



aircovent

WASCO

DAIKIN AIRCONDITIONING APPARATUUR

Producten en prijzen 2021

SAMEN NAAR DE TOP!

Met de samenwerking tussen Wasco en Aircovent komt al het goede van twee werelden samen. Het uitgekiende en kwalitatief hoogwaardig assortiment van airconditioning installatiematerialen en gereedschappen van Aircovent in combinatie met de logistieke mogelijkheden, het vestigingsnetwerk en het bestaande assortiment van Wasco, maakt de ideale combinatie. Met 34 vestigingen in Nederland is er altijd wel een vestiging bij jou in de buurt. Dit jaar hebben we nog meer voorraad in onze vestigingen beschikbaar om je nog beter van dienst te kunnen zijn.

SAMEN ZIJN WE STERKER, SNELLER EN COMPLETER EN DAAR PROFITEER JIJ ALS KLANT VAN!

We zetten in op een hoogwaardig assortiment airconditioning producten. Om je optimaal te ondersteunen bij je dagelijkse werkzaamheden, hebben we deze handzame brochure gemaakt. Hierin vind je een overzicht van ons kernassortiment Daikin airconditioning.

KWALITEIT

De producten in deze brochure zijn zorgvuldig geselecteerd en staan hoog aangeschreven in de branche. Je kunt dan ook rekenen op de uitstekende prijs-kwaliteitverhouding die je van ons gewend bent! Alle producten uit deze brochure zijn bovendien simpel en snel online te bestellen. Alle Daikin airconditioning producten hebben maar liefst een garantie van 5 jaar op onderdelen! Dat schept vertrouwen! Mocht er onverhooppt iets stuk gaan, dan is een onderdeel snel geleverd omdat Wasco een compleet assortiment Haier onderdelen op voorraad heeft.



Bekijk ook onze brochures voor Airconditioning installatiemateriaal en gereedschap en Haier Airconditioning apparatuur.

KORTINGSGROEPEN DAIKIN

Airco
Toebehoren

Kortingsgroep

PHJ
PHI

NIEUW

Nieuw in het Daikin assortiment is het vernieuwde de Daikin Perfera model. Als wandmodel met een optimale luchtstroom en als vloermodel met unieke verwarmingsfuncties.

ADVIES VAN SPECIALISTEN

Onze specialisten helpen je graag met technisch advies, zodat je met een gerust hart elk project tot een goed einde kunt brengen. Van ontwerp tot after-sales service: ze staan voor je klaar!

WASCOLLEGE

Het opleidingsinstituut van Wasco biedt verschillende (landelijk erkende) opleidingen voor installateurs. Zo kun jij je altijd blijven ontwikkelen. Onze trainers hebben ruime (praktijk)ervaring in de koeltechnische installatietechniek en kunnen jou daardoor alles vertellen wat je moet weten. Meer informatie over onze WasCollege opleidingen vind je op pagina 10.

KOELGASSEN

Wij zijn ook depothouder van diverse koelmiddelen. Op 24 vestigingen hebben we deze koelgassen voor je beschikbaar. Lekker makkelijk en dichtbij, wanneer je nét wat gas tekort komt op een klus! Deze vestigingen vind je op de achterkant van deze brochure.

In deze brochure vind je de brutoprijzen ex. btw. Jouw netto prijzen vind je door in te loggen in de webshop.



GARANTIEPERIODE DAIKIN

Single-split en Multi-split

5 jaar op onderdelen

Bekijk de complete garantievoorwaarden op **pagina 14**.

1 | INLEIDING

PAG. 4

2 | OPLEIDINGEN

PAG. 10

3 | FUNCTIEOVERZICHT

PAG. 12

4 | GARANTIEVOORWAARDEN DAIKIN

PAG. 14

5 | SINGLE-SPLIT SYSTEMEN

PAG. 15

Ururu Sarara	18
Stylish	20
Emura	22
NIEUW Perfera wandmodel	24
Comfora	26
Vloermodel	27
NIEUW Perfera vloermodel	28
Vloerinbouwmodel	30
Plafondonderbouwmodel	31
Cassettemodel Fully Flat	32
Cassettemodel Roundflow	34
Kanaalmodel met lage inbouwhoogte	36
Kanaalmodel met hoge externe statische druk	37
Multizonekit voor kanaalmodellen	38

6 | MULTI-SPLIT SYSTEMEN

PAG. 39

Stylish	46
Emura	46
NIEUW Perfera wandmodel	46
Comfora	46
Vloermodel	46
NIEUW Perfera vloermodel	47
Vloerinbouwmodel	47
Plafondinbouwmodel	47
Cassettemodel Fully Flat	47
Cassettemodel Roundflow	47
Kanaalmodel met lage inbouwhoogte	47
Kanaalmodel met hoge externe statische druk	47
Multi-split buitendelen	49

7 | BEDIENINGEN, OPTIES & ACCESSOIRES

PAG. 51



Ururu Sarara
p. 18





Stylish
p. 20

Ben je er klaar voor?

De evolutie van puur comfort

Ontdek de volgende generatie comfort



Emura
p. 22

Alleen het beste is goed genoeg wanneer het over jouw huis gaat. Daikin trekt comfort naar een hoger niveau door een pure atmosfeer te creëren met de Bluevolution R-32 Split-range. Als je voor de technologie van Daikin kiest, kun je rekenen op continu comfort, een hoog energierendement en een betrouwbaar en makkelijk te bedienen systeem. Een optimaal seizoensrendement zorgt zowel in de winter als de zomer voor een comfortabel binnenklimaat, zonder dat je op kosten wordt gejaagd.

Het koudemiddel R-32 is veel milieuvriendelijker dan de vorige generatie koudemiddelen. Door de vele jaren ervaring en het brede assortiment aan producten van Daikin, kun je rekenen op een betrouwbaar en duurzaam product dat zeer geschikt is voor jouw huis. En zelfs als je niet thuis bent, kun je de kamertemperatuur en de gebruiksmodus met een gebruiksvriendelijke app op jouw smartphone bedienen.

Pure atmosfeer

Een ruim assortiment

De oplossingen van Daikin zijn stijlvol, stil en energiezuinig. Of het nu voor één ruimte is of voor meerdere, Daikin heeft het juiste systeem voor jou.

Waarom Daikin R-32?

De Daikin Bluevolution serie met het koudemiddel R-32 biedt je het beste wat betreft energierendement, design en stijl.



Puur comfort:
Ururu Sarara

Totale klimaatbeheersing met ontvochtiging/ bevochtiging, luchtzuivering en ventilatie en het hoogste verwarmings- en koelrendement.
p. 18



Compact,
functioneel
en stijlvol:
Stylish

Toppunt van innovatie
en creativiteit.
p. 20



Uniek design
en superieur
comfort:
Emura

Toprendement en
comfort in een
superieur design.
p. 22

NIEUW**Optimale
rendementen
en comfort:
Perfera**

Aantrekkelijk wandmodel voor de beste prestaties en een perfecte binnenluchtkwaliteit.
p. 24

NIEUW**Onopvallend design:
Comfora**

Dit ruimtebesparende wandmodel met eigentijds ontwerp past in elk interieur en heeft een hoog rendement en comfort.
p. 26

**Compact kanaal-
(inbouw)model:
FDXM-F**

Dit kanaalmodel kan onopvallend worden weggewerkt in het plafond, waardoor alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zichtbaar zijn.
p. 36

**Kies de juiste oplossing:
Split- en Multi-split-
toepassingen**

Selecteer het bijbehorende buitendeel dat het beste aansluit bij jouw behoeften. Split-combinaties verbinden een buitendeel met een binnendeel. Op de ruimtebesparende Multi-splitbuitendelen kunnen minimaal 2 en maximaal 5 binnendelen in meerdere ruimtes worden aangesloten. Deze kunnen gefaseerd worden geïnstalleerd en individueel worden bediend.

**Voor multi-toepassingen**

Multi-splitbuitendeel
De compacte buitendelen kunnen eenvoudig worden gemonteerd op een dak, terras of gewoon tegen de buitenmuur.
p. 42

Binnendelen

Een zeer compleet assortiment van binnendelen van diverse types in verschillende vermogens zijn leverbaar en aansluitbaar op de Daikin Multi-splitbuitendelen.

Een gezond binnen-klimaat



Energierendement

Het creëren van een gezond binnenklimaat thuis is meer dan puur comfort. De systemen van Daikin zijn niet alleen goed voor jouw portemonnee maar ook voor het milieu. De volgende generatie van koudemiddel R-32 en geoptimaliseerde compressoren zorgen ervoor dat je in jouw comfortzone blijft.

Tot **A+++**
bij verwarmen
en koelen

Optimaal seizoensrendement bij verwarmen en koelen

De reeks van geavanceerde energiebesparende technologieën van Daikin bieden een hoog seizoensrendement bij het verwarmen en koelen tot A+++. Bovendien zijn onze herontworpen swingcompressoren efficiënter. Het seizoensrendement geeft een nauwkeuriger beeld van het reële energierendement van airconditioners gedurende een heel verwarmings- en koelseizoen.

R-32: efficiënter, beter voor het milieu

Daikin maakt gebruik van het koudemiddel R-32. Dit milieuvriendelijke alternatief staat garant voor maximale prestaties en minder CO₂-uitstoot. Een R-32 product reduceert de milieu-impact met 68% in vergelijking met een R-410A product en zorgt voor een lager energieverbruik, dankzij het hoge energierendement.

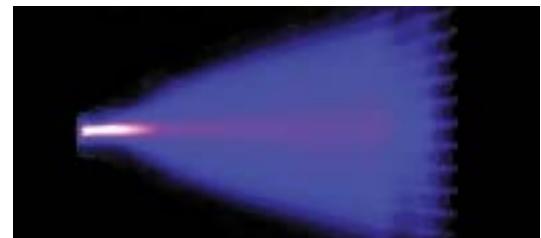
Ervaar optimaal comfort

Fluisterstil

Luidruchtige systemen behoren tot het verleden. De systemen van Daikin zijn bijna geruisloos. Geniet van dagelijks comfort zonder storende geluiden.

Betere luchtkwaliteit met de Daikin Flash-Streamer technologie

De Ururu Sarara en FTXM-N van Daikin zijn all-in-one airconditioning- én verwarmingssystemen die het gehele jaar de lucht zuiveren. Door elektronen te gebruiken om chemische reacties met luchtmoleculen uit te lokken, breekt de Flash-Streamer schimmels, virussen of NOx af, waardoor je een zuivere, allergenvrije lucht hebt.



High-speed elektronen gegenereerd door de Flash-streamer



Intelligente luchtverdeling

Airconditioners verspreiden verse lucht en maken de ruimtes comfortabel. De technologie van Daikin gaat net iets verder waardoor je de beweging van de lucht niet op jouw huid voelt.

Intelligente thermische sensor

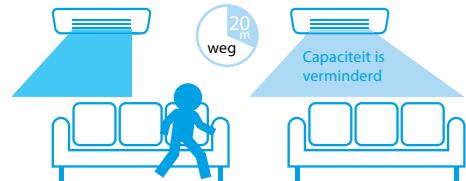
De intelligente thermische sensor bepaalt eerst de huidige ruimteterminatuur en verdeelt vervolgens de lucht gelijkmatig over de ruimte. Daarna wordt er overgeschakeld op een luchtstroopatroon waarmee warme en koele lucht naar de juiste plek wordt gericht.

Coanda-effect

Het Coanda-effect optimaliseert de luchtstroom en zorgt voor een comfortabel klimaat. Dankzij de speciaal ontworpen kleppen wordt de luchtstroom nauwkeuriger gericht en ontstaat er een betere temperatuurverdeling in de ruimte. Het systeem bepaalt het luchtstroopatroon op basis van de vraag of de kamer moet worden verwarmd of gekoeld. De twee verschillende luchtstroopatronen voorkomen tocht en zorgen voor een stabielere en comfortabele kamertemperatuur voor alle aanwezigen in de ruimte.

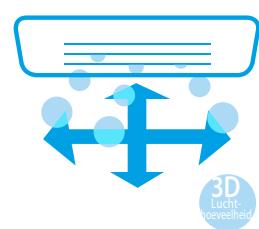
2-zonebewegingssensor

Als je de ruimte verlaat, schakelt jouw systeem over op de energiebesparende modus. Als je thuiskomt, keert het terug naar de originele instelling en blaast het de lucht van je af waardoor je geen koude tocht voelt.



3D-luchtstroom

De temperatuur van de ruimte blijft constant door de combinatie van een verticale en horizontale auto-swing. De lucht wordt gelijkmatig verdeeld in de ruimte en bereikt elke hoek, zelfs in een grotere ruimte.



App-bediening

Niet thuis? Geen probleem. Met de Daikin Online controller app via een WLAN-adapter* bedien je de temperatuur, de luchthoeveelheid of de bedieningsmodus eenvoudig op afstand vanaf jouw smartphone. Daarnaast kun je jouw energieverbruik in de gaten houden. Altijd in controle, waar je ook bent.

OPLEIDINGEN



WASCO LEIDT JE OP!

WasCollege, het opleidingsinstituut van Wasco, heeft verschillende landelijk erkende opleidingen voor installateurs. Zo kun jij je altijd blijven ontwikkelen. Onze trainers hebben ruime ervaring in de koeltechnische installatietechniek. Bij WasCollege leer je niet alleen de theorie, je krijgt ook de handvaten aangereikt voor je dagelijkse werk.

Erkende kwaliteit



WasCollege is door InstallQ geaccrediteerd om de opleidingen ISSO 72 en ISSO 98 te mogen verzorgen. Voor de WasCollege opleidingen kun je veelal gebruikmaken van de OTIB-subsidie.

Koeltechnische opleidingen

ISSO 72

Ontwerpen van individuele en kleine warmtepompsystemen voor woningen. Na deze opleiding ben je in staat om de juiste systemen te selecteren en te berekenen. Een diploma voor ISSO 72 is verplicht om aan de BRL 6000-21 te voldoen.

ISSO 98

Ontwerp, realisatie en beheer lucht-water warmtepompen in woningen. Na deze opleiding ben jij er klaar voor om lucht-water warmtepompsystemen te ontwerpen.

F-gassen cat. 2/Warmtepompen

Na deze opleiding mag je werken aan installaties met een koudemiddelinhou tot 3 kilogram, zoals (multi)split airconditioning systemen en de meeste warmtepompen.

Airco-installatie in de praktijk

Wanneer je je F-gassen certificaat hebt behaald, kun je in deze opleiding leren hoe je daadwerkelijk een airconditioninginstallatie bouwt.

Toepassingen warmtepompsystemen

Na deze opleiding weet je alle do's en don'ts rondom warmtepompsystemen en kun je een warmtepomp samenstellen met de juiste appendages en regelsystemen.

Kijk voor meer informatie op **wasco.nl/wascollege**

FUNCTIEOVERZICHT SPLIT-BINNENDELEN

		Wandmodellen	
	FTXZ-N	stylish C/FTXA-AW/BS/BT/BB	emura FTXJ-MW/S
Econo-modus	●	●	●
2-zonebewegingssensor		●	●
3-zonebewegingssensor	●	●	
Energiebesparende stand-bymodus	●	●	
Afwezigheidsfunctie			
Nachtdmodus		●	●
Alleen ventileren	●	●	●
Zelfreinigend paneel	●		
Comfortmodus	●	●	●
POWER-modus	●	●	●
Automatisch omschakeling koelen/verwarmen	●	●	●
Fluisterstille werking : verlaagd tot 19 dB(A)	●	●	●
Nauwelijks hoorbaar		●	●
Fluisterstille werking van het binnendeel	●	●	●
Comfortabele slaapstand	●		
Extra stilfunctie buitendeel	●	●	●
Heat Boost			
Heat Plus			
Vloerverwarming			
3-D	●	●	●
Verticale auto-swing	●	●	●
Horizontale auto-swing	●	●	●
Automatische ventilatorsnelheid	●	●	●
Meerdere ventilatorsnelheden	5	5	5
Intelligente thermische sensor		●	
Coanda-effect	(alleen koelen)	(koelen en verwarmen)	
Ururu - bevochtiging	●		
Sarara - ontvochtiging	●		
Ontvochtigingsfunctie		●	●
Flash Streamer	●	●	
Fotokatalytisch luchtreinigingsfilter van titanium	●	●	●
Fotokatalytisch geurverdrijvend filter			●
Luchtfilter		●	●
Daikin Residential Controller (WLAN-aansluiting)	(1)	●	●
Weektimer		●	●
24-uurs timer	●		●
Infrarood afstandsbediening	●	●	●
Bedrade afstandsbediening		(1)	(1)
Centrale afstandsbediening	●	●	●
Multizonekit			
Automatische herstart	●	●	●
Zelfdiagnose	●	●	●
Multi-combinaties		●	●

(1) Optioneel.

R-32

perfera C/FTXM-R		comfora FTXP-M(9)	Vloermodel		Kanaalmodel
			perfera C/FVXM-A	FVXM-F	FDXM-F9
	NIEUW			NIEUW	
•		•	•	•	
•					
•		•	•		
•					•
•		•	•	•	
•		•	•	•	•
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
5			5	5	3
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•		(1)	•		
•		(1)	•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•			•		
•		20-25-35	•	•	•
•			•	•	•

GARANTIEVOORWAARDEN DAIKIN



Voorwaarden

- De genoemde garantietijd gaan in op moment van factuurdatum leverantie;
- Garantie wordt enkel afgegeven aan de installateur;
- Dit garantiebeleid is een aanvulling op de Daikin algemene levering- en verkoopvoorwaarden;
- De apparatuur mag alleen conform de richtlijnen en configuraties die door Daikin zijn goedgekeurd worden toegepast.
- Garantie wordt enkel verleend wanneer de installatie aantoonbaar door een F-gas gecertificeerde partij is aangesloten.

Uitsluitingen

Er is geen sprake van garantie indien:

- Het defect is ontstaan door achterstallig onderhoud, ernstige vervuiling van de installatie(delen) en/of plaatsing van de installatie(delen) in of nabij een agressief milieu;
- Het typeplaatje is verwijderd of onleesbaar gemaakt;
- Andere (externe) defecten en kosten (gevolgschade) die ontstaan als gevolg van het defect van de Daikin installatie(delen), vallen niet onder deze garantievoorwaarden;
- De apparatuur niet meer in de originele staat is en zonder schriftelijke goedkeuring van Daikin is gemodificeerd.
- De apparatuur NIET door een gecertificeerde (F-Gassen) installateur in bedrijf is gesteld.

Afhandeling van garantieaanvragen

Een garantieaanvraag kan alleen in behandeling worden genomen indien de volgende gegevens aan ons kunnen worden overlegd:

- Serienummers van de defecte installatielijnen;
- Datum waarop de installatie in bedrijf is genomen;
- Datum waarop het defect is ontstaan;
- Factuurnummer(s) waarmee de vervangende onderdelen werden gefactureerd.

