

Daikin Perfera vloermodel

Functionele en stijlvolle look



Waarom kiezen voor Daikin Perfera vloermodel?

- 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

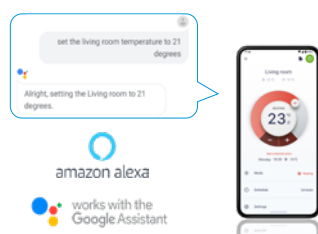


Voordelen

- › Compacte unit
- › Warmte-uitblaas zowel onderaan als bovenaan
- › Verticale autoswing
- › Weektimer
- › Onecta App - WIFI Controller standaard geïntegreerd
- › Extra aandacht voor verwarming
 - * boostverwarming
 - * vloerverwarming
 - * warmte-plus

Geïntegreerde Onecta App

Niet thuis? Geen probleem. Met de Daikin Onecta App 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. Zelf Alexa of Google Assistant kunnen je helpen.



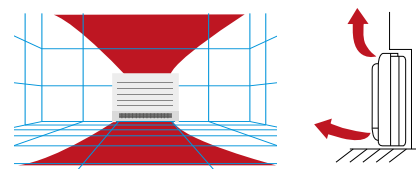
Vloerverwarming

De functie Vloerverwarming optimaliseert de convectie door de warme lucht vanuit de onderkant van de unit te verspreiden.



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 vooraf ingestelde modus. Dit Daikin vloermodel is fluisterstil en met een geluidsniveau van slechts 23 dB(A).



Warmte-plus

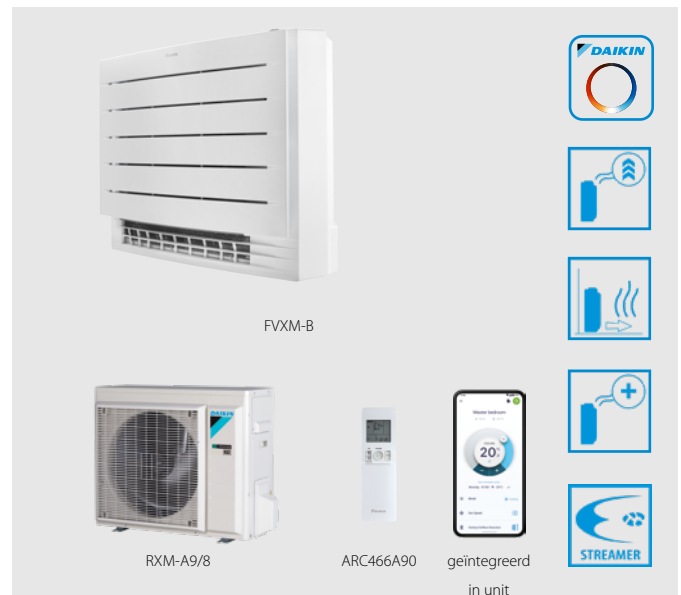
De functie Warmte-plus garandeert een comfortabele verwarming door gedurende 30 minuten stralingswarmte te simuleren. Daarna worden de vorige instellingen opnieuw geactiveerd.



Perfera vloermodel

Vloermodel voor optimaal verwarmingscomfort dankzij de unieke verwarmingsfuncties

- Seizoensrendement tot A++ in verwarming wat resulteert in lage verbruiken tov de elektrische verwarming
- Eigentijds ontwerp
- De "Heat boost" functie warmt uw huis snel op bij opstart. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan bij een gewone warmtepomp (alleen Split)
- De "Floor warming" functie optimaliseert de convectie door warme lucht vanaf de onderzijde van de unit te verspreiden
- De "Heat plus" functie zorgt gedurende 30 minuten voor een gezellige warmte door stralingswarmte te simuleren
- Flash Streamer: met behulp van elektronen worden chemische reacties met in de lucht aanwezige allergenen geactiveerd. Op die manier worden pollen en schimmellallergenen afgebroken en worden onaangename geuren geëlimineerd en wordt een betere, schonere lucht gegarandeerd
- De Onecta App is standaard geïntegreerd alsook de mogelijkheid van spraakbesturing via "smart" luidsprekers
- Bijna onhoorbaar : de unit werkt zo stil dat je vergeet dat hij er is - 19dB(A) fluisterstille stand



Rendementen			FVXM + RXM	25B + 25A9	35B + 35A9	50B + 50A8
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.		kW	1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,4
Verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C		kW	1,3/3,4/4,7/2,1	1,4/4,5/5,8/3,2	1,4/5,8/6,2/-
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,52	0,83	1,26
	Verwarmen	Nom.	kW	0,75	1,18	1,49
Koeling	Energieklasse			A+++	A++	
	Vermogen	Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00
	SEER			8,55	8,11	7,20
	Jaarlijks energieverbruik		kWu/j	98	147	243
Verwarming (gematigd klimaat)	Energieklasse			A++		A+
	Vermogen	Pdesign	kW	2,30	2,80	4,10
	SCOP/A			4,65	4,63	4,30
	Jaarlijks energieverbruik		kWu/j	692	847	1.346

Binnenunit				FVXM	25B	35B	50B
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte		mm	600x750x238		
Gewicht	Unit			kg	17		
Luchtfilter	Type				Verwijderbaar/wasbaar		
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Fluisterstil/Laag/ Medium/Hoog	m³/u	246/294/420/522	246/294/420/552	324/396/540/696
		Verwarmen	Fluisterstil/Laag/ Medium/Hoog	m³/u	246/336/432/552	246/336/432/588	354/504/600/768
Geluidsvermogen	Koelen			dBA	52	53	61
	Verwarmen			dBA	52	53	62
Geluidsdrukniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Medium/ Hoog		dBA	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Medium/ Hoog		dBA	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46
Bedieningssystemen	Infrarode bediening			ARC466A66			
	Bedrade bediening (optioneel)			BRC073 (optie BRCW901A08 of 03 nodig + EKR521)			
Condens	Diameter			VP20 (I.D. 20/U.D. 26)			

Buitenunit				RXM	25A9	35A9	50A8
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte		mm	610x923x367		
Gewicht	Unit			kg	36		40
Geluidsniveau	Koelen			dBA	59	60	61
	Verwarmen			dBA	59	60	62
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.		dBA	46	47	48
	Verwarmen	Nom.		dBA	47	49	
Werkbereik	Koelen	Omgeving	Min.~Max.	°CDB	-10 ~ +46		
	Verwarmen	Omgeving	Min.~Max.	°CNB	-15 ~ +18		
Koelmiddel	Type - GWP				R-32 / 675		
	Volume			kg/TCO2Eq	0,95 / 0,65		
Leidingsaansluitingen	Vloeistof/Gas		UD	inch	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
	Leidinglengte	Max.	BU-BI	m	20		30
	Bijkomende koelmiddelvulling			kg/m	0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)		
	Niveaunderschil	BU-BI	Max.	m	15		20
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240		
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringsamperage (MFA)			A	16		