

Sensira

Consum redus de energie și confort plăcut

- › Valori ale eficienței sezoniere de până la A++ în răcire
- › 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
- › Funcționare silențioasă cu niveluri ale zgomotului de până la 21 dBA
- › 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



Date privind eficiența		FTXF + RXF	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A	71A + 71A	
Capacitate de răcire	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,3/3,8	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	Date tehnice disponibile din 04.18	
Capacitate de încălzire	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,0	1,3/3,5/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0		
Putere absorbită	Răcire	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,51/0,72	0,31/0,76/1,05	0,29/1,00/1,30	0,32/1,50/1,83		0,33/1,85/2,98
	Încălzire	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,60/0,95	0,25/0,70/1,11	0,29/0,94/1,29	0,44/1,62/2,36		0,46/1,63/2,79
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă energetică	A++						
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00		6,00
		SEER		6,15	6,22	6,21			6,15
	Consum anual de energie	kWh	114	141	197	282	342		
	Încălzire	Clasă energetică	A+						
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60		4,80
SCOP/A			4,10	4,06					
Eficiență nominală	EER		3,94	3,30		3,33	3,25		
	COP		4,19	4,01	3,71		3,93		
	Clasă energetică Răcire/Încălzire		A/A						

Unitate interioară			FTXF	20A	25A	35A	50A	60A	71A	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	286x770x225			295x990x263			
Greutate	Unitate		kg	9,00			13,5			
Filtru de aer	Tip			Detășabil/lavabil						
Ventilator - Debit de aer	Răcire	Funcționare mare/nom./mică/silențioasă	m ³ /min	9,8/7,9/5,9/4,4	10,1/8,1/6,1/4,4	11,5/8,3/6,3/4,5	16,8/14,4/11,9/10,5	17,3/14,8/12,2/10,7	Date tehnice disponibile din 04.18	
	Încălzire	Funcționare mare/nom./mică/silențioasă	m ³ /min	10,3/8,4/6,5/5,3	10,3/8,6/6,7/5,3	11,5/9,0/7,0/5,3	17,3/14,8/12,2/10,7	17,9/15,8/12,8/11,3		
Nivel de putere sonoră	Răcire/Încălzire		dBA	55/55						
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Funcționare mare/mică/silențioasă	dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33		
	Încălzire	Funcționare mare/mică/silențioasă	dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32		
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune		Hz/V	1~/50/220-240						

Unitate exterioară			RXF	20A	25A	35A	50A	60A	71A
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	550x658x275			735x825x300		
Greutate	Unitate		kg	28			47		
Nivel de putere sonoră	Răcire/Încălzire		dBA	60/61		62/62	61/61	63/63	
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mare	dBA	46		48	47	49	
	Încălzire	Mare	dBA	47		48	49		
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.	°CDB -10~46					
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	°CWB -15~18					
Agent frigorific	Tip/Masă/GWP		kg/TCO ₂ Eq	R-32/0,70/0,48/675,0			R-32/1,40/0,95/675,0	R-32/1,45/0,98/675,0	
Racorduri conducte	Lichid	Dext	mm	6,35			6,4		
	Gaz	Dext	mm	9,5			12,7		
	Lungime conducte	UE - UI	Max.	m 15					
	Cantitate suplimentară de agent frigorific		kg/m	0,02 (pentru lungimi de conducte de peste 10 m)					
Diferență de nivel	UI - UE	Max.	m	12			20,0		
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune		Hz/V	1~/50/220-240					