Voor het indienen van een garantieaanvraag dien je gebruik te maken van het garantieaanvraagformulier.

<https://www.wasco.nl/content/aanvragen-garantie-airconditioning>

Wanneer je een volledig ingevuld garantieaanvraagformulier met genoemde gegevens tostuurt, zal Daikin jou spoedig voorzien van een vervangend onderdeel en de administratieve handelingen voor jou tot een minimum te beperken.

SINGLE-SPLIT SYSTEMEN



Productoverzicht Single-split systemen

Koudemiddel	Type	Model	Productnaam	15	20	25	35	42	50	60	71
		Ururu Sarara Volledige klimaatregeling met ontvochtiging/bevochtiging, luchtreiniging en ventilatie met zeer hoog rendement, zowel bij verwarmen als koelen	FTXZ-N			(alleen split)	(alleen split)		(alleen split)		
		Stylish De ultieme combinatie tussen innovatie en creativiteit met toprendementen in koel- en verwarmingsmodus en maximaal comfort, in 3 moderne, stijlvolle uitvoeringen	FTXA-AW/BS/BT/BB	(alleen multi)	●	●	●	●	●	●	
	Wandmodel	Emura Design op z'n best, gecombineerd met een uniek rendement en comfort	FTXJ-MW/S		●	●	●		●		
R-32		NIEUW Perfera Stijlvol, modern design voor een optimaal rendement en comfort, dankzij de 2-zonebewegingssensor	CTXM-R	(alleen multi)							
			FTXM-R		●	●	●	●	●	●	●
		Comfora Garandeert een hoog rendement en comfort	FTXP-M(9)		●	●	●		(alleen split)	(alleen split)	(alleen split)
	Vloermodel	Vloermodel Comfortabel dankzij de dubbele luchtstroom	FVXM-F			●	●		●		
		NIEUW Perfera Een optimaal comfort dankzij 3 unieke verwarmingsfuncties.	CVXM-A	(alleen multi)							
			FVXM-A			●	●		●		
	Kanaalmodel	Kanaalmodel Compact kanaalmodel met een hoogte van slechts 200 mm	FDXM-F9			●	●		●	●	

Koudemiddel	Type	Model	Productnaam	20	25	35	42	50	60	71
			RXZ-N		●	●		●		
			RXA-A/B	●	●	●	●	●	●	
			RXJ-M/N	●	●	●		●		
			RXM-R	●	●	●	●	●	●	●
R-32	Luchtgekoeld Split-warmtepomp		RXP-M	●	●	●		●	●	●

Ururu Sarara

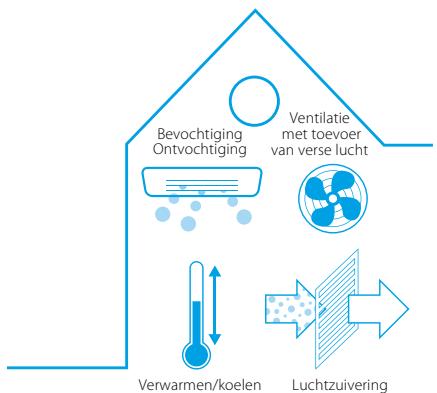


Waarom kiezen voor Ururu Sarara?

De Daikin Ururu Sarara legt de lat hoger op het gebied van geavanceerde regelingen voor airconditioning. Het systeem heeft vijf luchtbehandelingstechnieken die samen een totaaloplossing voor comfort bieden. Bovendien heeft de serie Ururu Sarara SEER- en SCOP-beoordelingen op A+++ niveau dankzij de energiezuinige compressor en warmtewisselaar. En voor de innovatieve technologie en het ontwerp won het systeem in 2013 de prestigieuze Red Dot Design Award.

5 luchtbehandelingstechnieken

- › Verwarmen en koelen in één systeem, voor comfort het hele jaar door met het hoogste energielabel dat er is.
- › De Ururu-functie herstelt 's winters het luchtvochtigheidsgehalte voor een consistente behaaglijkheid zonder extra verwarming.
- › De Sarara-functie verwijdert 's zomers daarentegen overmatig vocht met behoud van een stabiele temperatuur, waardoor extra koeling niet nodig is.
- › Frisse lucht, zelfs met gesloten ramen.
- › Luchtzuivering en automatische filterreiniging om allergenen, bacteriën en virussen te verwijderen en schone lucht aan te voeren.



Flash Streamer: geeft stromen van high-speed elektronen met een hoog oxidatievermogen af.

Voorfilter: vangt stof op



Geurfilter van titaniumapatiet:
vangt allergenen, bacteriën
en virussen en neutraliseert
geuren van bijvoorbeeld tabak
of huisdieren.



reddot design award
winner 2013

Wandmodel Ururu Sarara

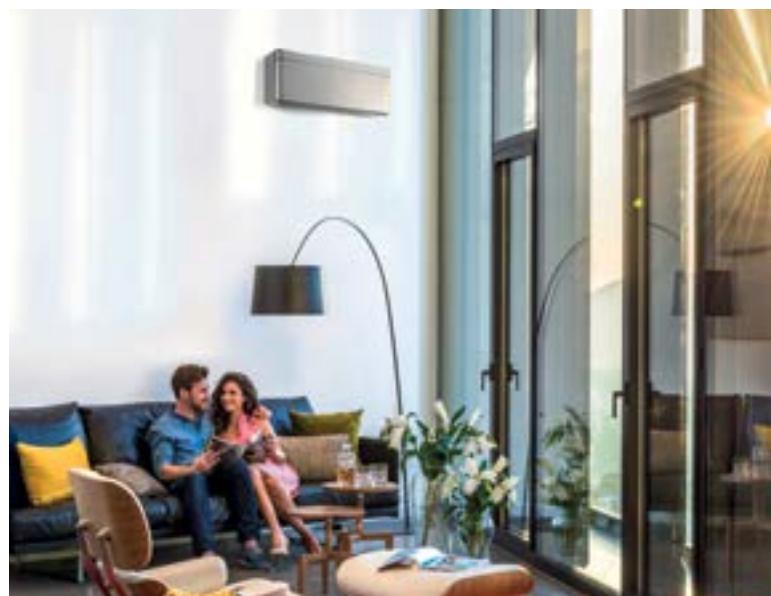
- › Lucht/lucht warmtepompen halen 80% van hun energie uit een hernieuwbare bron.
- › Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus voor de hele serie.
- › Filters reinigen hoeft niet dankzij automatische filterreiniging.
- › Unieke combinatie van luchtbevochtiging, luchttontvochtiging, ventilatie (35 m³/h), luchtzuivering, verwarming en koeling in 1 systeem.
- › 3-zonebewegingssensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gestuurd, waar op dat moment geen persoon aanwezig is. De bewegingssensor werkt in 3 richtingen: links, rechts en naar voren. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt het systeem automatisch over naar de energieuinige stand.
- › Winnaar van de Reddot design award 2013.
- › Online controller (optioneel): bedien het systeem vanaf welke locatie dan ook met een app, via je lokale netwerk of het internet. De functies in de app zijn afhankelijk van het type systeem en model binnendeel.
- › Eerste lucht/lucht warmtepomp met R-32 op de Europese markt.



SET	FTXZ +RXZ	25N +25N	35N +35N	50N +50N
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831737 € 3.614,00	7831738 € 4.318,00	7831739 € 5.553,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,95	2,71	3,42
Opgenomen vermogen	Koelen Min./Nom./Max. kW Verwarmen Min./Nom./Max. kW	0,11/0,41/0,88 0,10/0,62/2,01	0,11/0,66/1,33 0,10/1,00/2,53	0,11/1,10/1,60 0,10/1,41/2,64
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel Pdesign SEER Jaarlijks energieverbruik kW	A+++ 2,50 9,54 92	A+++ 3,50 9,00 136	5,00 8,60 203
	Verwarmen (gematigd klimaat) Energielabel Pdesign SCOP set/buitendeel Voordeel Energie Investeringsafstrek (EIA) Jaarlijks energieverbruik kW	A+++ 3,50 5,90/6,21 Ja 831	A+++ 4,50 5,73/5,96 Ja 1100	5,60 5,50/5,67 Ja 1427
Afzekerwaarde (advies)	A			16
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FTXZ25N 7831336 € 1.807,00	FTXZ35N 7831337 € 2.004,00	FTXZ50N 7831339 € 2.300,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	295x798x372	
Gewicht	Unit	kg	15	
Kleur	Unit		Wit	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Fluisterstil/Laag/Hoog m ³ /h Verwarmen Fluisterstil/Laag/Hoog m ³ /h	240/318/642 288/402/702	240/336/726 288/414/798	276/396/900 354/462/864
	Koelen dB(A) Verwarmen dB(A)	54 56	57 57	60 59
Geluidsdrukniveau	Koelen Fluisterstil/Laag/Nom./Hoog dB(A) Verwarmen Fluisterstil/Laag/Nom./Hoog dB(A)	19/26/33/38 19/28/35/39	19/27/35/42 19/29/36/42	23/30/38/47 24/31/38/44
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXZ25N 7831197 € 1.807,00	RXZ35N 7831338 € 2.314,00	RXZ50N 7831201 € 3.253,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	693x795x300	
Gewicht	Unit	kg	50	
Geluidsvermogniveau	Koelen dB(A) Verwarmen dB(A)	59 59	61 61	63 64
Geluidsdrukniveau	Koelen Hoog dB(A) Verwarmen Hoog dB(A)	46 46	48 48	49 50
Werkingsbereik	Koelen Min.~Max. °C DB Verwarmen Min.~Max. °C WB		-10~43 -20~18	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/1,34/0,90/675	
Koelleidingmaten	Vloeistof inch Gas inch Leidinglengte Max. m Hoogteverschil Max. m		1/4" 3/8" 10 8	
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning Hz/V		1~/~50/220-240	

(i) = Standaard voorraadartikel

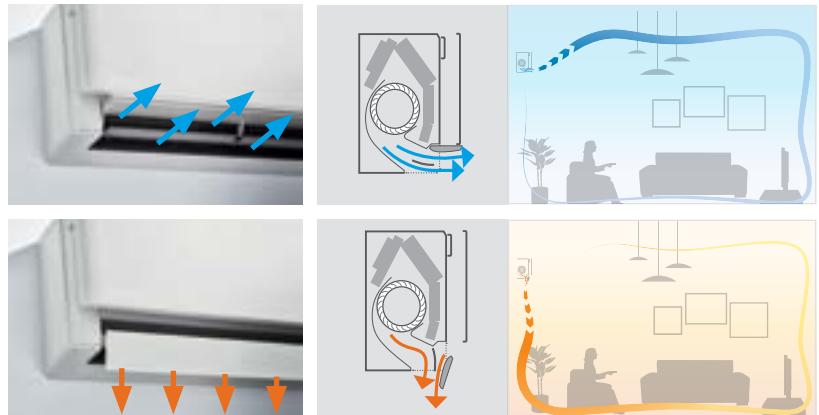
Stylish



Het Coanda-effect

Het Coanda-effect, bekend van de Ururu Sarara, optimaliseert de luchtstroom en zorgt voor een comfortabel klimaat. Dankzij de speciaal ontworpen lamellen wordt de luchtstroom nauwkeuriger gericht en ontstaat er een betere temperatuurverdeling in de ruimte.

Het Coanda-effect creëert twee verschillende luchtstroopatronen afhankelijk van of de koel- of verwarmingsfunctie is geactiveerd. De bovenste afbeeldingen tonen het Coanda-effect in koelmodus (plafondluchtstroom) en de onderste in verwarmingsmodus (verticale luchtstroom).



Verkrijgbaar in 4 kleuren

- › Gebruikers kunnen kiezen uit **vier verschillende kleuren** (wit, zilver, zwart en zwarthout).
- › De **aferonde hoeken** zorgen voor een onopvallend en ruimtebesparend design.
- › De **kleine afmetingen** maken van dit systeem het meest compacte op de markt.

Innovatieve features

- › Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus, dankzij de nieuwste, innovatieve technologieën.
- › Met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A) is het systeem nauwelijks hoorbaar.
- › Schone en gezonde lucht dankzij de Daikin Flash Streamer-technologie.
- › De intelligente thermische sensor detecteert de oppervlakte-temperatuur en zorgt voor een gelijkmatige verdeling van de luchtstroom.

- › Residential controller (WLAN-adapter geïntegreerd): bedien je binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een app, via jouw lokale netwerk of het internet en beheer jouw energieverbruik.
- › Een R-32 product reduceert de milieu-impact met 68% in vergelijking met een R-410A product en zorgt voor een lager energieverbruik, dankzij het hoge energierendement.

STANDAARD
INCLUSIEF



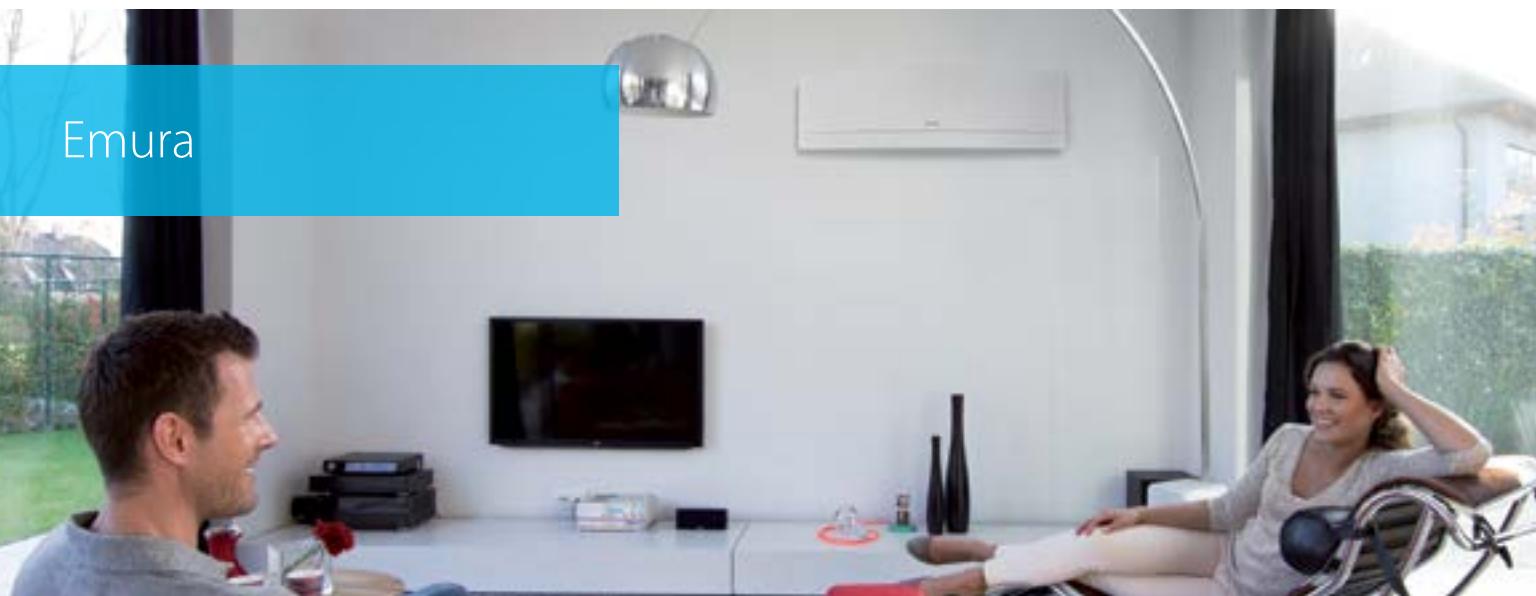
Wandmodel Stylish

						<p>Standaard meegeleverd: Afstandsbediening WLAN adapter</p> <p>Optioneel: Bediening zonder bedrading (!) Bekabeling 8 meter*</p> <p>* Let op, altijd meebestellen bij bediening zonder bedrading.</p>	<p>Daikin art. nr. ARC466A58 BRP069B41</p> <p>BRC073 BRCW901A08</p> <p>Wasco art. nr.</p> <p>Brutoprijs</p> <p>7831028 7831033</p> <p>€ 253,00 € 60,00</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

SET	FTXA +RXA	20AW/BS/BB/BT +20A	25AW/BS/BB/BT +25A	35AW/BS/BB/BT +35A	42AW/BS/BB/BT +42A	50AW/BS/BB/BT +50A			
WIT	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831714 ✓ € 2.711,00	7831715 ✓ € 2.853,00	7831716 ✓ € 3.427,00	7831717 ✓ € 3.879,00	7831718 ✓ € 4.326,00			
ZILVER	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831723 ✓ € 2.969,00	7831725 ✓ € 3.125,00	7831727 ✓ € 3.724,00	7831729 ✓ € 4.183,00	7831731 ✓ € 4.636,00			
ZWART	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831740 ✓ € 2.969,00	7831741 ✓ € 3.125,00	7831742 ✓ € 3.724,00	7831743 ✓ € 4.183,00	7831744 ✓ € 4.636,00			
ZWARTHOUT	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831724 ✓ € 3.001,00	7831726 ✓ € 3.159,00	7831728 ✓ € 3.763,00	7831730 ✓ € 4.221,00	7831732 ✓ € 4.676,00			
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3		
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5		
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C		kW	1,36	1,52	2,17	2,93	3,15		
Opgenoem vermogen	Koelen Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,27/0,43/0,63 0,25/0,50/0,91	0,27/0,56/0,78 0,25/0,56/1,22	0,31/0,78/1,04 0,32/0,99/1,67	-/1,05/- 0,46/1,31/-	-/1,36/- 0,49/1,45/-	
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel	Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	A+++	A++	A++			
	Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,50	7,33	
	Jaarlijks energieverbruik	kWh		80	100	137	196	239	
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel		A+++	A++	A++			
	Pdesign	kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00	
	SCOP set			5,15			4,60		
	Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
	Jaarlijks energieverbruik	kWh		653	666	680	1.150	1.217	
Afzekerwaarde (advies)	A			10		16			
Binnendeel WIT	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	CTXA15AW 7833032 ✓ € 1.404,00	FTXA20AW 7831622 ✓ € 1.423,00	FTXA25AW 7831625 ✓ € 1.496,00	FTXA35AW 7831628 ✓ € 1.680,00	FTXA42AW 7831631 ✓ € 1.713,00	FTXA50AW 7831634 ✓ € 1.730,00		
Binnendeel ZILVER	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	CTXA15BS 7833033 ✓ € 1.659,00	FTXA20BS 7831620 ✓ € 1.681,00	FTXA25BS 7831623 ✓ € 1.768,00	FTXA35BS 7831626 ✓ € 1.977,00	FTXA42BS 7831629 ✓ € 2.017,00	FTXA50BS 7831632 ✓ € 2.040,00		
Binnendeel ZWART	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	CTXA15BB 7831800 ✓ € 1.659,00	FTXA20BB 7831801 ✓ € 1.681,00	FTXA25BB 7831802 ✓ € 1.768,00	FTXA35BB 7831803 ✓ € 1.977,00	FTXA42BB 7831804 ✓ € 2.017,00	FTXA50BB 7831805 ✓ € 2.040,00		
Binnendeel ZWARTHOUT	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	CTXA15BT 7833034 ✓ € 1.689,00	FTXA20BT 7831621 ✓ € 1.713,00	FTXA25BT 7831624 ✓ € 1.802,00	FTXA35BT 7831627 ✓ € 2.016,00	FTXA42BT 7831630 ✓ € 2.055,00	FTXA50BT 7831633 ✓ € 2.080,00		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		295x798x189				
Gewicht	Unit		kg		12				
Unit	Kleur				Wit				
Ventilator -	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	276/366/492/660	276/366/480/654	276/366/516/690	276/366/516/714	276/432/588/786	312/456/624/810
Luchthoeveelheid	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	270/384/522/654	270/384/540/666	270/384/540/690	312/462/630/876	342/492/666/906	
Geluidsniveau	Koelen		dB(A)		57		60		
Geluidsdrukniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXA20A 7831640 ✓ € 1.288,00	RXA25A 7831641 ✓ € 1.357,00	RXA35A 7831642 ✓ € 1.747,00	RXA42B 7833047 ✓ € 2.166,00	RXA50B 7833048 ✓ € 2.596,00			
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		550x765x285				
Gewicht	Unit		kg		32				
Geluidsniveau	Koelen/Verwarmen		dB(A)	59/59	61/61		62/62		
Geluidsdrukniveau	Koelen/Verwarmen	Nom.	dB(A)	46/47	49/49		48/48		
Werkingsbereik	Koelen	Min./Max.	°CDB		-10~46				
	Verwarmen	Min./Max.	°CWB		-15~18				
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,1/0,75/675			
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas		inch	1/4" / 3/8"		1/4" / 1/2"			
	Leidingslengte	Max.	m	20		30			
	Voorgevuld tot	m			10				
	Additionele vulling (handmatig)	kg/m		0,020 (voor leidingslengte van meer dan 10 m)					
	Hoogteverschil	Max.	m	15		20			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V		1~/50/220-240				

(✓) = Standaard voorraadartikel

Emura



Waarom kiezen voor Emura?

