

# Unitate de perete

Pentru camere fără tavan fals sau spațiu liber pe pardoseală

- › Combinația cu Sky Air Advance garantează o rentabilitate financiară pentru toate tipurile de aplicații comerciale
- › Panoul frontal plat și elegant se integrează cu ușurință în orice decor interior și este mai ușor de curățat
- › 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 Bluevolution 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		FAA + RZASG		71A + 71MV1	100A + 100MV1	100A + 100MY1
Capacitate de răcire	Nom.	kW		6,80		9,50
Capacitate de încălzire	Nom.	kW		7,50		10,8
Răcire a spațiului	Clasă de eficiență energetică			A++		A+
	Capacitate	Pdesign	kW	6,80		9,50
	SEER			6,41		5,83
	Consum anual de energie		kWh/a	371		570
Încălzire a spațiului (climat temperat)	Clasă de eficiență energetică				A	
	Capacitate	Pdesign	kW	4,50		6,00
	SCOP/A			3,90		3,85
	Consum anual de energie		kWh/a	1.615		2.182
Unitate interioară		FAA		71A	100A	100A
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime		mm	290x1.050x238	340x1.200x240
Greutate	Unitate			kg	13,0	17,0
Filtru de aer	Tip				-	
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Mică/Medie/Mare	m <sup>3</sup> /min	14,0/16/18,0	19,0/23/26,0
		Încălzire	Mică/Medie/Mare	m <sup>3</sup> /min	14,0/16,0/18,0	19,0/23,0/26,0
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA	61	65
	Încălzire			dBA	61	65
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mică/Mare			dBA	40/45
	Încălzire	Mică/Mare			dBA	40/45
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu				BRC7EB518	
	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		RZASG		71MV1	100MV1	100MY1
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime		mm	770x900x320	990x940x320
Greutate	Unitate			kg	60	70
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA	65	70
	Nom.			dBA	46	53
Nivel de presiune sonoră	Încălzire			dBA	47	57
	Nom.			dBA	47	57
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.	°CDB	-15~46	
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	°CWB	-15~-15,5	
Agent frigorific	Tip/GWP				R-32/675	
	Cantitate			kg/TCO2Eq	2,45/1,65	2,60/1,76
Racorduri conducte	Lichid/Gaz			mm	9,52/15,9	
	Lungime conducte	UE - UI	Max.	m	50	
		Sistem	Echivalent	m	70	
			Fără încărcare	m	30	
			Cantitate suplimentară de agent frigorific	kg/m	Consultați manualul de instalare	
Diferență de nivel	UI - UE	Max.	m	30,0		
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune			Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)			A	20	25
						16

(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.