

# Specifiche Tecniche RXM-A

					RXM20A5V1B	RXM25A5V1B	RXM35A5V1B	RXM42A5V1B	RXM50A5V1B
Dimensioni	Unità		Altezza	mm	610	610	610	610	734
			Larghezza	mm	923	923	923	923	954
			Profondità	mm	367	367	367	367	401
Peso	Unità			kg	36	36	36	40	49
Motore ventilatore	Velocità	Raffrescamento	Bassissimo	giri/min	600	600	600	600	500
Compressore	Type				Compressore ermetico tipo Swing	Compressore ermetico tipo Swing	Compressore ermetico tipo Swing	Compressore ermetico tipo Swing	Compressore ermetico tipo Swing
Campo di funzionamento	Raffresc.	T. esterna	Min.	°CBS	-10	-10	-10	-10	-10
			Max.	°CBS	50	50	50	50	50 (1), 46 (1)
	Heating	T. esterna	Min.	°CWB	-21	-21	-21	-21	-21
			Max.	°CWB	18	18	18	18	18
Livello pressione sonora	Raffrescamento		Nom.	dB(A)	46	46	47	48	48
	Riscaldamento		Nom.	dB(A)	47	47	49	49	49
Refrigerante	Tipo				R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
	Carica			kg	0.95	0.95	0.95	0.95	1.10
	GWP				675	675	675	675	675
Attacchi tubazioni	Carica di refrigerante aggiuntivo			kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)
	Dislivello	int. - est.	Max.	m	15	15	15	20	20
Accessori standard	Giunto di scarico				1	1	1	1	1
	Manuale di installazione				1	1	1	1	1
	Etichetta relativa alla carica di refrigerante				1	1	1	1	1
	Etichette multilingue sui gas serra fluorurati				1	1	1	1	1
	Misure di sicurezza generali				1	1	1	1	1
	Tappo di scarico (1)				6	6	6	6	6
	Tappo di scarico (2)				3	3	3	3	1
	Classe energetica LOT10				1	1	1	1	1
Power supply	Fase				1~	1~	1~	1~	1~
	Frequenza			Hz	50	50	50	50	50
	Tensione			V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Note					(1) - Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati	(1) - Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati	(1) - Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati	(1) - Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati	(1) - Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati
					(2) - Consultare i disegni separati per i dati elettrici	(2) - Consultare i disegni separati per i dati elettrici	(2) - Consultare i disegni separati per i dati elettrici	(2) - Consultare i disegni separati per i dati elettrici	(2) - Consultare i disegni separati per i dati elettrici
					(3) - Contiene gas fluorurati a effetto serra	(3) - Contiene gas fluorurati a effetto serra	(3) - Contiene gas fluorurati a effetto serra	(3) - Contiene gas fluorurati a effetto serra	(3) - Contiene gas fluorurati a effetto serra

# Dati tecnici completi



## FVXM-A + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza		FVXM + RXM	CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%						
Conto termico						
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW		✓ 1,3/2,4/3,5	✓ 1,4/3,4/4,0	✓ 1,4/5,0/5,8
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.		0,5	0,83	1,26
	Riscaldamento	Nom.		0,75	1,18	1,49
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica	Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++		A++
		Pdesign		2,4	3,4	5
	SEER	8,6		8,11	7,3	
	Consumo energetico annuale	98		147	240	
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica		A++		A+
Pdesign	2,3	2,8	4,1			
SCOP	4,56	4	4			
Consumo energetico annuale	692	847	1.332			
Efficienza nominale	EER		4,63	4,08	3,97	
	COP		4,55	3,82	3,90	

Unità interna		FVXM	CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	600x750x238			
Peso	Unità	kg	17			
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	8,7/7/4,9/4,1		9,2/7/4,9/4,1	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	9,2/7,2/5,6/4,1		9,8/7,275,674,1	
Potenza sonora	Raffrescamento		52		53	
	Riscaldamento		52		53	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	38/32/25/22	38/32/25/20	39/32/25/20	44/38/31/27
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	38/32/25/21	38/32/25/19	39/32/25/19	46/40/35/29
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC466A66			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		1~ / 50 / 220-240			

Unità esterna		RXM	RXM25R(9)	RXM35R(9)	RXM50R
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	552x828x329		734x940x376
Peso	Unità	kg	32		49
Potenza sonora	Raffrescamento		58	61	62
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	46	49	48
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		1~ / 50 / 220-240		
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna Min.~Max.	-10~50		
	Riscaldamento	T.esterna Min.~Max.	-21~18		
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO <sub>2</sub> Eq/GWP		R32/0,76/0,5/675		R32/1,15/0,8/675
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	6,35		
	Gas	DE	9,5		12,7
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	20		30
Dislivello	UI - UE	Max.	15		20
	Portata massima del fusibile (MFA)		13		16

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

