

Sensira FTXF + RXF



FTXF + RXF

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			20	25	35	42	50	60	71	
Detrazioni Fiscali			✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
Conto Termico			✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Min./Nom./Max.	0,31/0,59/0,72	0,31/0,77/1,05	0,31/1,0/1,4	0,31/1,27/1,50	-1,5/-	-1,85/-	-2,77/-	
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.	0,25/0,64/0,95	0,25/0,75/1,11	0,25/0,94/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,63/-	-2,21/-	
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Etichetta energetica		A++							
	Raffrescamento	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
		SEER		6,50				6,21	6,15	5,15
		Consumo energetico annuo	kWh/a	108	135	188	226	282	342	483
	Etichetta energetica		A+							
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
SCOP			4,20			4,30	4,06		3,81	
Consumo energetico annuo		kWh/a	733	801	867	1.075	1.585	1.654	2.275	
Efficienza nominale	EER		3,38	3,24	3,30		3,33	3,25	2,56	
	COP		3,75	3,73	3,72		3,71	3,93	3,15	

Unità interna			FTXF20E	FTXF25E	FTXF35E	FTXF42E	FTXF50D	FTXF60D	FTXF71D	
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	286x770x225				295x990x263			
Peso		kg	8		8,5		9		13,5	
Colore			Bianco							
Pressione sonora minima	Raffrescamento	dB(A)	20				22	31	33	34
	Riscaldamento	dB(A)	21				22	30	32	33
Potenza sonora	Raffrescamento	dB(A)	53		54		59		60	

Unità esterna			RXF20E	RXF25E	RXF35E	RXF42E	RXF50D	RXF60D(9)	RXF71D(9)	
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	556x740x343				734x870x373			
Peso		kg	24			28	46	50		
Potenza sonora	Riscaldamento	dB(A)	60			62	61	63	65	
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ Eq/GWP		R32/0,42/0,28/675		R32/0,55/0,37/675	R32/0,75/0,51/675	R32/0,90/0,61/675		R32/1,15/0,78/675	
Collegamenti tubazioni	Attacchi Liquido	mm	6			6,35				
	tubazioni (ø) Gas	mm	9,5			12,7				
	Lunghezza Massima	m	20			30				
	tubazioni Senza carica aggiuntiva	m	10							
	Carica di refrigerante aggiuntiva	kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)							
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	12			-10 ~ 48				
	Riscaldamento	°CDB				-15 ~ 24				
Alimentazione	fase/Hz/V					1/50/220-240				



Sensira MultiSplit

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		CTXF	20	25	35
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	286x770x225		
Peso		kg	8,5	8	9
Colore			Bianco		
Pressione sonora minima	Raffrescamento	dB(A)	20		
	Riscaldamento	dB(A)	21		
Potenza sonora		dB(A)	55		58

Unità esterna			2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A/A9	3MXF68A/A9
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x840x330			734x958x385
Peso		kg	36	41	57	62
Potenza sonora	Raffrescamento	dB(A)	60		59	61
	Riscaldamento	dB(A)	62		59	61
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.	dB(A)	46	48	46	48
	Riscaldamento Nom.	dB(A)	48	50	47	48
Campo di funzionamento	Raffrescamento T _{esterna} Min.-Max.	°CBS	-10 ~ 46			
	Riscaldamento T _{esterna} Min.-Max.	°CBU	-15 ~ 18			
Refrigerante	Tipo		R32			
	Carica	Kg	0,88	1,15	1,80	2,00
	TCO ₂ eq GWP		0,6	0,78	1,22	1,35
Collegamenti tubazioni	Liquido DE	mm	6,35			
	Gas DE	mm	9,5			
	Lunghezza tubazioni UE - UI Max.	m	20			25
	Lunghezza tot. tubaz. Sistema Max.	m	30			50
	Carica di refrigerante aggiuntiva	kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)			
Alimentazione	Dislivello UI - UE Max.	m	15			
	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240			
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A	16			20