



Mini Sky Air seria Alpha

Extinderea gamei Sky Air Alpha pentru aplicații comerciale de mici dimensiuni și răcire tehnică

- › Capacitate între 3,5 kW și 6 kW
- › Unități exterioare cu eficiență energetică de top, de până la A++
- › Impact redus asupra mediului datorită agentului frigorific R-32
- › Adecvată pentru aplicațiile de răcire tehnică
- › Tehnologie de înlocuire oferită în mod exclusiv pentru aplicații pereche
- › Funcționare garantată până la -20°C, atât în modul de încălzire, cât și în cel de răcire
- › Funcționare sigură datorită PCB-ului răcit cu agent frigorific
- › Lungime maximă a conductelor de până la 50 m și 30 mm diferență de nivel
- › Poate fi conectată la toate modelele Sky Air obișnuite și la unitatea Perfera (FTXM) montată pe perete



RZAG-A



Tip	Unitate interioară	Unitate exterioară	Panou decorativ	Telecomandă cu fir	Funcționare prin rotație(*)	Capacitate(kW)		Eficiența Sezonieră**			
						Răcire (Nominal)	Încălzire (Nominal)	Răcire		Încălzire (Climat mediu)	
								Clasă energetică	SEER	Clasă energetică	SCOP
Subțire	FDXM35F9	RZAG35A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A+	5,90	A	3,90
	FDXM50F9	RZAG50A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	5,0	A+	5,90	A	3,90
	FDXM60F9	RZAG60A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A+	5,70	A	3,90
MSP	FBA35A9	RZAG35A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A++	6,12	A+	4,10
	FBA50A9	RZAG50A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	6,0	A+	6,30	A+	4,10
	FBA60A9	RZAG60A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A++	6,15	A+	4,10
Casetă complet plăta	FFA35A9	RZAG35A	BYFQ60CW	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A++	6,40	A	3,80
	FFA50A9	RZAG50A	BYFQ60CW	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	5,8	A++	6,30	A+	4,01
	FFA60A9	RZAG60A	BYFQ60CW	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A+	5,80	A+	4,04
Casetă rotundă	FCAG35B	RZAG35A	BYCQ140E	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A++	7,30	A+	4,30
	FCAG50B	RZAG50A	BYCQ140E	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	5,8	A++	6,80	A+	4,30
	FCAG60B	RZAG60A	BYCQ140E	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A++	6,60	A+	4,25
Vertical	FNA35A9	RZAG35A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A+	5,90	A	3,90
	FNA50A9	RZAG50A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	5,0	A+	5,90	A	3,90
	FNA60A9	RZAG60A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A+	5,70	A	3,90
Plafon suspendat	FHA35A9	RZAG35A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	3,5	4,0	A++	6,40	A+	4,10
	FHA50A9	RZAG50A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	5,0	5,8	A++	6,80	A+	4,30
	FHA60A9	RZAG60A	-	BRC1H519W7/S7/K7	DA	6,0	7,0	A++	6,60	A+	4,20
Remote control	FTXM35N	RZAG35A	-	standard wireless RC	DA	3,5	4,0	A++	7,70	A++	4,60
	FTXM50N	RZAG50A	-	standard wireless RC	DA	5,0	6,0	A++	7,41	A++	4,60
	FTXM60N	RZAG60A	-	standard wireless RC	DA	6,0	7,0	A++	6,90	A+	4,35

* Funcționare prin rotație și funcționare de rezervă integrate în telecomanda cu fir; ** Conform EN14825

RZAG-A

Tabel de combinații pentru răcire de confort

clasă de capacitate	FCAHG-H				FCAG-A/B				FFA-A9		FDA-A	FDXM-F9				FBA-A9				FHA-A9				FAA-A		FTXM-N/M				FUA-A				FNA-A9		FVA-A											
	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	71	100	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140						
RZAG35A					P																																										
RZAG50A						P																																									
RZAG60A							P																																								

P = pair application

Tabel de combinații pentru răcire tehnică



clasă de capacitate	FTXM-N/M				FAA-A				FHA-A9				FBA-A9				FDXM-F9				FUA-A				FNA-A9				FVA-A				FFA-A9		FCAHG-H				FCAG-A/B									
	35	50	60	71	71	100	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140							
RZAG35A		P*																																														
RZAG50A			P																																													
RZAG60A				P*																																												

P = Pereche; P* = Pentru aceste combinații este necesar un reductor de conducte asimetric ASYCPiR, opțional (20 Lei)! Pentru informații suplimentare privind opțiunile de răcire tehnică, consultați catalogul cu soluții pentru aplicații de răcire tehnică.

Date tehnice - unitate exterioară				RZAG	35A	50A	60A	
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	Lățime	Adâncime	734x870x373			
Greutate	Unitate				52			
Putere sonoră	Răcire				62	63	64	
	Încălzire				62	63	64	
Presiune sonoră	Răcire	Nom.				48	49	50
	Încălzire	Nom.				48	49	50
Interval de operare	Răcire	Ambient	Min.~Max.	°CDB	-20 / +52			
	Încălzire	Ambient	Min.~Max.	°CWB	-20 / +24			
Agent frigorific	Tip/GWP				R-32 / 675			
	Cantitate				1,55/1,05			
Racorduri pentru traseu frigorific	Lichid/Gaz	OD				6,4/9,5		6,4/12,7
	Lungime traseu	OU - IU	Max.	m	50			
		Sistem	Echivalent	m	50			
			Gratuit	m	30			
		Cantitate suplimentară de agent frigorific				0,02 (pentru o lungime a conductelor mai mare de 30 m)		
	Diferență de nivel	IU - OU	Max.	m	30			
Alimentare cu energie	Fază/frecvență/tensiune				Monofazic / 50 / 230			
Curent - 50Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)				16	16	20	