

## Unitate suspendată

Pentru camere mari fără tavan fals sau spațiu liber pe pardoseală

- › Combinația cu unități exterioare split este ideală pentru magazine de retail mici, birouri sau aplicații rezidențiale
- › Ideală pentru un jet de aer confortabil în camere mari, datorită efectului Coandă: un unghi de deflare de până la 100°
- › Chiar și camerele cu un tavan de până la 3,8 m pot fi încălzite sau răcite fără o scădere a capacității
- › Poate fi instalată atât în clădiri noi, cât și în proiecte de reamenajare
- › Gamă de unități interioare unificate pentru R-32 și R-410A
- › În combinație cu tehnologia Blueevolution cu R-32, reduce impactul asupra mediului cu 68% în comparație cu R-410A, duce la un consum de energie mai scăzut datorită eficienței energetice ridicate și are o cantitate de agent frigorific cu până la 16% mai scăzută



Date privind eficiența		FHA + RXM	35A + 35M9	50A + 50M9	60A + 60M9		
Capacitate de răcire	Nom.	kW	3,40	5,00	5,70		
Capacitate de încălzire	Nom.	kW	4,00	6,00	7,20		
Putere absorbită	Răcire	Nom.	0,91	1,56	1,73		
	Încălzire	Nom.	0,98	1,79	2,17		
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă de eficiență energetică	A++		A+		
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70	
		SEER		6,24	5,92	6,08	
		Consum anual de energie	kWh	191	295	328	
	Încălzire (climat temperat)	Clasă de eficiență energetică	A+		A		
		Pdesign	kW	3,10	4,35	4,71	
		SCOP/A		4,43	3,86	3,87	
		Consum anual de energie	kWh	979	1.578	1.704	
Unitate interioară		FHA	35A	50A	60A		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	235x960x690		235x1.270x690		
Greutate	Unitate		24,0	25,0	31,0		
Filtru de aer	Tip			Plasă din rășină			
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Mică/Medie/Mare	m <sup>3</sup> /min	10,0/11,5/14,0	10,0/12,0/15,0	11,5/15,0/19,5
		Încălzire	Mică/Medie/Mare	m <sup>3</sup> /min	10,0/11,5/14,0	10,0/12,0/15,0	11,5/15,0/19,5
Nivel de putere sonoră	Răcire			53	54		
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mică/Mare		31/36	32/37	33/37	
	Încălzire	Nom./Ridicat		34/36	35/37		
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu		BRC7G53				
	Telecomandă cu fir		BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52				
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune	Hz/V	1~/50/220-240				
Unitate exterioară		RXM	35M9	50M9	60M9		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	550x765x285	735x825x300			
Greutate	Unitate		32	47			
Nivel de putere sonoră	Răcire		61	62	63		
	Încălzire		61	62	63		
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.	-10~46			
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	-15~18			
Agent frigorific	Tip		R-32				
	GWP		675,0				
	Cantitate	kg/TCO2Eq	0,76/0,52	1,40/0,95	1,45/0,98		
Racorduri conducte	Lichid	Dext	mm	6,4			
	Gaz	Dext	mm	9,50			
	Lungime conducte	UE - UI	Max.	20,0			
	Cantitate suplimentară de agent frigorific		kg/m	0,02 (pentru lungimi de conducte de peste 10 m)			
	Diferență de nivel	UI - UE	Max.	20,0			
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune	Hz/V	1~/50/220-240				
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)	A	10	15			

(1) MFA este utilizat pentru a selecta întrerupătorul de circuit și întrerupător al circuitului de protecție de punere la pământ (întrerupător de circuit pentru scurgere la pământ). Pentru informații detaliate pentru fiecare combinație, consultați schemele electrice.