

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 inženjerijske 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 trenutačno 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 energetske učinkovitosti
- › Sezonska učinkovitost do A+++ u hlađenju i grijanju
- › 3D protok zraka kombinira okomiti i vodoravni automatski swing kako bi jedinica istrujivala 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		
	Godišnja potrošnja energije	kWh	92		97		170		239		
	Grijanje (prosječna klima)	Oznaka energetske učinkovitosti		A++			A+				
		Pdesign	kW	2,10		2,70		3,00		4,60	
	Godišnja potrošnja energije	kWh	4,61		4,60		6,38		8,22		
Nazivna učinkovitost	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 ₂ 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	UJ-VJ	Maks.	kg/m	0,02 (kada duljina cijevi prelazi 10 m)			
	Visinska razlika		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