Daikin heeft als enige fabrikant een wandmodel ontworpen 'in Europa, voor Europa', op basis van Europese technische richtlijnen en ontwerpnormen, om daarmee te kunnen voldoen aan de behoeften van de klant. Daikin is dan ook trots dat de Daikin Emura verschillende onderscheidingen heeft gewonnen.

- › Een opmerkelijke combinatie van minimalistisch design en onovertroffen technologie.
- › Stijlvol ontwerp in mat kristalwit en zilver.
- › Fluisterstille werking met een tot 19 dB(A) verlaagd geluidsniveau.
- › Horizontale en verticale auto-swing.
- › De 2-zonebewegingssensor bespaart energie door het verlagen van het instelpunt als niemand aanwezig is en richt de luchtstroom niet op aanwezige personen, zodat koude tocht wordt voorkomen.
- › Weektimer.
- › Aansluitbaar op (Multi-)split en Mini-VRV.
- › Online controller: altijd alles onder controle, waar je ook bent.

Hogere energiezuinigheid

Het seizoensrendement geeft een meer realistische indicatie voor de energiezuinigheid van airconditioners gedurende een volledig verwarmings- of koelseizoen. Het label bestaat uit meerdere classificaties, van A+++ tot G. Daikin Emura bereikt de maximale energiezuinigheid:

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

Laagst mogelijke milieu-impact

- › Met het Daikin Emura R-32 model kies je voor een systeem met de laagst mogelijke impact op het milieu.

R-32

Comfort

- › 2-zonebewegingssensor:
de luchtstroom wordt steeds gericht naar een zone, waar op dat moment geen persoon aanwezig is. Worden geen mensen gedetecteerd, dan schakelt het apparaat automatisch over naar de energiezuinige instellingen.
- › Fluisterstille werking: het geluidsniveau van de Daikin Emura is verlaagd tot slechts 19 dB(A), waardoor het systeem nauwelijks hoorbaar is.



Wandmodel Emura

- › Seizoensrendement waarden tot A+++ bij koelen en verwarmen, dankzij de geavanceerde technologie en ingebouwde intelligentie.
- › Stijlvol ontwerp in mat kristalwit en zilver.
- › De Daikin Emura is meerdere malen bekroond voor het innovatieve en stijlvolle design.
- › Kies voor een R-32 product om de milieu-impact met 68% te reduceren in vergelijking met R-410A systemen en rechtstreeks jouw energieverbruik te verlagen, dankzij het hoge energierendement.
- › Zilverfilter voor allergeenbestrijding en luchtuivering: absorbeert allergenen zoals stuifmeel en huismijt. Het filter verwijdert 99% van het stuifmeel en de huismijten.
- › Residential controller (WLAN-adapter standaard meegeleverd): bedien jouw binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een app, via jouw lokale netwerk of het internet en beheer je energieverbruik.
- › Fluisterstille werking: het systeem is nauwelijks hoorbaar. Het geluidsdrukniveau is slechts 19 dB(A)!

FTXJ-MW

FTXJ-MS

RXJ20-35M

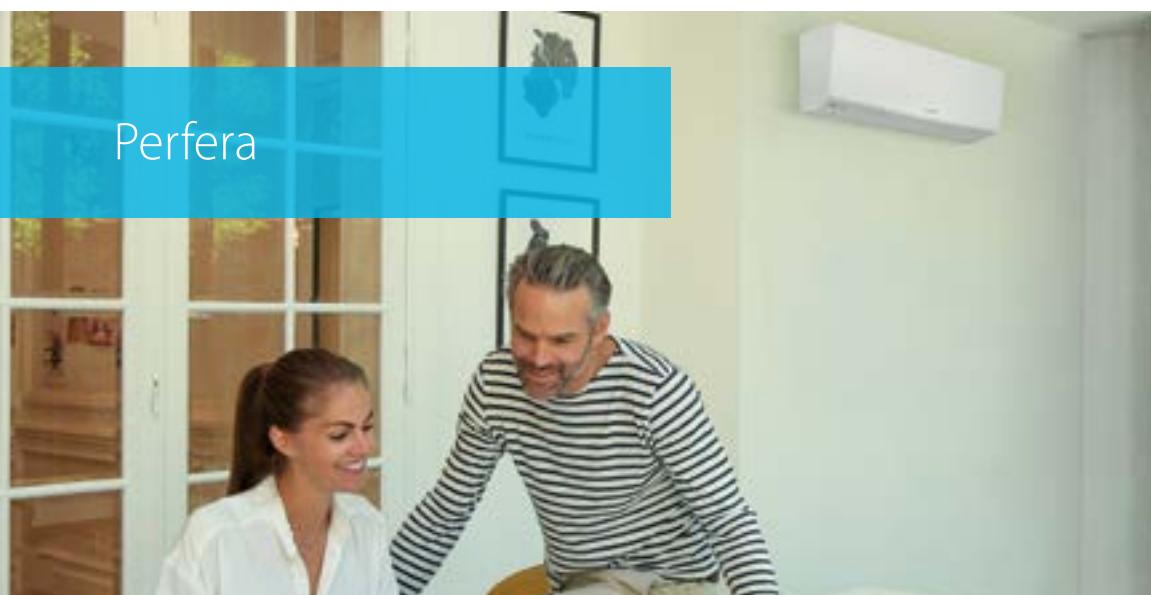
BRC073 (I) (optioneel)

Standaard meegeleverd: Afstandsbediening WLAN adapter Optioneel: Bediening zonder bedrading (I) Bekabeling 8 meter*	Daikin art.nr. ARC466A58 BRP069B41	Wasco art.nr. 7831028 7831033	Brutoprijs € 253,00 € 60,00
<small>* Let op, altijd meebestellen bij bediening zonder bedrading.</small>			

SET	FTXJ +RXJ	20MW +20M	20MS +20M	25MW +25M	25MS +25M	35MW +35M	35MS +35M	50MW +50N	50MS +50N
	Wasco art. nr. Brutoprijs	Wit € 2.697,00	Zilver € 2.948,00	Wit € 2.768,00	Zilver € 3.034,00	Wit € 3.327,00	Zilver € 3.615,00	Wit € 4.201,00	Zilver € 4.501,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,30/2,80		0,90/2,40/3,30		0,90/3,50/4,10		1,40/4,80/5,50
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,50/4,30		0,90/3,20/4,70		0,90/4,00/5,10		1,10/5,80/7,00
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C		kW	1,60		2,04		2,55		3,70
Opgenomen vermogen	Koelen Verwarmen	Nom. kW	0,50 0,50		0,51 0,70		0,86 0,99		1,43 1,59
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel		A**				A**	
	Pdesign	kW	2,30		2,40		3,50		4,80
	SEER		8,73		8,64		7,19		7,02
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	92		97		170		239
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel		A**				A*	
	Pdesign	kW	2,10		2,70		3,00		4,60
	SCOP set/buitendeel		4,61/4,92		4,60/4,84		4,60/4,81		4,28/4,40
	Voordeel Energie Investeringsafrek (EIA)		Ja		Ja		Ja		Ja
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	638		822		913		1505
Afzekerwaarde (advies)		A			10				16
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FTXJ20MW 7831445 (✓) € 1.381,00	FTXJ20MS 7831444 (✓) € 1.632,00	FTXJ25MW 7831449 (✓) € 1.452,00	FTXJ25MS 7831448 (✓) € 1.718,00	FTXJ35MW 7831453 (✓) € 1.631,00	FTXJ35MS 7831452 (✓) € 1.919,00	FTXJ50MW 7832100 (✓) € 1.681,00	FTXJ50MS 7831456 (✓) € 1.981,00
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm			303x998x212			
Gewicht	Unit		kg			12			
Kleur	Unit								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	156/264/396/534 228/378/504/612	228/378/516/660	174/288/468/654 246/414/576/744		216/408/534/654 300/486/630/756	
Geluidsvermogeniveau	Koelen Verwarmen	dBA		54 56		59 59		60 60	
Geluidsdruk niveau	Koelen Verwarmen	dB(A)		19/25/38		20/26/45		25/35/46	
				19/28/40	19/28/41	20/29/45		25/35/47	
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXJ20M 7831474 (✓) € 1.316,00	RXJ25M 7831476 (✓) € 1.316,00	RXJ35M 7831478 (✓) € 1.696,00		RXJ50N 7832106 (✓) € 2.520,00			
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		550x765x285			734x870x373	
Gewicht	Unit		kg		34			50	
Geluidsvermogeniveau	Koelen Verwarmen	dBA		59 59		61 61		63 63	
Geluidsdruk niveau	Koelen Verwarmen	dB(A)		46 47		49 49		48 48	
Werkingsbereik	Koelen Verwarmen	Min.-Max. CDB/CWB		-10~46 -15~18					
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO _{eq} /GWP			R-32/0,72/0,52/675				R-32/1,15/0,78/675	
Koelleidingmaten	Vloeistof Gas Leidinglengte Max. Voorgevuld tot	inch inch m m		1/4" 3/8" 20 10				1/2" 1/2" 30	
	Additionele vulling (handmatig)	kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)					
	Hoogteverschil Max.	m		15				20	
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V		1~/50/220-240					

(✓) = Standaard voorraadartikel

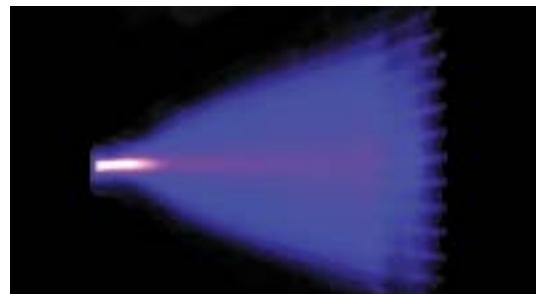
Perfera



FEATURES

Ultiem comfort

De buitenkant van de nieuwe Perfera staat volledig in het teken van eigentijds design, maar het perfecte binnenklimaat komt uit het hart. En als de ingestelde luchttemperatuur eenmaal is bereikt, zorgt de bredere lamel voor een krachtigere, constante luchtstroom die gelijkmatig over de ruimte wordt verdeeld dankzij de ingenieuze 3-D luchtstroom. De Perfera is volledig nieuw ontworpen om nog compacter te zijn (tot wel 30 mm smaller).



Luchtkwaliteit

Flash-Streamer/geurfilter titaniumapatiet

De Flash-Streamer verwijdert allergenen zoals pollen en schimmelallergenen en nare geurtjes door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken om de luchtkwaliteit te verbeteren en voor schone lucht te zorgen. Het geurfilter van titaniumapatiet wordt gebruikt om hinderlijke geuren, zoals bijvoorbeeld van tabaksrook en huisdieren, af te breken.

Heat Boost

Flash-Streamer/geurfilter titaniumapatiet

De Heat Boost functie verwarmt de woning snel op wanneer airconditioner wordt inschakelt. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan met een normale airconditioner (functionaliteit alleen in combinatie met het Split-buitendeel RXM-R).

* Testconditie Heat Boost: bouwgrootte: 50, buitentemperatuur: 2°C - binnentemperatuur: 10°C, temperatuurinstelling: 23°C



Wandmodel Perfera

- > Seizoensrendementen tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus.
- > Fluissterile werking: het geluidsniveau is slechts 19 dB(A).
- > De Heat Boost functie verwarmt jouw woning 14% sneller op dan een normale airconditioner.
- > Frisse, schone lucht dankzij de Flash-streamer technologie.
- > 2-zonebewegingssensor en 3D-luchstroom voor een perfecte luchstroom en optimale luchtkwaliteit.
- > Met spraakbediening via Amazon Alexa of Google Assistant kun je de belangrijkste functies instellen.
- > Daikin Residential Controller (geïntegreerde WLAN-adapter): bedien jouw ruimte vanaf elke locatie dan ook via een app, jouw lokale netwerk of internet en houd de controle over jouw energieverbruik.



Standaard meegeleverd:	Daikin art.nr. ARC466A33 BRP069B41	Wasco art.nr. 7831028 7831033	Brutoprijs € 253,00 € 60,00
Afstandsbediening WLAN adapter Optioneel: Bediening zonder bedrading (I) Bekabeling 8 meter*	BRC073 BRCW0901A08		

* Let op, altijd meebestellen bij bediening zonder bedrading.

SET	FTXM +RXM	CTXM15R	20R +20R	25R +25R	35R +35R	42R +42R	50R +50R	60R +60R	71R +71R
	Wasco art.nr. Brutoprijs		7831707 ✓ € 2.010,00	7831708 ✓ € 2.193,00	7831709 ✓ € 2.616,00	7831710 ✓ € 3.052,00	7831711 ✓ € 3.282,00	7831712 ✓ € 3.511,00	7831713 ✓ € 4.386,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW		1,36	1,52	2,17	2,93	3,15	3,87	5,24
Opgenoem vermogen	Koelen Min./Nom./Max. kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
Verwarmen	Min./Nom./Max. kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel Pdesign SEER Jaarlijks energieverbruik kWh	Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	A*** 2,00 8,65 81	A*** 2,50 2,50 101 2,50 101 137	A*** 3,40 4,20 187 4,00 4,60	A*** 5,00 7,85 236 4,80	A*** 6,00 7,41 304 6,20	A*** 7,10 6,90 401 6,20	A*** 7,11 6,90 1562 2117
	Verwarmen (gematigd klimaat) Energielabel Pdesign SCOP set/buitendeel Voordeel Energie Investeringsafstrek (EIA) Jaarlijks energieverbruik kWh		A*** 2,30 5,10/- Ja	A*** 2,40 2,50 4,00 4,60 Ja	A*** 5,00 4,71/- Ja	A*** 4,80 4,30/- Ja	A*** 6,20 4,10/- -*	A*** 6,20 Ja 1562 2117	A*** 20
Afzekerwaarde (advies)	A				10			16	20
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art.nr. Brutoprijs	CTXM15R 7865581 € 862,00	FTXM20R 7832102 € 817,00	FTXM25R 7831457 € 862,00	FTXM35R 7832230 € 971,00	FTXM42R 7833021 € 1.090,00	FTXM50R 7831460 € 1.122,00	FTXM60R 7833022 € 1.187,00	FTXM71R 7833023 € 1.582,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm				295x778x272				299x998x292
Gewicht	Unit kg				10				14,5
Unit	Kleur								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog m³/h		258/342/450/630	246/342/456/630	252/360/468/678	258/390/540/714	498/684/840/948	546/720/876/1026	600/732/900/1014
	Verwarmen Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog m³/h		306/372/492/558	294/378/480/588	294/390/510/588	294/390/582/744	630/720/852/948	666/744/912/990	696/762/948/1062
Geluidsvermogeniveau	Koelen dB(A)		57	58	60	58	60	59	61
	Verwarmen dB(A)		54		60	58			
Geluidsdrukniveau	Koelen Fluisterstil/Laag/Hoog dB(A)		19/25/41	19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47	
	Verwarmen Fluisterstil/Laag/Hoog dB(A)		20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art.nr. Brutoprijs		RXM20R 7832103 € 1.193,00	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM42R 7833045 € 1.962,00	RXM50R 7831646 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00	RXM71R 7831485 € 2.804,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm			550x765x285			734x870x373		734x954x401
Gewicht	Unit kg			32			49		55
Geluidsvermogeniveau	Koelen dB(A)		59	58	61	62	63	66	
	Verwarmen dB(A)		59	61		62	63	67	
Geluidsdrukniveau	Koelen Hoog dB(A)		46	49		48			47
	Verwarmen Hoog dB(A)		47	49	48	49			48
Werkingsbereik	Koelen Min.-Max. °CDB					-10~ +50°C			
	Verwarmen Min.-Max. °CWB					-20~ +25°C			
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,10/0,75/675		R-32/1,15/0,78/675	
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch			(6,35) 1/4"					
	Gas (mm) inch			(9,50) 3/8"		(12,7) 1/2"		5/8"	
	Leidinglengte Max. m			20		30			
	Vorgevuld tot m			10		-			
	Additionele vulling (handmatig) kg/m				0,020 (t/m de voor leidinglengte van meer dan 10 m)				
	Hoogteverschil Max. m				15		20		
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning Hz/V					1~ / 50 / 220-240			

✓ = Standaard voorraadartikel

Wanneer aangesloten op een multi-buitendeel, raadpleeg dan de specificaties van het multi-buitendeel dat aangesloten moet worden.

