



DAIKIN
AIRCONDITIONING



Daikin is een toonaangevende fabrikant en leverancier van oplossingen voor onder meer airconditioning, verwarming, ventilatie en luchtbehandeling. Daikin maakt hoogwaardige energiezuinige systemen en complete klimaatoplossingen om voor iedereen een comfortabel en duurzaam binnenklimaat te creëren. Als innovatieve marktleider is Daikin koploper in oplossingen met minder impact op het milieu. Daarom stellen we duurzame oplossingen en systemen centraal in alles wat we doen.



Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl

Waar moet je op letten bij de keuze voor een airconditioner?

Naast jouw persoonlijke wensen zijn bij de keuze voor een airconditioningsysteem een aantal factoren van belang. Zo zijn de inhoud van de te koelen of verwarmen ruimte en de omvang van de raampartijen van invloed op de benodigde koelcapaciteit in kilowatts (kW). Ook de mate van woningisolatie heeft invloed op de effectiviteit voor koelen en verwarmen. Jouw installateur geeft je graag advies over het best passende Daikin toestel voor je leefsituatie.

Installatie

Een airconditioningsysteem bevat koelgassen en mag alleen door wettelijk gecertificeerde personen en bedrijven worden geïnstalleerd. Voor de installatie van een Daikin airconditioningsysteem is het daarom van belang dat je een daartoe bevoegde installateur inschakelt.



Waaruit bestaat een airconditioningsysteem?

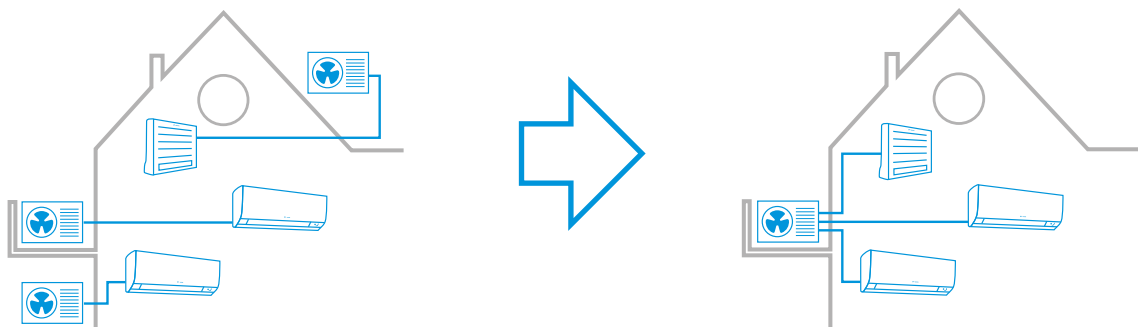


Een airconditioningsysteem bestaat doorgaans uit binnen- en buitendelen. Vandaar de naam “split” systeem. Het binnendeel is vaak zichtbaar in de ruimte aanwezig en is beschikbaar in vele vormen, maten en verschillende opties. Het buitendeel is een warmtepomp die ervoor zorgt dat de lucht die het binnendeel uitblaast naar wens koud of warm is. Dit buitendeel staat dus ook echt buiten. Ook hiervoor moet een geschikte plek worden gevonden. Je installateur helpt je graag bij de selectie van de juiste binnen- en buitendelen.

Daikin multi-split-systemen

Bij een multi-split-systeem worden meerdere airco binnendelen aan één buitendeel gekoppeld, zodat je verschillende ruimten kunt koelen of verwarmen met één buitendeel. Denk hierbij niet alleen aan slaap- en woonkamers, maar ook aan situaties waarin je bijv. een eigen praktijk of salon aan huis hebt. In deze brochure vind je een aantal modellen die geschikt zijn voor toepassing in een multi-split-systeem. Vraag je installateur om een advies op maat.

Single-split versus multi-split: de vergelijking



Conventionele single-split airconditioner met drie binnendelen en drie buitendelen.

Oplossing voor dezelfde situatie met slechts één multi-split buitendeel en drie binnendelen.



