

Daikin Emura warmtepomp

Design op zijn best



Waarom kiezen voor Daikin Emura?

- **Uniek ontwerp**, ontworpen in Europa voor Europa
- **Hoog seizoensrendement**, nog verder verbeterd door energiebesparende functies zoals een weektimer en een bewegingssensor
- **Optimaal comfort** dankzij geavanceerde technologieën zoals de bewegingssensor met 2 zones en de Online Wifi Controller
- Daikin Emura is fluisterstil met geluidsniveaus tot amper 19 dB(A)



Daikin adviseert u graag bij de keuze van het meest efficiënte systeem. Bezoek onze website voor meer informatie.

www.daikin.be
0800/ 840 22

DAIKIN

Voordelen

- › Stijlvol ontwerp in mat kristalwit of zilver
- › Fluisterstille werking (19 dB(A))
- › Hoogste efficiënties met R-32
- › Lage CO₂-uitstoot
- › Horizontale en verticale autoswing
- › Bewegingssensor met 2 zones bespaart energie
- › Weektimer
- › Online Wifi Controller

Uniek ontwerp

Daikin is de enige fabrikant die in zijn gamma een designmodel heeft dat in Europa werd ontworpen voor de Europese markt, en dat daarbij Europese technische en ontwerpnormen hanteert om precies te kunnen beantwoorden aan de behoeften van de klant. Daikin is ook trots u te kunnen melden dat Daikin Emura verschillende design awards heeft gewonnen.

Hoger seizoensrendement

Het seizoensrendement geeft een meer realistische indicatie van hoe efficiënt airconditioners werken gedurende een heel verwarmings- of koelseizoen. Daikin Emura is uitermate energiezuinig:

- › SEER tot **A+++**
- › SCOP tot **A++**

Geïntegreerde Online Wifi Controller

Niet thuis? Geen probleem. Met de Daikin Online Wifi Controller bedient u de temperatuur, de luchthoeveelheid en/of de bedieningsmodus eenvoudig op afstand vanaf uw smartphone. Daarnaast kunt u uw energieverbruik in de gaten houden. Alles onder controle, waar u ook bent.



Comfort

Intelligente bewegingssensor met 2 zones: De luchtstroom wordt telkens naar een zone gericht waar op dat moment niemand aanwezig is. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt de unit automatisch over naar de energiezuinige stand.



Wandmodel: Daikin Emura

Design op z'n best, gecombineerd met een uniek rendement en comfort

- › Seizoensrendementwaarden tot A+++
- › Combinatie van iconisch design en technisch meesterschap met een elegante afwerking in zilver en antraciet of in mat kristalwit
- › Dankzij zijn uitstekende design, ontving Daikin Emura de Reddot design award 2014 van een internationale jury
- › Online Wifi Controller: bedien uw binnenunits van op gelijk welke locatie met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet
- › Fluisterstille werking: u hoort nauwelijks dat de unit werkt. Het geluidsdrumniveau daalt tot 19 dB(A)



Rendementsgegevens		FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N		
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,3/2,8		0,9/2,4/3,3		0,9/3,5/4,1		1,4/4,8/5,5			
Verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C	kW	1,3/2,5/4,3/1,8		0,9/3,2/4,7/2,2		0,9/4,0/5,1/2,6		1,1/5,8/7,0/4,2			
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	0,50		0,51		0,86		1,43			
	Verwarmen	Nom.	0,50		0,70		0,99		1,59			
Koelen van ruimten	Energierendementsklasse			A+++			A++		A++			
	Capaciteit	P-design	kW	2,30		2,40		3,50		4,80		
	SEER		8,73		8,64		7,19		7,02			
	Jaarlijks energieverbruik		kWu	92		97		170		239		
Verwarmen van ruimten (Gemiddeld klimaat)	Energierendementsklasse				A++				A+			
	Capaciteit	P-design	kW	2,10		2,70		3,00		4,60		
	SCOP/A		4,61			4,60			4,28			
	Jaarlijks energieverbruik		kWu	638		822		913		1.505		
Binnenunit		FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS		
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	303x998x212									
Gewicht	Unit		12									
Luchtfilter	Type		Verwijderbaar / afwasbaar									
Luchtdebiet	Koelen	Fluisterstille/Laag/Middelhoog/Hoog	m ³ /u		156/264/396/534	156/264/396/534		174/288/468/654		216/408/534/654		
	Verwarmen	Fluisterstille/Laag/Middelhoog/Hoog	m ³ /u		228/378/504/612	228/378/516/660		246/414/576/744		300/486/630/756		
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dBA		54		59		60			
	Verwarmen		dBA		56		59		60			
Geluidsdruk	Koelen	Fluisterstille/Laag/Middelhoog/Hoog	dBA		19/25/32/38		19/25/32/38		20/26/34/45		32/35/40/46	
	Verwarmen	Fluisterstille/Laag/Middelhoog/Hoog	dBA		19/28/34/40		19/28/34/41		20/29/37/45		32/35/41/47	
Besturingsystemen	IR-afstandsbediening (standaard meegeleverd)		ARC466A9									
	Bedrade afstandsbediening		BRC073 (optioneel)									
Leidingaansluitingen	Condensafvoer		18									
Buitenunit		RXJ	20M	25M	35M	50N						
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	552x840x350			734x954x402						
Gewicht	Unit		34			50						
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dBA		61		63		63			
	Verwarmen		dBA		62		63		63			
Geluidsdrumniveau	Koelen	Hoog	dBA		46		48		48			
	Verwarmen	Hoog	dBA		47		48		48			
Werkbereik	Koelen	Omgeving	Min.~Max.	°CDB		-10~46						
	Verwarmen	Omgeving	Min.~Max.	°CNB		-15~18						
Koelmiddel	Type	R-32										
	GWP	675										
Leidingaansluitingen	Vulling		kg/TCO2Eq		0,72/0,5		1,15/0,78					
	Vloeistof	Buitendiam.	inch		1/4"		1/4"					
	Gas	Buitendiam.	inch		3/8"		1/2"					
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m		20		30				
	Systeem	Leeg		m		10						
Bijkomende koelmiddelvulling	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m		15		20				
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m		15		20				
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning		Hz/V		1~/50/220-240							
Stroom - 50Hz	Max. zekeringsamp. (MFA)		A		10		16					