* Ga naar mydaikin.nl voor het meest recente subsidiedocument.

Vloermodel

Vloermodel voor montage laag aan de wand of op de vloer, zowel boven als onder uitblazend voor optimaal comfort.

- › Seizoensrendement tot A++ in koelmodus.
- › Dankzij de geringe hoogte (620 mm) past het systeem perfect onder een raam.
- › Online controller (via een optionele WLAN-adapter): bedien jouw binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een app, via jouw lokale netwerk of internet en beheer jouw energieverbruik.
- › Fluisterstille werking: het geluidsniveau is slechts 23 dB(A).
- › Een R-32 product reduceert de milieu-impact met 68% in vergelijking met een R-410A product en zorgt voor een lager energieverbruik, dankzij het hoge energierendement.



FVXM-F



RXM-R

BRC073 (I)
(optioneel)

Standaard meegeleverd:	Daikin art.nr. ARC452A1	Wasco art.nr.	Brutoprijs
Afstandsbediening			
Optioneel:			
WLAN adapter	BRP069B42	7831106	€ 105,00
Bediening zonder bedrading (I)	BRC073	7831028	€ 253,00
Bekabeling 8 meter*	BRCWV01A08	7831033	€ 60,00

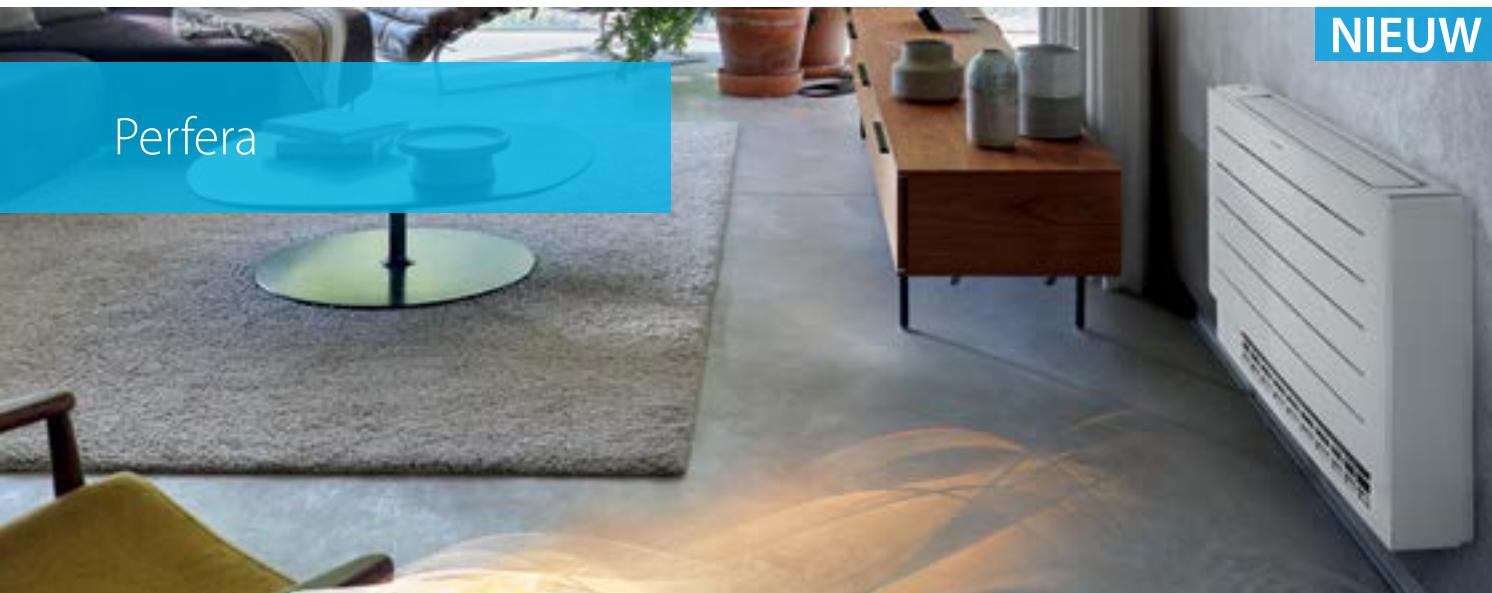
* Let op, altijd meebestellen bij bediening zonder bedrading.

SET	FVXM +RXM	25F +25R	35F +35R	50F +50R
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831745 € 2.840,00	7831746 € 3.329,00	7831747 € 4.456,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,80	2,39	3,07
Opgenomen vermogen	Koelen Min./Nom./Max. kW	0,30/0,60/0,92	0,30/1,06/1,25	0,50/1,55/2,00
	Verwarmen Min./Nom./Max. kW	0,29/0,77/1,39	0,31/1,19/1,88	0,50/1,60/2,60
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen / Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel Pdesign SEER / SCOP		A++/A+
		kW	2,50/2,40	3,50/2,90
			7,20/4,56	6,43/4,00
			120/737	190/1015
				257/1471
Binnendeel		Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FVXM25F 7833025 € 1.509,00	FVXM35F 7833024 € 1.684,00
Kleur	Unit			Wit
Afmetingen	Unit	HxBxD mm		600x700x210
Gewicht	Unit	kg		14
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluisterstil m³/h	492/390/288/246 528/414/300/264	510/402/294/270 564/438/312/282
Geluidsvermogen-niveau	Koelen Verwarmen	dB(A)	52	57
Geluidsdrukniveau	Koelen Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluisterstil dB(A)	38/32/26/23 38/32/26/23	39/33/27/24 39/33/27/24
				44/40/36/32 45/40/36/32
Buitendeel		Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 7831489 € 1.645,00
Afmetingen	Unit	HxBxD mm		550x765x285
Gewicht	Unit	kg		32
Geluidsvermogen niveau	Koelen Verwarmen	dB(A)	58 59	61 61
Geluidsdrukniveau	Koelen Verwarmen	Hoog dB(A)	46 47	49 49
Werkingsbereik	Koelen Verwarmen	Min.-Max. °CDB °CWB		-10~+50°C -20~+25°C
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof Gas	(mm) inch	(9,50) 3/8"	(6,35) 1/4"
	Leidinglengte Max. Voor gevuld tot	m m	20 10	(12,7) 1/2" -
	Additionele vulling (handmatig)	kg/m	0,020 (t/m de voor leidinglengte van meer dan 10 m)	
	Hoogteverschil Max.	m	15	20
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning	Hz / V		1~ / 50 / 220-240

(= Standaard voorraadartikel)

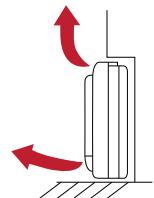
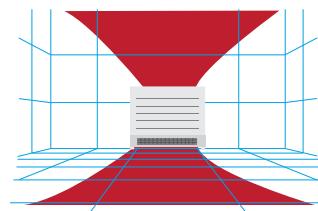
NIEUW

Perfera



Comfortabel: dubbele luchtstroom (gemakkelijke afzonderlijke luchtstroomregeling)

Het Perfera vloermodel heeft een dubbele luchtstroom om een ruimte snel te verwarmen tot een comfortabele temperatuur. Lucht wordt zowel naar boven als naar beneden gericht voor een gelijkmatige verdeling van warme lucht. In de verwarmingsmodus houdt de Perfera de voeten aangenaam warm en wordt de temperatuur in de gehele ruimte gelijk verdeeld voor een optimaal comfort.

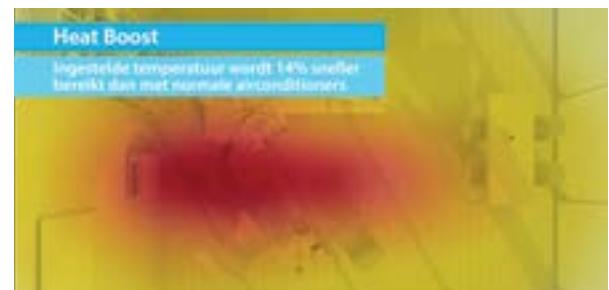


3 unieke verwarmingsfuncties

Heat Boost

De Heat Boost functie verwarmt jouw woning snel op wanneer je de airconditioner inschakelt. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan met een normale airconditioner (alleen Split).

*Testconditie Heat Boost: bouwgrootte 50, buitentemperatuur: 2 °C - binnentemperatuur 10 °C, temperatuurstelling: 23 °C



Vloerverwarming

De functie voor vloerverwarming optimaliseert de convectie door warme lucht uit te stralen van de onderzijde van het systeem.

Heat Plus

De Heat Plus (bovenverwarming) functie zorgt voor een aangename warmte door 30 minuten stralingswarmte te simuleren. Na een half uur worden de vorige instellingen weer geactiveerd.

Vloermodel Perfera

- › Eigentijds, modern design
- › Tot wel A++ bij verwarmen en A+++ bij koelen
- › Drie unieke verwarmingsfuncties: Heat Boost, vloerverwarming en Heat Plus
- › Dubbele luchtauitblaas voor een betere luchtstroomverdeling
- › Optimale binnenluchtkwaliteit dankzij de Flash-Streamer technologie
- › Daikin Residential Controller (geïntegreerde WLAN-adapter): bedien jouw ruimte vanaf elke locatie dan ook via een app, jouw lokale netwerk of internet en houd de controle over jouw energieverbruik.
- › Nauwelijks hoorbaar: slechts 19 dB(A) in stille modus
- › Te combineren met een Split-buitendeel of een 2- of 3-poorts Multi-splitbuitendeel



FVXM-A



RXM-R

BRC073 (i)
(optioneel)

STREAMER

Standaard meegeleverd: Afstandsbediening Optioneel: Bediening zonder bedrading (i) Bekabeling 8 meter*	Daikin art.nr. ARC452A1 BRC073A1 BRCW901A08	Wasco art.nr. 7831908 7831033	Brutoprijs € 236,00 € 60,00
--	--	---	-----------------------------------

* Let op, altijd meebestellen bij bediening zonder bedrading.

SET	FVXM +RXM	25A +25R	35A +35R	50A +50R
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7834010 € 2.840,00	7834015 € 3.329,00	7834020 € 4.456,00
Totale koelcapaciteit	Nom. kW	2,40	3,40	5,00
	Min. kW	1,30	1,40	1,40
	Max. kW	3,50	4,00	5,80
Totale verwarmingscapaciteit	Nom. kW	3,40	4,50	5,80
	Min. kW	1,30	1,30	1,40
	Max. kW	4,70	5,80	8,10
Seizoensrendement Koelen (conform EN 14825)	Energieregmentsklasse	A++	A++	A++
	Pdesign kW	2,40	3,40	5,00
	SEER kW	8,55	8,11	7,30
Verwarmen (gematigd klimaat)	Energieregmentsklasse kW	A++	A++	A+
	Pdesign	2,30	2,80	4,10
	SCOP/A	4,65	4,63	4,31
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	CVXM20A 7831593 € 1.427,00	FVXM25A 7831590 € 1.509,00	FVXM35A 7831591 € 1.684,00
Afmetingen	Systeem HxBxD mm	600x750x238		
Gewicht	Systeem kg	17		
Luchtfilter	Type	verwijderbaar/wasbaar		
Geluidsniveau Koelen	dB(A)	52/52	52/52	53/53
Verwarmen	dB(A)	52/52	52/52	53/53
Geluidsniveau Koelen	Fluisterstil/Laag/Middelhoog/Hoog dB(A)	22**/25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39
Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Middelhoog/Hoog dB(A)	21**/25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00
Afmetingen	Systeem HxBxD mm	550x765x285	550x765x285	734x870x373
Gewicht	Systeem kg	32	50	
Geluidsniveau Koelen	dB(A)	58	61	62
Verwarmen	dB(A)	59	61	62
Geluidsniveau Koelen	Nom. dB(A)	46	49	48
Verwarmen	Nom. dB(A)	47	49	49
Werkingsbereik	Koelen Omgeving Min.-Max. °CDB	-10 ~ +46		
	Verwarmen Omgeving Min.-Max. °CWB	-15 ~ +18		
Koudemiddel	Type	R-32		
	GWP	675		
Vulling	kg/TCO2eq	0,76/0,52		
Koelleidingmatten	Vloeistof Buitendiameter inch	(6,35) 1/4"		
	Gas Buitendiameter inch	(9,50) 3/8"		
Leidenglengte	Buitendeel - Binnendeel Max. m	20	30	-
	Systeem Zonder vulling m	10		
Aanvullende koudemiddelvulling	kg/m	0,02 (voor leidenglengte van meer dan 10 m)		
Hoogteverschil	Binnendeel - Buitendeel Max. m	15	20	
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning Hz/V	1~/50/220-240		
Afzekerwaarde (advies)	A	13	16	

(i) = Standaard voorraadartikel

*) Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument

**) +2 dB(A) in SL-tap voor Multi-splitcombinatie

Vloerinbouwmodel

Vloermodel met hoge externe statische druk, uitermate geschikt voor inbouw, slechts 620 mm hoog.

- › In combinatie met het RXM-N9 Split-buitendeel ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- › Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de hoge energie-efficiëntie tot een lager energieverbruik en 16% minder koudemiddelvulling.
- › Onopvallend weggewerkt in de wand: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar.
- › Online controller (WLAN-adapter optioneel): bedien jouw binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een app, jouw lokale netwerk of het internet en beheer jouw energieverbruik.
- › Dankzij de beperkte hoogte (620 mm) ideaal voor montage onder een raam.
- › Weinig installatieruimte benodigd (slechts 200 mm diep).



RXM-R

BRC1H52W (I)

Let op, standaard meebestellen:

Bedrade afstandsbediening (I)
Optioneel:
WLAN adapterDaikin art.nr.
BRC1H52W
BRP069A81Wasco art.nr.
7833009
7833064Brutprijs
€ 217,00
€ 217,00

- › Montagepoten/frame voor vrijstaande montage worden standaard meegeleverd.

SET	FNA +RXM	25A9 +25R	35A9 +35R	50A9 +50R	60A9 +60R
	Wasco art. nr. Brutprijs	7831748 € 2.621,00	7831749 € 3.084,00	7831750 € 4.122,00	7831751 € 4.413,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/2,6/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,9/6,0/6,7
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,2/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,70	2,12	3,07	3,87
Opgenomen vermogen	Koelen Nom. Verwarmen Nom.	kW	0,68 0,80	1,10 1,15	1,48 1,74
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel Pdesign SEER Jaarlijks energieverbruik	kW	2,60 3,40 5,68 5,70 160	5,00 5,77 303	6,00 5,56 378
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel Pdesign SCOP set/buitendeel Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA) Jaarlijks energieverbruik	kW	2,80 2,90 4,24/5,35 4,05/5,41 Ja Ja 924	4,00 4,60 4,09/4,82 4,16/4,49 Ja Ja 1002 1369 1547
Afzekerwaarde (advies)	A	10			16
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutprijs	FNA25A9 7833035 € 1.290,00	FNA35A9 7833036 € 1.439,00	FNA50A9 7833037 € 1.962,00	FNA60A9 7833038 € 2.089,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	620 / 720(1)x790x200	620 / 720(1)x1.190x200	
Gewicht	Unit	kg	23	30	
Kleur	Unit			Ongelakt	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Laag/Hoog Verwarmen Laag/Hoog	m³/h	438/522 438/522		810/960 810/960
Ventilator - Externe statische druk	Nom./Hoog	Pa	30/48		40/49
Geluidsvormenniveau	Koelen dB(A)		53		56
Geluidsdrunivniveau	Koelen Laag/Hoog Verwarmen Laag/Nom./Hoog	dB(A)	28/33 28/31/33		30/36 30/33/36
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutprijs	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	550x765x285		734x870x373
Gewicht	Unit	kg	32	49	
Geluidsvormenniveau	Koelen dB(A) Verwarmen dB(A)		58 59	61 61	62 62
Geluidsdrunivniveau	Koelen Hoog dB(A) Verwarmen Hoog dB(A)		46 47	49 49	48 49
Werkingsbereik	Koelen Min.-Max. °CDB Verwarmen Min.-Max. °CWB		-10~+50°C -20~+25°C		
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch Gas (mm) inch		(9,50) 3/8"	(6,35) 1/4"	(12,7) 1/2"
	Leidinglengte Max. m Voorgevuld tot m		20 10		30 -
	Additionele vulling (handmatig) kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)		
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning Hz/V		15		20
			1~ / 50 / 220-240		

(○) = Standaard voorraadartikel

Plafondonderbouw-model

Uitermate geschikt voor ruimtes zonder verlaagd plafond.

- › In combinatie met het RXM-N9 Split-buitendeel ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- › Ideaal voor comfortabele luchtstroom in ruime kamers dankzij het Coanda-effect: luchtauitlaat in een hoek tot 100°.
- › Kamers zonder verlaagd plafond kunnen gemakkelijk worden verwarmd of gekoeld zonder capaciteitsdaling.
- › Het binnendeel is eenvoudig te monteren in hoeken en smalle ruimtes, omdat een zijdelingse onderhoudsruimte van 30 mm volstaat.
- › Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde DC-ventilatormotor en condenspomp.
- › Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit je systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- › Condenspomp optioneel verkrijgbaar.



