


DAIKIN
emura



ONTDEK DE
DAIKIN EMURA_

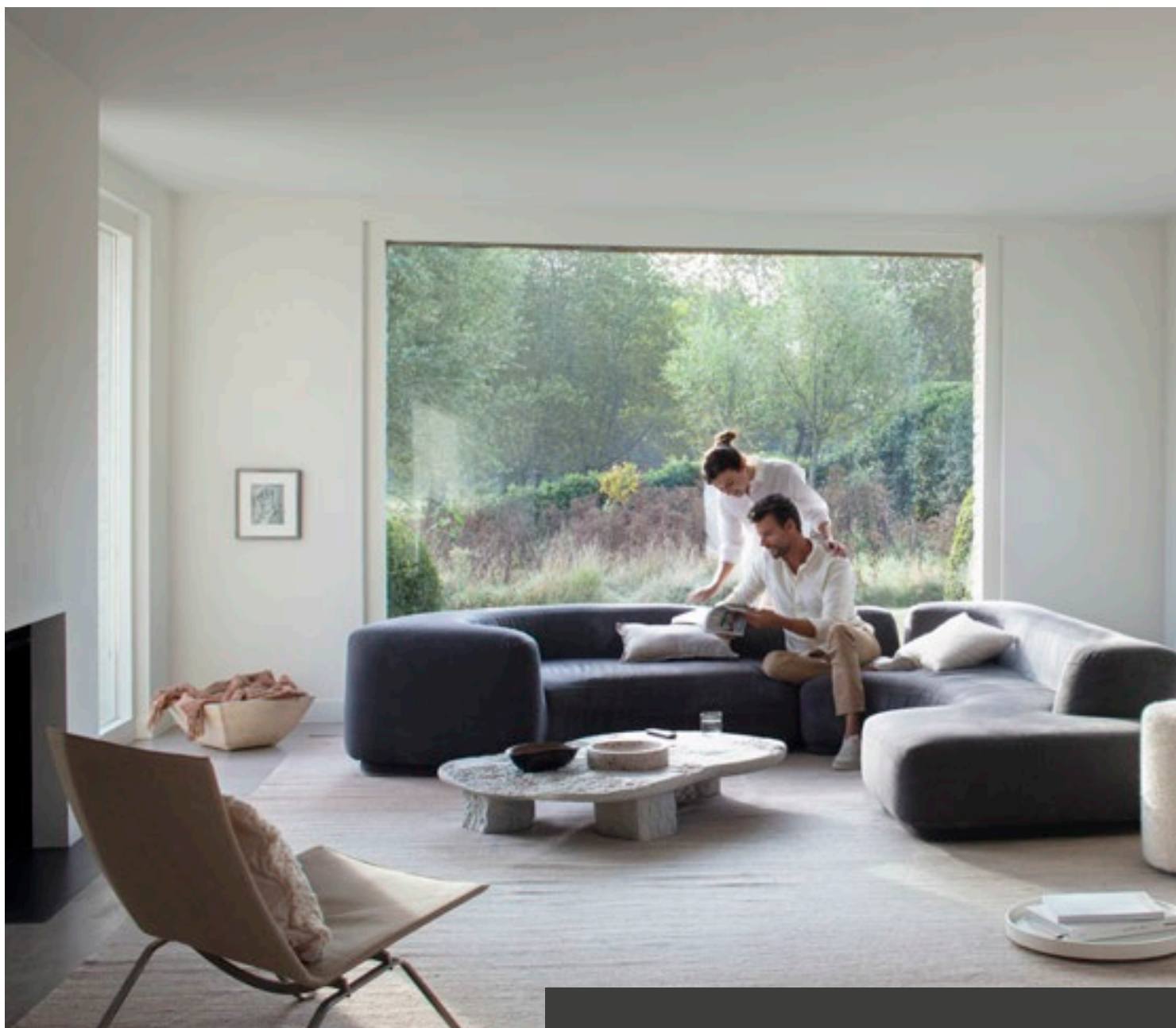


 DAIKIN



DESIGN
DAT VOOR
ZICH SPREEKT

 **DAIKIN**
emura



DAIKIN EMURA FTXJ-AS ZILVER

PAST
IN IEDER
INTERIEUR__

KOEL IN DE
ZOMER EN WARM
IN DE WINTER

daikin.nl/emura



DAIKIN EMURA FTXJ-AW MAT KRISTALWIT

Met de 3e generatie Daikin Emura legt Daikin de lat voor airconditioning op een nog hoger niveau. Het design spreekt voor zich en is een lust voor het oog: opmerkelijk en toch onopvallend. Ontworpen om het perfecte binnenklimaat in woningen te creëren met ultiem comfort en een optimale gebruikerservaring.

Wanneer u kiest voor de Daikin-technologie, kunt u het hele jaar door rekenen op comfort, energie-efficiëntie, betrouwbaarheid en controle.



DAIKIN EMURA FTXJ-AB MAT ZWART

Eén systeem, drie onderdelen, één design

Daikin Emura, uw lucht/lucht warmtepomp voor koelen en verwarmen, bestaat uit een binnendeel voor wandmontage, een afstandsbediening en een buitendeel. Ieder afzonderlijk onderdeel ontworpen volgens de designfilosofie van Daikin.

Het ontwerp van Daikin Emura is opmerkelijk en tegelijk onopvallend. Zowel het op de muur gemonteerde binnendeel als de bijpassende afstandsbediening hebben een gebogen silhouet, dat verwijst naar de luchtstroom, met het blauwe Daikin-oog als herkenbaar signatuur. Pure elegantie die harmonieus opgaat in uw interieur.

01



HET BUITENDEEL

/ Maximaal comfort

Stem het binnenklimaat af op uw levensstijl

/ Uniek ontwerp

Kies voor een ontwerp dat bij uw interieur past

/ Slimme bediening

Regel uw binnenklimaat altijd en overal

/ Energierendement

Verlaag uw impact op het milieu en uw energierekening

/ Hoge kwaliteit

Profiteer van de voordelen van een betrouwbare oplossing

