

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**



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

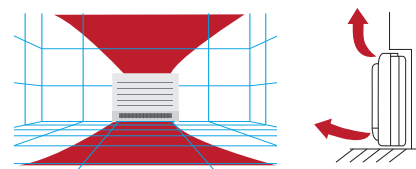
Geïntegreerde Onecta App

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.



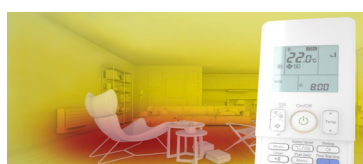
Comfort boven alles

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



Vloerverwarming

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



Warmte-plus

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



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

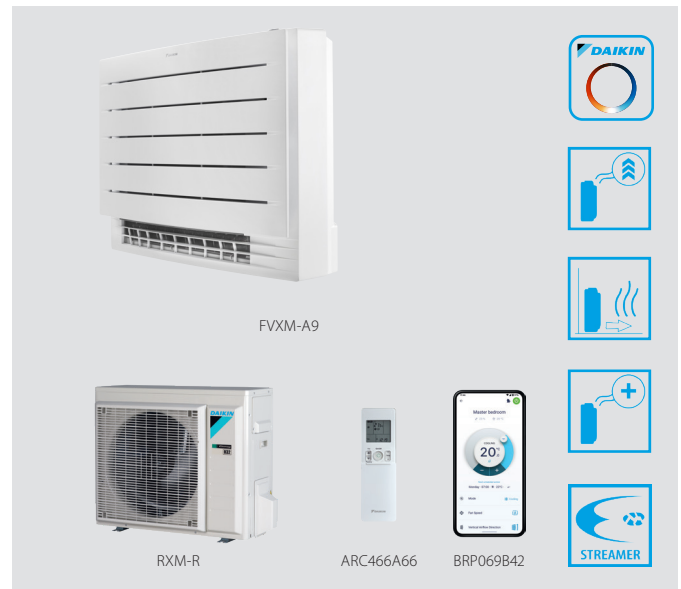
www.daikin.be
0800/ 840 22



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 schimmelallergenen 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	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50R
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.		kW		1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8
Verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C		kW		1,3/3,4/4,7/2,1	1,4/4,5/5,8/3,2	1,4/5,8/8,1/3,6
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	7,30
	Jaarlijks energieverbruik		kWu/j		98	147	240
Verwarming (gematigd klimaat)	Energieklasse				A++		A+
	Vermogen	Pdesign	kW		2,30	2,80	4,10
	SCOP/A				4,65	4,63	4,31
	Jaarlijks energieverbruik		kWu/j		692	847	1.332

Binnenunit				FVXM	25A9	35A9	50A9
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	25R9	35R9	50R
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte		mm	552x840x350		734x954x402
Gewicht	Unit			kg	32		49
Geluidsniveau	Koelen			dBA	58	61	62
	Verwarmen			dBA	59	61	62
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.		dBA	46	49	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	0,76/0,52		1,15/0,78
Leidingsluitingen	Vloeistof/Gas		UD	inch	3/8" - 1/4"		1/2" - 1/4"
	Leidinglengte		Max.	BU-BI	20		30
	Bijkomende koelmiddelvulling			kg/m	0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)		
	Niveaunderschil:		BU-BI	Max.	15		20
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240		
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringamperage (MFA)			A	16		