

Dati tecnici completi



FTXP + RXP-M

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				FTXP + RXP	FTXP20M(9)		FTXP25M(9)		FTXP35M(9)		FTXP50M		FTXP60M		FTXP71M	
Detrazione fiscale 65%						✓		✓		✓		✓		-		-
Conto termico						✓		✓		✓		✓		-		-
Capacità di raffreddamento 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			
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Consumo energetico annuale	kWh	103	126		186		240		308		401			
		Classe energetica		A++						A+				A		
		Pdesign	kW	2,20	2,40		2,80		4,60		4,80		6,20			
Efficienza nominale	EER	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			
				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(9)	FTXP25M(9)	FTXP35M(9)	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
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	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
	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		Hz/V	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.	°C	-10~46					
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°C	-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.	m	15			30		
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	12			20		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240					
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	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)

3-D

FLUSSO DELL'ARIA TRIDIMENSIONALE

Questa funzione utilizza il movimento oscillatorio sia verticale che orizzontale per assicurare la circolazione di aria calda/fredda anche negli angoli degli ambienti di grandi dimensioni.



FILTRO A BASE DI ARGENTO AD AZIONE PURIFICANTE E RIMOZIONE DEGLI ALLERGENI

Cattura gli allergeni quali il polline assicurando un'erogazione costante di aria pulita.

Online Controller

Con Online Controller si accede al controllo remoto del climatizzatore tramite un'App scaricabile su smartphone e tablet.

Anche quando non sei in casa è possibile accendere, spegnere, impostare il funzionamento in raffreddamento o riscaldamento, regolare la temperatura ambiente e il flusso d'aria del climatizzatore. Un servizio moderno per un utente dinamico e consapevole, che vuole poter gestire in ogni momento un imprevisto cambio di programma senza rinunciare al comfort, ma anche attento ad un uso responsabile dell'energia, ai consumi e al costo della bolletta. Con il controllo remoto non è più necessario programmare il timer prima di uscire.