02



HET WANDMODEL BINNENDEEL

Uniek design van Daikin

Met meer dan 95 jaar ervaring in klimaatbeheersing, brengt Daikin het beste ontwerp en technologie samen om te zorgen voor hét perfecte binnenklimaat in uw woning.

Daikin Emura is het resultaat van continue onderzoek en ontwikkeling om superieure airconditioning-oplossingen te creëren voor Europese interieurs. De eerste Emura werd uitgebracht in 2010, de tweede generatie in 2014 en sindsdien is de airconditioner in elk interieurontwerp een gemeengoed.

Deze 3e generatie Daikin Emura heeft een opmerkelijk design met zachte schaduwlijnen, extra slimme functies en een verbeterde gebruikerservaring waardoor de Daikin Emura voldoet aan de Europese architecturale esthetiek, technische normen en gebruikerseisen.



DE AFSTANDBEDIENING

03

DAIKIN EMURA EEN LUST VOOR HET OOG_

Op zoek naar een airconditioningsysteem met de beste prestaties en een uniek design? Daikin Emura is dé oplossing: een perfecte balans tussen vorm en functie. Volledig in eigen huis ontworpen en ontwikkeld. Mooi en intelligent design dat bij elk interieur past: hoogwaardig en toch betaalbaar.



red dot winner 2022



Geen wonder dat Daikin Emura is bekroond met de Red Dot Product Design Award 2022 en de iF Design Award 2022 – twee van de meest prestigieuze designprijzen in de wereld voor opmerkelijke productinnovatie.

De ontwerper achter het ontwerp

“

Het doel van een Daikin airconditioningsysteem is om het juiste binnenklimaat, een aangename leefomgeving te creëren en te zorgen voor optimaal comfort in de woning, het hele jaar door. Een aan de muur gemonteerde airconditioner heeft altijd een visuele impact. Ik ben van mening dat het ook een design statement kan zijn.

