

Unitate de perete

Unitate de perete discretă care oferă eficiență și confort de vârf

- › 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 eficiență 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		
	Încălzire (climat temperat)	Consum anual de energie	kWh	104	127	186	260	308	469	
		Clasă de eficiență energetică	A++			A+			A	
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20	
Eficiență nominală	EER	COP/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	
	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	286x770x225			295x990x263				
Greutate	Unitate	kg	9,00			14				
Tip	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	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.	-10~46						
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	-15~18						
Agent frigorific	Tip		R-32							
	GWP		675							
Racorduri conducte	Cantitate	kg/TCO2Eq	0,70/0,48			1,40/0,95	1,45/0,98	1,15/0,78		
	Lichid	Dext	mm	6,35						
Alimentare electrică	Gaz	Dext	mm	9,5			12,7	15,9		
	Lungime	UE - UI	Max.	15,0			30			
	conduțe	Sistem	Fără încălzire	10,0			-			
	Cantitate suplimentară de agent frigorific		kg/m	0,02 (pentru lungimi de conducte care depășesc 10m)						
	Diferență de nivel	UI - UE	Max.	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.