



# Airconditioners

voor koeling, verwarming,  
luchtzuivering en warm  
tapwater in uw woning



Ultiem comfort het hele jaar door



# Het ultieme comfort

## Ontwerp met het oog op de hoogste kwaliteit

### Waarom kiezen voor een Daikin airconditioningsysteem?

Daikin combineert in haar systemen de beste prestaties met **het hoogste energierendement** om het meest comfortabele binnenklimaat te creëren.

We streven technisch meesterschap na en hebben een uniek filterproces ontwikkeld om een **ongeëvenaarde binnenluchtkwaliteit** te kunnen bieden.

Dankzij de **hypermoderne technologieën** en onze aandacht voor service staat Daikin garant voor de betrouwbaarheid van haar systemen.

Alle systemen zijn uitgerust met een **WLAN-aansluiting\***, zodat u heel eenvoudig altijd en overal het binnenklimaat in uw woon- of werkruimte kunt regelen met een app vanaf uw smartphone of tablet voor een nog betere gebruikerservaring.

Met een **Multi-splitcombinatie (max. 5 binnendelen op slechts 1 buitendeel)** kunt u meerdere ruimtes koelen of verwarmen en in al uw comfortwensen voorzien, besparen op ruimte, geluid en energie(kosten) en dat alles met een lagere impact op het milieu. Wilt u 1 systeem voor verwarming, koeling én warm tapwater in uw woning (van max. 80 m<sup>2</sup>), kies dan voor het Multi+-systeem.

Bij elk Daikin-systeem staan **bouwkwaliteit en topprestaties** centraal. Daarom hanteren we de strengste kwaliteitsnormen voor zowel de onderdelen als het productieproces.

De **intelligente sensoren van Daikin** doen hun naam eer aan en zijn responsief in gebruik. Ze zijn zo slim dat ze altijd voor het meest optimale comfortniveau zorgen!!

Daikin is trots op zijn **iconische en bekroonde ontwerpen**. We stemmen onze systemen af op uw specifieke behoeften, zodat ze niet alleen een fluisterstille werking en een hoog rendement bieden, maar ook passen in elk interieur.

\*) afhankelijk van het type binnendeel is de WLAN-adapter geïntegreerd in het systeem, standaard meegeleverd of optioneel verkrijgbaar.

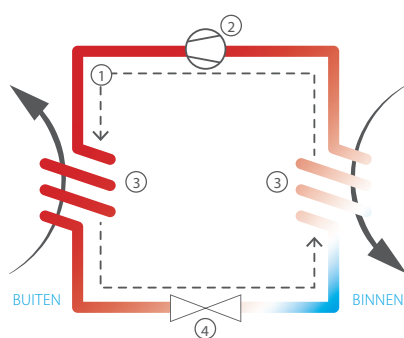


# Beste prestaties

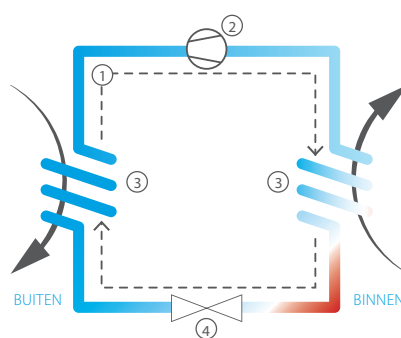
## en het hoogste energierendement

Een airconditioner voorziet u het hele jaar door van comfort. U wilt een goedwerkende, betrouwbare airconditioner, of het buiten nu ijskoud of juist bloedheet is. Daarom zijn onze systemen getest in alle weersomstandigheden, zodat we een optimale werking bij alle buitentemperaturen kunnen garanderen.

### De werking van een lucht/lucht warmtepomp



KOELMODUS



VERWARMINGSMODUS

① **KOUDEMIDDEL:** Het koudemiddel R-32 is ontwikkeld en wordt geproduceerd door Daikin en is het meest energie-efficiënte koudemiddel met een lage milieu-impact en zorgt voor maximaal comfort.

② **COMPRESSOR:** Onze intern ontwikkelde swingcompressor levert de hoogste capaciteit.

③ **TWEE WARMTEWISSELAARS:** De verdamper en condensor zijn uitgerust met hoogwaardige koperen slangen met inkepingen binnen de slang voor een nóg hogere warmteoverdracht.

Het buitendeel is voorzien van voorgelakte aluminium lamellen die bestand zijn tegen zware buitenomstandigheden.

④ **DE ELEKTRONISCHE EXPANSIEKLEP:** Laat vloeibaar koudemiddel in de verdamper stromen, waardoor de juiste temperatuur in de verdamper wordt bereikt.

Bekijk de animatievideo over de werking van een lucht/lucht warmtepomp





# Optimale binnenluchtkwaliteit

dankzij unieke filtratie

De nadelige effecten van binnenluchtverontreinigingen worden vaak pas op de lange termijn duidelijk, waardoor we niet direct in de gaten hebben dat er iets mis is.

**90%** van onze tijd zijn we binnen.

Binnenlucht bevat echter maar liefst 2 tot 5 keer meer verontreinigingen dan buitenlucht.

Onze airconditioners zijn uitgerust met **verschillende filtertechnologieën**, afhankelijk van het type binnendeel:

	Flash Streamer	Geurfilter van titaniumpatiet	Zilverfilter voor allergeenbestrijding	Luchtfilter	Zelfreinigend luchtfilter
Ururu Sarara wandmodel	•	•		•	•
Stylish wandmodel	•	•	•	•	
Emura wandmodel	•	•	•	•	
Perfera wandmodel	•	•	•	•	
Comfora wandmodel		•	•	•	
Perfera vloermodel	•	•		•	



# Connectiviteit

U kunt op verschillende manieren het binnenklimaat in uw woning regelen. Zo kunt u uw Bluevolution airconditioningsysteem bedienen met de infrarood afstandsbediening, met de Onecta app vanaf uw smartphone of tablet (dankzij de WLAN-aansluiting\*) of gewoon met uw stem via integratie met Amazon Alexa, Google Assistant of Homey.

