

Unitate necarcată de plafon fals cu ESP ridicat

ESP de până la 200, valoare ideală pentru spații de mari dimensiuni

- › Gamă unificată pentru R-32 și R-410A, simplificând stocul
- › Presiunea statică externă ridicată de până la 200 Pa facilitează utilizarea rețelelor întinse de conducte și grile
- › Posibilitatea de modificare a ESP prin intermediul unei telecomenzi cu fir permite optimizarea debitului de aer furnizat
- › Se potrivește discret în tavan: numai grilele de aspirație și refulare sunt vizibile
- › Consum redus de energie datorită motorului DC al ventilatorului, special conceput
- › Nu este necesar un adaptor opțional pentru conexiunea DIII, puteți conecta unitatea direct la sistemul extins de management al clădirii.
- › Instalare flexibilă, deoarece direcția de aspirație a aerului poate fi modificată din aspirație posterioară în aspirație inferioară
- › Pompa de condens, ca dotare standard, cu o înălțime de pompare de 625 mm, mărește flexibilitatea și viteza de instalare



Date privind eficiența		FDA + RZAG	Seria Sky Air Alpha		Seria Sky Air Advance		
			125A + 125MV1	125A + 125MY1	125A + 125MV1	125A + 125MY1	
Capacitate de răcire	Nom.					12,1	
Capacitate de încălzire	Nom.					13,5	
Răcire a spațiului	Capacitate	Pdesign				12,1	
	SEER		6,59			5,03	
	ηs,c	%	261			198	
	Consum anual de energie	kWh/a	1.102			1.444	
Încălzire a spațiului (climat temperat)	Capacitate	Pdesign	9,52			6,00	
	SCOP/A		4,08			3,58	
	ηs,h	%	160			140	
	Consum anual de energie	kWh/a	3.267			2.346	
Unitate interioară		FDA	125A	125A	125A	125A	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime			300x1.400x700		
Greutate	Unitate				45		
Spațiu necesar în plafon >					350		
Filtru de aer	Tip				Plasă din rășină		
Panou decorativ	Model				BYBS125DJW1		
	Culoare				Alb (10Y9/0,5)		
	Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			55x1.500x500		
Ventilator	Greutate				6,5		
	Debit de aer	Răcire	Mică/Mare	m³/min	28,0/39,0		
		Încălzire	Mică/Mare	m³/min	28,0/39,0		
	Presiune statică externă	Nom./Ridicat			Pa	50/200	
Nivel de putere sonoră	Răcire				dBA	66	
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mică/Mare				dBA	33/40
	Încălzire	Mică/Mare				dBA	33/40
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu					BRC4C65	
	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			RZAG125MV1	RZAG125MY1	RZASG125MV1	RZASG125MY1	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime		1.430x940x320		990x940x320	
Greutate	Unitate			92		70	
Nivel de putere sonoră	Răcire			69		71	
	Încălzire			69		71	
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Nom.		50		53	
	Încălzire	Nom.		52		57	
Domeniu de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.-Max.	°CDB	-20~52	-15~46	
	Încălzire	Ambiant	Min.-Max.	°CWB	-20~18,0	-15~15,5	
Agent frigorific	Tip/GWP				R-32/675		
	Cantitate	kg/TCO2Eq		3,75/2,53		2,60/1,76	
Racorduri conducte	Lichid/Gaz				9,52/15,9		
	Lungime conducte	UE - UI	Max.	m	85		50
		Sistem	Echivalent	m	100		70
			Fără încărcare	m	40		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	1~/50/220-240	3~/50/380-415	
Current - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)	A	32	16	32	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.