

Dati tecnici completi



FTXP + RXP-M

DISPONIBILE DA GIUGNO 2019

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				FTXP + RXP	FTXP20M	FTXP25M	FTXP35M	FTXP50M	FTXP60M	FTXP71M
Detrazione fiscale 65%					✓	✓	✓	✓	-	-
Conto termico					✓	✓	✓	✓	-	-
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	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	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,50	0,65	1,00	1,39	1,82	2,69	
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,52	0,69	1,00	1,58	1,93	2,57	
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica					A++			A
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10	
		SEER		6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20	
		Consumo energetico annuale	kWh	103	126	186	240	308	401	
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica				A++			A+	A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20	
SCOP			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01		
	Consumo energetico annuale	kWh	662	728	845	1.463	1.637	2.166		
Efficienza nominale	EER			4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64	
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	

Unità Interna				FTXP	FTXP20M	FTXP25M	FTXP35M	FTXP50M	FTXP60M	FTXP71M
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	286x770x225				295x990x263		
Peso	Unità		kg	9				13,5		
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile						
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	9,5/7,4/5,6/4,2	9,7/7,7/5,8/4,2	11,5/8,3/6,3/4,5	16,3/14,0/11,5/8,3	16,8/14,4/11,8/9,2	16,8/14,4/11,8/10,1	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	10,4/8,1/6,2/5,2	10,4/8,1/6,4/5,2	11,5/9,0/7,0/5,3	17,3/14,4/11,8/10,4	17,9/15,3/12,4/11,0		
Potenza sonora	Raffrescamento		dBa	55	55	58	59	60	62	
	Riscaldamento		dBa	39/33/25/19	40/33/26/19	43/34/27/20	43/39/34/27	45/41/36/30	46/42/37/32	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBa	39/34/28/21	40/34/28/21	40/35/29/21	42/38/33/30	44/40/35/32	45/41/36/33	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBa	39/34/28/21	40/34/28/21	40/35/29/21	42/38/33/30	44/40/35/32	45/41/36/33	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC480A53						
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240						

Unità esterna				RXP	RXP20M	RXP25M	RXP35M	RXP50M	RXP60M	RXP71M	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x708x320				734x940x375			
Peso	Unità		kg	26				28	46,0	50,0	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBa	60	62			61	63	66	
	Riscaldamento		dBa	61	62			61	63	65	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dBa	46			48	-	-	-	
	Riscaldamento	Alta/Silent	dBa	47			48	-	-	-	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.-Max.	-10~46							
	Riscaldamento	T. esterna	Min.-Max.	-15~18							
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ Eq/GWP			R32/0,55/0,37/675		R32/0,70/0,48/675	R32/0,9/0,61/675		R32/1,15/0,78/675		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35				6,40			
	Gas	DE	mm	9,5				12,7			
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	15				30			
	Dislivello	UI - UE	Max.	12				20			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240							
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			16							

Valori EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento.

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A45/B45)