HIROYASU KOSUGE

Merkontwerper Daikin Emura



Hiroyasu Kosuge kwam 10 jaar geleden in dienst bij Daikin. Hij begon zijn carrière als productontwerper in Japan en kreeg toen de kans om te werken op het Europese hoofdkantoor van Daikin in België, voordat hij naar Duitsland verhuisde – wat hij 'het mekka van productdesign' noemt. Hij heeft veel kennis van en ervaring met de wensen op de Europese markt en is de drijvende kracht achter het gehele ontwerpproces van de nieuwe Daikin Emura.

"Ik realiseerde me al snel dat er een verschil is in hoe men denkt over design tussen de mensen in Europa en Japan. In Japan hebben mensen de neiging om termen als begrip en gebruik na te streven, terwijl de meeste mensen in Europa hun eigen idee hebben van wat ze een aantrekkelijk ontwerp vinden. In Europa krijg ik feedback als 'prachtig ontwerp' en 'dit is logisch', dat verder gaat dan de technische haalbaarheid."

"Een van de dingen, die ik in Europa heb geleerd, is dus het belang van merkontwerp. De cultuur om de merkidentiteit in lijn te houden met de bedrijfsfilosofie, is historisch geworteld in Europa. Daikin Emura is de eerste klimaatbeheersingsoplossing van Daikin die het idee van 'één systeem, één ontwerp' waarmaakt."

Gebogen lijnen

Daikin Emura is anders dan andere airconditioners en daar zijn we trots op. Het binnendeel heeft – net zoals de afstandsbediening – een unieke 3D-vorm dankzij de gebogen voor- en achterpanelen. De gebogen lijnen zorgen niet alleen voor een geharmoniseerde luchtstroom, maar creëren bovendien een aangenaam visueel effect in uw interieur.

Subtiel schaduwspel

De gebogen panelen van het binnendeel zorgen voor schaduwen, waardoor Daikin Emura als het ware echt tot leven komt, terwijl het buitendeel juist gebruikmaakt van schaduwen om de draaiende ventilator te verbergen.



De emotie van beweging

De paneelbewegingen zijn uniek voor Daikin designunits. Maar wat is er dan zo bijzonder aan de paneelbeweging van de Daikin Emura airconditioner? Het paneel komt naar voren, licht gehoekt en creëert nieuwe dynamische en verschillende schaduwlijnen in de bedrijfsmodus. De schuine benadering voegt echte emotie toe aan de beweging van het paneel. De emotie van beweging.



Vorm volgt functie

Naast de gebogen lijnen en het aantrekkelijke visuele effect, zorgen de panelen van de airconditioner door hun beweging voor een verbeterde luchtverdeling door de hele ruimte. Het bekende principe in de moderne architectuur 'vorm volgt functie' is echt van toepassing op Daikin Emura. Over elk designdetail is nagedacht.

Uniek design

U wilt de ruimte in uw huis optimaal benutten en niet dat uw airconditioner ongewenst de aandacht trekt. Daikin Emura is slechts 90 cm breed en past daardoor perfect boven een deur. En dankzij het unieke gebogen ontwerp ziet het systeem er nog slanker uit dan het in werkelijkheid is. De afstandsbediening heeft hetzelfde strakke design.



Monochrome kleuren

De Daikin Emura airconditioner is beschikbaar in drie monochrome kleuren: mat kristalwit, zilver en mat zwart. De afstandsbediening heeft dezelfde kleur als het binnendeel.

90 cm breed



DAIKIN EMURA FTXJ-AW MAT KRISTALWIT



DAIKIN EMURA FTXJ-AS ZILVER



DAIKIN EMURA FTXJ-AB MAT ZWART

COMFORT
HET HELE
JAAR DOOR



Scan de QR-code
om de video's te bekijken

Daikin Emura is ontworpen om het perfecte binnenklimaat te creëren, waardoor u zich nog comfortabeler voelt in uw eigen leefomgeving. Uw woning is lekker koel in de zomer en aangenaam warm in de winter en daarnaast wordt ook de lucht in uw woning gezuiverd voor een gezonde binnenluchtkwaliteit. Stap in de wereld van optimaal confort...

