

Dati tecnici completi



FDXM + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FDXM + RXM	FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%				✓	-	-	-
Conto termico				✓	-	-	-
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.	kW	2,4	3,4	5,0	6,0	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	3,2	4	5,8	7	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica		A+	A	A+	A
		Pdesign	kW	2,4	3,4	5	6
	SEER			5,68	5,26	5,77	5,56
	Consumo energetico annuale		kWh	148	226	303	315
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica			A+	A	
		Pdesign	kW	2,6	2,9	4	4,6
SCOP			4,24	3,88	3,93	3,8	
Consumo energetico annuale		kWh	858	1.046	1.424	1.693	
Efficienza nominale	EER		3,77	2,98	3,06	2,93	
	COP		4,00	3,48	3,10	3,21	

Unità interna			FDXM	FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Peso	Unità		kg	21		28	
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
Potenza sonora	Raffrescamento		dBa	53	53	55	56
	Riscaldamento		dBa	53	53	55	56
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBa	35/33/27		38/35/30	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBa	35/33/27		38/35/30	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC4C65			
	Telecomando a filo			BRC1E53A			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Unità esterna			RXM	RXM25M9/N9/R(9)	RXM35M9/N9/R(9)	RXM50N/N9/R	RXM60N/N9/R
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x828x329		734x940x376	
Peso	Unità		kg	32		44	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBa	59	61	63	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa	dBa	46/-	49/-	48/44	
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			R32/0,76/0,8/675		R32/1,2/0,8/675	
	Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35	
Corrente - 50Hz	Gas	DE	mm	9,5		12,7	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m		20	
	Dislivello	UI - UE	Max.	m		15	
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 BRP069A81)