\*) afhankelijk van het type binnendeel is de WLAN-adapter geïntegreerd in het systeem, standaard meegeleverd of optioneel verkrijgbaar.

**BLUEvolution**

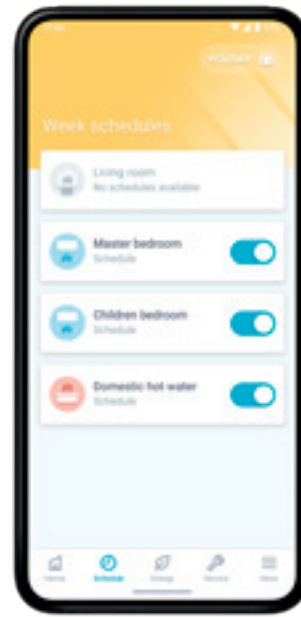
## Regelen

Stel de bedrijfsmodus, temperatuur, luchtreiniging, ventilatorsnelheid en richting in



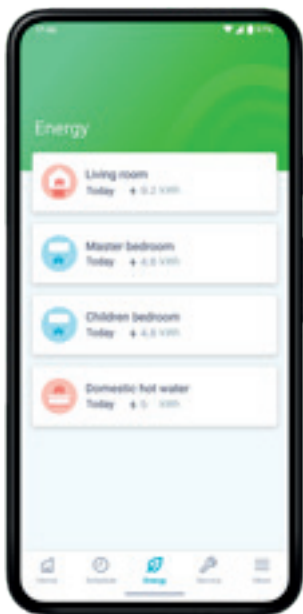
## Plannen

Plan de ingestelde temperatuur, bedrijfsmodus en ventilatorsnelheid



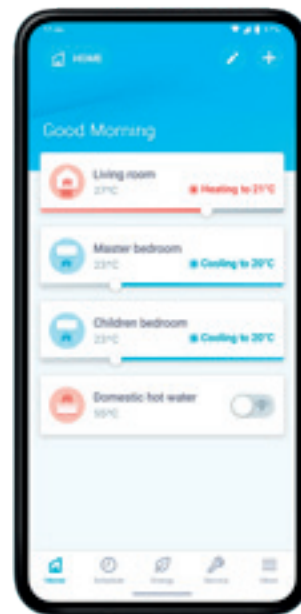
## Bewaken

Monitor uw energieverbruik en schakel uw vakantieschema in



## Identificeren

Identificeer de ruimtes in uw woning



## Intuïtieve online (spraak)bediening

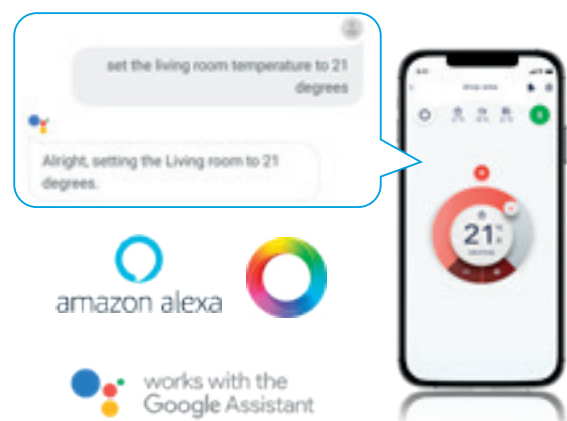
onecta

Bedien uw systeem eenvoudig met de Onecta app en geniet van maximaal comfort, gewoon door uw stem te gebruiken. Via integratie met Amazon Alexa, Google Assistant of Homey kunt u de belangrijkste functies instellen, zoals de temperatuursetpoint, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

### Uw voordelen

- › Toegang tot verschillende functies om het binnenklimaat te regelen.
- › Beheer de temperatuur, bedrijfsmodus, luchtzuivering en ventilatoren via de interactieve thermostaat.
- › Maak gebruiksschema's en bedrijfsmodi.
- › Bewaking van het energieverbruik\*

\*) de beschikbaarheid van de functies van de Onecta app is afhankelijk van het type binnendeel, de configuratie en de bedrijfsmodus van het systeem.



# Daikin Emura

## Design dat voor zich spreekt



Voorzien van de  
Flash Streamer-  
technologie

BLUEEVOLUTION

### Waarom kiezen voor Daikin Emura?

- › Ultiem comfort, ontworpen met de hoogste **kwaliteit** als doel. Het ontwerp spreekt voor zich: Daikin Emura is een lust voor het oog en heeft een sterke focus op comfort en gebruikerservaring voor het perfecte binnenklimaat.
- › Wanneer u kiest voor de technologie van Daikin, kunt u vertrouwen op **comfort, energie-efficiëntie, betrouwbaarheid** en **controle**, het hele jaar door.

### Hoog energierendement

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 met een A+++ energielabel bij zowel koelen als verwarmen.

Tot

**A+++**








bij koelen

Tot

**A+++**

bij verwarmen

### Voordelen

-  Nauwelijks hoorbaar met geluidsniveaus tot 19 dB(A)
-  3D-luchtstroom
-  Intelligente thermische sensor
-  Heat Boost
-  Weektimer
-  Onecta app: bedien het systeem vanaf een smartphone of tablet incl. spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant of Homey
-  Aansluitbaar op een (Multi-)split- en VRV-systeem





## Uniek design

Daikin Emura is beschikbaar in drie monochrome kleuren: mat kristalwit, zilver en mat zwart.