URURU SARARA

UNIEKE ALLESKUNNER

De Ururu Sarara combineert vijf luchtbehandelingstechnieken in één: verwarmen/koelen, bevochtiging, ontvochtiging, luchtzuivering en ventilatie. Het bevochtigingssysteem trekt in de winter automatisch de juiste hoeveelheid vocht aan van buiten (Ururu) en voert in de zomer overtollig vocht af (Sarara), terwijl de temperatuur gelijk blijft. Zo is de luchtvochtigheid in huis optimaal en geniet je van maximaal comfort.

De bewegingssensor voor drie zones zorgt ervoor dat de luchtstroom naar een zone wordt gestuurd waar op dat moment niemand aanwezig is. Zo wordt een tochtgevoel voorkomen. Detecteert de sensor geen mensen, dan schakelt het systeem naar de energiezuinige stand.

Energielabel

Koelen

A+++

Verwarmen

A++

SINGLE-SPLIT



5 jaar garantie



reddot design award
winner 2013



Fluisterstil: vanaf 19 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Ururu technologie voor bevochtiging



Sarara technologie voor ontvochtiging



Flash Streamer technologie
voor zuivere lucht



Zelfreinigend filter



Intelligente 3-zone bewegingssensor



Met afstandsbediening,
WiFi besturing optioneel



Onecta App met spraakbesturing via Amazon
Alexa en Google Assistant (alleen i.c.m. WiFi)



Capaciteiten: 2,5 / 3,5 / 5,0 kW

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl



STYLISH

DESIGN EN INNOVATIE IN ÉÉN

De Stylish is een compact en stijlvol wandmodel voor maximaal comfort en een zeer laag energieverbruik. De subtiel afgeronde hoeken zorgen voor een onopvallend en ruimtebesparend design dat past in elk interieur. De Stylish is er in de kleuren wit, zilver, zwart en zwarthout. Met een diepte van slechts 189 mm is deze airconditioner ook het meest compacte model in zijn soort.

Het Coanda-effect optimaliseert de luchtstroom en zorgt voor een comfortabel klimaat. Dankzij speciale lamellen wordt de luchtstroom nauwkeurig gericht en ontstaat er een comfortabele temperatuurverdeling in de ruimte. Zo wordt koude tocht in de kamer voorkomen. In de koelstand blaast de Stylish de luchtstroom naar het plafond en bij verwarming wordt deze omlaag geblazen.



Fluisterstil: vanaf 19 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Beschikbaar in de kleuren wit, zilver, zwart en zwarthout



Optimale luchtstroom voor een betere temperatuurverdeling dankzij het Coanda-effect



Flash Streamer technologie voor verse, zuivere lucht



Intelligente thermische sensor



Met afstandsbediening en WiFi besturing



Onecta App met spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant



Zeer compact en functioneel ontwerp, past in ieder interieur



Capaciteiten: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,5 / 4,2 / 5,0 kW

Energie label

Koelen vanaf



Verwarmen vanaf



SINGLE-SPLIT

MULTI-SPLIT



5 jaar garantie



GOOD
DESIGN



DESIGN
AWARD
2018



reddot award 2018
winner

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl



EMURA

UNIEK EN ELEGANT DESIGN

De Emura is een uiterst intelligent en energiezuinig airconditioningsysteem met een elegant design geschikt voor het koelen én verwarmen van je woning. Het meermaals bekroonde unieke design van de Emura is beschikbaar in de kleuren kristalwit, zilver en mat zwart.

De Daikin Emura gebruikt een intelligente thermische sensor om de huidige temperatuur van de ruimte te detecteren. Na het bepalen van de ruimtetemperatuur, wordt de lucht gelijkmatig door de ruimte verdeeld. De Flash Streamer breekt allergenen zoals pollen en schimmellallergenen en nare geurtjes af, door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken voor een betere luchtkwaliteit en een schonere lucht.

