

Daikin Emura Dizajn. Tehnologija. Evolucija.



Zašto odabrati Daikin Emura?

- Jedinstveni **dizajn**
- Dizajnirana u Europi za Europu
- Visoka sezonska **učinkovitost** je dodatno poboljšana tehnikama za uštedu energije poput tjednog vremenskog programa i inteligentnog oka
- Optimalan **komfor** zahvaljujući naprednim tehnologijama kao što su dvozonsko inteligentno oko, nečujno tihi rad i internetski upravljač

Alati za podršku

Poslovni portal

- › Posjetite Business Portal na my.daikin.eu
- › Pronađite informacije putem tražilice
- › Prikaz opcija važnih za vas
- › Pristup preko mobilnog uređaja ili stolnog računala

Internet

- › Posjetite internetsku stranicu: www.daikin.hr

Literatura

- › Svu dostupnu literaturu pogledajte na www.daikin.hr/hr_hr/literatura

Prednosti

- › Izvanredan spoj između prepoznatljivog izgleda i inženjerske izvrsnosti
- › Elegantan dizajn u mat bijeloj i srebrnoj boji
- › Izbor između R-32 i R-410A modela
- › Nečujno tihi rad uz razine buke do 19 dBA
- › Vodoravni i okomiti swing

- › Dvozonsko inteligentno oko štedi energiju tako da smanji postavnu vrijednost ako nitko nije prisutan u prostoriji i usmjerava protok zraka dalje od osoba kada su u prostoriji, čime se izbjegava hladan propuh
- › Tjedni vremenski program
- › Zajamčeni rad do -25°C (s RXLG-M)
- › Spojivo na par, multi i (mini) VRV
- › Internetski upravljač - potpuna kontrola, bez obzira na to gdje se nalazite



Jedinstven dizajn

Daikin je jedini proizvođač koji nudi model dizajniran u Europi za europsko tržište, koristeći europske tehničke i konstrukcijske standarde kako bi udovoljili potrebama kupaca.

Daikin Europe N.V. ponosno objavljuje da je Daikin Emura nagrađena s nekoliko nagrada za dizajn.

Poboljšana energetska učinkovitost

Sezonska učinkovitost realno prikazuje koliko učinkovito klimatizacijski uređaji rade kroz cijelu sezonu hlađenja ili grijanja. Najlepica uključuje klasifikacije od A+++ do G. Daikin Emura postiže visoke energetske učinkovitosti:

- › SEER do **A+++**
- › SCOP do **A++**

Komfor

- › Dvozonsko inteligentno oko: Protok zraka šalje se u zonu u kojoj se osoba trenutno ne nalazi. Ako nema osoba u prostoriji jedinica se prebacuje u način rada uštede energije
- › Nečujno tihi rad: do 19 dBA



Daikin Emura

Učinkovitost i luksuz se ujedinjaju.
Jednostavno ćete se zaljubiti u nju.

- › Odličan spoj prepoznatljivog izgleda i inženjerijske izvrsnosti s elegantnom završnom obradom u matirano kristalno bijeloj ili srebrnoj boji
- › Filter za uklanjanje alergena i pročišćavanje zraka: uklanja alergene poput peludi i prašine
- › Wi-Fi upravljanje: upravljajte jedinicom s bilo kojeg mjesta, bilo kada putem vašeg pametnog telefona
- › Nečujno tihi rad: razina zvučnog tlaka spušta se do 19 dBA!
- › Dvozonsko inteligentno oko: protok zraka šalje se u zonu u kojoj se osoba trenutačno ne nalazi; ako nema osoba u prostoriji jedinica se prebacuje u način rada uštede energije
- › U kombinaciji s Bluevolution tehnologijom, smanjuje utjecaj na okoliš do 68% u usporedbi s R-410A, što izravno dovodi do smanjenja potrošnje energije zahvaljujući visokoj energetskej učinkovitosti
- › Sezonska učinkovitost do A+++ u hlađenju i grijanju
- › 3D protok zraka kombinira okomiti i vodoravni automatski swing kako bi jedinica istrujavala topao ili hladan zrak izravno u kutove velikih prostora



