



FTXM-M + RXM-M

R-32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXM + RXM	CTXM 15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.				1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,00/6,7	2,3/7,10/8,5
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.				1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,00/8,0	2,3/8,20/10,2
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.			0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12
	Riscaldamento	Nom.			0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica		Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++			A++			
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		8,53		8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11	
	Consumo energetico annuale	kWh	83		103	140	196	239	304	407	
	Riscaldamento	Classe energetica			A+++			A++		A+	
Efficienza nominale	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Pdesign	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60		6,20	
		SCOP		5,10	5,10	5,10	4,60	4,60	4,30	3,81	
	Consumo energetico annuale		kWh	632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276	
		EER		4,57	4,50	4,23	3,75	3,68	3,39	3,35	
	COP				5,00	4,40	4,12	4,00	3,61	3,65	

Unità interna				CTXM 15M	FTXM20M	FTXM25M	FTXM35M	FTXM42M	FTXM50M	FTXM60M	FTXM71M
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	m/m	294x811x272						300x1.040x295	
Peso	Unità		kg	10						14,5	
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa							
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,1/7,9/6,0/4,4	11,1/8,1/6,2/4,4	12,6/8,3/6,4/4,6	12,6/9,5/7,1/4,6	16,5/14,2/11,6/10,3	17,1/14,6/12,0/10,7	17,6/15,0/12,5/11,1	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	10,4/8,7/6,5/5,3	10,4/8,7/6,8/5,3	10,4/9,0/7,1/5,3	13,0/10,4/7,1/5,3	17,1/14,6/12,2/10,7	17,7/15,6/12,6/11,2	18,4/16,2/13,0/11,9	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	57			60	59		60	
	Riscaldamento		dBA	54			60	58		59	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	41/25/19			45/29/19	45/30/21	44/36/32	46/37/34	47/38/35
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A33							
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							

Unità esterna				RXM	RXM20M	RXM25M	RXM35M	RXM42M	RXM50M	RXM60M	RXM71M	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	m/m	550x765x285				735x825x300		734x870x320		
Peso	Unità		kg	32				47	44		56	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	59				61	63		64	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa	dBA	46/-				49/-	48/-		48/44	47/-
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240								
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna	Min.-Max.	°CBS								
	Riscaldamento	T.esterna	Min.-Max.	°CBU								
Refrigerante	Tipo/Carica	kg-TCO ₂ Eq/GWP		R-32/0,76/0,5/675				R-32/0,76/0,8/675		R-32/1,2/0,8/675		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35								
	Gas	DE	mm	9,5				12,7		15,9		
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	20				30				
	Dislivello	UI - UE	Max.	15				20				
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	10	10	10	10	15	15	20		

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

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A41)