FHA-A9



BRClH52W (I)

Let op, standaard meebestellen: Bedrade afstandsbediening (I) Optioneel: WLAN adapter	Daikin art.nr. BRC1H52W BRP069A81	Wasco art.nr. 7833009	Brutoprijs € 217,00
		7833064	€ 217,00

SET	FHA +RXM	35A9 +35R	50A9 +50R	60A9 +60R
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831752 € 3.613,00	7831753 € 4.424,00	7831754 € 4.714,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/4,0/5,1	1,7/6,0/6,0	1,7/7,2/7,2
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,55	3,68	4,60
Opgenomen vermogen	Koelen Nom. kW	0,91	1,56	1,73
	Verwarmen Nom. kW	0,98	1,79	2,17
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel	A**	A*	A*
	Pdesign kW	3,40	5,00	5,70
	SEER	6,24	5,92	6,08
	Jaarlijks energieverbruik kWh	191	295	328
	Verwarmen (gematigd klimaat) Energielabel	A*	A	A
	Pdesign kW	3,10	4,35	4,71
	SCOP set/buitendeel	4,43/5,41	3,86/4,82	3,87/4,49
	Voordeel Energie Investeringsafrek (EIA)	Ja	Ja	Ja
	Jaarlijks energieverbruik kWh	979	1578	1704
Afzekerwaarde (advies)	A		16	
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FHA35A9 7833029 € 1.968,00	FHA50A9 7833030 € 2.264,00	FHA60A9 7833031 € 2.390,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm		235x960x690	235x1.270x690
Gewicht	Unit kg	24	25	31
Kleur	Unit		Zuiver wit	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Laag/Hoog m³/h	600/690/840	600/720/900	690/900/1170
	Verwarmen Laag/Hoog m³/h	600/690/840	600/720/900	690/900/1170
Ventilator - Externe statische druk	Nom./Hoog Pa	53	54	
Geluidsvermogeniveau	Koelen dB(A)	31/36	32/37	33/37
Geluidsdrukniveau	Koelen Laag/Hoog dB(A)	34/36	35/37	36/38
	Verwarmen Laag/Nom./Hoog dB(A)		30/33/36	
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm	550x765x285		734x870x373
Gewicht	Unit kg	32	50	
Geluidsvermogeniveau	Koelen dB(A)	61	62	63
	Verwarmen dB(A)	61	62	63
Geluidsdrukniveau	Koelen Hoog dB(A)	49	48	
	Verwarmen Hoog dB(A)	49	49	49
Werkingsbereik	Koelen Min.-Max. °CDB		-10~+50°C	
	Verwarmen Min.-Max. °CWB		-20~+25°C	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP	R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch		(6,35) 1/4"	
	Gas (mm) inch	(9,50) 3/8"	(12,7) 1/2"	
Leidinglengte	Max. m	20	30	
	Voorgevuld tot m	10	-	
Additionele vulling (handmatig)	kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)	
Hoogteverschil Max.	m	15	20	
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning Hz / V		1~ / 50 / 220-240	

(*) = Standaard voorraadartikel

Cassettemodel Fully Flat



Waarom kiezen voor Cassettemodel Fully Flat?

Uniek design

- › Ontworpen door een Europees ontwerpbureau, om volledig te voldoen aan de Europese smaak.
- › Past volledig vlak in het plafond, streekt slechts 8 mm uit.
- › Past perfect in een standaard plafondtegel, waardoor verlichting, luidsprekers en sprinklers in aangrenzende tegels kunnen worden geïntegreerd.
- › Uitblaaspaneel verkrijgbaar in 2 kleuren (wit en wit-zilver).



Onderscheidende technologie

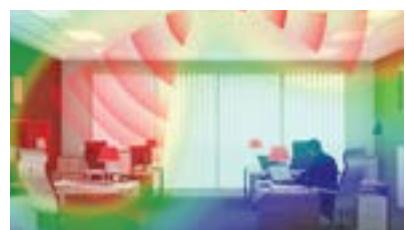
Optionele aanwezigheidssensor

- › Is er niemand in de ruimte, dan past de aanwezigheidssensor de ingestelde temperatuur aan of schakelt het binnendeel zelfs helemaal uit.
- › Worden mensen gedetecteerd, dan wordt de richting van de luchtstroom aangepast om te voorkomen dat koude tocht naar de aanwezigen wordt geblazen.



Optionele vloersensor

- › Detecteert het temperatuurverschil en past de richting van de luchtstroom aan, voor het garanderen van een gelijkmatige temperatuurverdeling.



Overige voordelen

- › Individuele lamelbesturing: bij het herinrichten van de ruimte kunnen de lamellen afzonderlijk worden bestuurd via de bedrade afstandsbediening (BRC1E*/BRC1H). Wil je de lamellen volledig sluiten of blokkeren, dan heb je de optie "Afsluitset uitblaasopening" (BDHQ44C60) nodig.
- › Stilstaande cassette model op de markt 25 dB(A), zeer geschikt voor kantooroplossingen.

Cassette met vierzijdige luchtauifblaas Fully Flat

- In combinatie met het RXM-N9 Split-buitendeel ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- Volledig vlak ingebouwd in standaard plafondtegels, met slechts 8 mm zichtbaar.
- Design en technologie in één, met een elegante afwerking in het wit of in een combinatie van wit en zilver.
- Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de hoge energie-efficiëntie tot een lager energieverbruik en 16% minder koudemiddelvulling.
- Individuele lamellenregeling: flexibiliteit om het systeem aan elke kamerdeling aan te passen zonder het systeem te verplaatsen!
- 2 (optionele) intelligente sensoren voor verhoging rendement en comfort.
- Geen optionele adapter nodig voor Dll-aansluiting: sluit jouw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde, kleine buiswarmtewisselaar, DC-ventilatormotor en condenspomp.
- Mogelijkheid tot het inbrengen van verse ventilatielucht.
- Standaard condenspomp met een opvoerhoogte van 630 mm verhoogt de flexibiliteit en snelheid van het installeren.



Let op, standaard meebestellen:	Daikin art.nr.	Wasco art.nr.	Brutoprijs
Paneel wit	BYFQ60CW	7831040	€ 531,00
Paneel zilver	BYFQ60CS	7831806	€ 695,00
Bredrale afstandsbediening (I)	BRC1H52W	7833009	€ 217,00
Optioneel: Sensor kit WLAN adapter	BRYQ60AW BRP069A81	7831807 7833064	€ 220,00 € 217,00

SET	FFA +RXM	25A9 +25R	35A9 +35R	50A9 +50R	60A9 +60R
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831755 € 1.993,00	7831756 € 2.580,00	7831757 € 3.421,00	7831758 € 3.737,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,4/2,5/4,0	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/6,5
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,2/5,1	1,3/4,2/5,1	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,70	2,23	3,07	3,87
Opgenomen vermogen	Koelen Nom. Verwarmen Nom.	kW	0,55 0,82	0,89 1,20	1,54 1,66
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel Pdesign kW SEER		A++ 2,50 6,17		A* 5,00 5,98
	Verwarmen (gematigd klimaat) Energielabel Pdesign kW SCOP set/buitendeel	kWh	A+ 142	186	A+ 292
	Voordeel Energie Investeringssafte (EIA)		Ja	Ja	Ja
	Jaarlijks energieverbruik kWh		762	1058	1377
Afzekerwaarde (advies)	A			16	
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FFA25A9 7833050 € 662,00	FFA35A9 7833051 € 935,00	FFA50A9 7833049 € 1.261,00	FFA60A9 7831398 € 1.413,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm			260x575x575	
Gewicht	Unit kg		16		17,5
Uitblaaspaneel	Model			BYFQ60CW	
	Kleur			Wit	
	Afmetingen HxBxD mm			46x620x620	
	Gewicht kg			2,8	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Laag/Midden/Hoog m³/h	390/480/540	390/510/600	450/600/720	570/750/870
	Verwarmen Laag/Midden/Hoog m³/h	390/480/540	390/510/600	450/600/720	570/750/870
Geluidsvormenniveau	Koelen dB(A)	48	51	56	60
Geluidsdrukniveau	Koelen Laag/Hoog dB(A)	25/31	25/34	27/39	32/43
	Verwarmen Laag/Hoog dB(A)	25/31	25/34	27/39	32/43
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm		550x765x285		734x870x373
Gewicht	Unit kg		32		49
Geluidsvormenniveau	Koelen dB(A)	58	61	62	63
	Verwarmen dB(A)	59	61	62	63
Geluidsdrukniveau	Koelen Nom. dB(A)	47	49	48	48
	Verwarmen Nom. dB(A)	47	49	49	49
Werkingsbereik	Koelen Min.-Max. °CDB			-10~ +50°C	
	Verwarmen Min.-Max. °CWB			-20~ +25°C	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch		(9,50) 3/8"		(12,7) 1/2"
	Gas (mm) inch		20		30
	Leidinglengte Max. m		10		-
	Voorgevuld tot m			0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)	
	Additionele vulling (handmatig) kg/m		15		20
Spanningsvorm	Hoogteverschil Max. m			1~50/220-240	

(*) = Standaard voorraadartikel

Cassettemodel Roundflow



360° luchtauitblaas voor extra comfort

- › Primeur op de markt met bewezen ontwerp.
- › Bredere lamellen voor een nog gelijkmatigere temperatuurverdeling.

Energiezuiniger en gebruiksvriendelijker dan elk ander cassettemodel

- › De bedrijfskosten kunnen met wel 50% worden verlaagd in vergelijking met standaardoplossingen.
- › Automatische filterreiniging.
- › Er is minder tijd nodig voor filteronderhoud: stof kan eenvoudig worden verwijderd met een stofzuiger, zonder het binnendeel te openen.



Zelfreinigend paneel*



* Optioneel



wit paneel
BYCQ140E
7831845
€ 729,00
Let op!
Standard meebestellen



wit designpaneel
BYCQ140EP
7831849
€ 1.126,00



zwart paneel
BYCQ140EB
7831846
€ 1.183,00



zwart designpaneel
BYCQ140EPB
7831850
€ 1.639,00

Intelligente sensoren verbeteren het rendement en comfort nog meer

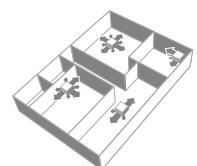
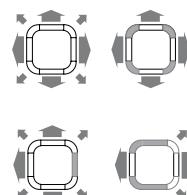
- › Als er niemand in de ruimte is, past de aanwezigheidssensor het setpoint aan, voor een besparing tot 27%. Het richt de luchtstroom bovendien weg van personen, zodat tocht wordt voorkomen.
- › De infrarode vloersensor detecteert de gemiddelde vloertemperatuur en zorgt voor gelijkmatige temperatuurverdeling tussen plafond en vloer.



aanwezigheids-
sensor* vloersensor*

Flexibele montage

- › De lamellen kunnen afzonderlijk worden bestuurd via de bedrade afstandsbediening voor het aanpassen aan de ruimte-indeling. Er zijn ook optionele afsluitsets verkrijgbaar.



Cassettemodel Roundflow

- In combinatie met het RXM-N9 Split-buitendeel ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- Laagste installatiehoogte op de markt: 204 mm voor bouwgroottes 71 en slechts 246 mm voor de bouwgroottes 100 t/m 140.
- Individuele lamellenregeling: flexibiliteit om het systeem aan elke kamerindeling aan te passen zonder het te verplaatsen!
- Grootste keuze ooit in uitblaaspanelen.
- Bredere lamellen voor een nog gelijkmatigere luchtverdeling.
- Automatische filterreiniging zorgt voor een hoger rendement, meer comfort en lagere onderhoudskosten. Let op: hogere inbouwhoogte nodig!
- (optionele) intelligente sensoren voor verhoging rendement en comfort.
- Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit jouw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde, kleine buiswarmtewisselaar en DC-ventilatormotor.
- Mogelijkheid tot het inbrengen van verse ventilatielucht (optioneel d.m.v. kit).
- Standaard condenspomp met een opvoerhoogte van 675 mm verhoogt de flexibiliteit en snelheid van het installeren.



Let op, standaard meebestellen:	Daikin art.nr.	Wasco art.nr.	Brutoprijs
Panel wit Bedrade afstandsbediening (I)	BYCQ140E BRC1H52W	7831845 7833009	€ 531,00 € 217,00
Optioneel:			
Panel wit design Afsluiting uitblaasopening Sensor kit (zwart) Sensor kit (wit) WLAN adapter	BYFQ60CW KDBHQ56B140 BRYQ140A/B BRYQ140B BRP069A81	7831040 7831809 7865570 7831810 7833064	€ 531,00 € 235,00 € 217,00 € 217,00 € 217,00

SET	FCAG +RXM	35B +35R	50B +50R	60B +60R
	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831759 € 2.948,00	7831760 € 3.582,00	7831761 € 3.863,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/4,2/5,2	1,7/6,0/6,0	1,7/7,0/7,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,23	3,18	3,87
Opgenoem vermogen	Koelen Nom. kW	0,94	1,39	1,72
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel		A**	
	Pdesign kW	3,50	5,00	5,70
	SEER	6,35	6,54	6,40
	Jaarlijks energieverbruik kWh	193	270	321
	Verwarmen Energielabel		A**	
	(gematigd klimaat) Pdesign kW	3,32	4,36	4,71
	SCOP set/buitendeel	4,90/5,41	4,30/4,82	4,20/4,49
	Voordeel Energie Investeringsafstrek (EIA)	Ja	Ja	Ja
	Jaarlijks energieverbruik kWh	948	1419	1569
Afzekerwaarde (advies)	A		16	
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FCAG35B 7833052 € 1.303,00	FCAG50B 7833053 € 1.422,00	FCAG60B 7833054 € 1.539,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm		204x840x840	
Gewicht	Unit kg	18	19	
Uitblaaspaneel (standaard)	Model		BYCQ140E - wit met grijze lamellen*	
	Kleur		Zuiver wit	
	Afmetingen HxBxD mm		65x950x950	
	Gewicht kg		5,5	
Ventilator -	Koelen Laag/Midden/Hoog m³/h	528/636/774	564/708/876	576/732/894
Luchthoeveelheid	Verwarmen Laag/Midden/Hoog m³/h	564/696/846	564/708/876	576/732/894
Geluidsvormenniveau	Koelen/Verwarmen dB(A)		49/49	51/51
Geluidsdrukniveau	Koelen/Verwarmen Laag/Hoog dB(A)		27/31	28/33
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm	550x765x285	734x870x373	
Gewicht	Unit kg	32	50	
Geluidsvormenniveau	Koelen dB(A)	61	62	63
	Verwarmen dB(A)	61	62	63
Geluidsdrukniveau	Koelen Hoog dB(A)	49	48	49
	Verwarmen Hoog dB(A)	49	49	49
Werkingsbereik	Koelen Min.-~Max. °CDB		-10~+50°C	
	Verwarmen Min.-~Max. °CWB		-20~+25°C	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP	R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch		(6,35) 1/4"	
	Gas (mm) inch	(9,50) 3/8"	(12,7) 1/2"	
	Leidingslengte Max. m	20	30	
	Voorgevuld tot m	10	-	
	Additionele vulling (handmatig) kg/m		0,020 (voor leidingslengte van meer dan 10 m)	
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning Hz / V	15	20	

(*) = Standaard voorraadartikel

Kanaalmodel met lage inbouwhoogte

Compact inbouwkanaalmodel met een hoogte van slechts 200 mm.

- In combinatie met Split-buitendelen ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- Door de compacte afmetingen eenvoudig te monteren in een plafondruimte van slechts 200 mm.
- Onopvallend weggewerkt in het plafond: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar.
- De (optionele) multizonekit maakt het mogelijk om meerdere individuele klimaatzones te bedienen met één binnendeel.
- Online-bediening (optioneel): bedien jouw binnendeel vanuit welke locatie dan ook via een app, jouw lokale netwerk of het internet en beheer jouw energieverbruik.
- Laag stroomverbruik dankzij DC-ventilatormotor.
- Dankzij de middelhoog externe statische druk van (max. 40 Pa) kun je het systeem aansluiten op flexibele kanalen van verschillende lengtes.

met
optioneel
zelfreinigend
filter en
multizonekit



Let op, standaard meebestellen:
Bedrade afstandsbediening (I)
Optioneel:
WLAN adapter

Daikin art.nr.
BRC1H52W
BRP069A81

Wasco art.nr.
7833009
7833064

Brutoprijs
€ 217,00
€ 217,00

SET	FDXM +RXM	25F9 +25R	35F9 +50R	50F9 +50R	60F9 +60R
	Wasco art. nr Brutoprijs	7831762 € 2.494,00	7831763 € 3.086,00	7831764 € 4.074,00	7831765 € 4.426,00
Total koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5
Total verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0
Total verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,70	2,12	3,07	3,87
Opgenomen vermogen	Koelen Nom. kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Verwarmen Nom. kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel	A*	A	A*	A
	Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER	5,68	5,26	5,77	5,56
	Jaarlijks energieverbruik kWh	148	226	303	315
Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel	A*		A	
	Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP set/buitendeel	4,24/5,35	3,88/5,41	3,93/4,82	3,80/4,49
	Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Jaarlijks energieverbruik kWh	858	1046	1424	1693
Afzekerwaarde (advies)	A			16	
Binnendeel	Daikin art. nr Wasco art. nr Brutoprijs	FDXM25F9 7833058 € 1.163,00	FDXM35F9 7833059 € 1.441,00	FDXM50F9 7833060 € 1.914,00	FDXM60F9 7833061 € 2.102,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm		200x750x620		200x1.150x620
Gewicht	Unit kg		21		28
Ventilator - Koelen	Laag/Midden/Hoog m³/h	438/480/522		798/876/948	810/888/960
Luchthoeveelheid Verwarmen	Laag/Midden/Hoog m³/h	438/480/522		798/876/948	810/888/960
Ventilator - Externe statische druk	Nom. Pa	30		40	
Geluidsniveau	Koelen dB(A)	53		55	56
	Verwarmen dB(A)	53		55	56
Geluidsniveau	Koelen dB(A)	27/35		30/38	
	Verwarmen dB(A)	27/35		30/38	
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM25R 7833044 € 1.331,00	RXM35R 78331489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 78331646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD mm		550x765x285		734x870x373
Gewicht	Unit kg		32		49
Geluidsniveau	Koelen dB(A)	58	61	62	63
	Verwarmen dB(A)	59	61	62	63
Geluidsniveau	Koelen Nom. dB(A)	47	49	48	48
	Verwarmen Nom. dB(A)	47	49	49	49
Werkingsbereik	Koelen Min.-Max. °CDB			-10~ +50°C	
	Verwarmen Min.-Max. °CWB			-20~ +25°C	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof (mm) inch		(9,50) 3/8"		(12,7) 1/2"
	Gas (mm) inch		20		30
	Leidinglengte Max. m		10		-
	Voorgevuld tot m			0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)	
	Additionele vulling (handmatig) kg/m		15		20
Spanningsvorm	Hoogteverschil Max. m			1~50/220-240	

(*) = Standaard voorraadartikel

Kanaalmodel met hoge externe statische druk

Uniek kanaalmodel met automatische luchtzijdige inregeling van de externe statische druk, slechts 245 mm hoog.

- › In combinatie met het RXM-N9 Split-buitendeel ideaal voor winkels, kantoren, restaurants en residentiële toepassingen.
- › Laagste kanaalmodel in zijn klasse, slechts 245 mm hoog (ingegebouwde hoogte 300 mm), waardoor montage in lage plafondruimtes mogelijk is.
- › Laagste geluidsniveau op de markt: slechts 25 dB(A)!
- › Door de hoge externe statische druk (max. 150 Pa) kan het systeem worden aangesloten op flexibele kanalen van verschillende lengtes.
- › Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de hoge energie-efficiëntie tot een lager energieverbruik en 16% minder koudemiddelvulling.
- › De (optionele) multizonekit maakt het mogelijk om meerdere individuele klimaatzones te bedienen met één binnendeel.



