



FBA + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza				Taglia	35	50	60	
Detrazioni Fiscali					✓	✓	✓	
Conto termico					✓	✓	✓	
Capacità di raffrescamento Nom.				kW	3,40	5,00	5,70	
Capacità di riscaldamento Nom.				kW	4,00	5,50	7,00	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,85	1,41	1,64		
	Riscaldamento	Nom.	kW	1,00	1,44	1,89		
Efficienza stagionale (in conformità a EN14825)	Raffrescamento	Classe di efficienza energetica			A++		A+	
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70		
		SEER		6,23	6,27	5,91		
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica			A+			
		Pdesign	kW	2,90	4,40	4,60		
		SCOP/A		4,07	4,06	4,01		
				Consumo energetico annuale	kWh	191	279	337
Efficienza nominale	EER			4,02	3,55	3,48		
	COP			4,02	3,83	3,71		

Unità interna				FBA	35A9	50A9	60A9
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	245x700x800		245x1.000x800
Peso	Unità			kg	28,0		35,0
Filtro aria	Tipo	Rete in resina					
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	10,5/12,5/15,0		12,5/15,0/18,0
		Riscaldamento	Bassa/Media/Alta	m³/min	10,5/12,5/15,0		12,5/15,0/18,0
Prevalenza	Prevalenza	Nom./Alta		Pa	30/150		
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	60		56
Pressione sonora	Raffrescamento	Bassa/Alta		dBA	29,0/35,0		25,0/30,0
	Riscaldamento	Bassa/Alta		dBA	29,0/37,0		25,0/31,0
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC4C65			
	Comando a filo			BRC1H52W/S/K, BRC1E53A			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~/50/60/220-240/220		

Unità esterna				RXM	35A9	50A(9)	60A	
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	552x828x350		734x940x376	
Peso	Unità			kg	32		50	
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	61		63	
	Riscaldamento			dBA	61		63	
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.		dBA	49		48	
	Riscaldamento	Nom.		dBA	49			
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10~50			
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBU	-20~24			
Refrigerante	Tipo/GWP			R32/675				
	Carica			kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,15/0,78	
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE			mm			
		Gas	DE			mm		
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.			m		
		Sistema	Senza carica			m		
	Carica di refrigerante aggiuntiva				kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)		
	Dislivello	UI - UE	Max.			m		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~/50/220-240			
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	13		16	

(1) Il valore MFA viene utilizzato come riferimento per scegliere la dimensione corretta dell'interruttore automatico e differenziale (salvavita). Per informazioni più dettagliate su ciascuna combinazione, consultare lo schema elettrico

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