

# 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 raffrescamento	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. 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)	Raffrescamento	Etichetta energetica	A++						A
		Pdesign kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
		SEER	6,50						6,21
	Consumo energetico annuo kWh/a		108	135	188	226	282	342	483
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Etichetta energetica	A+						A
		Pdesign kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
SCOP		4,20						4,30	4,06
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	286x770x225			295x990x263			
Peso	kg	8	8,5	9	13,5			
Colore		Bianco						
Pressione sonora minima	Raffrescamento	20			22	31	33	34
	Riscaldamento	21			22	30	32	33
Potenza sonora	Raffrescamento	53	54	59		60		62

Unità esterna		RXF20E	RXF25E	RXF35E	RXF42E	RXF50D	RXF60D	RXF71D
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	556x740x343				734x870x373		
Peso	kg	24			28	46	50	
Potenza sonora	Riscaldamento	60			62	61	63	65
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO <sub>2</sub> Eg/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	6			6,35			
	tubazioni (ø) Gas	9,5			12,7			
	Lunghezza Massima	20			30			
	tubazioni Senza carica aggiuntiva				10			
	Dislivello massimo	12			20			
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB			-10 ~ 48			
	Riscaldamento	°CDB			-15 ~ 24			
Alimentazione	fase/Hz/V	1/50/220-240						



Sensira MultiSplit

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		CTXF20C/FTXF20B	CTXF25C	CTXF35C
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	286x770x225		
Peso	kg	8,5	8	9
Colore		Bianco		
Pressione sonora minima	Raffrescamento	20		
	Riscaldamento	21		
Potenza sonora		55		58

Unità esterna		2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A/A9	3MXF68A/A9
Dimensioni	Altezza x Larghezza x Profondità	550x840x330			734x958x385
Peso	kg	36	41	57	62
Potenza sonora	Raffrescamento	60		59	61
	Riscaldamento	62		59	61
Pressione sonora	Raffrescamento Nom.	46	48	46	48
	Riscaldamento Nom.	48	50	47	48
Campo di funzionamento	Raffrescamento T <sub>esterna</sub> Min.-Max.	°CBS -10 ~ 46			
	Riscaldamento T <sub>esterna</sub> Min.-Max.	°CBU -15 ~ 18			
Refrigerante	Tipo	R32			
	Carica Kg	0,88	1,15	1,80	2,00
	TCO <sub>2</sub> eq	0,6	0,78	1,22	1,35
	GWP	675			
Collegamenti tubazioni	Liquido DE	6,35			
	Gas DE	9,5			
	Lunghezza tubazioni UE - UI Max.	20		25	
	Lunghezza tot. tubaz. Sistema Max.	30		50	
	Dislivello UI - UE Max.	15			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V 1 ~ / 50 / 220-240			
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	16		20	