

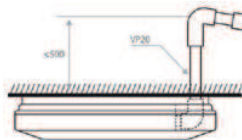
# Casetă suspendată cu refulare în 4 direcții

Unitate unică de la Daikin pentru camere mari fără tavan fals sau spațiu liber pe pardoseală

- Combinatia cu Sky Air Alpha garantează cea mai bună calitate, cea mai ridicată eficiență și performanță din clasa sa
- Chiar și camerele cu un tavan de până la 3,5 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
- Controlul individual al fanței: flexibilitate pentru adaptabilitatea la orice formă a camerei, fără a modifica locația unității!
- Carcasa modernă cu finisaj în alb pur (RAL9010) și gri fier (RAL7011) se integrează ușor în orice interior
- Confort optim garantat datorită reglării automate a jetului de aer în funcție de sarcina necesară
- Cu ajutorul telecomenzii, pot fi programate 5 unghiuri diferite de refulare între 0 și 60°



- Pompa de condens, ca dotare standard, cu o înălțime de pompare de 500 mm, mărește flexibilitatea și viteza de instalare



Date privind eficiența		FUA + RZAG	71A + 71MY1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	71A + 71MY1	100A + 100MY1	125A + 125MY1		
Capacitate de răcire	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50	12,1		
Capacitate de încălzire	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	7,50	10,8	13,5		
Răcire a spațiului	Clasă de eficiență energetică		A++			A++				
	Capacitate	Pdesign	kW	6,80	9,50	12,1	6,80	9,50		
	SEER			7,02	6,42	6,39	7,02	6,42		
	ηs,c		%	-	-	253	-	253		
	Consum anual de energie		kWh/a	339	518	1.136	339	518		
Încălzire a spațiului (climat temperat)	Clasă de eficiență energetică		A+			A+				
	Capacitate	Pdesign	kW	4,70	7,80	9,52	4,70	7,80		
	SCOP/A			4,20	4,50	4,26	4,20	4,50		
	ηs,h		%	-	-	167	-	167		
	Consum anual de energie		kWh/a	1.567	2.427	3.129	1.567	2.427		
<b>Unitate interioară</b>		<b>FUA</b>	<b>71A</b>	<b>100A</b>	<b>125A</b>	<b>71A</b>	<b>100A</b>	<b>125A</b>		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	198x950x950							
Greutate	Unitate		25,0	26,0		25,0	26,0			
Filteru de aer	Tip		Plasă din rășină							
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Mică/Medie/Mare	m³/min	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
		Încălzire	Mică/Medie/Mare	m³/min	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5	16,0/19,5/23,0	20,0/25,5/31,0	20,5/26,5/32,5
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA	59	64	65	59	64	65
	Încălzire			dBA	59	64	65	59	64	65
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mică/Mare		dBA	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47
	Încălzire	Mică/Mare		dBA	35/41	39/46	40/47	35/41	39/46	40/47
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	-/-/-							
<b>Unitate exterioară</b>		<b>RZAG</b>	<b>71MV1</b>	<b>100MV1</b>	<b>125MV1</b>	<b>71MY1</b>	<b>100MY1</b>	<b>125MY1</b>		
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	990x940x320		1.430x940x320		990x940x320			
Greutate	Unitate		70	92		70	92			
Nivel de putere sonoră	Răcire		64	66	69	65	66	69		
	Încălzire		-	-	69	-	-	69		
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Nom.	46	47	50	46	47	50		
	Încălzire	Nom.	49	51	52	49	51	52		
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.		-20~-52		-20~-18,0			
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.		-20~-18,0		-20~-18,0			
Agent frigorific	Tip/GWP		R-32/675							
Racorduri conducte	Cantitate		kg/TCO2Eq	2,95/1,99	3,75/2,53		2,95/1,99	3,75/2,53		
	Lichid/Gaz		mm	9,52/15,9						
	Lungime conducte	UE - UI	Max.	m	55	85		55	85	
		Sistem Echivalent		m	75	100		75	100	
		Fără încălzire		m	40					
	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	32		16				

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