Energielabel

Koelen vanaf

A+++

Verwarmen vanaf

A+++

SINGLE-SPLIT

MULTI-SPLIT



5 jaar garantie



Fluisterstil: vanaf 19 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Uniek design beschikbaar in de kleuren kristalwit, zilver en mat zwart



Optimale luchtstroom voor een betere temperatuurverdeling dankzij het Coanda-effect



Flash Streamer technologie voor verse, zuivere lucht



Intelligente thermische sensor



Met afstandsbediening en WiFi besturing



Onecta App met spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant



Capaciteiten: 2,0 / 2,5 / 3,5 / 4,2 / 5,0 kW

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl



PERFERA WANDMODEL

VOOR SLIM EN ZUINIG COMFORT

De Perfera biedt maximaal comfort in combinatie met innovatieve luchtzuiveringstechnologie. Bovendien heeft de Perfera met energielabel A+++ het hoogste rendement voor koelen én verwarmen.

De Perfera garandeert een perfecte luchtzuivering. Het toestel circuleert lucht door het fotokatalytisch zuiveringsfilter om nare geurtjes af te breken. Daarna vernietigt de Daikin Flash Streamer technologie virussen, schimmels en allergenen met behulp van UV-licht bestraling alvorens de frisse, schonere lucht de ruimte wordt ingeblazen. Een speciaal zilverfilter vangt allergenen zoals pollen op en zorgt voor een constante aanvoer van zuivere lucht.

Energielabel

Koelen vanaf

A+++

Verwarmen vanaf

A+++

SINGLE-SPLIT

MULTI-SPLIT



5 jaar garantie



Fluisterstil: vanaf 19 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Flash Streamer technologie voor verse, zuivere lucht



Intelligente 2-zonebewegingssensor



Met afstandsbediening en WiFi besturing



Onecta App met spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant



Zeer compact en functioneel ontwerp, past in ieder interieur



Capaciteiten: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,5 / 4,2 / 5,0 / 6,0 / 7,1 kW

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl



COMFORA

DISCREET WANDMODEL VOOR HOOG RENDEMENT EN COMFORT

De Daikin Comfora is een ruimtebesparend en stijlvol wandmodel voor een hoog rendement en comfort. Door de compacte afmetingen is de Comfora zeer geschikt voor bijv. plaatsing boven een deur. De 3D-luchtstroom functie combineert verticale en horizontale luchtstromen en zorgt ervoor dat warme of koele lucht zelfs in grote ruimtes tot in de verste hoeken komt.

Een speciaal zilverfilter voor allergeenbestrijding en luchtzuivering vangt allergenen op, zoals pollen, om voor een constante aanvoer van zuivere lucht te zorgen.



Energielabel

Koelen

A++

Verwarmen vanaf

A++

SINGLE-SPLIT

MULTI-SPLIT



5 jaar garantie



Fluisterstil: vanaf 19 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Met afstandsbediening en optionele WiFi besturing



3D-luchtstroom



Onecta App met spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant (alleen i.c.m. WiFi)



Zeer compact en functioneel ontwerp, past in ieder interieur



Capaciteiten: 2,0 / 2,5 / 3,5 / 5,0 / 6,0 / 7,1 kW

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl



PERFERA VLOERMODEL

VOOR SLIM EN ZUINIG COMFORT

Het Perfera vloermodel is bij uitstek geschikt voor montage laag aan de wand of op de vloer. Door de beperkte hoogte kan het systeem perfect onder een raam gemonteerd worden. Het Perfera vloermodel kan koelen en verwarmen. Het toestel heeft een dubbele luchtstroom om een ruimte snel te verwarmen tot een comfortabele temperatuur. De warme lucht wordt zowel naar boven als naar beneden gericht voor een gelijkmatige verdeling.

De Heat Boost functie warmt de woning snel op wanneer je de airconditioner inschakelt. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan met een normale airconditioner. Met Heat Plus kun je de stralingswarmte van een radiator simuleren voor een behaaglijke temperatuur.

