

# Sensira

## Wandgerät mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis

- › Saisonale Effizienzwerte bis zu A++ in Kühlen und Heizen
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Leiser Betrieb, lediglich bis zu nur 20 dB(A)
- › Erhältlich in Farbe: Weiß



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Angaben zur Effizienz		FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50
	Heizen	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A++			
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20
		SEER		6,50			
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A+			
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30
	SCOP/A		4,20				
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	108	135	188	226	
Nominale Effizienz	EER		3,38	3,24	3,3	3,3	
	COP		3,75	3,73	3,72	3,71	
	Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen	A/A	A/A	A/A	A/A	
<b>Innengerät</b>		<b>FTXF</b>	<b>20E</b>	<b>25E</b>	<b>35E</b>	<b>42E</b>	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	286x770x225				
Gewicht	Gerät	kg	8,00		8,50	9,00	
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar				
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m <sup>3</sup> /min	258 / 360 / 480 / 588	258 / 360 / 480 / 600	264 / 384 / 480 / 690	294 / 414 / 540 / 756
	Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m <sup>3</sup> /min	318 / 372 / 498 / 624	318 / 372 / 498 / 624	318 / 390 / 516 / 714	312 / 402 / 528 / 768
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	53,0	54,0	59,0	
	Heizen		dB(A)	55,0	56,0	59,0	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/25/20	40/26/20	43/27/20	45/30/22
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/21	40/28/21	40/29/21	44/28/22
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC470A1				
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240				
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")			
<b>Außengerät</b>		<b>RXF</b>	<b>20E</b>	<b>25E</b>	<b>35E</b>	<b>42E</b>	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	556x740x343				
Gewicht	Gerät	kg	24,0			28,0	
Schalleistungspegel	Kühlen		60		62		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	46,0/-/-		48,0/-/-	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	47,0/-/-		48,0/-/-	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10 ~48			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15 ~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	kg/tCO <sub>2</sub> -Äq.	R-32/0,420/675		R-32/0,550/675	R-32/0,750/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Leitungslänge AG – IG	Max.	m				
	Niveaunterschied IG – AG	Max.	m				
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	1~/50 /220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	16				