Podaci o energetskoj učinkovitosti			FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50M	50MS + 50M
Rashladni učin	Min./Nom./Maks.	kW		1,3/2,3/2,8		1,3/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8		1,7/4,8/5,3	
	Učin grijanja	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,5/4,3		1,3/3,4/4,5		1,4/4,0/5,0		1,7/5,8/6,5	
Prikjučna snaga	Hlađenje	Nom.	kW	0,50		0,51		0,86		1,43	
	Grijanje	Nom.	kW	0,50		0,70		0,99		1,59	
Sezonska učinkovitost (u skladu s EN14825)	Hlađenje	Oznaka energetske učinkovitosti		A+++			A++				
		Pdesign	kW	2,30		2,40		3,50		4,80	
		SEER		8,73		8,64		7,19		7,02	
	Grijanje (prosječna klima)	Godišnja potrošnja energije	kWh	92		97		170		239	
		Oznaka energetske učinkovitosti		A++			A+				
		Pdesign	kW	2,10		2,70		3,00		4,60	
Nazivna učinkovitost	SCOP/A		4,61		4,60		4,60		4,28		
	Godišnja potrošnja energije	kWh	638		822		913		1.505		
	EER		4,64		4,73		4,09		3,35		
	COP		5,00		4,57		4,04		3,65		
	Godišnja potrošnja energije	kWh	248		254		428		716		
	Oznaka energetske učinkovitosti		A/A								

Unutarnja jedinica			FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina	mm	303x998x212							
Težina	Jedinica		kg	12							
Filter za zrak	Tip			Uklonjivo/perivo/otporno na trulež							
Ventilator - protok zraka	Hlađenje	Visoki/Niski/Tihi način rada	m ³ /min	8,9/4,4/2,6			10,9/4,8/2,9			10,9/6,8/3,6	
	Grijanje	Visoki/Niski/Tihi način rada	m ³ /min	10,2/6,3/3,8		11,0/6,3/3,8		12,4/6,9/4,1		12,6/8,1/5,0	
Razina zvučne snage	Hlađenje		dBA	54			59			60	
	Grijanje		dBA	56			59			60	
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Visoki/Niski/Tihi način rada	dBA	38/25/19			45/26/20			46/35/32	
	Grijanje	Visoki/Niski/Tihi način rada	dBA	40/28/19		41/28/19		45/29/20		47/35/32	
Upravljački sustavi	Infracrveno daljinsko upravljanje			ARC466A9							
Električno napajanje	Faza / frekvencija / napon		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							

Vanjska jedinica			RXJ	20M	25M	35M	50M	
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina	mm	550x765x285			735x825x300	
Težina	Jedinica		kg	34			44	
Razina zvučne snage	Hlađenje		dBA	61			63	
	Grijanje		dBA	62			63	
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Visoki/tihi način rada	dBA	46/43			48/45	
	Grijanje	Visoki/tihi način rada	dBA	47/44			48/45	
Radno područje	Hlađenje	Okolina	Min.-Maks. °CDB	-10~46				
	Grijanje	Okolina	Min.-Maks. °CWB	-15~18				
Radna tvar	Tip/punjenje/GWP	Punjenje: kg / TCO _{eq}		R-32/0,72/0,5/675			R-32/1,30/0,9/675	
Promjer cjevovoda	Tekućina	OD	mm	6,35				
	Plin	OD	mm	9,5			12,7	
	Duljina cijevi	UJ-VJ	Maks.	m	20			30
		Sustav	Bez punjenja	m	10			
	Dodatno punjenje radne tvari		kg/m	0,02 (kada duljina cijevi prelazi 10 m)				
Visinska razlika	UJ-VJ	Maks.	m	15			20	
Električno napajanje	Faza / frekvencija / napon		Hz/V	1~ / 50 / 220-240				
Struja - 50 Hz	Preporučeni osigurač (MFA)		A	10			15	
Razmak između nogica			mm	574			580	