Intelligente luchtstroom

OPTIMALE LUCHTSTROOMVERDELING

Het spreekt voor zich dat een ruimte alleen gekoeld of verwarmd hoeft te zijn, als je er echt in zit. Slimme technologie stelt de Daikin Emura in staat om de luchtstroom te (her)richten voor een betere temperatuurverdeling in de ruimte.

Intelligente thermische sensor

Daikin Emura maakt gebruik van een intelligente thermische sensor en speciaal ontworpen lamellen om de luchtstroom te sturen en een betere temperatuurverdeling in de ruimte te waarborgen.

Het Coanda-effect

Voor een comfortabel binnenklimaat maakt Daikin Emura gebruik van van het Coanda-effect om de luchtstroom te optimaliseren bij zowel verwarmen als koelen. In de verwarmingsmodus verplaatsen de speciaal ontworpen lamellen de lucht nauwkeurig naar beneden, terwijl ze in de koelmodus de lucht naar boven verplaatsen.

3D-luchtstroom

De 3D-luchtstroom combineert de verticale en horizontale auto-swing van de lamellen, om zodoende een constante temperatuur te garanderen en een gelijkmatige luchtstroomverdeling te creëren. De koude en warmte luchtstroom bereikt hierdoor zelfs in grote ruimtes de verste hoeken.

Heat Boost

Dankzij de Heat Boost functie kan de woning snel opgewarmd worden bij het opstarten van het systeem, waardoor de ingestelde temperatuur sneller bereikt wordt dan bij een gewone airconditioner.



Je ziet de
Emura wel,
maar je
hoort niets

Akoestisch comfort

FLUISTERSTILLE WERKING

Geniet u ook zo van de rust en de stilte in huis?
Daikin Emura is zo stil, dat u bijna vergeet dat er een
airconditioner in de ruimte is. Dankzij een speciaal
ontworpen ventilator levert Daikin Emura hoge prestaties
bij lage geluidsniveaus, waardoor deze praktisch
onhoorbaar is in de bedrijfsmodus.



Ventilator binnendeel



Flash Streamer-technologie

Door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken, breekt de Flash Streamer allergenen zoals pollen en schimmelallergenen en nare geurtjes af, voor een betere binnenluchtkwaliteit en een zuivere, gezonde lucht.



Geurfilter van titaniumapatiet

Breekt hinderlijke geurtjes (van bijvoorbeeld tabak en huisdieren).



Zilverfilter voor allergenbestrijding

Vangt allergenen zoals pollen en schimmelallergenen op, voor een constante toevoer van zuivere lucht.



Luchtfilter

Verwijdert (fijn)stofdeeltjes om een constante toevoer van schone lucht te garanderen.

Luchtzuivering

BETERE BINNENLUCHTKWALITEIT

90% van de tijd wordt binnenshuis doorgebracht. Met de ingebouwde krachtige luchtzuiveringsfilters en de Flash Streamer-technologie vangt Daikin Emura (fijn)stofdeeltjes op, worden allergenen afgebroken en hinderlijke geurtjes verwijderd voor een continue zuivere en gezonde lucht.



ALLES ONDER CONTROLE, ALTIJD EN OVERAL__

Daikin Emura is ingesteld om optimaal comfort te bieden wanneer u in de buurt bent. Uiteraard kunt u gemakkelijk de controle overnemen: u beheert de Daikin Emura met de vereenvoudigde afstandsbediening of online met de intuïtieve Onecta app op uw smartphone of tablet.

