

Dati tecnici completi



FTXF + RXF

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				FTXF20E / RXF20E	FTXF25E / RXF25E	FTXF35E / RXF35E	FTXF42E / RXF42E	FTXF50D / RXF50D	FTXF60D / RXF60D	FTXF71D / RXF71D
Detrazione fiscale 50% - 65% - Superbonus				✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
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	Raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW	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.	kW	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)	Raffreddamento	Etichetta energetica		A++						
		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
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Etichetta energetica		A+						
		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	Raffreddamento	dB(A)	20			22	31	33	34
	Riscaldamento	dB(A)	21			22	30	32	33
Potenza sonora	Raffreddamento	dB(A)	53	54		59		60	62

Unità esterna			RXF20E	RXF25E	RXF35E	RXF42E	RXF50D	RXF60D	RXF71D	
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	556x740x343				734x870x373			
Peso		kg	24		28		46	50		
Potenza sonora	Riscaldamento	dBA	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 tubazioni	m	20				30			
	Dislivello massimo	m	12		10		20			
Intervallo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB					-10 ~ 48			
	Riscaldamento	°CDB					-15 ~ 24			
Alimentazione		fase/Hz/V	1/50/220-240							