

Dati tecnici completi



FVXM + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				FVXM + RXM	FVXM25F	FVXM35F	FVXM50F
Detrazione fiscale 65%					✓	-	-
Conto termico					✓	✓	-
Capacità di raffreddamento Min./Nom./Max.				kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6
Capacità di riscaldamento Min./Nom./Max.				kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1
Potenza assorbita	Raffreddamento	Nom.	kW	0,6		1,09	1,55
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,77		1,19	1,60
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffreddamento	Classe energetica				A++	
		Pdesign	kW	2,5		3,5	5
		SEER		7,2		6,43	6,8
		Consumo energetico annuale	kWh	120		190	257
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica				A+	
		Pdesign	kW	2,4		2,9	4,2
		SCOP		4,56		4	4
		Consumo energetico annuale	kWh	737		1.015	1.471
Efficienza nominale	EER				4,20	3,21	3,23
	COP				4,42	3,78	3,63

Unità interna				FVXM	FVXM25F	FVXM35F	FVXM50F
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		600x700x210		
Peso	Unità		kg		14		
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile/antimuffa		
Ventilatore - Portata d'aria	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		8,2/6,5/4,8/4,1	8,5/6,7/4,9/4,5	10,1/8,9/7,8/6,6
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		8,8/6,9/5,0/4,4	9,4/7,3/5,2/4,7	11,8/10,1/8,5/7,1
Potenza sonora	Raffreddamento		dBA		52	52	57
	Riscaldamento		dBA		52	52	58
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				ARC452A1		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		

Unità esterna				RXM	RXM25M9/N9	RXM35M9/N9	RXM50M9/N9
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		552x828x329		734x940x376
Peso	Unità		kg		32		50
Potenza sonora	Raffreddamento		dBA		59	61	63
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Silent	dBA		46/-	49/-	48/-
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
Campo di funzionamento	Raffreddamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~50		
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBU	-21~18		
Refrigerante	Tipo/Carica	kg/TCO ₂ Eq/GWP			R32/0,76/0,5/675		R32/1,2/0,8/675
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35		6,4
	Gas	DE	mm		9,5		12,7
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20		30
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15		20
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	10		15

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

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A42/B42)

