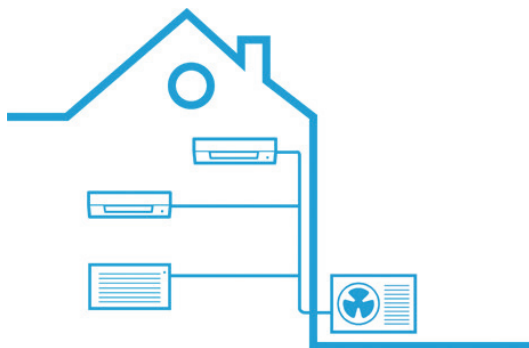


Daikin Classic warmtepomp Compact vloermodel



Waarom kiezen voor Daikin Classic?

- Dankzij zijn geringe hoogte past de unit perfect onder een raam
- Geschikt voor **wandmontage met eventueel gedeeltelijke inbouw**
- Het **verticale auto-swingsysteem** zet de uitblaaslamellen omhoog en omlaag om de lucht doeltreffend te verspreiden in de ruimte
- Optimale warmteverdeling dankzij de uitblaas **bovenaan en onderaan**



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

www.daikin.be
0800/ 840 22

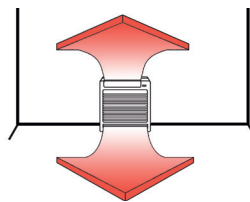
DAIKIN

Voordelen

- › Compacte unit
- › Warmte-uitblaas zowel onderaan als bovenaan
- › Verticale autoswing
- › Weektimer
- › Online Wifi Controller (optie)

Comfort boven alles

Als u vindt dat uw ruimte te warm of te koud aanvoelt, kunt u deze snel koelen of verwarmen door de "POWER-modus" te kiezen. Na 20 minuten keert het model terug naar de voorinstelde modus. Dit Daikin vloermodel is fluisterstil en met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A).



Energiebesparende functies

Energie besparen is niet alleen goed voor de planeet, het is ook goed voor uw portemonnee. In Economodus wordt het verbruik van onze units verminderd. Met functies zoals de intelligente sensor en een weektimer hebt u al het nodige bij de hand om een optimaal energierendement te bereiken

Laagste milieu-impact

Dit toestel is beschikbaar met het nieuwe koelmiddel R-32 dat:

- › 3 keer minder belastend is voor het milieu
- › Zorgt voor lager verbruik tov R-410A

R-32 **R-410A**

Online Wifi Controller

Niet thuis? Geen probleem. Met de Daikin Online Wifi Controller bedient u de temperatuur, de luchthoeveelheid 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.



Vloermodel: Classic

Vloermodel voor een optimaal verwarmingscomfort dankzij de dubbele luchtstroom

- › Dankzij zijn beperkte hoogte past de unit perfect onder een raam
- › Geschikt voor montage op de wand of gedeeltelijke inbouw in een wand
- › Het verticale auto-swingsysteem zet de uitblaaslamellen omhoog en omlaag om de lucht doeltreffend te verspreiden in de ruimte
- › Online Wifi Controller (optie): bedien uw binnenunits van op gelijk welke locatie met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet



Rendement		FVXM + RXM	25 + 25	35 + 35	50 + 50	
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,6	
Verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C	kW	1,3/3,4/4,5/2,3	1,4/4,5/5/2,8	1,7/5,8/8,1/3,8	
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW	0,300/0,606/0,920	0,300/1,060/1,250	0,500/1,550/2,000
	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,290/0,770/1,390	0,310/1,190/1,880	0,500/1,600/2,600
Seizoensrendement (conform EN14825)	Koelen	Energielabel		A+		
		Ontwerpcapaciteit	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		5,74	5,60	5,89
	Verwarmen (Gemiddeld klimaat)	Energielabel		A+	A	
		Ontwerpcapaciteit	kW	2,60	2,90	4,20
		SCOP		4,56	3,93	3,80
Jaarlijks energieverbruik	kWu	798	1.033	1.546		
Nominale rendement	Koelrendement (EER)		4,12	3,30	3,23	
	Prestatiecoëfficiënt (COP)		4,42	3,78	3,63	
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	303	530	775	
	Energielabel	Koelen / Verwarmen		A / A		

Binnenunit		FVXM	25	35	50	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm			
			600x700x210			
Gewicht	Unit		kg			
			14			
Luchtfilter	Type		Afnembaar / afwasbaar / schimmelbestendig			
Ventilator - Luchtdebiet	Koelen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	m³/min	8,2/8,2/4,8/4,1	8,5/8,5/4,9/4,5	10,7/10,7/7,8/6,6
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	m³/min	8,8/6,9/5,0/4,4	9,4/7,3/5,2/4,7	11,8/10,1/8,5/7,1
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	52	60	
	Verwarmen		dB(A)	52	60	
Geluidsdruk niveau	Koelen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening		ARC452A1			
Voeding	Fase / Frequentie / Voltage	Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

Buitenunit		RXM	25	35	50	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm			
			550x765x285			
Gewicht	Unit		kg			
			34			
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59	61	62
	Verwarmen		dB(A)	59	61	62
Geluidsdruk niveau	Koelen	Hoog/Laag/Fluïsterstil	dB(A)	46/-/43	48/-/44	48/44/-
	Verwarmen	Hoog/Laag/Fluïsterstil	dB(A)	47/-/44	48/-/45	48/45/-
Bedrijfsbereik	Koelen	Omgevingstemp. Min.-Max.	°CDB	-10~46		
	Verwarmen	Omgevingstemp. Min.-Max.	°CNB	-15~18		
Koelmiddel	Type/Lading	kg-TCO²Eq/GWP	R-410A/1,0/2,1/2.087,5		R-410A/1,7/3,5/2.087,5	
Leidingaansluitingen	Vloeistof	UD	mm			
			6,35			
	Gas	UD	mm			
			9,5			
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m		
	Systeem	Zonder lading	m			
			10			
	Bijkomende koelmiddelvulling		kg/m			
			0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)			
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m		
			15			
Voeding	Fase / Frequentie / Voltage	Hz / V	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringsampere (MFA)	A	10		20	

(1) EER/COP conform Eurovent 2012, alleen voor gebruik buiten de EU (2) MFA wordt gebruikt om de stroomonderbreker en de circuitonderbreker voor massastoringen (differentieel schakelaar) te selecteren. Raadpleeg voor meer gedetailleerde informatie over elke combinatie het elektrische schema.