1,390	1,820	2,690	
	Încălzire	Min./Nom./Max.			0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	1,580	1,930	2,570	
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă de eficiența energetică			A++						
		Pdesign			kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
		SEER				6,79	6,92	6,62	6,72	6,82	5,30
		Consum anual de energie			kWh	104	127	186	260	308	469
	Încălzire (climat temperat)	Clasă de eficiența energetică			A++			A+		A	
		Pdesign			kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
		SCOP/A				4,65	4,61	4,64	4,10		3,81
Consum anual de energie			kWh	662	728	845	1.571	1.640	2.279		
Eficiență nominală	EER				4,02	3,83	3,48	3,61	3,29	2,64	
	COP				4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	
	Directiva privind clasificarea energetică Răcire/Încălzire			A/A						D/D	
Unitate interioară				FTXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime			mm	286x770x225			295x990x263		
Greutate	Unitate				kg	9,00			14		
Filtru de aer	Tip					Demontabil/lavabil					
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Funcționare silențioasă/mică/medie/mare	m³/min	4,4/5,9/7,9 / 9,8	4,4/6,1/8,1 / 10,1	4,5/6,3/8,3 / 11,5	10,5/11,9 / 14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3	11,1/12,6/15,2/17,7	
		Încălzire	Funcționare silențioasă/mică/medie/mare	m³/min	5,3/6,5/8,4 / 10,3	5,3/6,7/8,6 / 10,3	5,3/7,0/9,0 / 11,5	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9	12,0/13,2 / 16,4/18,5	
Nivel de putere sonoră	Răcire				dBA	55		58	59	60	62
	Încălzire				dBA	55		58	61	62	
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Funcționare silențioasă/mică/mare		dBA	20/25/39	20/26/40	20/27/43	31/34/43	33/36/45	34/37/46	
	Încălzire	Funcționare silențioasă/mică/mare		dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/33/42	32/35/44	33/36/45	
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu				ARC480A11						
	Telecomandă cu fir				BRC944B2 / BRC073A1						
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune			Hz/V	1~/50/220-240						
Unitate exterioară				RXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime			mm	550x658x275			735x825x300		734x870x320
Greutate	Unitate				kg	28			47		56
Nivel de putere sonoră	Răcire				dBA	60		62	61	63	66
	Încălzire				dBA	61		62	61	63	65
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mare		dBA	46		48	47	49	52	
	Încălzire	Mare		dBA	47		48	49		52	
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.	°CDB	-10~-46						
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	°CWB	-15~-18						
Agent frigorific	Tip					R-32					
	GWP					675					
	Cantitate				kg/TCO2Eq	0,70/0,48			1,40/0,95	1,45/0,98	1,15/0,78
Racorduri conducte	Lichid	Dext		mm	6,35						
	Gaz	Dext		mm	9,5			12,7		15,9	
	Lungime	UE - UI	Max.	m	15,0			30			
	conduce	Sistem	Fără încălzire	m	10,0			-			
	Cantitate suplimentară de agent frigorific			kg/m	0,02 (pentru lungimi de conducte care depășesc 10 m)						
	Diferență de nivel	UI - UE	Max.	m	12,0			20,0			
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune			Hz/V	1~/50/220-240						
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)			A	-			20,0			

(1) EER/COP conform Eurovent 2012, pentru utilizare numai în afara UE.

(2) MFA este utilizat pentru a selecta întrerupătorul de circuit și întrerupătorul circuitului de protecție de punere la pământ (întrerupător de circuit pentru scurgere la pământ). Pentru informații mai detaliate, consultați schemele electrice.