Let op, standaard meebestellen:
Bedrade afstandsbediening (I)
Optioneel:
WLAN adapter

Daikin art.nr. 7831768	Wasco art.nr. 7833064	Brutoprijs € 217,00
BRC1H52W	BRP069A81	€ 217,00

SET	FBA +RXM	35A9 +35R	50A9 +50R	60A9 +60R
Set	Wasco art. nr. Brutoprijs	7831766 € 3.389,00	7831767 € 4.194,00	7831768 € 4.470,00
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,9/5,7/6,7
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	1,4/4,0/5,2	1,7/5,5/6,5	1,7/7,0/8,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,12	2,92	3,87
Opgenomen vermomgen	Koelen Nom. kW	0,85	1,41	1,64
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen Energielabel	A++		A+
	Pdesign kW	3,40	5,00	5,70
	SEER	6,23	6,27	5,91
	Jaarlijks energieverbruik kWh	191	279	337
	Verwarmen Energielabel (gematigd klimaat)	A*		A*
	Pdesign kW	2,90	4,40	4,60
	SCOP set/buitendeel	4,07/5,35	4,06/4,82	4,01/4,49
	Voordeel Energie Investeringssafrek (EIA)	Ja	Ja	Ja
	Jaarlijks energieverbruik kWh	996	1517	1607
Afzekerwaarde (advies)	A		16	
Binnendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	FBA35A9 7833027 € 1.744,00	FBA50A9 7833028 € 2.034,00	FBA60A9 7831645 € 2.146,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	245x700x800	245x1.000x800
Gewicht	Unit	kg	28	35
Kleur	Unit		Niet gelakt (gegalvaniseerd)	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen Verwarmen	Laag/Midden/Hoog m³/h	630/750/900	750/900/1080
Ventilator - Externe statische druk	Nom./Hoog	Pa	30/150	
Geluidsvermogeniveau	Koelen	dB(A)	60	56
Geluidsdrukniveau	Koelen Verwarmen	Laag/Hoog dB(A)	29/35	25/30
			29/37	25/31
Buitendeel	Daikin art. nr. Wasco art. nr. Brutoprijs	RXM35R 7831489 € 1.645,00	RXM50R 7833046 € 2.160,00	RXM60R 7831646 € 2.324,00
Afmetingen	Unit HxBxD	mm	550x765x285	734x870x373
Gewicht	Unit	kg	32	50
Geluidsvermogeniveau	Koelen Verwarmen	dB(A)	61	63
Geluidsdrukniveau	Koelen Hoog	dB(A)	49	48
	Verwarmen Hoog	dB(A)	49	49
Werkingsbereik	Koelen Verwarmen	Min.~Max. °CDB °CWB	-10~ +50°C -20~ +25°C	
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof Gas	(mm) inch	(9,50) 3/8"	(12,7) 1/2"
	Leidinglengte Max.	m	20	30
	Voorgevuld tot	m	10	-
	Additionele vulling (handmatig)	kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)
Spanningsvorm	Hoogteverschil Max.	m	15	20
	Fase / Frequentie / Spanning Hz / V		1~ / 50 / 220-240	

(*) = Standaard voorraadartikel

Multizonekit voor kanaalmodellen



Extra flexibiliteit: verwarmen of koelen van meerdere ruimtes met één binnendeel

De multizonekit voor de Split-kanaalmodellen maakt afzonderlijke bediening per ruimte mogelijk. Er kunnen meerdere ruimtes (tot max. 5 of 8 zones) worden verwarmd of gekoeld door één binnendeel via een centrale thermostaat in de hoofdruimte en afzonderlijke thermostaten in iedere zone.

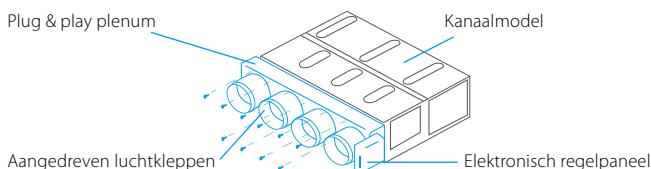
Voordelen

Extra comfort

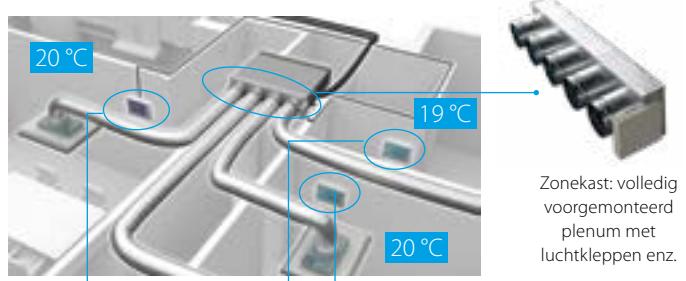
- Extra comfort door afzonderlijke zoneregeling
 - Tot maximaal 5 of 8 afzonderlijke zones met individuele modulerende luchtkleppen
 - Afzonderlijke thermostaat voor regeling per ruimte of zone

Eenvoudig te installeren

- Automatische vraaggestuurde luchtstroomregeling
- Eenvoudig te installeren en te integreren met Daikin binnendelen en systeembesturingen
- Tijdbesparend: plenum wordt volledig geassembleerd geleverd met luchtkleppen en besturingskaarten
- Lagere hoeveelheid koudemiddel in het systeem



Hoe werkt het?



Afzonderlijke zonethermostaten

Blueface - Airzone hoofdthermostaat

- Grafische kleureninterface voor zoneregeling.
- Bedrade communicatie.



AZCE6BLUEFACECB
7831671

Think - zonethermostaat

- Grafische interface met energiezuinig E-ink voor zoneregeling.
- Draadloze communicatie.



AZCE6THINKRB
7831653

Lite - zonethermostaat

- Eenvoudige thermostaat met knoppen voor temperatuurregeling.
- Draadloze communicatie.



AZCE6LITERB
7831677

Compatibiliteit

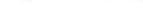
Aantal aangedreven luchtkleppen	Artikelreferentie	Afmetingen H x B x D (mm)	FDXM-F9				FBA-A(9)				100	125	140
			25	35	50	60	35	50	60	71			
Standaard plafondruimte	2 AZEZ6DAIST07S2 (7831664)	300 x 930 x 454					●						
	3 AZEZ6DAIST07S3 (7831665)	300 x 930 x 454					●						
	4 AZEZ6DAIST07S4 (7831666)	300 x 930 x 454					●						
	4 AZEZ6DAIST07M4 (7831652)	300 x 1.140 x 454											
	5 AZEZ6DAIST07M5 (7831662)	300 x 1.425 x 454											
	AZEZ6DAIST07L5 (7831658)												
	6 AZEZ6DAIST07M6 (7831663)	300 x 1.638 x 454											
	6 AZEZ6DAIST07L6 (7831659)												
Kleine plafondruimte	7 AZEZ6DAIST07L7 (7831660)	515 x 1.425 x 454											
	8 AZEZ6DAIST07L8 (7831661)	515 x 1.425 x 454											

Meer informatie vind je op pagina 58 en 59.

MULTI-SPLIT SYSTEMEN



Productoverzicht Multi-split systemen

Koudemiddel	Type	Model	Productnaam	15	20	25	35	42	50	60	71
		Stylish De ultieme combinatie tussen innovatie en creativiteit met toprendementen in koel- en verwarmingsmodus en maximaal comfort, in 3 moderne, stijlvolle uitvoeringen	FTXA-AW/ BS/BT/BB		●	●	●	●	●	●	
		Emura Design op z'n best, gecombineerd met een uniek rendement en comfort	FTXJ-MW/S			●	●	●		●	
		NIEUW Perfera Stijlvol, modern design voor een optimaal rendement en comfort, dankzij de 2-zonebewegingssensor	CTXM-R		●						
			FTXM-R			●	●	●	●	●	●
		Comfora Garandeert een hoog rendement en comfort	FTXP-M(9)			●	●	●			
		Vloermodel Voor een optimaal verwarmingscomfort, dankzij de dubbele luchtstroom	FVXM-F				●	●		●	
Vloermodel		NIEUW Perfera Voor een optimaal verwarmingscomfort, dankzij de dubbele luchtstroom	CVXM-A			●					
			FVXM-A				●	●		●	
		Kanaalmodel Kanaalmodel compact met een hoogte van slechts 200 mm	FDXM-F9				●	●		●	●

Koudemiddel	Type	Model	Productnaam	40	50	52	60	68	80	90
			2M XM-N	●	●			●		
			3M XM-N	●		●		●		
		Multi-split warmtepomp MXM	4M XM-N				●	●		
			5M XM-N							●

Download alle combinatietabellen van Daikin.





Multi-split BLUEEVOLUTiON

Een ruim productassortiment met prestaties die uniek zijn op de markt. De Daikin Bluevolution systemen werken met ultrakrachtige compressoren en het koudemiddel R-32 en kan een energierendementslabel van A+++ behalen in koelmodus en A++ in verwarmingsmodus*. Met in totaal 8 verschillende groepen buitendelen, waarop min. 2 en max. 5 binnendelen kunnen worden aangesloten, is er voor al je projecten een oplossing van Daikin met de juiste prestaties, het mooiste ontwerp en de beste technologieën.

*) afhankelijk van de combinatie

Hoge seizoensrendementen, unieke prestaties op de markt, per ruimte afzonderlijk regelbaar en op afstand te bedienen.

Een toekomstbestendige oplossing

Met een Multi-splitoplossing van Daikin kies je voor een kwalitatief airconditioningsysteem en bespaar je ook nog eens op jouw energiekosten. Je geniet van dagelijks comfort en draagt tegelijkertijd bij aan het milieu door gebruik te maken van de hernieuwbare energiebron lucht. Door te kiezen voor een warmtepomp van Daikin kies je voor een verantwoorde en duurzame toekomst.

Een systeem met optimale flexibiliteit – afgestemd op je behoeften

Een Multi-splitsysteem biedt vele opties voor het verhogen van het comfort:

- › Verbind tot max. 5 binnendelen aan slechts één enkel buitendeel.
- › Elk binnendeel kan **apart worden bediend**.
- › Kies uit **een groot assortiment binnendelen** uit onze Split serie (zie verder in deze brochure).
- › Kies voor binnendelen met een lage capaciteit, speciaal **ontworpen voor kleine ruimtes** en alleen compatibel met een Multi-splitsysteem.
- › Ben je van plan om later **nog een extra binnendeel te installeren?** Kies dan voor een buitendeel met een hogere capaciteit zodat je deze straks eenvoudig kunt uitbreiden.

Optimaal comfort met een lucht/lucht warmtepomp

Of je nu een nieuwbouwwoning, een oud appartement of een gerenoveerde woonboot hebt, Daikin heeft altijd een koel- en verwarmingsoplossing die past bij jouw woonsituatie.

Op zoek naar een systeem voor één ruimte? Kies dan voor een Single-split toepassing! Buiten onttrekt een buitendeel warmte aan de lucht en deze wordt via een koelleiding naar het binnendeel in de ruimte geleid.

Of toch liever een systeem dat geschikt is voor meerder ruimtes? **Kies dan voor een Multi-split toepassing!** Deze installatie lijkt op een Single-split systeem, met het verschil dat je op 1 buitendeel tot wel 5 binnendelen kunt aansluiten. Veranderen jouw wensen? Dan verander jouw installatie met je mee: de binnendelen hoeven namelijk niet allemaal tegelijkertijd te worden geïnstalleerd.



Houd je installatie eenvoudig en betaalbaar

Als het gaat om de installatie van een airconditioningsysteem, dan kies je uiteraard voor de hoogste mate van eenvoud en snelheid - en dat kan met een Multi-splitsysteem van Daikin. Zo kun je genieten van optimaal comfort, het hele jaar door.

- › **Bespaar ruimte:** je kunt de hoeveelheid benodigde installatieruimte drastisch beperken doordat je slechts één buitendeel hoeft te plaatsen.
- › **Bespaar op installatie:** ieder buitendeel zal zodanig moeten worden geïnstalleerd dat het probleemloos en veilig kan worden gebruikt.
- › **Bespaar tijd:** de fysieke installatie, bedrading, afvoer en initiële configuratie is veel eenvoudiger en sneller met slechts één buitendeel.
- › **Meer flexibiliteit** in het plaatsen van binnendelen: met de Multi-split binnendelen van Daikin kunnen langere afstanden worden overbrugd – plaats elk binnendeel precies daar waar het je het beste uitkomt.

Besparing op service- en onderhoudskosten

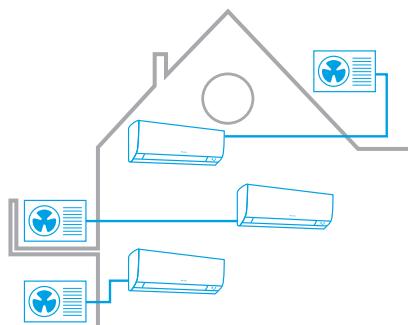
Jouw airconditioningsysteem moet regelmatig worden onderhouden om er zeker van te zijn dat het gehele systeem efficiënt en probleemloos blijft functioneren. Doordat je slechts één buitendeel hebt, bespaar je op onderhoudskosten en heb je minder kans op storingen of technische problemen.

De belangrijkste voordelen van Daikin Multi-split op een rij

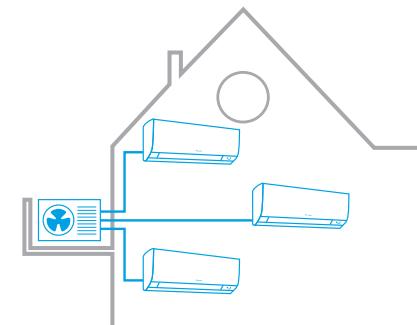
Slechts een enkel buitendeel voor al je binnendelen betekent:

- › Minder ruimte nodig voor de installatie, minder zichtbaar en stiller.
- › Eenvoudiger qua installatie, bedrading, afvoer en onderhoud.
- › Zuiniger en zeer efficiënt.
- › Flexibeler: verbind tot max. 5 binnendelen in elke stijl.

Single-split versus Multi-split – de vergelijking



Conventionele Single-split airconditioner voor drie kamers



Oplossing voor dezelfde situatie met slechts één Multi-split buitendeel

We houden rekening met jouw omgeving

Het meest opvallende verschil tussen een traditioneel Single-splitsysteem en een Multi-splitsysteem van Daikin is het aantal buitendelen. Uiteraard heeft dit voor jouw omgeving ook voordelen:

- › **Minder zichtbaar:** met een Multi-split buitendeel hoeft je slechts 1 opstelpunt te vinden voor de installatie.
- › **Stillere werking:** één buitendeel is veel stiller dan twee of meer buitendelen. Met de nachtmodus van het buitendeel kan het geluidsniveau met 3 dB(A) worden teruggebracht.
- › **Zuiniger:** onze grote compressoren zijn efficiënter dan meerdere kleinere compressoren die samen dezelfde capaciteit hebben. En dankzij de stand-by modus bespaar je flink op jouw energierekening.
- › **Minder koudemiddel benodigd** voor hetzelfde aantal binnendelen.

Alles onder controle,
waar je ook bent

Dankzij de Daikin Residential controller*
kun je jouw systeem altijd en overal
vanaf jouw smartphone
bedienen met een app.

* Via een WLAN-adapter (standaard meegeleverd,
geïntegreerd of optioneel, afhankelijk van het type binnendeel). Ook de
functies en menu's van de Residential controller app zijn afhankelijk van het
type binnendeel.





Een harmonieus geheel

Jouw woning is uniek, het is de plek waar je jouw dagelijks leven doorbrengt. Het is dus vanzelfsprekend dat je daar graag een koel- en/of verwarmingsoplossing wilt, die geheel opgaat in de ruimte.

Of je nu in een nieuwbouwwoning, een gerenoveerd huis, op een klein of groot oppervlak woont, de lucht/lucht warmtepompen (airconditioners) van Daikin zijn dankzij hun stijlvolle en onopvallende ontwerp en het hoge rendement geschikt voor iedere woonsituatie.



Ruime keuze als het gaat om comfort en energiezuinigheid

Met het Bluevolution Multi-split productassortiment biedt Daikin je een oplossing die past bij jouw wensen qua indeling, type woning en budget. De Multi-split systemen zijn uitgerust met zeer krachtige compressoren en voorzien van de invertertechnologie. Je kunt er dus op vertrouwen dat je jouw volledige woning kunt koelen én verwarmen met een airconditioningsysteem dat naast toprendementen en een optimaal comfort ook zorgt voor een lager energieverbruik en een lagere CO₂-uitstoot, dus minder impact op het milieu.

BLUEEVOLUTION

FTXJ-M - Wandmodel Daikin Emura

- › Modern en elegant ontwerp.
- › Leverbaar in twee kleuren: wit en zilver.
- › Daikin Residential Controller (WLAN-adapter standaard meegeleverd) voor bediening via een app, geschikt voor spraakbediening, of met gebruiksvriendelijke afstandsbediening (inclusief).
- › 2-zonebewegingssensor.
- › Luchtzuiveringsfilter tegen allergieën.
- › Fluisterstil met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A).



Inclusief

FTXJ-M (WLAN-adapter standaard meegeleverd)

C/FTXA-AW/BS/BT/BB - Wandmodel Stylish

- › Modern en zeer compact ontwerp.
- › Leverbaar in vier kleuren: wit, zilver, zwart en zwart hout.
- › Daikin Residential Controller (WLAN-adapter standaard meegeleverd) voor bediening via een app, geschikt voor spraakbediening, of met gebruiksvriendelijke afstandsbediening (inclusief).
- › Flash-streamer technologie voor frissere, schone lucht.
- › Slimme warmtesensor.
- › Fluisterstil met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A).

*In een Multi-split opstelling heeft het Stylish binnendeel een minimale geluidsdruk van 21 dB(A)



Inclusief

FTXA-AW/BS/BT/BB (WLAN-adapter standaard geïntegreerd)

C/FTXM-R - Wandmodel Perfera

- › Daikin Residential Controller (WLAN-adapter standaard meegeleverd) voor bediening via een app, geschikt voor spraakbediening, of met gebruiksvriendelijke afstandsbediening (inclusief).
- › Flash-streamer-technologie voor frissere, schone lucht.
- › 2-zonebewegingssensor.
- › 3D-luchtstroom.
- › Fluisterstil met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A).

NIEUW

Inclusief

FTXM-R (WLAN-adapter standaard meegeleverd)

C/FVXM-A - Vloermodel Perfera

- › Eigentijds, modern design.
- › Drie unieke verwarmingsfuncties: Heat Boost, vloerverwarming en Heat Plus.
- › Zowel boven als onder uitblazend voor een optimaal comfort.
- › Daikin Residential Controller (WLAN-adapter standaard meegeleverd) voor bediening via een app, geschikt voor spraakbediening.
- › Nauwelijks hoorbaar: slechts 19 dB(A) in stille modus.