Het voorpaneel van de afstandsbediening heeft dezelfde kleur als het binnendeel – de behuizing is antracietgrijs om een zwevend effect te creëren.



reddot award 2022  
winner



DESIGN  
AWARD  
2022

Het buitendeel heeft een ivoorwitte behuizing.



## Comfort

### Intelligente thermische sensor

Daikin Emura gebruikt een intelligente thermische sensor om de huidige temperatuur van de ruimte te detecteren. Na het bepalen van de ruimtetemperatuur, zorgt de intelligente thermische sensor ervoor dat de lucht gelijkmatig door de ruimte wordt verdeeld, voordat u overschakelt naar een luchtstroompatroon dat warme of koude lucht stuurt naar ruimtes die dit nodig hebben.

### 3D-luchtstroom

Het systeem combineert de verticale en de horizontale auto-swing en zorgt ervoor dat de koude/warme luchtstroom zelfs in grote ruimtes de verste uithoeken bereikt.

### Nauwelijks hoorbaar

Met een geluidsdrukkniveau van slechts 19 dB(A) is Daikin Emura nauwelijks hoorbaar.

### Coanda-effect

Dankzij de speciaal ontworpen lamellen wordt de luchtstroom nauwkeuriger gericht en ontstaat er een betere temperatuurverdeling in de ruimte.

### Heat Boost

De Heat Boost functie zorgt voor een snelle opwarming van de woning, zodra de airconditioner wordt ingeschakeld.

# Perfera

voor een comfortabel  
binnenklimaat

Voorzien van de  
Flash Streamer-  
technologie

## Waarom kiezen voor het Perfera wandmodel?

BLUEEVOLUTION

Het maakt niet uit hoe slecht het weer buiten is, zolang u binnen maar kunt genieten van optimaal comfort. Of het nu gaat om een koel zomerbriesje of een behaaglijke warmte in de winter, de Perfera zorgt voor een aangename temperatuur in uw leef- en/of werkomgeving. Zo kunt u genieten van de ruimte en de mensen om u heen – of natuurlijk nog productiever zijn. Dankzij de fluisterstille werking, de optimale 3D-luchtstroom en de heat boost functie is het heerlijk vertoeven in iedere ruimte.

### 3-D 3D-luchtstroom

Met één druk op de knop op de afstandsbediening combineert het systeem de verticale en horizontale auto-swing en zorgt het ervoor dat de koele/warme luchtstroom zelfs in grote ruimtes de verste uithoeken bereikt.

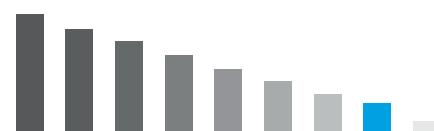
### Nauwelijks hoorbaar

De Perfera is voorzien van **een speciaal ontwikkelde ventilator** voor een optimale luchtstroom en een hoger rendement met een lager geluidsniveau voor een fluisterstille werking. Om het rendement nog meer te verbeteren, heeft Daikin een nieuwe ventilator ontworpen die precies in de compacte behuizing van de Perfera past. Samen zorgen de ventilator en warmtewisselaar voor de allerbeste energieprestatie en toch werkt het systeem zo goed als geruisloos.



### 2-zonebewegingssensor

De luchtstroom wordt steeds gericht naar een zone, anders dan waar iemand zich op dat moment in de ruimte bevindt. Worden er geen mensen gedetecteerd, dan schakelt het systeem automatisch over naar de energiezuinige modus.



DAIKIN

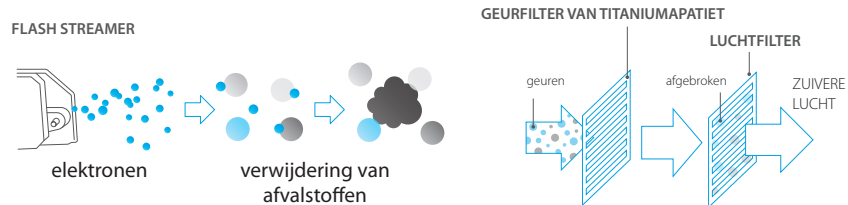


## Luchtkwaliteit

### Flash Streamer/geurfilter van titaniumapatiet

De Flash Streamer verwijdert allergenen zoals pollen en schimmellallergenen en nare geurtjes door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken om de luchtkwaliteit te verbeteren en voor schonere lucht te zorgen.

Het geurfilter van titaniumapatiet wordt gebruikt om hinderlijke geuren, zoals bijvoorbeeld van tabaksrook en huisdieren, af te breken.



## Zilverfilter voor allergenenbestrijding

Het zilverfilter voor allergenenbestrijding en luchtzuivering is de ideale oplossing: het vangt allergenen zoals pollen op, voor een constante toevoer van zuivere lucht.

## Energiezuinig

Het verbeterde ontwerp van de Perfera zorgt voor een nog groter rendement dan de vorige modellen. De Perfera heeft een seizoensrendement (SEER) van tot wel 8,65 en een seizoensgebonden prestatiecoëfficiënt (SCOP) van tot wel 5,10. Het resultaat is een systeem met **ongeevenaarde prestaties** en een seizoensrendementwaarde tot A+++ bij koelen en verwarmen, zodat de bedrijfskosten laag blijven.

De Perfera is in elk opzicht een energiebesparende topper.

Tot



bij koelen

Tot



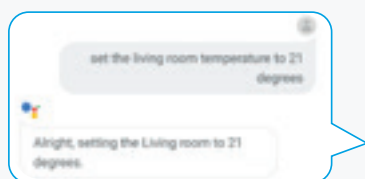
bij verwarmen



## Heat Boost

De Heat Boost functie warmt uw woning snel op wanneer u uw airconditioner inschakelt. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller\* bereikt dan met een normale airconditioner (alleen bij een Single-splitcombinatie).

