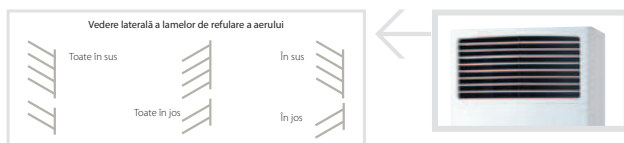


Unitate de pardoseală

Pentru spații comerciale cu tavane înalte

- Combinăția cu Sky Air Alpha garantează cea mai bună calitate, cea mai ridicată eficiență și performanță
- Scăderea variației temperaturii prin selecția automată a vitezei ventilatorului sau utilizând cele 3 trepte selectabile de viteză a ventilatorului.
- 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
- Confort îmbunătățit ca rezultat al unei mai bune distribuții a jetului de aer refulat pe verticală, ceea ce permite reglarea manuală a lamelor de refulare a aerului din partea superioară a unității.
- Baleiere pe orizontală selectabilă în funcție de dispunerea camerei (de la telecomanda cu fir BRCIE*/BRCIH*)



Date privind eficiența		FVA + RZASG	71A + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	140A + 140MV1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1		
Capacitate de răcire	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1	13,4		
Capacitate de încălzire	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5		
Răcire a spațiului	Clasă de eficiență energetică		A+			-		A+			
	Capacitate	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	13,4	9,50	12,1		
	SEER			5,83	5,72	5,52	5,63	5,72	5,52		
	ηs,c		%	-	-	218	222	-	218		
	Consum anual de energie		kWh/a	408	581	1.314	1.428	581	1.314		
Încălzire a spațiului (climat temperat)	Clasă de eficiență energetică		A+			-		A			
	Capacitate	Pdesign	kW	4,50	6,00	7,80	6,00	7,80			
	SCOP/A			4,04	3,83	3,64	3,81	3,83	3,64		
	ηs,h		%	-	-	143	149	-	143		
	Consum anual de energie		kWh/a	1.559	2.193	2.308	2.866	2.193	2.308		
Unitate interioară		FVA	71A	100A	125A	140A	100A	125A	140A		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	1.850x600x270							
Greutate	Unitate		kg	42							
Filtru de aer	Tip			Plasă din rășină							
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Mică/Medie/Mare	m³/min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	22/25/28	24/26/28	26/28/30
		Încălzire	Mică/Medie/Mare	m³/min	14/16/18	22/25/28	24/26/28	26/28/30	22/25/28	24/26/28	26/28/30
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA	55	62	63	65	62	63	65
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mică/Mare		dBA	38/43	44/50	46/51	48/53	44/50	46/51	48/53
	Încălzire	Nom./Ridicat		dBA	41/43	47/50	48/51	51/53	47/50	48/51	51/53
Sisteme de control	Telecomandă cu fir		BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52								
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune		Hz/V 1~/50/60/220-240/220								
Unitate exterioară		RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	100MY1	125MY1	140MY1		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	770x900x320							
Greutate	Unitate		kg	60							
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA	65	70	71	73	70	71	73
	Încălzire			dBA	-	-	71	73	-	71	73
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Nom.		dBA	46	53	54	54	53	54	
	Încălzire	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	2,90/1,96	2,60/1,76	2,90/1,96			
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	30,0							
Diferență de nivel	UI - UE	Max.	m 30,0								
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune		Hz/V 1~/50/220-240								
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)		A 20 25 32 16								