NIEUW

Inclusief

FVXM-A (WLAN-adapter standaard meegeleverd)

FDXM-F9 - Kanaalmodel met lage inbouwhoogte

- › Onopvallend weggewerkt in het plafond: alleen de luchtaanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar.
- › Door compacte afmetingen (hoogte slechts 200 mm) is montage in lage plafondruimtes (van 240 mm) mogelijk.
- › Bediening met Daikin Online Controller app ⁽¹⁾ (via optionele WLAN-adapter), de Madoka bedrade afstandsbediening (optioneel) of met de gebruiksvriendelijke afstandsbediening (inclusief).



BRC1H519W/S/K(7)
(7833014)/(7833016)/
(7833015)/ (7833018)/
(7833017)
BRC1H52W (7833009)
(optioneel)

FDXM-F9 (exclusief optionele
WLAN-adapter BRP069A81 (7833064))

Ook te combineren met de volgende binnendelen voor (licht)-commerciële toepassingen:



Wandmodel FTXP-M(9)



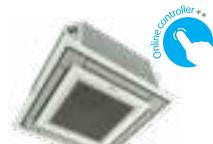
Kanaalmodel FBA-A9



Cassettemodel FCAG-B



Plafondinbouwmodel FHA-A9



Cassettemodel FFA-A9

* Daikin Residential Controller app via optionele WLAN-adapter BRP069B45 (**7831084**) ** Online controller app via optionele WLAN-adapter BRP069A81 (**7833064**)

***Online controller app via optionele WLAN-adapter BRP069B82 (**78331840**)

⁽¹⁾ De bedrade afstandsbediening BRC1E53A (**7831002**) of Madoka BRC1H519W/S/K(7) (**7833014/7833016/7833015/7833018/7833017**) of BRC1H52W (**7833009**) moet worden geïnstalleerd wanneer voor de WLAN-adapter BRP069A81/B82 (**7833064**) wordt gekozen.

COMFORT LINE AIRCOBREEZE R290

MOBIELE AIRCONDITIONER

MET WARMTEPOMPFUNCTIONIE

Artikelnummer 90420108



**NU SLECHTS
465,-**
bruto

OP=OP

Eenvoudig te verplaatsen dankzij wieltjes en geïntegreerde handgrepen

Inclusief koppelstukken, luchtafvoerslang en condenswater afvoerslang

Overzichtelijk en simpel bedieningspaneel

*Getoonde prijs is een brutoprijs excl. btw.

Met swingfunctie

Hoogwaardige kunststof behuizing



Uitgevoerd met R290 koudemiddel

Inclusief afstandsbediening

Bekijk jouw netto prijzen en bestel op wasco.nl



BEDIENINGEN, OPTIES & ACCESOIRES

Daikin Residential Controller App

Nu beschikbaar met spraakbediening



NIEUW

Spraakbediening

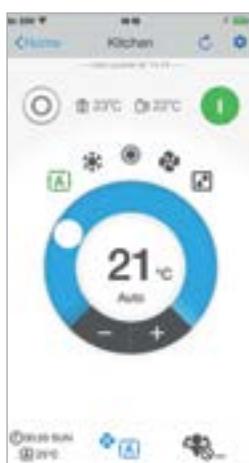
De Daikin Residential Controller app biedt nu ook spraakbediening om gebruikers nog meer comfort en gebruiksgemak te bieden. Zo hoef je minder te klikken en kun je nog sneller systemen regelen, gewoon met je stem.

De controller kan ook aan een slim apparaat met bijvoorbeeld Google Assistant of Amazon Alexa worden gekoppeld, voor nog meer functies en taalondersteuning.



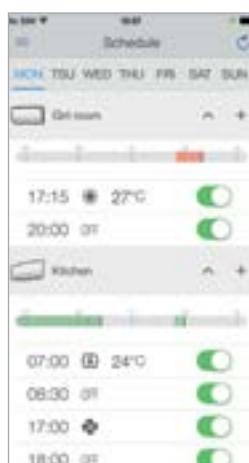
Intuïtieve app

Regelen



Regel bedrijfsmodus,
temperatuur, luchtreiniging,
ventilatorsnelheid & richting

Plannen



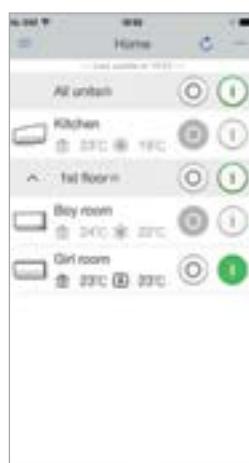
Plan de ingestelde
temperatuur,
bedrijfsmodus,
ventilatorsnelheid en
jouw vakantieschema

Bewaken



Bewaak jouw
energieverbruik*

Beheren



Beheer de ruimtes in
jouw huis

* Beschikbare menu's en functies zijn afhankelijk van het type systeem en model binnendeel.

Met de Daikin Residential Controller applicatie kun je de status van maximaal 50 Split-airconditioningsystemen monitoren en regelen en kun je verder:

Bewaken:

- › De status van jouw airconditioningsysteem controleren.

Verbruksdiagrammen

- raadplegen (alleen Split)*.

Regelen:

- › De **bedrijfsmodus**, ingestelde temperatuur, ventilatorsnelheid en POWER-modus, luchtstroomrichting en filterfunctie (streamer)*.
- › Jouw systeem en warm tapwater op afstand bedienen.
- › **Zonebesturing: meerdere** systemen tegelijkertijd besturen (alleen Split/Sky Air)*.

Plannen:

- › De temperatuurstelling en bedrijfsmodus voor 7 dagen met maximaal **6 verschillende acties per weekdag** programmeren.
- › De **vakantiemodus** activeren .
- › Het systeem in een intuïtieve modus bekijken.
- › Vraaggestuurde regeling/vermogensbegrenzing (alleen Split/Sky Air)*.



Madoka

De schoonheid van eenvoud



Zilver
RAL 9006 (metallic)



Zwart
RAL 9005 (mat)



Wit
RAL 9003 (glazend)

Gebruiksvriendelijke bedrade afstandsbediening met luxe ontwerp

Madoka: eenvoudige bediening en configuratie

- > Gestroomlijnd en elegant ontwerp
- > Intuitief touchscreen
- > **NIEUW** 3 schermopties: standaard, geavanceerd en **symbolische weergave**
- > 3 kleuren voor een passende uitstraling in elk interieur
- > Compact, slechts 85 x 85 mm
- > **NIEUW** Geavanceerde instellingen **kopiëren** en inbedrijfstelling via smartphone



reddot award 2018
winner





BRC1H519S7 (zilver metallic)
7833015
€ 217,00



BRC1H519K7 (mat zwart)
7833017
€ 217,00



BRC1H525W (glanzend wit)
7833009
€ 217,00

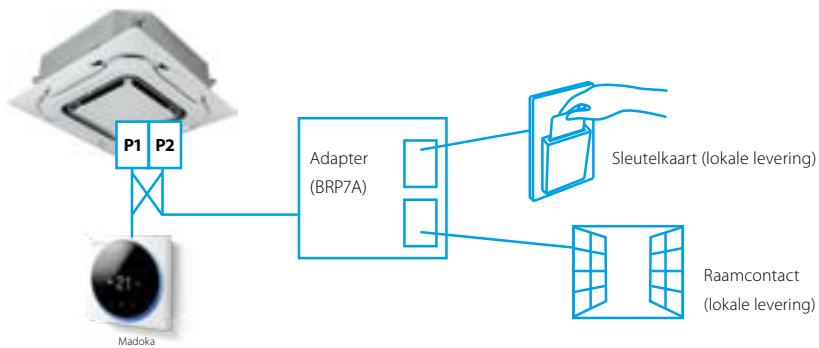
Controller met volledig nieuw ontwerp voor een betere gebruikservaring

- › Gestroomlijnd en elegant ontwerp
- › Intuitieve aanraakgevoelige toetsbediening
- › Drie schermopties: standaard, uitgebreid en symbolische weergave
- › Direct toegang tot basisfuncties (aan/uit, setpoint, modus, doelwaarden, ventilatorsnelheid, lamellen, filterpictogram en reset, foutmelding en code)
- › Drie kleuren voor een passende uitstraling in elk interieur
- › Compact, slechts 85 x 85 mm
- › Real time-klok die automatisch omschakelt naar de zomer- en wintertijd

Functies voor hoteltoepassingen

- › Energiebesparing dankzij sleutelkaart, integratie van raamcontacten en setpointbegrenzing (BRP7A)
- › Flexibele terugstelfunctie zorgt ervoor dat de ruimtem temperatuur binnen comfortabele grenzen blijft, voor een gegarandeerd comfort voor de gasten

Integratie van sleutelkaart en raamcontact



Madoka Assistant: eenvoudig wijzigen van geavanceerde instellingen via jouw smartphone

Een reeks energiebesparende functies die elk afzonderlijk kunnen worden geselecteerd

- › Beperking van temperatuurbereik: NIEUW
Lager energieverbruik door een minimale temperatuurwaarde bij het koelen en een maximale temperatuurwaarde bij het verwarmen in te stellen
- › Terugstelfunctie
- › Instelling van aanwezigheids- & vloersensor (verkrijgbaar de "Roundflow" en "Fully Flat" cassettmodellen)
- › Automatische reset van ingestelde temperatuur
- › Uitschakeltimer

kWh-indicatie houdt je verbruik bij

De kWh-indicatie toont een indicatief elektriciteitsverbruik voor de laatste dag/maand/jaar.

Overige functies

- › Opslaan van instellingen en schema's op een smartphone en uploaden naar meerdere bedieningen om tijd en kosten te besparen
- › Er kunnen tot 3 afzonderlijke programma's worden ingesteld, zodat de gebruiker in de loop van het jaar eenvoudig zelf het programma kan wijzigen (bijv. zomer, winter, tussenseizoen)
- › Mogelijkheid voor individueel beveiligde menufuncties
- › Keuze van stille modus voor buiten deel
- › Realtime klok die automatisch wordt bijgewerkt voor zomertijd

Afstandsbedieningen



BRC1E53A
7831002
€ 217,00

Grafische weergave van indicatief elektriciteitsverbruik (functie beschikbaar in combinatie met FBA, FCAG en FCAHG)

Een reeks energiebesparende functies die elk afzonderlijk kunnen worden geselecteerd

- › Vraaggestuurde regeling: verlaagt het energieverbruik tot 70% of 40% als andere grote apparaten moeten worden ingeschakeld (1).
- › Beperking van temperatuurbereik.
- › Terugstelfunctie.
- › Aansluiting aanwezigheids- & vloersensor (verkrijgbaar op cassettemodel "Roundflow" en cassettemodel met vierzijdige luchtuitleiding "Fully Flat").
- › kWh-indicatie (2).
- › Automatische reset van ingestelde temperatuur.
- › Uitschakeltimer.

Overige functies

- › Er kunnen tot 3 afzonderlijke programma's worden ingesteld, zodat de gebruiker in de loop van het jaar eenvoudig zelf het programma kan wijzigen (bijv. zomer, winter, tussenseizoen).
- › Mogelijkheid voor individueel beveiligde menufuncties.
- › Eenvoudig te bedienen: alle hoofdfuncties direct toegankelijk.
- › Weergave mogelijk als symbool of tekst.
- › Eenvoudig in te stellen: duidelijke grafische gebruikersinterface voor geavanceerde menu-instellingen.
- › Besparingsmodus afstandsbediening: scherm schakelt uit als niemand de modus wijzigt of de instellingen aanpast.
- › Real time-klok die automatisch omschakelt naar de zomer- en winterperiode.
- › Ingebouwde stroomback-up: bij een stroomonderbreking blijven de instellingen 48 uur bewaard.
- › Ondersteunt verschillende talen:
BRC1E53A: Nederlands, Engels, Duits, Frans, Spaans, Italiaans, Portugees.

Bedrade afstandsbediening voor Split



BRC073
7831028
€ 253,00

- › Gebruiksvriendelijke afstandsbediening met modern design.
- › Eenvoudig te bedienen: alle hoofdfuncties direct toegankelijk.
- › Eenvoudige inbedrijfstelling: intuïtieve interface voor geavanceerde menu-instellingen.
- › Optimaliseer je airconditioningssysteem door het activeren van een reeks energiebesparende functies (gelimiteerd temperatuurbereik, terugstelfunctie, uitschakeltimer, etc.).
- › Tot 3 afzonderlijke programma's instellen, zodat de gebruiker in de loop van het jaar eenvoudig zelf het programma kan wijzigen (bijv. zomer, winter, tussenseizoen).
- › Real time-klok die automatisch omschakelt naar de zomer- en winterperiode.
- › Ondersteunt verschillende talen (Engels, Duits, Frans, Italiaans, Spaans, Portugees, Nederlands, Tsjechisch,

Kroatisch, Hongaars, Roemeens, Bulgaars, Russisch, Grieks, Turks, Pools, Servisch en Slowaaks) (afhankelijk van taalpakket).

- › Mogelijkheid voor individueel beveiligde menufuncties.
- › Mogelijkheid om elke knop individueel te beperken.
- › Mogelijkheid om elke bedrijfsmodus individueel te beperken (koelen, verwarmen, automatisch, etc.).
- › Ingebouwde stroomback-up, bij een stroomonderbreking blijven de instellingen 48 uur bewaard en blijft de klok werken.
- › Terugstelfunctie zorgt voor het handhaven van de binnentemperatuur op het door jou gespecificeerde comfortniveau en bespaart zo energie.

Opmerking: kabel voor bedrade afstandsbediening BRCW901A03 (**7831031**) (3 m) of BRCW901A08 (**7831033**) (8 m) vereist

Eenvoudige centrale besturing

lokale oplossing

- Intuïtieve en gebruiksvriendelijke interface.
- Flexibel concept voor toepassingen op enkele en meerdere locaties.
- Totaaloplossing dankzij integratie van apparatuur van derden.



Lokale oplossing

› Centrale besturing via stijlvol optioneel intuïtief touchscreen, dat past in elk interieur.

Gebruiksvriendelijke touchbesturing

› Stijlvol, door Daikin geleverd optioneel scherm voor lokale besturing past in elk interieur.
 › Intuïtieve en gebruiksvriendelijke interface.
 › Volledige oplossing met eenvoudige besturing.
 › Eenvoudige inbedrijfstelling.

Systeemlayout



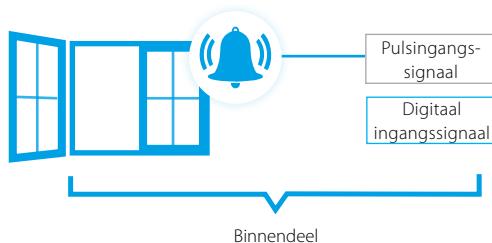
(1) Voor VRV en Sky Air R-32 Bluevolution range

Flexibel

› Digitale en pulsingangssignalen voor apparatuur van derden, zoals kWh-meters, noodsignalen, raamcontacten, etc.
 › Modular ontwerp maakt het mogelijk de cloud te laten meegroeien met jouw bedrijf.
 › Besturing tot 32 binnendelen (groepen) per controller met een max. van 320 binnendelen per locatie.

Functieoverzicht

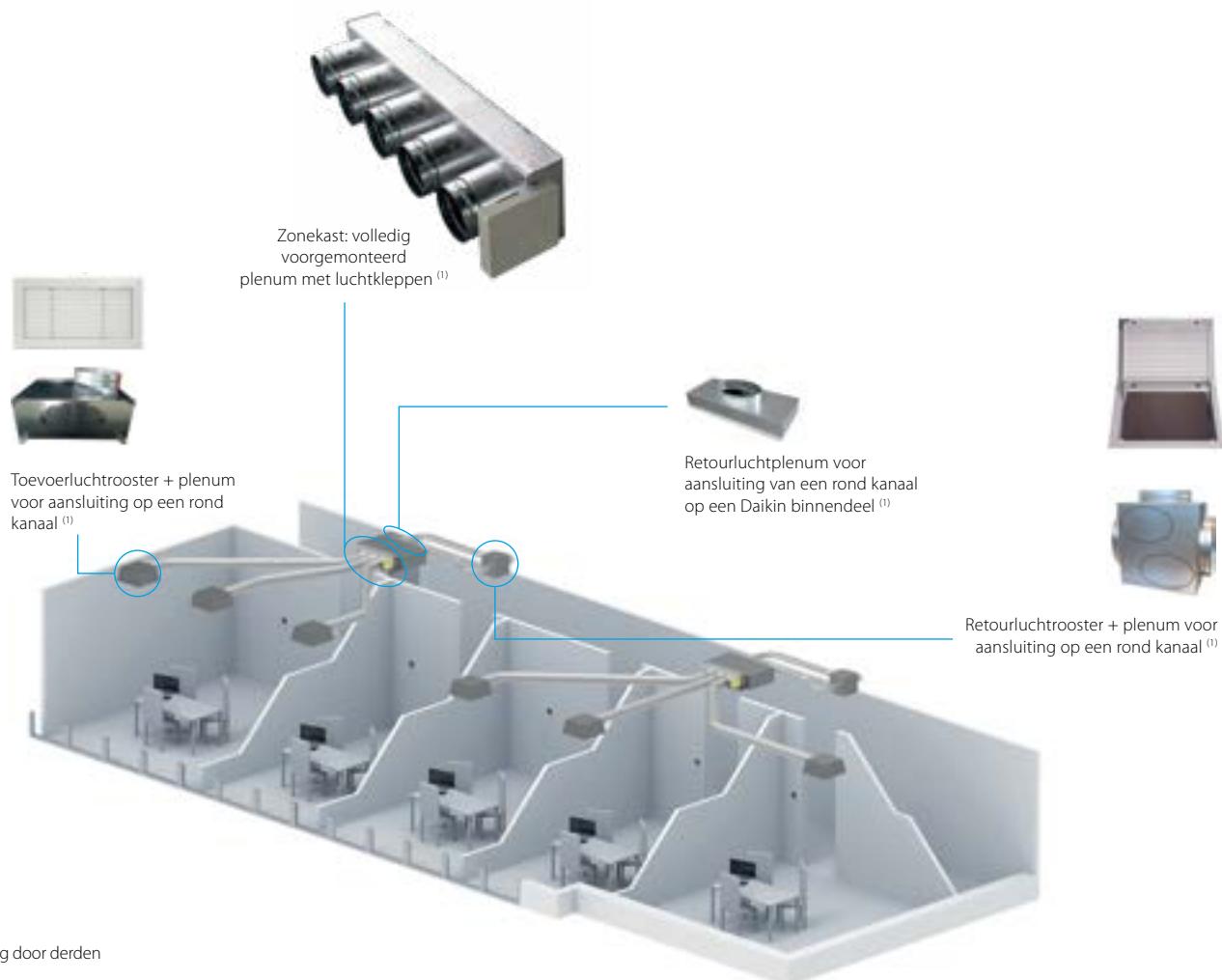
	Lokale oplossing	Afhankelijk van lokaal apparaat
Talen		
Systeemlayout	Aantal aansluitbare binnendelen	32
	Besturing van meerdere locaties	
Monitoring & besturing	Basisbesturingsfuncties (AAN/UIT, modus, filtersignaal, instelpunt, ventilatortoerental, ventilatiemodus, ruimtetemperatuur, ...)	•
	Blokering van afstandsbediening	•
	Alle apparaten AAN/UIT	•
	Zonebesturing	
	Groepsbesturing	•
	Weektimer	•
	Jaarprogramma	
	Vergrendelingsregeling	•
	Instelpuntbegrenzing	
	Visualisatie van energieverbruik per bedrijfsmodus	
Aansluitbaar op	DX Split, VRV	•
	VAM, VKM ventilatie	•
	Luchtgordijnen	•



Multizonekit

Het multizonesysteem is een systeem voor regeling per kamer. Het bestaat uit aangedreven luchtkleppen die worden afgesteld met de kanaalmodellen van Daikin. Dit systeem maakt regeling van maximaal vijf of acht zones* op één binnendeel mogelijk via een centrale thermostaat in de hoofdkamer en afzonderlijke thermostaten in elke zone.