\* Testconditie Heat Plus: bouwgrootte 50, buitentemperatuur: 2°C – binnentemperatuur 10°C, temperatuurinstelling: 23°C



onecta



## Intuïtieve online (spraak)bediening



Bedien uw systeem eenvoudig, vanaf waar dan ook, met de Onecta app vanaf uw smartphone of tablet en geniet van maximaal comfort, gewoon door uw stem te gebruiken. Via integratie met Amazon Alexa, Google Assistant of Homey kunt u de belangrijkste functies instellen, zoals de temperatuursetpoint, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

# De voordelen van de Daikin lucht/lucht warmtepompen

## ✓ Comfort



Econo-modus



2-zonebewegings-sensor



Comfortmodus



POWER-modus



Fluïsterstille werking



3D-luchtstroom



Automatische ventilator



Geurfilter van titaniumapatiet



Onecta app

Bij de systemen van Daikin draait het allemaal om het creëren van het perfecte klimaat. Om een perfecte balans te krijgen in de comfortmodus, wordt de koellucht naar boven gericht om koude tocht te vermijden. Wanneer het systeem de ruimte verwarmt, wordt de warme lucht naar beneden gericht om koude lucht bij de vloer te vermijden. Als de temperatuur in de ruimte te hoog of te laag is, dan zal de POWER-modus de temperatuur snel afstellen tot de ruimte de juiste temperatuur heeft bereikt.

### Fluïsterstil

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\*

De Ururu Sarara, Stylish, Emura en Perfera van Daikin zijn all-in-one airconditioning- en verwarmingssystemen die het hele jaar door voor zuivere lucht zorgen. De Flash Streamer gebruikt elektronen om chemische reacties met deeltjes in de lucht op gang te brengen. Zo worden allergenen zoals pollen en schimmelallergenen afgebroken en worden hinderlijke geuren verwijderd om de lucht gezonder en schoner te maken.

### Luchtstroom

De 3D-luchtstroom in de systemen van Daikin combineert verticale en horizontale auto-swing en zorgt ervoor dat de warme of koele luchtstroom zelfs in grote ruimtes tot in het verste hoekje komt. De automatische ventilatorsnelheid zorgt ervoor dat de ventilator met de juiste snelheid draait om de gekozen temperatuur te bereiken of aan te houden.

### Geurfilter

Voor uw gezondheid wilt u natuurlijk dat de lucht die u inademt geen stof of andere schadelijke deeltjes bevat. Het titaniumapatiet geurfilter van Daikin breekt hinderlijke geuren van bijvoorbeeld tabak en huisdieren af.

## ✓ Energiezuinig

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

### Optimaal seizoensrendement bij verwarmen en koelen

De reeks van geavanceerde energiebesparende technologieën van Daikin bieden een hoog seizoensrendement bij verwarmen en koelen tot A+++ . Daarnaast hebben we onze swingcompressoren opnieuw ontworpen, zodat ze nu nóg efficiënter zijn. Seizoensrendement is een nieuwe manier om verwarmings- en koelproducten in te delen op basis van het energierendement over een heel jaar.

### R-32: efficiënter en beter voor het milieu

Daikin maakt gebruik van het koudemiddel R-32, dat voor minder CO<sub>2</sub>-uitstoot zorgt. Dat betekent dat het een lager GWP heeft en over het algemeen efficiënter is.

## ✓ Bedienen













































Alle Split-airconditioningsystemen van Daikin worden standaard geleverd met een infrarood afstandsbediening. Dankzij de WLAN-adapter\*\* kunt u uw airconditioner ook heel eenvoudig bedienen met de Onecta app, waar u ook bent. Met deze app (beschikbaar voor iOS en Android) kunt u heel eenvoudig het binnenklimaat in uw woning regelen vanaf uw smartphone of tablet. Spraakbediening is ook mogelijk dankzij de integratie met Google Assistant, Amazon Alexa en Homey voor de belangrijkste functies. Zo kan bijvoorbeeld de weektimer zo worden ingesteld dat het systeem op een bepaald tijdstip van de dag of week begint te koelen/verwarmen.

\*) De Flash Streamer-technologie is niet geschikt voor medische doeleinden.

\*\*) Afhankelijk van het type binnendeel, is de WLAN-adapter geïntegreerd in het systeem, wordt deze standaard meegeleverd of is deze optioneel verkrijgbaar.

# Functie-overzicht binnendelen

## BLUEEVOLUTION R-32

		Daikin wandmodellen					Daikin vloermodel		
		Ururu Sarara FTXZ	DAIKIN FTXJ	stylish C/FTXA	perfera C/FTXM	oomfora FTXP	perfera C/FVXM		
									