 **DAIKIN**

Afstandsbediening

Minimalistisch ontwerp

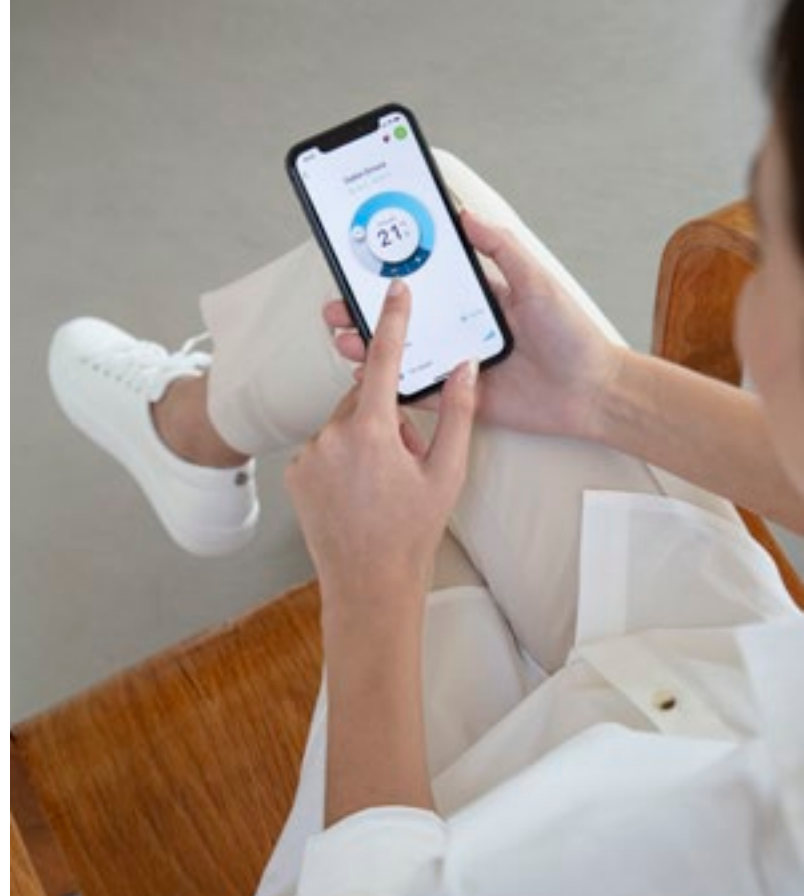
De afstandsbediening van Daikin Emura heeft een minimalistisch design met gebogen lijnen, een pixelscherm en een blauw Daikin Eye. Deze compacte afstandsbediening ligt perfect in de hand en kan aan de wand worden bevestigd met de magneethouder.

De kleur van de afstandsbediening komt overeen met het Daikin Emura binnendeel.



Gebruiks-vriendelijke bediening

Regel op eenvoudige wijze het binnenklimaat: de afstandsbediening is voorzien van de belangrijkste functionaliteiten. Alle andere functies zijn te bereiken via het overzichtelijke menu of u kunt het systeem bedienen met de intuïtieve Onecta app vanaf uw smartphone.



De Onecta app



Volledige controle, waar u ook bent

Bent u niet thuis? Met de Onecta app is dat geen probleem. Deze app geeft u directe toegang tot alle functies. U kunt de Daikin Emura eenvoudig online bedienen met uw smartphone, waar u zich ook bevindt.

- Bedien alle functies van uw Daikin Emura airconditioner
- Stel de gewenste ruimtetemperatuur in, activeer specifieke bedrijfsmodi en maak verschillende tijdsschema's
- Monitor uw energieverbruik (per dag, week of jaar)
- Identificeer de ruimtes in uw woning om eenvoudig verschillende systemen te bedienen

Maak verbinding met uw wifi-netwerk, download de Onecta app en creëer het perfecte binnenklimaat in uw woning met uw smartphone of tablet.