*) afhankelijk van het type kanaalmodel



(1) Levering door derden

Compatibiliteit

Aantal aangedreven luchtkleppen	Artikelreferentie	Afmetingen H x B x D (mm)	FDXM-F9				FBA-A(9)						
			25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
Standaard plafondruimte 	2 AZE6DAIST07S2 (7831664)	300 x 930 x 454					●	●					
	3 AZE6DAIST07S3 (7831665)	300 x 930 x 454					●	●					
	4 AZE6DAIST07S4 (7831666)	300 x 930 x 454					●	●					
	4 AZE6DAIST07M4 (7831652)	300 x 1.140 x 454								●	●		
	5 AZE6DAIST07M5 (7831662)	300 x 1.425 x 454							●	●			
	5 AZE6DAIST07L5 (7831658)										●	●	
	6 AZE6DAIST07M6 (7831663)	300 x 1.638 x 454							●	●			
	6 AZE6DAIST07L6 (7831659)										●	●	●
Kleine plafondruimte 	7 AZE6DAIST07L7 (7831660)	515 x 1.425 x 454								●	●	●	
	8 AZE6DAIST07L8 (7831661)	515 x 1.425 x 454								●	●	●	
	2 AZE6DAISL01S2 (7831656)	210 x 720 x 444	●	●									
	3 AZE6DAISL01S3 (7831657)	210 x 720 x 444	●	●									
	5 AZE6DAISL01LS (7831654)	210 x 1.140 x 444					●	●					

Regeling

Je kunt kiezen uit 3 controlleruitvoeringen: kleur, touch en eenvoudig



AZCE6BLUEFACECB
7831671
(bedraad)



AZCE6THINKCB (bedraad) **7831673**
AZCE6THINKRB (draadloos) **7831653**



AZCE6LITECB (bedraad) **7831672**
AZCE6LITERB (draadloos) **7831677**

Blueface (kleur) – hoofdthermostaat € 455,00

- Intuitief grafisch kleurentouchscreen voor regeling van meerdere zones

Think (touch) – zonethermostaat € 521,00 (draadloos) / € 218,00 (bedraad)

- Grafische aanraaktoetsen met energieuwing e-inkscherm voor regeling van één zone

Lite (eenvoudig) – zonethermostaat € 408,00 (draadloos) / € 152,00 (bedraad)

- Eenvoudige thermostaat met aanraaktoetsen voor temperatuurregeling

- Optionele buskabel (2 x 0,5 mm² + 2 x 0,22 mm²), lengte 10 meter: AZX6CABLEBUS10 (**7831828**) € 33,00, lengte 100 meter: AZX6CABLEBUS100 (**7831827**) € 180,00



AZX6WSCLOUDDINC (Ethernet)
AZX6WSCLOUDDINR (Wifi)

Webserver voor afstandsbediening

- Cloudgebaseerde afstandsbediening voor multizoneset(s)
- Configuratie en regeling van zones (temperatuur, bedrijfsmodus enz.)
- Toegang via webportal of Android/iOS-app



AZX6BACNET

BACnet gateway

- Aan/uit-regeling voor elke zone
- Temperatuurregeling voor elke zone
- Statusindicatie van bedrijfsmodus
- Eén gateway vereist per systeem

Standaard plafondruimte (Ø 200)

Luchtkleppen	Multizonekit	Kanaalmodel FBA-A	Bruto prijs
2	AZEZ6DAIST07S2 (7831664)	35 – 50	€ 2.007,00
3	AZEZ6DAIST07S3 (7831665)	35 – 50	€ 2.162,00
4	AZEZ6DAIST07S4 (7831666)	35 – 50	€ 2.304,00
4	AZEZ6DAIST07M4 (7831652)	60 – 71	€ 2.304,00
5	AZEZ6DAIST07M5 (7831662)	60 – 71	€ 2.578,00
5	AZEZ6DAIST07L5 (7831658)	100 – 125 – 140	€ 2.578,00
6	AZEZ6DAIST07M6 (7831663)	60 – 71	€ 2.947,00
6	AZEZ6DAIST07L6 (7831659)	100 – 125 – 140	€ 2.947,00
7	AZEZ6DAIST07L7 (7831660)	100 – 125 – 140	€ 3.114,00
8	AZEZ6DAIST07L8 (7831661)	100 – 125 – 140	€ 3.283,00

Kleine plafondruimte (Ø 150)

Luchtkleppen	Multizonekit	Kanaalmodel FDXM-F9	Bruto prijs
2	AZEZ6DAISL01S2 (7831656)	25 – 35	€ 2.083,00
3	AZEZ6DAISL01S3 (7831657)	25 – 35	€ 2.241,00
5	AZEZ6DAISL01L5 (7831654)	50 – 60	€ 2.554,00

Opties & accessoires - Split **BLUEVOLUTION**

	BINNENDELEN	BRUTOPRIJS	Ururu Sarara	Stylish	Emura	Perfera	Comfora	Vloermodel FVXM-A	Kanaal-model FDXM-F9
	Daikin art. nr.	Wasco art. nr.							
Individuele besturingssystemen	BRC1H52W(7) (glanzend wit)/ BRC1H519S(7) (metallic zilver)/ BRC1H519K(7) (mat zwart) Gebruiks vriendelijke bedrade afstandsbediening met uniek ontwerp	7833009 7833015 7833017	€ 217,00						●
	BRC1E53A (3) Premium bedrade afstandsbediening met full-text interface en achtergrondverlichting	7831002	€ 217,00						●
	BRC072A1 (9) Bedrade afstandsbediening (aansluitkabel voor bedrade afstandsbediening vereist)	7831028	€ 253,00		●	●	●	●	●
	BRC2C51 Vereenvoudigde afstandsbediening	7831832	€ 241,00						●
	BRC3A61 Afstandsbediening voor hotels	7831003	€ 496,00						●
	BRC4C65 Infrarood afstandsbediening	7831005	€ 474,00						● (10)
	BRCW901A03 Aansluitkabel voor bedrade afstandsbediening - 3 m	7831031	€ 38,00		●	●	●	●	●
	BRCW901A08 Aansluitkabel voor bedrade afstandsbediening - 8 m	7831033	€ 60,00		●	●	●	●	●
Centrale besturingssystemen	KRC72 Centrale besturingssysteem (tot 5 ruimtes)	7831887	€ 471,00	●		●	●		
	DCC601A51 intelligent Tablet Controller (iTAB) met cloud-aansluiting via adapter KRP928*	7833055	€ 1.505,00	●	●	●	●	●	
	BRP069* Daikin Online controller WiFi-adapter voor smartphone			BRP069B42 7831106 € 105,00	standaard geïntegreerd	standaard meegeleverd	standaard meegeleverd	BRP069B45 7831084 € 159,00	standaard meegeleverd
Gebouwbeheersysteem en standaard protocolinterface	DCM601A51 Intelligent Touch Manager (ITM)	7831814	€ 4.911,00	●	●	●	●	●	
	EKMBDXA Modbuskoppeling	7831815	€ 3.847,00	●	●	●	●	●	●
	RTD-RA (9) Modbuskoppeling	7833019	€ 404,00	●	●	●	●	●	●
	KLIC-DD (9) KNX-interface	7833062	€ 363,00	●	●	●	●	●	

(3) BRC1E53A: ondersteunde talen: Engels, Duits, Frans, Italiaans, Spaans, Nederlands, Portugees.

(7) Montagedoos voor adapterprintplaat vereist. Hiervoor is de montageplaat KRP4A96 vereist. Er kunnen maximaal 2 optionele printplaten worden gemonteerd.

(8) Alleen in combinatie met vereenvoudigde afstandsbediening BRC2E52C of BRC3E52C.

(9) Bedradingsadapter geleverd door Daikin. Timer en andere apparatuur: lokaal aan te schaffen.

(10) Er wordt standaard geen afstandsbediening bij dit binnendeel geleverd. De bedrade of infraroodafstandsbediening moet afzonderlijk worden besteld.

BINNENDELEN	BRUTOPRIJS	Ururu Sarara	Stylish	Emura	Perfera	Comfora	Vloermodel FVXM-A	Kanaal- model FDXM-F9
Daikin art. nr.	Wasco art. nr.							
Adapters	BRP7A54 (7)(8) Adapterprintplaat voor vergrendeling (sleutelkaart, ...)	7833010	€ 159,00					
	KRP1B57 Bedradingssadapter	7831091	€ 241,00					
	KRP413A1S (9) Adapter voor bedrading van maakcontact/maakpulscontact (timer en andere apparaten apart aanschaffen)	7831097	€ 363,00	●	●	●	●	
	KRP4A54 Adapter voor externe AAN/UIT-schakelaar en bewaking van elektrische hulpapparatuur	7833056	€ 259,00					
	KRP2A53 Bedradingssadapter voor elektrische hulpapparatuur	7833057	€ 450,00					
	KRP1BA101 Montagedoos voor adapterprintplaten (voor wanneer er geen ruimte is in de schakelkast)	7831892	€ 162,00					
	KRP928A2S (9) Interfaceadapter voor DIII-net	7831103	€ 495,00	●	●	●	●	●
	DTA114A61 Multi-huurdersfunctie	7831817	€ 215,00					
	KRCS01-4 Externe bedrade temperatuursensor	7831089	€ 137,00		●			
	KJB212A Schakelkast met aardklem (2 aansluitblokken)	7831818	€ 116,00					
Overig	EKRS21 Draadbundel voor verbinding met S2t-connector	7833063	€ 22,00		●		●	
	KRCS01-4B Externe bedrade temperatuursensor	7831089	€ 137,00					
	KDT25N32/50/63 Installatiekit voor hoge vochtigheidsgraad	7831827	€ 180,00					

Opties & accessoires - Split **BLUEVOLUTION** ■■■

Panelen	BinnendeLEN Daikin art. nr.	Wasco art. nr.	BRUTO- PRIJS	Cassettemodellen	
				FCAG-B	FFA-A9
Individuele besturingssystemen	Uitblaas/aanzuigpaneel Let op: de "Roundflow" uitblaaspanelen zijn uitsluitend compatibel met de FCAHG-H/FCAG-B "Roundflow" cassettemodellen			Standaardpanelen: BYCQH40E (7831845) (wit) € 729,00/ BYCQ140EW (7831851) (zilver wit) (1) € 729,00/ BYCQ140EB (7831846) (zwart) € 1.183,00 Zelfreinigende panelen(2)(4): BYCQ140EGF (7831847) (wit) € 1.309,00 / BYCQ140EGFB (7831848) (zwart) € 1.764,00 Designpanelen: BYCQ140EP (7831849) (wit) € 1.126,00 / BYCQ140EPB (7831850) (zwart) € 1.639,00	BYFQ60CW (7831040) (wit; standaard) € 531,00 BYFQ60CS (7831806) (zilver) € 695,00 BYFQ60B3 (7831852) € 649,00
	Ruimtespaarder voor het verminderen van de benodigde inbouwhoogte			KDBHQ44B60 (7831875) € 867,00 (alleen voor BYFQ60B3 (7831852) paneel) € 649,00	
	Afdichting van uitblaasopening			KDBHQ44C60 (7831831) € 187,00	
	Sensor kit			KDQ60AW (7831807) (wit) € 220,00	
Centrale besturings- systemen	BRP069A81 / BRP069B82 (voor "Roundflow") - Daikin Online controller			BRP069B82 (7831840) € 247,00	BRP069A81 (7830304) € 217,00
	Infrarood afstandsbediening (warmtepomp)			BRC7FA532F (7831023) (wit) (1) € 324,00 BRC7FA532FB (7831836) (zwart) (1) € 328,00 BRC7FB532F (7831837) (wit design) (1) € 324,00 BRC7FB532FB (7831838) (zwart design) (1) € 328,00	BRC7F530W (7831835) - voor wit paneel (5)(6) € 317,00 BRC7F530S (7831834) - voor zilver paneel (5)(6) € 317,00
	BRC1H52W (glanzend wit) BRC1H51957 (metallic zilver) BRC1H519K7 (mat zwart) Gebruikersvriendelijke bedrade afstandsbediening met uniek ontwerp	7833009 7833015 7833017	€ 217,00	●	●
	BRC1E53A - Bedrade afstandsbediening met modern design en grafische interface	7831002	€ 217,00	●	●
	BRC1D52 - Standaard bedrade afstandsbediening met weektimer	7831915	€ 148,00	●	●
	BRC2E52C - Vereenvoudigde bedrade afstandsbediening voor gebruik in hotels (warmteterugwinningstype met keuzetoets bedrijfsmodus)	7833011	€ 182,00	●	●
Gebouwbeheersysteem en standaardprotocolinterfaces	BRC3E52C- Vereenvoudigde bedrade afstandsbediening voor gebruik in hotels (warmtepomptype; zonder keuzetoets bedrijfsmodus)	7833012	€ 182,00	●	●
	DIII-net connection - voor aansluiting op centrale besturing			standaard	standaard
	DCC601A51 - intelligent Tablet Controller (iTAB) met cloud-aansluiting	7833055	€ 1.505,00	●	●
	DCM601A51 - intelligent Touch Manager (iTMM)	7831814	€ 4.911,00	●	●
	RTD-NET - Modbus-interface voor het monitoren en bedienen van Sky Air en VRV binnendeLEN	7831905	€ 440,00	●	●
	RTD-10 - Modbus-interface voor technische koeling	7831902	€ 587,00	●	●
Filters	RTD-20 - Modbus-interface voor retail	7831903	€ 598,00	●	●
	RTD-HO - Modbus-interface voor hotels	7831904	€ 636,00	●	●
	EKMBDXA - Modbus-interface	7831815	€ 3.847,00	●	●
	KLIC-DI - KNX-interface	7831104	€ 408,00	●	●
	DCM101A51 - Daikin PMS interface	7831912	€ 6.064,00	●	●
	DMS502A51 - BACnet-interface	7831854	€ 5.214,00	●	●
Adapters	DMS504B51 - LonWorks-interface	7831855	€ 2.675,00	●	●
	Reservefilter met lange levensduur			KAFP551KI60 (7831869) € 188,00	
	Zelfreinigend filter voor kanaalmodellen			zie uitblaaspaneel	
	Aansluitadapter voor externe bewaking/monitoring via droog contacten en setpoint controle via 0-140 Ω			KRP4A53 (7831099) € 241,00 (10) (11)	KRP4A53 (7831099) € 241,00 (10)
	Aansluitadapter met 2 uitgangssignalen (compressor/fout, ventilatoruitgang)				KRP1B57 (7831091) € 241,00 (10)
	Aansluitadapter voor externe centrale bewaking/monitoring (1 systeem)				
Overige	Bedradingsadapter (vergrendeling voor verseluchtinlaatventilator)				
	Bedradingsadapter met 4 uitgangssignalen (uurmeter) (1)(7)			EKRPI1C1 (7831859) € 180,00 (10) (11)	EKRPI1B2 (7831858) € 292,00
	Digitale ingangsadapter voor keycard of raamcontactverbinding (alleen in combinatie met BRC2/3E*)				
	Montagedoos voor adapterprintplaat			KRP1H98 (7831897) € 75,00 (11)	KRP1BB101 (7831895) € 241,00
	Bedrade afstandssensor			KRCS01-4 (7831089) € 137,00	KRCS01-4 (7831089) € 137,00
	K.RSS - Draadloze afstandssensor	7831861	€ 186,00	●	●
	Bekabelingset AAN/UIT op afstand, gedwongen UIT set			standaard	standaard
	DTA112B51	7831856	€ 255,00		
	Interface-adapter voor Sky Air				
	Multizonekit Let op: voor aansluiting van de multizonekit is de aansluitkabel AZX6CABLEBUS10 (7831828) benodigd (€ 33,00)				
	L-type leidingen kit (opwaarde richting)				
	Kit voor verseluchtinlaat (voor directe montage)			KDDP55C160-1 (7831877) € 763,00 + KDDQ55B140-2 (7831913) € 384,00 (11)	KDDQ44XA60 (7831879) € 209,00

- (1) Stof/vuilophoping is zichtbaarder op een wit paneel. Het wordt aanbevolen om deze optie niet te installeren in omgevingen met een hoge concentratie van stof en vuil.
 (2) Voor het besturen van de optionele zelfreinigende panelen BYCQ140EGF (7831847) (wit) / BYCQ140EGFB (7831848) (zwart) is een BRC1* bedrade afstandsbediening benodigd.
 (3) Er wordt standaard geen afstandsbediening bij dit binnendeLEN geleverd. De bedrade of infraroodafstandsbediening moet afzonderlijk worden besteld.
 (4) Deze optie is uitsluitend bestemd voor gebruik in ruimtes met veel fijn stof (bijv. kledingwinkels). Niet gebruiken in ruimtes die vettig zijn of een hoge luchtvuchtigheid hebben.
 (5) De sensorfunctie is niet beschikbaar.
 (6) De individuele lamellenregeling functie is niet beschikbaar.

Maar liefst **34 vestigingen** in Nederland!



- Landelijke dekking met 34 vestigingen
- Uitgebreid assortiment verwarming, sanitair, onderdelen, airconditioning en ventilatie uit voorraad leverbaar
- 07:00 Vanaf 07.00 uur geopend op werkdagen
- 1h 60 minuten bezorgservice
- Dezelfde dag afhalen
- Snelbalie



Wasco
088 - 099 5410
koeltechniek@wasco.nl
wasco.nl

Aircovent
010 - 422 5888
info@aircovent.nl
aircovent.nl