We care	 Econo-modus	•	•	•	•	•	•		
	 2-zonebewegingssensor				•				
	 3-zonebewegingssensor	•							
	 Energiebesparende stand-bymodus	•	•	•	•	•	•		
	 Nachtmodus		•	•	•	•	•		
	 Alleen ventileren	•	•	•	•	•	•		
	 Zelfreinigend paneel	•							
	 Comfortmodus	•	•	•	•	•			
	 POWER-modus	•	•	•	•	•	•		
	 Automatisch omschakeling koelen/verwarmen	•	•	•	•	•	•		
	 Fluisterstille werking (verlaagd tot 19 dB(A))	•	•	•	•	•	•		
	 Nauwelijks hoorbaar		•	•	•	•	•		
	 Fluisterstille werking van binnendeel	•	•	•	•	•	•		
	 Comfortabele slaapstand	•							
Comfort	 Extra stilfunctie buitendeel	•	•	•	•		•		
	 Heat Boost		•		•		•		
	 Heat Plus						•		
	 Vloerverwarming						•		
	 3-D 3D-luchtstroom	•	•	•	•	•			
	 Verticale auto-swing	•	•	•	•	•	•		
	 Horizontale auto-swing	•	•	•	•	•			
	 Automatische ventilatorsnelheid	•	•	•	•	•	•		
	 Meerdere ventilatorsnelheden	5	5	5	5	5	5		
	 Intelligente thermische sensor		•	•					
	 Coanda-effect	(alleen koelen)	(koelen en verwarmen)	(koelen en verwarmen)					
	 Ururu - bevochtiging	•							
	 Sarara - ontvochtiging	•							
	Luchtstroming	 Ontvochtigingsfunctie		•	•	•	•	•	
 Flash Streamer**		•	•	•	•		•		
 Geurfilter titaniumapatiet		•	•	•	•	•	•		
 Zilverfilter voor allergenbestrijding en luchtzuivering			•	•	•	•			
 Luchtfilter		•	•	•	•	•	•		
Vochtregeling		 Onecta app (WLAN-adapter)	•*	(geïntegreerd in systeem)	(geïntegreerd in systeem)	(geïntegreerd in systeem)	(geïntegreerd in systeem)	(geïntegreerd in systeem)	
		 Weektimer		•	•	•		•	
		 24-uurs timer	•			•	•	•	
		 Infrarood afstandsbediening	•	•	•	•	•	•	
		 Bedrade afstandsbediening		•*	•*	•*		•*	
		 Centrale afstandsbediening	•	•	•	•		•	
		Afstandsbediening & timer	Automatische herstart	•	•	•	•	•	•
			Storingsdiagnose	•	•	•	•	•	•
			Multi-combinaties		•	•	•	•	•
	Overige functies								
								(bouwmaat 20, 25, 35) <b>NIEUW</b> (2 t/m 5 poorten)	

\*) Beschikbaar als optie.

\*\*) De Flash Streamer-technologie is niet geschikt voor medische doeleinden.

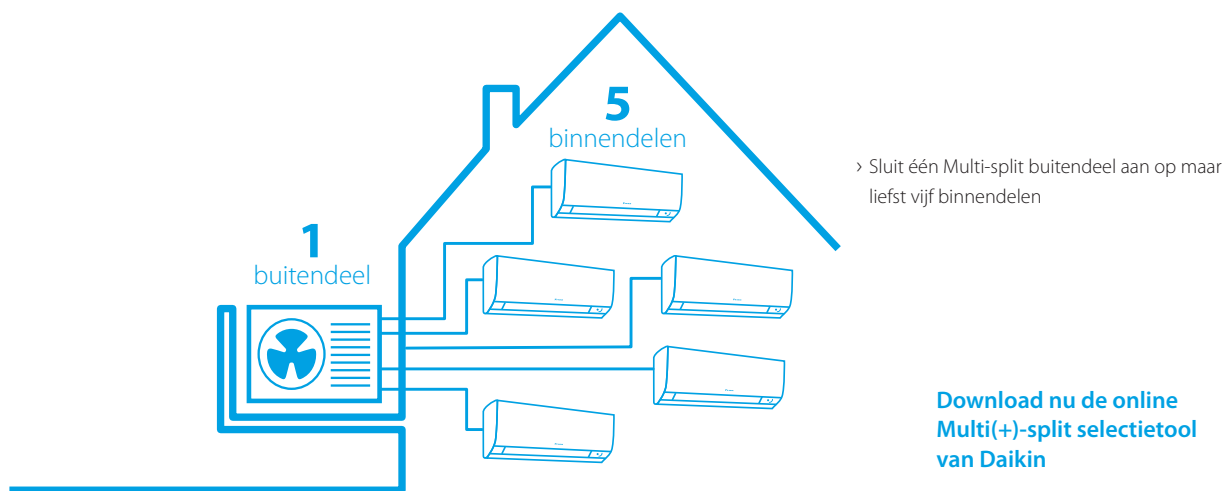
# Waarom kiezen voor Multi?

Uw klant wilt **de huidige cv-ketel behouden**, maar wel het gasverbruik drastisch verminderen en de cv-ketel uitsluitend gebruiken voor de warmtapwatervoorziening. De klant is op zoek naar **een duurzaam en volledig gasloos systeem voor het koelen én verwarmen van de woning**.

Ruimteverwarming  
optimaliseren  
BEHOEFTE VAN DE KLANT  
Verwarmen | Koelen

## Kenmerken van de woning van uw klant:

- › Tot max. 5 ruimtes die verwarmd/gekoeld moeten worden
- › Eengezinswoning of appartement
- › Willekeurig aantal bewoners



## 1 Flexibiliteit

De Multi-splitoplossing biedt u talloze mogelijkheden ter bevordering van het comfort:



Sluit **tot maximaal 5 binnendelen** aan op **slechts één buitendeel**.



Elk afzonderlijk binnendeel kan **apart worden geregeld**.



Kies uit een **breder assortiment** aan aansluitbare binnendelen uit onze Split en Sky Air series.



Kies voor binnendelen met een **lage capaciteit**, speciaal ontworpen voor kleine ruimtes en alleen compatibel met een Multi-splitsysteem.



Bent u van plan om later nog een extra binnendeel te installeren? **Kies dan** voor een buitendeel met een hogere capaciteit en **sluit te zijner tijd het extra binnendeel aan**.