Android



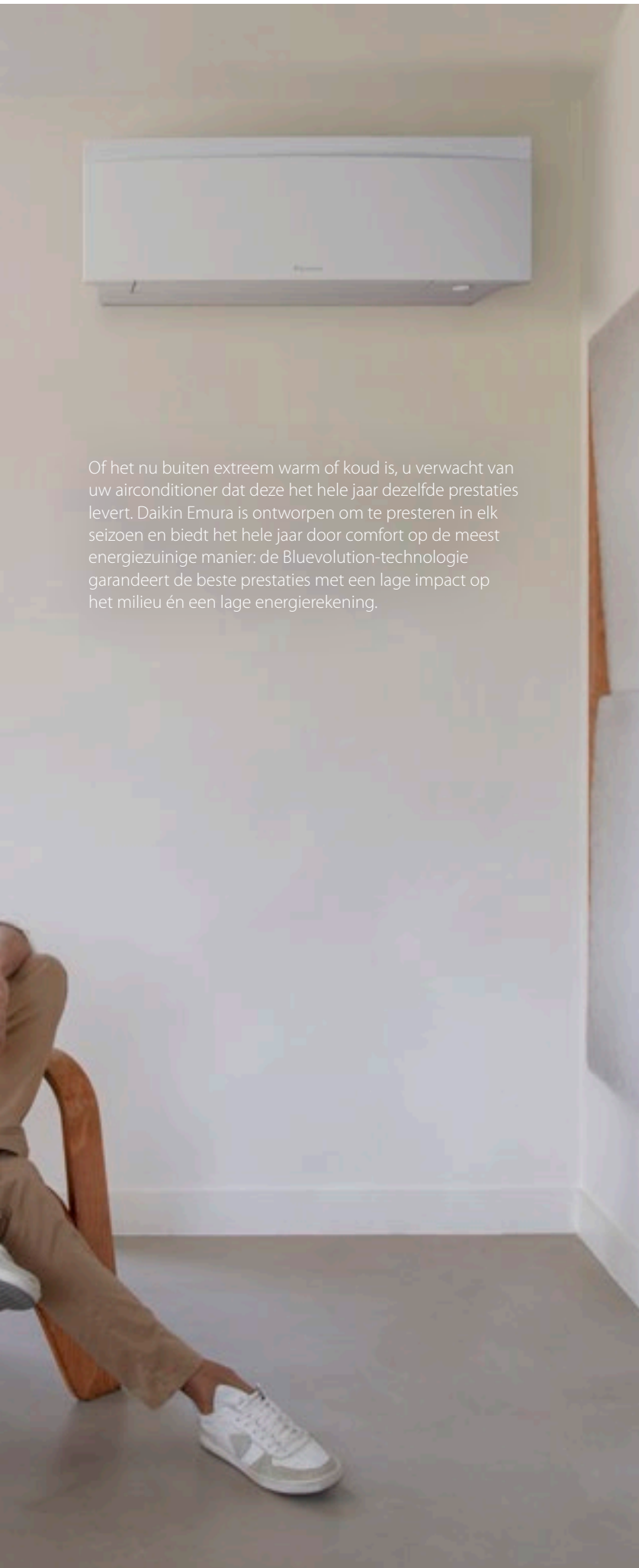
iOS

Spraakbediening

Bedien uw systeem gewoon door uw stem te gebruiken. Via Amazon Alexa of Google Assistant kunt u de belangrijkste functies instellen zoals temperatuur, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

EFFICIENT
MET ENERGIE —





Of het nu buiten extreem warm of koud is, u verwacht van uw airconditioner dat deze het hele jaar dezelfde prestaties levert. Daikin Emura is ontworpen om te presteren in elk seizoen en biedt het hele jaar door comfort op de meest energiezuinige manier: de Bluevolution-technologie garandeert de beste prestaties met een lage impact op het milieu én een lage energierekening.

Bluevolution

Duurzame klimaatoplossing

DE EVOLUTIE VAN COMFORT

Daikin Emura combineert de beste prestaties met het hoogste energierendement om het meest comfortabele binnenklimaat te creëren, het hele jaar door. De warmtepomp met Bluevolution-technologie heeft een zeer efficiënte compressor met R-32 – het koudemiddel van de toekomst – waarmee u een aanzienlijke hoeveelheid energie bespaart.