Energie label

Koelen vanaf

A+++

Verwarmen vanaf

A++

SINGLE-SPLIT

MULTI-SPLIT



5 jaar garantie



Fluisterstil: vanaf 20 dB(A)



Kan koelen en verwarmen



Heat Boost



Zowel boven als onder lucht uitblazend voor een optimaal comfort



Met afstandsbediening en WiFi besturing



Onecta App met spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant



Zeer compact en functioneel ontwerp, past in ieder interieur



Capaciteiten: 2,0 / 2,5 / 3,5 / 5,0 kW

Vergelijk alle Daikin airconditioners in één overzicht achterin deze brochure.
Vraag voor technische specificaties je installateur of kijk op daikin.nl

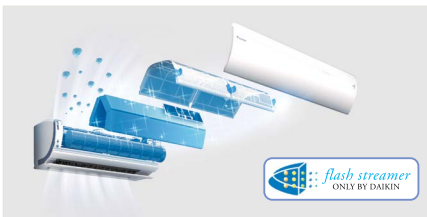
EEN GEZOND BINNENKLIMAAT

Het creëren van een gezond binnenklimaat thuis is meer dan puur comfort. De systemen van Daikin zijn niet alleen goed voor de portemonnee maar ook voor het milieu. Een Daikin airconditioner is een lucht/lucht warmtepomp en deze kunnen tot wel 80% energie uit de lucht halen. De overige 20% komt uit elektriciteit. Mede hierdoor kunnen Daikin airconditioningsystemen de hoogste seizoensrendementen behalen bij koelen en verwarmen!



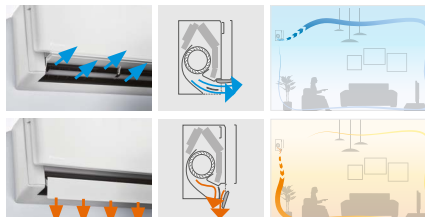
Flash Streamer technologie

De Flash Streamer technologie in diverse Daikin toestellen gebruikt elektronen om chemische reacties met deeltjes in de lucht op gang te brengen. Zo worden allergenen zoals pollen, bacteriën, schimmels en virussen afgebroken en worden hinderlijke geuren van bijv. tabak of huisdieren gezuiverd.



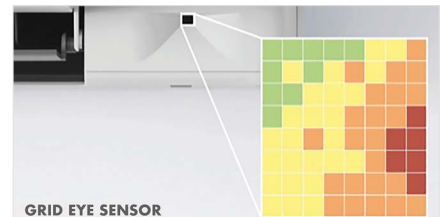
Coanda-effect

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 stabielere en comfortabele kamertemperatuur.



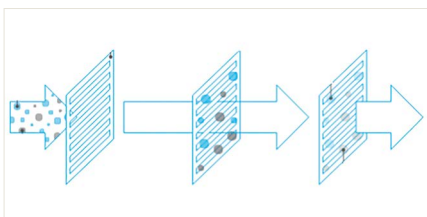
Thermische sensor

Een speciale thermische sensor detecteert eerst de actuele ruimtetemperatuur en verdeelt vervolgens de lucht gelijkmatig over de ruimte. Daarna wordt er overgeschakeld op een luchtstroompatroon waarmee warme en koude lucht naar de juiste plek wordt gericht.



Fotokatalytisch luchtzuiveringsfilter

Een aantal Daikin toestellen bevatten een fotokatalytisch titanium luchtzuiveringsfilter. Dit filtert microscopische stofdeeltjes uit de lucht, absorbeert organische verontreinigingen en breekt zelfs onaangename geurtjes af. Een nieuw zilverfilter voor allergenbestrijding en luchtzuivering absorbeert allergenen zoals stuifmeel en huismijt.



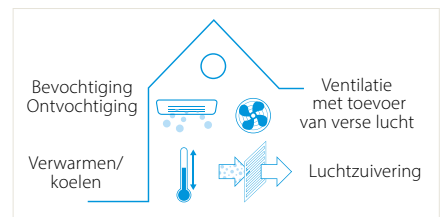
Intelligente bewegingssensoren

Diverse Daikin-toestellen zijn uitgerust met een bewegingssensor. Deze stuurt de luchtstroom naar een zone in de ruimte waar op dat moment niemand is. Worden er geen mensen gedetecteerd, dan schakelt de airconditioner automatisch naar de energiezuinige stand.



Ururu Sarara

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.