## 2 Rendement

Onze grote compressoren zijn zeer efficiënt dankzij het inverterprincipe. Het systeem produceert niet meer dan de vereiste capaciteit op basis van het aantal binnendelen dat is ingeschakeld. Deze oplossing biedt een energierendement tot A++ bij verwarmen zodat uw klant de energierekening aanzienlijk kan verminderen en alleen de cv-ketel hoeft te gebruiken voor warm tapwater.

# BLUEvolution

Voorzien van Bluevolution-technologie voor een lage milieu-impact

Tot  
**A++**  
bij verwarmen

Tot  
**A+++**  
bij koelen

## 3 Eenvoudige installatie, leidingen en bedrading

Voor een probleemloze en veilige werking hebt u het juiste montage materiaal nodig, waar u het buitendeel ook installeert.

De installatie, de bedrading, het leidingwerk en de initiële configuratie is veel eenvoudiger en sneller met slechts één systeem.

## 4 Ultiem comfort met verwarmen EN koelen

Bespaar energie en profiteer van een hoge mate van comfort. Het systeem zorgt voor een hoog rendement bij zowel verwarmen als koelen. Als alleen verwarmen nodig is, kunt u het systeem zelfs in de verwarmingsmodus vergrendelen.

## 5 Beperkte montageruimte en laag geluidsniveau

### Beperkte montageruimte

Het Multi-splitbuitendeel is zeer compact en kan op verschillende manieren worden geïnstalleerd (bijvoorbeeld aan de wand, op het terras, in de achtertuin enz.)

### Laag geluidsniveau

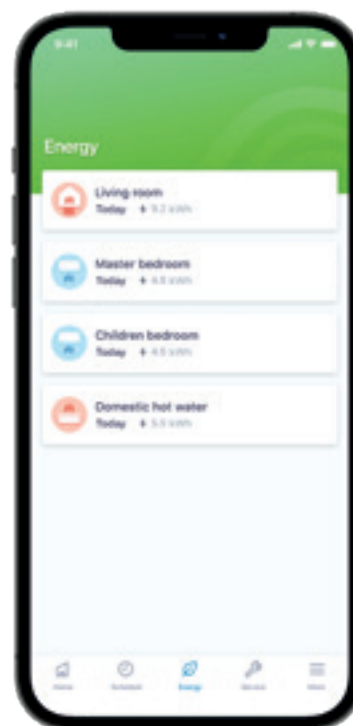
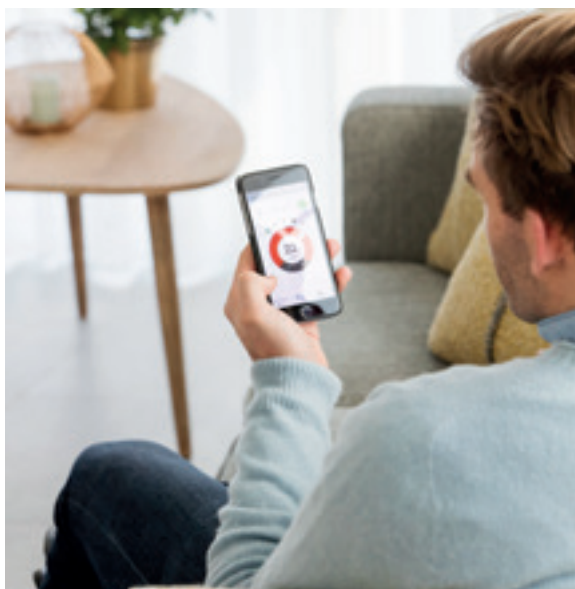
Multi-splitbuitendelen zijn van nature fluisterstil met een geluidsniveau van slechts 46 dB(A), vergelijkbaar met een wasmachine. In de fluisterstille nachtstand wordt het geluidsniveau van het buitendeel 's nachts verlaagd, op basis van uw schema.

**NIEUW!** Specifieke buitendelen\* kunnen worden voorzien van speciale software die het geluidsniveau te allen tijde nog verder verlaagt wanneer dat wettelijk vereist is.

\*) 2MXM40-50A9, 3MXM40-52A9

## 6 Altijd en overal volledige controle over uw systemen

Alle binnendelen kunnen afzonderlijk bediend worden met de meegeleverde afstandsbediening of via de Onecta app. Met deze smartphone app kunt u planningen maken en ieder airconditioningsysteem en de warmtapwatertank beheeren en monitoren, ook met spraakbediening. Onecta is compatibel met Amazon Alexa, Google Assistant en Homey.



# Waarom kiezen voor Multi+?

Uw klant overweegt om het **bestaande verwarmingssysteem te vervangen door een elektrisch verwarmingssysteem.**

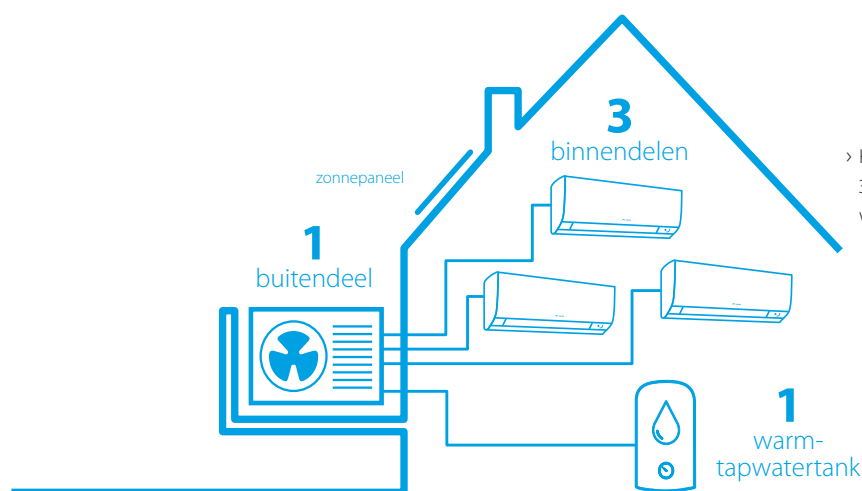
Bestaande verwarmingssysteem vervangen (elektrische verwarming)

BEHOEFTE VAN DE KLANT

Verwarmen | Koelen | Warm tapwater

Kenmerken van de woning van uw klant:

- > Ongeveer 80 m<sup>2</sup> of kleiner
- > Een gezinswoning of wooncomplex
- > Max. 3 bewoners



> Koppel het Multi+ buitendeel aan tot wel 3 binnendelen en een tank van 90 of 120 liter voor warm tapwater

Download nu de online Multi(+)-split selectietool van Daikin



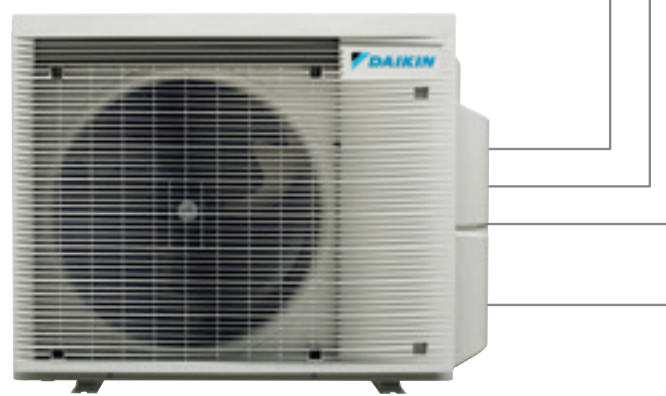
## 1 Flexibiliteit

> Koppel het Multi+ buitendeel aan tot wel 3 binnendelen en een tank van 90 of 120 liter voor warm tapwater



Breid het systeem op basis van uw behoeften uit

U kunt kiezen uit een breed scala aan marktleidende binnendelen en u kunt tot wel drie verschillende binnendelen verbinden om de ruimtes te koelen of verwarmen.





## 2 Rendement

Uw klant profiteert van een goed rendement op hun investering als ze hun verouderde airconditioning en elektrische boiler vervangen door een Multi+.

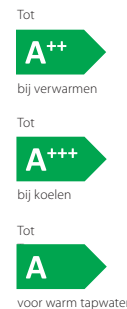
### Mogelijke kostenbesparing in één jaar



Verwarmen en koelen: **OUDE MULTI-SPLIT**  
Warm tapwater: **ELEKTRISCH WARMWATERTOESTEL**



Voorzien van Bluevolution-technologie voor een lage milieu-impact



ALLES-IN-ÉÉN MULTI+



RENDEMENT OP INVESTERING IN WARM TAPWATER  
**3 JAAR**

## 3 Eenvoudige installatie

**BINNEN- EN BUITENDELEN:**  
Bepaal de beste plekken om de binnen- en buitendelen te installeren. De installatie, de bedrading, het leidingwerk en de initiële configuratie is snel en eenvoudig.

**TANK:** Het bestaande leidingwerk van de huidige elektrische warmwaterketel hoeft niet vervangen te worden. De wateraansluitingen zijn gemakkelijk toegankelijk aan de onderkant van de tank, wat ideaal is voor een eenvoudige en snelle montage of voor onderhoud.



**Waterinlaat en warmtapwateruitlaat**  
De wateraansluitingen zijn gemakkelijk toegankelijk aan de onderkant van de tank, wat ideaal is voor een eenvoudige en snelle montage of voor onderhoud.\*



## 4 Ultiem comfort met verwarmen, warm tapwater EN koelen

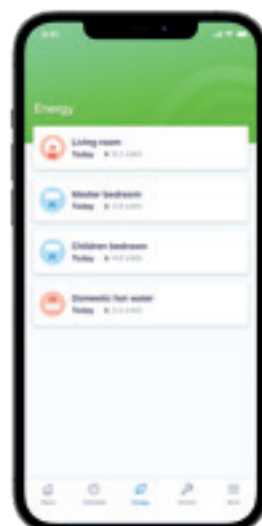
Door **inefficiënte of verouderde elektrische waterverwarmingssystemen** in kleine huishoudens te vervangen met een moderne warmtepompoplossing bespaart u energie en geniet u van een hogere mate van comfort op het gebied van zowel verwarmen en koelen als warm tapwater.

## 5 **NIEUW** Optimaal tankrendement met zonnepanelen

Vanaf najaar 2023 kan het rendement van de tank worden geoptimaliseerd dankzij de aangesloten zonnepanelen. Dankzij de HomeHub kan de elektrische verwarming van de tank worden ingeschakeld als de toestroom hoger is dan 1,2 kW. In de zomer is er dus altijd warm tapwater terwijl de woning koel blijft.

## 6 Altijd en overal volledige controle over uw systemen

Alle binnendelen kunnen afzonderlijk bediend worden met de meegeleverde afstandsbediening of via de Onecta app. Met de Daikin Onecta app kunt u plannings maken en ieder airconditioningsysteem en de warmtapwatertank beheeren en monitoren, ook met spraakbediening. Onecta is compatibel met Alexa, Google Assistant en Homey.



\*) Overdrukventiel moet nog geïnstalleerd worden

# Multi-splitcombinaties

Bent u op zoek naar een lucht/lucht warmtepomp voor het koelen of verwarmen van meerdere ruimtes?

Kies dan voor een Multi-splitcombinatie, waarbij er min. 2 en max. 5 binnendelen op 1 Multi-splitbuitendeel kunnen worden aangesloten.