Seizoensrendement tot A+++

De ongeëvenaarde prestaties en de hoge seizoensrendementen met energielabels tot wel A+++ bij koelen en verwarmen, zorgen ervoor dat de bedrijfskosten laag blijven. Zo profiteert u van een aanzienlijke energiebesparing!

SEIZOENSRENDEMENT

Geeft een meer realistische indicatie van hoe efficiënt airconditioners werken gedurende een heel koel- of verwarmingsseizoen.

Lagere milieu-impact

Dankzij het nieuwe generatie koudemiddel R-32 houdt de Daikin Emura de impact op het milieu laag. Met een lager GWP (Global Warming Potential) is dit koudemiddel qua vermogen gelijk aan standaard koudemiddelen, maar behaalt een hoger energierendement en de CO₂-uitstoot is aanzienlijk lager, dus veel beter voor het milieu.

Buitendeel

Lucht/lucht warmtepomp

Daikin Emura wordt geleverd met een volledig nieuw ontworpen buitendeel, dat gebruikmaakt van de meest geavanceerde technologie, om zowel de impact op het milieu als uw energierekening zo laag mogelijk te houden. Het merendeel van de energie die benodigd is, wordt uit de buitenlucht gehaald: een gratis en oneindig hernieuwbare energiebron!



Slim ontwerp

Het frontrooster van de warmtepomp is horizontaal geplaatst, waardoor de ventilator binnenin minder zichtbaar is. De ivoorwitte behuizing weerkaatst zonlicht, zodat het buitendeel in de zomer niet oververhit raakt.

Hoe werkt het?

Daikin airconditioningsystemen zijn lucht/lucht warmtepompen. Een lucht/lucht warmtepomp onttrekt warmte aan de buitenlucht (zelfs bij koud weer) en brengt vervolgens warme lucht in uw woning. In de zomer is het proces omgekeerd: de warme lucht in uw woning wordt naar buiten getransporteerd, waarna er koele lucht naar binnen wordt gebracht. Het is een energiezuinige oplossing om een constante binnentemperatuur te behouden, het hele jaar door.



Split: RXJ20-25-35A

Multi-split: 2MXM40-50A / 3MXM40A

HxBxD: 552,7 x 840 x 350 mm

Split: RXJ42-50A

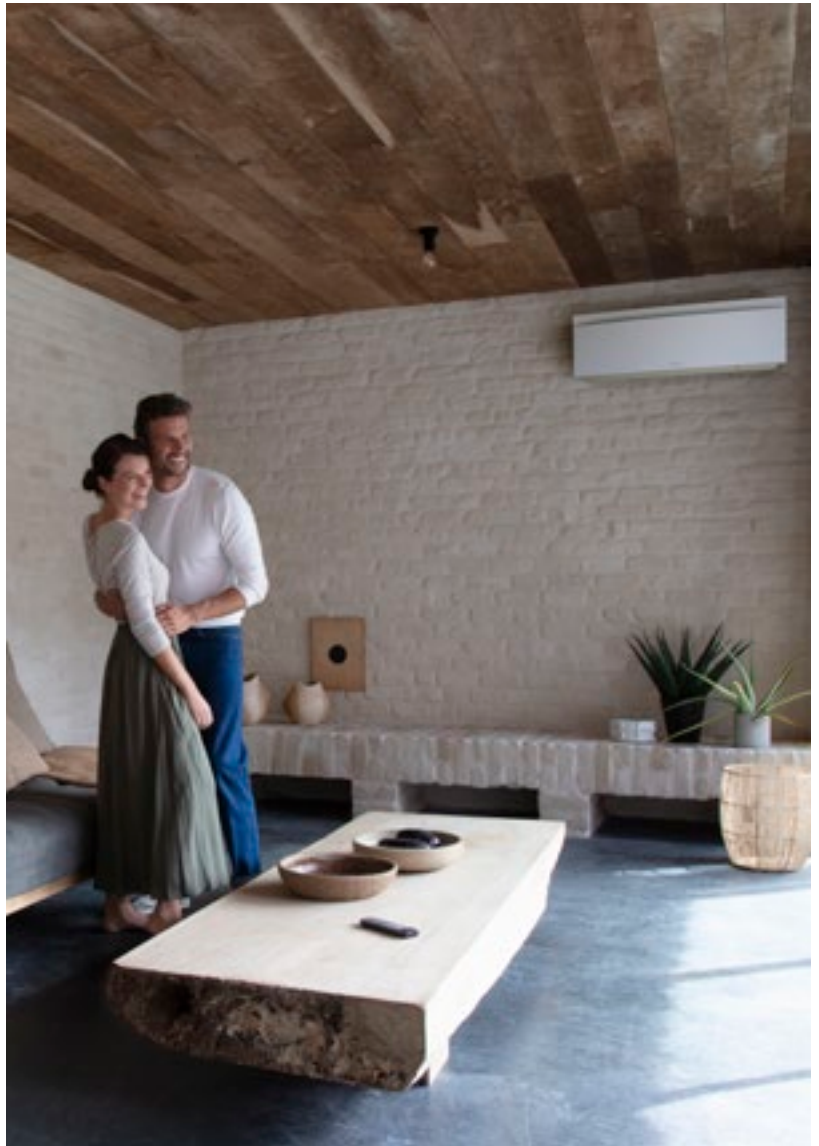
Multi-split: 2MXM68A / 3MXM52-68A / 4MXM68-80A / 5MXM90A

HxBxD: 734 x 954 x 408 mm

Installatie

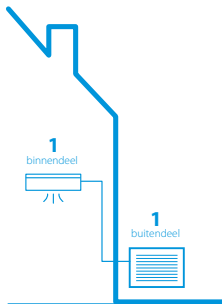
Een Split- of Multi-split-systeem?

Daikin Emura kan worden aangesloten op een compact Single-split- of op een Multi-splitbuitendeel. Wilt u weten wat de beste oplossing is voor u? Onze Daikin professionals kijken naar uw persoonlijke woonsituatie en wensen en helpen u bij het selecteren van de oplossing die het beste bij u past.



Single-splitcombinatie

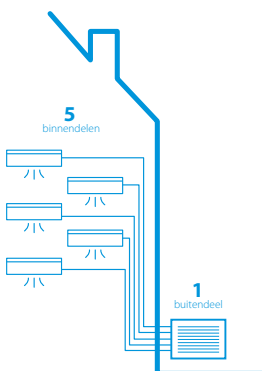
Een systeem voor slechts 1 ruimte, waarbij 1 binnendeel is aangesloten op 1 buitendeel.



Multi-splitcombinatie

U kunt min. 2 en max. 5 binnendelen aansluiten op slechts 1 Multi-splitbuitendeel. Een slimme oplossing om de impact op het milieu te verminderen en te besparen op ruimte, geluid, energie én kosten. Indien u kiest voor 1 Multi-splitbuitendeel betekent dit ten opzichte van meerdere Single-splitbuitendelen:

- Minder benodigde installatieruimte buiten en minder geluid
- Eenvoudigere installatie, bekabeling, afvoer en onderhoud
- Een hogere energie-efficiëntie en een lager energieverbruik
- Maximale flexibiliteit: elk systeem kan afzonderlijk worden bediend



NIEUW Multi+

Op een Multi+-buitendeel kunt u naast 3 binnendelen tevens een warmtapwatertank aansluiten, waardoor het systeem niet alleen kan zorgen voor ruimtekoeling en -verwarming maar ook voor de warmtapwatervoorziening in uw woning. Ideaal voor bijvoorbeeld (kleine tot middelgrote) appartementen, vakantiewoningen en 'tiny houses'.

