



Spoljna jedinica RXJ

**-20°****Rad garantovan do -20°C**

Daikin Altherma odgovara radu pri svim klimatskim uslovima, čak i najtežim zimskim uslovima, sve do -20°C

**Klatni kompresor**

Lopatica i valjak klatnog kompresora su izrađeni iz jednog dela. To znači da imaju manje pokretnih delova koji mogu da proizvedu vibracije i trenje, tako da ostvaruju veću pouzdanost i efikasnost u odnosu na klasične rotacione kompresore



INVERTER

Inverter

Invertorski kompresori neprekidno podešavanju kompresora trenutnim potrebama. Manji broj startovanja i zaustavljanja koji troše energiju rezultuje smanjenom energeskom potrošnjom (do 30%) i stabilnijim temperaturama.

**Nečujan rad spoljne jedinice**

Dugme „Silent“ na daljinskom upravljaču prigušuje šum rada spoljašnjih uređaja za 3 dB(A) da bi se obezbedilo tiho okruženje za susedstvo.

FTXJ + RXJ

Energetska efikasnost do

A+++



Podaci o efikasnosti				FTXJ + RXJ	20AS+20AW+20AB+20A	25AS+25AW+25AB+25A	35AS+35AW+35AB+35A	42AS+42AW+42AB+42A	50AS+50AW+50AB+50A
Kapacitet hlađenja	Min./Nom./Max.		kW		130 / 2.00 / 2.60	130 / 2.50 / 3.20	1.40 / 3.40 / 4.00	1.70 / 4.20 / 5.00	1.70 / 5.00 / 5.30
Kapacitet grejanja	Min./Nom./Max.		kW		130 / 2.50 / 3.50	130 / 2.80 / 4.70	1.40 / 4.00 / 5.20	1.70 / 5.40 / 6.00	1.70 / 5.80 / 6.50
Hlađenje prostora	Ulazna snaga	Hlađenje	Nom.	kW	0.43	0.56	0.78	1.05	1.36
		Grejanje	Nom.	kW	0.50	0.56	0.99	1.31	1.45
	Oznaka energetske efikasnosti				A+++			A++	
	Kapacitet	Pdesign	kW		2.00	2.50	3.40	4.20	5.00
Grejanje prostora (Prosečna klima)	SEER				8.75	8.74	8.73	7.50	7.33
	Godišnja potrošnja energije		kWh/a		80	100	136	196	239
	Oznaka energetske efikasnosti				A+++			A++	
	Kapacitet	Pdesign	kW		2.40	2.45	2.50	3.80	4.00
	SCOP/A					5.15		4.60	
	Godišnja potrošnja energije		kWh/a		652	666	680	1,156	1,218

Unutrašnja jedinica				FTXJ	20AS+20AW+20AB+20A	25AS+25AW+25AB+25A	35AS+35AW+35AB+35A	42AS+42AW+42AB+42A	50AS+50AW+50AB+50A
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina	mm		305 x 900 x 212				
Težina	Jedinica		kg		12				
Filter za vazduh	Tip				Uklonjiv/Periv				
Ventilator	Brzina protoka vazduha	Hlađenje	Tihi rad/ Nisko/Srednje/ Visoko	m³/min	4.6 / 6.0 / 8.4 / 11.0	4.6 / 6.0 / 8.6 / 11.4	4.6 / 6.0 / 8.6 / 11.8	4.6 / 7.2 / 9.5 / 13.0	5.2 / 7.6 / 10.4 / 13.5
		Grejanje	Tihi rad/ Nisko/Srednje/ Visoko	m³/min	4.6 / 6.4 / 8.7 / 11.1	4.6 / 6.4 / 9.0 / 11.3	4.6 / 6.4 / 9.0 / 11.7	5.2 / 7.7 / 10.5 / 14.4	5.7 / 8.2 / 11.1 / 15.0
Nivo zvučne snage	Hlađenje			dBA	57			60	
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje	Tihi rad/Nisko/Visoko		dBA	19 / 25 / 39	19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 31 / 46
	Grejanje	Tihi rad/Nisko/Visoko		dBA	19 / 25 / 39	19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 33 / 46
Kontrolni sistemi	Infracrveni daljinski upravljač				ARC488A1K				
	Žičani daljinski upravljač				BRC073A1				
Povezivanje cevi	Odvod				18				

Spoljna jedinica				RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina		mm	552 x840 x350			734 x954 x408	
Težina	Jedinica			kg	33			49	
Nivo zvučne snage	Hlađenje			dBA	59		61	62	
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje	Nisko/Nom./Visoko		dBA	-/46 /-		-/49 /-	-/48 /-	
	Grejanje	Nisko/Nom./Visoko		dBA	-/47 /-		-/49 /-	-/48 /-	-/49 /-
Opseg rada	Hlađenje	Okolina Min.~Max.		°CDB	-10 ~50				
	Grejanje	Okolina Min.~Max.		°CWB	-20 ~18				
Rashladno sredstvo	Tip				R-32				
	GWP				675				
	Punjenje			kg/TCO2Eq	0.76 /0.52			1.10 /0.75	
Povezivanje cevi	Tečnost	OD		mm	6.35				
	Gas	OD		mm	9.5			12.7	
	Odvod	OD		mm	16 (unutrašnji prečnik priključnog creva)				
	Dužina cevi	OU - IU	Max.	m	20			30	
		Sistem	ez punjenja	m	10				
	Dodatno punjenje rashladnog sredstva			kg/m	0.02 (za dužinu cevi veću od 10m)				
	Nivo razlika	IU - OU	Max.	m	15			20	
	Termoizolacija								
Kontrola kapaciteta	Metoda				Cevi za tečnost i za gas				
					Promenljiva (inverter)				
Električno napajanje	Faza/Frekvencija/Voltaža			Hz/V	1~/50 /220-240				
Struja - 50Hz	Maksimalna jačina osigurača (MFA)			A	10			13	



Kompanija Daikin Europe N.V. učestvuje u programu sertifikacije Eurovent koji se odnosi na klima-uređaje (AC), agregate za hlađenje tečnosti (LCP), klima komore (AHU), i ventilator-konvektore (FCU). Proverite onlajn tekuće važenje sertifikata. www.eurovent-certification.com ili using: www.certiflash.com



Heating&Cooling Expert d.o.o.
Official Daikin Sales Agent
Stanoja Glavaša 18 · 11000 Beograd
T. 011 6555 255 · office@hce.rs
www.daikin.rs



CLIMATE DESIGN D.O.O. Javorska 6, 11226 Beograd,
Tel: +381 62290789, +381 62290599
E-mail: veleprodaja@climatedesign.rs, www.climatedesign.rs