MXM

BLUEEVOLUTION **B-32**

Afmetingen		SCOP buitendeel	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsdruk niveau	Koudemiddel			Koelleidingmaten								
					HxBxD	Koelen	Koelen/Verwarmen dB(A)	Type /GWP	Koudemiddel-vulling (kg/TCO2eq)	Voorgevuld tot	Leidinglengte binnendeel	Leidinglengte combinatie	Hoogteverschil		Diameter	
											Max.	Max.	Buitendeel-Binnendeel	Binnendeel-Binnendeel	Vloeistof	Gas
2MXM40	552x852x350	5,07	60	46/48	R-32/675	0,88/0,60	20	20	30 (1)	15	7,5	1/4"	3/8"			
2MXM50		4,88		48/50		1,15/0,78										
2MXM68	734x974x408	4,21	61	48/48	R-32/675	2,00/1,35	30	25	25 (1)	15	7,5	1/4"	3/8"			
3MXM40		5,00	59	46/47		1,80/1,22			50 (1)							
3MXM52		4,63		48/48		2,00/1,35			60 (1)							
3MXM68		4,57	61	48/49		2,40/1,62			70 (1)							
4MXM68		4,53		75 (1)												
4MXM80		4,33														
5MXM90		5,30	64	52/52												

(1) Max. leidinglengte per binnendeel; de totale leidinglengte per multi-combinatie (lengte van alle leidingen tussen de systemen) mag niet meer dan 30 m (2MXM40-68A9), 50 m (3MXM40-68A9), 60 m (4MXM68A9), 70 m (4MXM80A9) of 75 m (5MXM90A9) bedragen. De kortste toegestane lengte per ruimte bedraagt 3 m.

## Combinatietabel

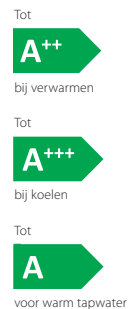
Aansluitbare binnendelen	Wandmodellen																			Vloermodel					
	DAIKIN				stylish						perfera						comfora			perfera					
	FTXJ				CTXA	FTXA					CTXM	FTXM					FTXP			CVXM	FVXM				
	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	20	25	35	50
2MXM40	●	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	
2MXM50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●
2MXM68	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
3MXM40	●	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	
3MXM52	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●
3MXM68	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
4MXM68	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
4MXM80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5MXM90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



# Multi+-combinaties

Bent u op zoek naar een lucht/lucht warmtepomp voor het koelen of verwarmen van meerdere ruimtes én warm tapwater?

Kies dan voor een Multi+-combinatie, waarbij er max. 3 binnendelen en 1 warmtapwatertank (90 of 120 liter) op 1 Multi+-buitendeel kunnen worden aangesloten.



## 4MWXM

BLUEEVOLUTION **B-32**

	Buitendeel												
	Afmetingen	SCOP buitendeel	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsdruk niveau	Koudemiddel			Koelleidingmaten					
	HxBxD		Koelen	Koelen/Verwarmen dB(A)	Type /GWP	Koude-middel-vulling (kg/TCO2eq)	Voorgevuld tot	Leidinglengte binnendeel	Leidinglengte combinatie	Hoogteverschil		Diameter	
							Max.	Max.	Buitendeel-Binnendeel	Binnendeel-Binnendeel	Vloeistof	Gas	
4MWXM52	552x852x350	5,07	60	46/48	R-32/675	0,88/0,60	20	20	30 (1)	15	7,5	1/4"	3/8"

(1) Max. leidinglengte per binnendeel; de totale leidinglengte per multi-combinatie (lengte van alle leidingen tussen de systemen) mag niet meer dan 30 m (2MXM40-68A9), 50 m (3MXM40-68A9), 60 m (4MXM68A9), 70 m (4MXM80A9) of 75 m (5MXM90A9) bedragen. De kortste toegestane lengte per ruimte bedraagt 3 m.

## EKHWT-BV3

	Binnendeel					
	Afmetingen	Kleur	Materiaal	Gewicht	Watervolume tank	Werkingsbereik verwarmen omgevingszijde Min. - Max.
HxBxD						
EKHWT90BV3	1.032x510x570	Wit / Zwart	Gegalvaniseerde staalplaat	43	89	-15~42
EKHWT120BV3	1.296x510x570			47	118	

## Combinatietabel

Aansluitbare binnendelen	Wandmodellen															Vloermodel			Warm-tapwater-tank			
	DAIKIN					stylish					perfera					perfera						
	FTXJ					CTXA	FTXA					CTXM	FTXM					CVXM		FVXM		
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20		25	35	50
4MWXM52	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

○ = combinatie met extra Split-binnendelen is niet mogelijk



Bekijk de animatievideo over Multi+





# ONTDEK DE DAIKIN EMURA

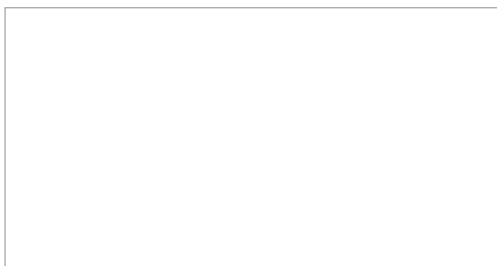
DESIGN DAT VOOR ZICH SPREEKT

[daikin.nl/emura](https://daikin.nl/emura)



SCAN DE QR-CODE  
VOOR DE VIDEO'S

Wilt u meer weten over de Daikin airconditioners? Ga naar [daikin.nl](https://daikin.nl), doe de woonscan op [daikin.nl/woonscan](https://daikin.nl/woonscan) of neem contact op met uw Daikin installateur.



ECPNL23-005

04/23

Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en vormt geen enkele verplichting voor Daikin. Daikin heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin. Deze publicatie vervangt ECPNL22-005.



Gedrukt op chloorarm papier.