KIJK EN VERGELIJK

Welke Daikin airco past het beste bij jouw

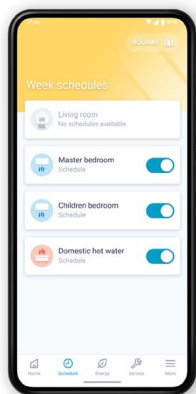
						
Energielabel koelen	A+++	vanaf A+++	vanaf A+++	vanaf A+++	A++	vanaf A+++
Energielabel verwarmen	A+++	vanaf A+++	vanaf A+++	vanaf A+++	vanaf A++	vanaf A++
Wand/vloermodel	Wand	Wand	Wand	Wand	Wand	Vloer
Geluidsniveau binnen	Vanaf 19 dB(A)	Vanaf 19 dB(A)	Vanaf 19 dB(A)	Vanaf 19 dB(A)	Vanaf 19 dB(A)	Vanaf 20 dB(A)
Kleuren	Wit	Wit, zilver, zwart en zwarthout	kristalwit, zilver en mat zwart	Wit	Wit	Wit
Afstandsbediening	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WLAN-adapter en app besturing	Optie	✓	✓	✓	Optie	✓
Stembediening via Amazon Alexa en Google Assistant	Optie (alleen i.c.m. WiFi)	✓	✓	✓	Optie (alleen i.c.m. WiFi)	✓
Ventileren	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ontvochtigen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bevochtigen	✓					
Thermische sensor		✓	✓			
2-zone bewegingssensor			✓	✓		
3-zone bewegingssensor	✓	✓				
Flash Streamer technologie	✓	✓	✓	✓		✓
Coanda-effect	✓ (alleen bij koelen)	✓ (bij koelen en verwarmen)	✓			
Fotokatalytisch luchtzuiveringsfilter	✓	✓	✓		✓	✓
Heat Boost / Heat Plus / vloerverwarming			✓			✓
Geschikt voor multi-split-systeem		✓	✓	✓	✓	✓

= standaard

ONECTA APP

BESCHIKBAAR MET SPRAAKBEDIENING

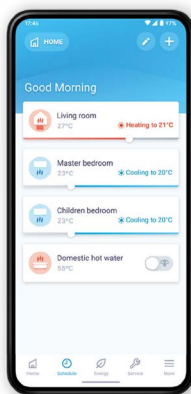
De Onecta app is ideaal voor wie veel onderweg is en zijn airconditioningsysteem vanaf waar dan ook wil bedienen met een smartphone of tablet.



Plannen

Je kunt een programma instellen voor de bedrijfsmodus van het systeem en maximaal zes acties per dag configureren.

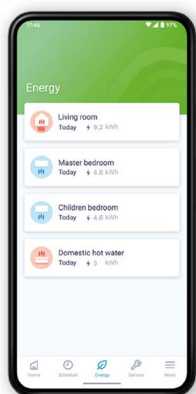
- ✓ De ruimtetemperatuur en bedrijfsmodus plannen
- ✓ De vakantiemodus activeren om kosten te besparen



Regelen

Stem het systeem af op je levensstijl en comfortbehoeften gedurende het hele jaar.

- ✓ Temperatuur ruimte en warm tapwater wijzigen
- ✓ POWER-modus inschakelen voor snellere warmtapwaterbereiding



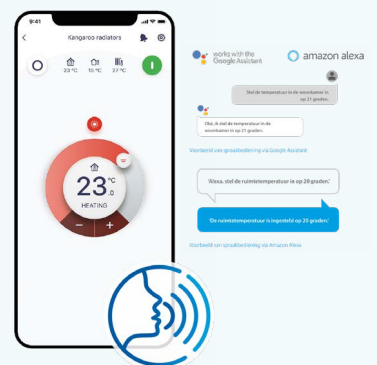
Bewaken

Ontvang een uitgebreid overzicht van hoe het systeem presteert en hoeveel energie er wordt verbruikt.

- ✓ De status van het verwarmingssysteem controleren
- ✓ Diagrammen met het energieverbruik (dag, week, maand) inzien

Spraakbediening

De Onecta app biedt spraakbediening om je nog meer comfort en gebruiksgemak te bieden. Zo hoeft er nog minder geklikt te worden en kan je Daikin airco nog sneller bediend worden, gewoon met je stem. De controller kan ook aan een slim apparaat worden gekoppeld via Google Assistant of Amazon Alexa, voor de belangrijkste functies en taalondersteuning.



JOUW **DAIKIN** DEALER: