

DAIKIN

stylish

where innovation meets creativity



Stylish wandmodel

Ontworpen voor comfort

Daikin heeft meer dan 95 jaar ervaring in airconditioning- en klimaatregelsystemen. We combineren de beste designs en de nieuwste technologie om u de perfecte klimaatoplossing te bieden. Om in te spelen op vraag van de markt heeft Daikin een uniek wandmodel in haar Split-productrange: de Stylish.

Waarom kiezen voor de Stylish?

De Stylish combineert een vooruitstrevend ontwerp met klimaattechnologie voor een totaaloplossing die in ieder interieur past. De Stylish is slechts 189 mm diep: het dunste systeem in het marktsegment voor stijlvolle wandmodellen. Dankzij de innovatieve functies zorgt deze unit voor ongeëvenaard comfort, rendement, betrouwbaarheid en gebruiksgemak.

Bekroond ontwerp

De Stylish heeft de Good Design Award gewonnen door de combinatie van innovatieve uitstraling en functionaliteiten. Het ontwerp van Stylish is geïnspireerd op zijn voorgangers, Daikin Emura en Ururu Sarara. Met deze prijs wordt ook erkend dat de Stylish de nieuwe standaard zet op het gebied van comfort en rendement in de HVAC-R-sector.



reddot award 2018
winner



**GOOD DESIGN
AWARD 2017**





stylish

Technologie en design komen samen tot een hoogwaardige klimaatoplossing



Zijaanzicht



Bovenaanzicht

De moderne consument wil een airconditioningsysteem met de beste prestaties in een stijlvol geheel. Met de Stylish heeft Daikin een innovatief product gemaakt dat past in ieder interieur en de optimale balans heeft tussen vormgeving en functie.

Voordelen van de Stylish

- › Gebruikers kunnen kiezen uit **vier verschillende kleuren** (wit, zilver, zwart en zwarthout).
- › De **afgeronde hoeken** zorgen voor een onopvallend en ruimtebesparend design.
- › De **kleine afmetingen** maken van dit systeem de meest compacte op de markt.
- › Het onopvallende paneel is verkrijgbaar met verschillende texturen en kleuren die in iedere ruimte passen.

Slim en efficiënt design

- › Slimme sensoren voor de beste prestaties
- › Optimale luchtstroom voor een betere temperatuurverdeling dankzij het Coanda-effect
- › Verbeterde ventilator voor een hoog rendement met een laag geluidsniveau
- › Geavanceerde technologie voor meer comfort en een hoger rendement



Onderaanzicht

WIT



ZILVER



ZWARTHOUT



ZWART



Beschikbaar in 4 kleuren:
wit, zilver, zwart en zwarthout

Neem een kijkje in de Stylish

en de technologie erachter.

Het Coanda-effect

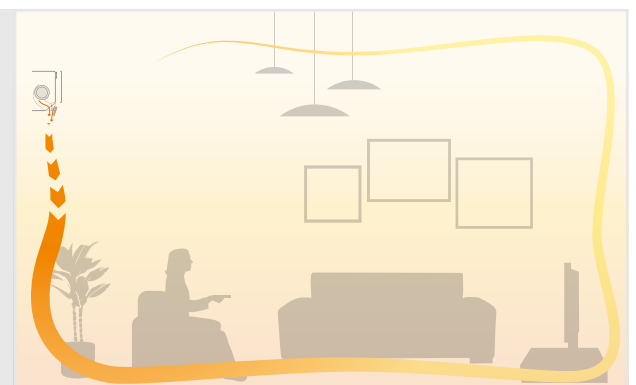
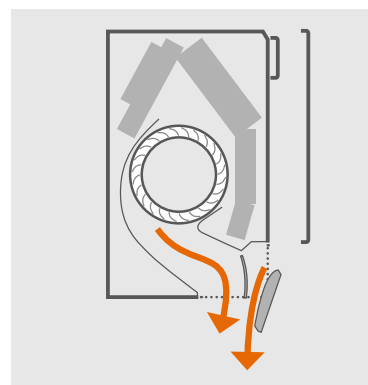
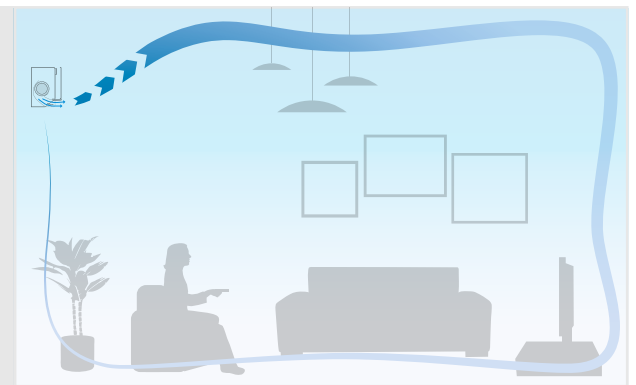
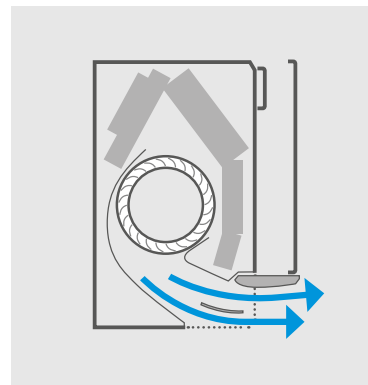
Het **Coanda-effect**, bekend van de Ururu Sarara, optimaliseert de luchtstroom en zorgt voor een comfortabel klimaat.

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

Hoe werkt het?

De Stylish bepaalt of de ruimte verwarmd of gekoeld moet worden en past aan de hand daarvan het patroon van de luchtstroom aan. Wanneer de verwarmingsfunctie van de Stylish actief is, wordt de luchtstroom via twee kleppen naar beneden gericht (verticale luchtstroom). Als de koelfunctie actief is, wordt de luchtstroom naar boven gericht (plafondstroming).

Met deze twee luchtstroompatronen voorkomt de Stylish koude tocht en ontstaat er een stabielere, comfortabelere ruimtetemperatuur voor de aanwezigen.



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

Regeling van luchtvochtigheid

Comfort is niet alleen afhankelijk van de binnenlucht kwaliteit, ook de luchtvochtigheid is belangrijk. Met de verschillende instellingen van de Stylish worden de ventilator en compressoren automatisch aangepast voor de **optimale balans tussen temperatuur en vochtigheid** in een ruimte.

Verse, zuivere lucht

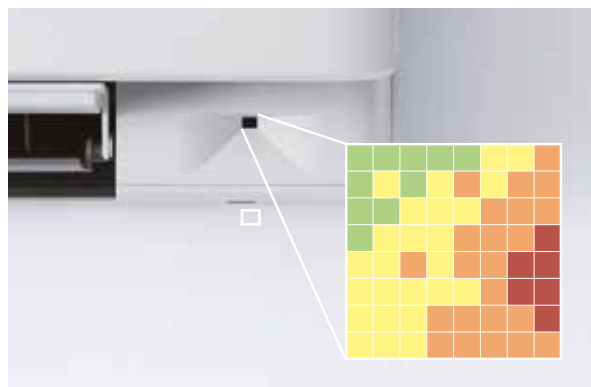
De **verschillende filters** verwijderen nare geuren, allergenen en stof.

		Geuren	Allergenen	Stof
Flash Streamer	De Flash Streamer gebruikt elektronen om chemische reacties met deeltjes in de lucht op gang te brengen. Zo worden allergenen zoals pollen en schimmellallergenen afgebroken en worden hinderlijke geuren verwijderd om de lucht beter en schoner te maken.	•	•	
Geurfilter titaniumapatiet	Breekt storende geuren van bijvoorbeeld tabak en huisdieren af.	•		
Zilverfilter voor allergenenbestrijding en luchtzuivering	Vangt allergenen zoals pollen op, voor een constante toevoer van zuivere lucht.		•	
Luchtfilter	Verwijdert de kleinste stofdeeltjes om een constante toevoer van zuivere lucht te garanderen.			•

Stabiele ruimtetemperaturen

Via een **intelligente thermische sensor** detecteert de Stylish de oppervlaktetemperatuur van een ruimte en zorgt het systeem voor een comfortabel klimaat.

De intelligente thermische sensor bepaalt eerst de huidige 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.

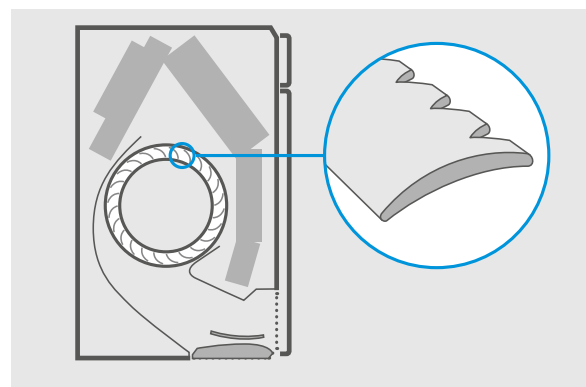


De intelligente thermische sensor meet de oppervlaktetemperatuur van een ruimte door deze te verdelen in een raster met 64 vakjes.

Stille werking

De Stylish is voorzien van een **ventilator met vernieuwd ontwerp**, voor een optimale luchtstroom en een hoger rendement bij een lager geluidsniveau.

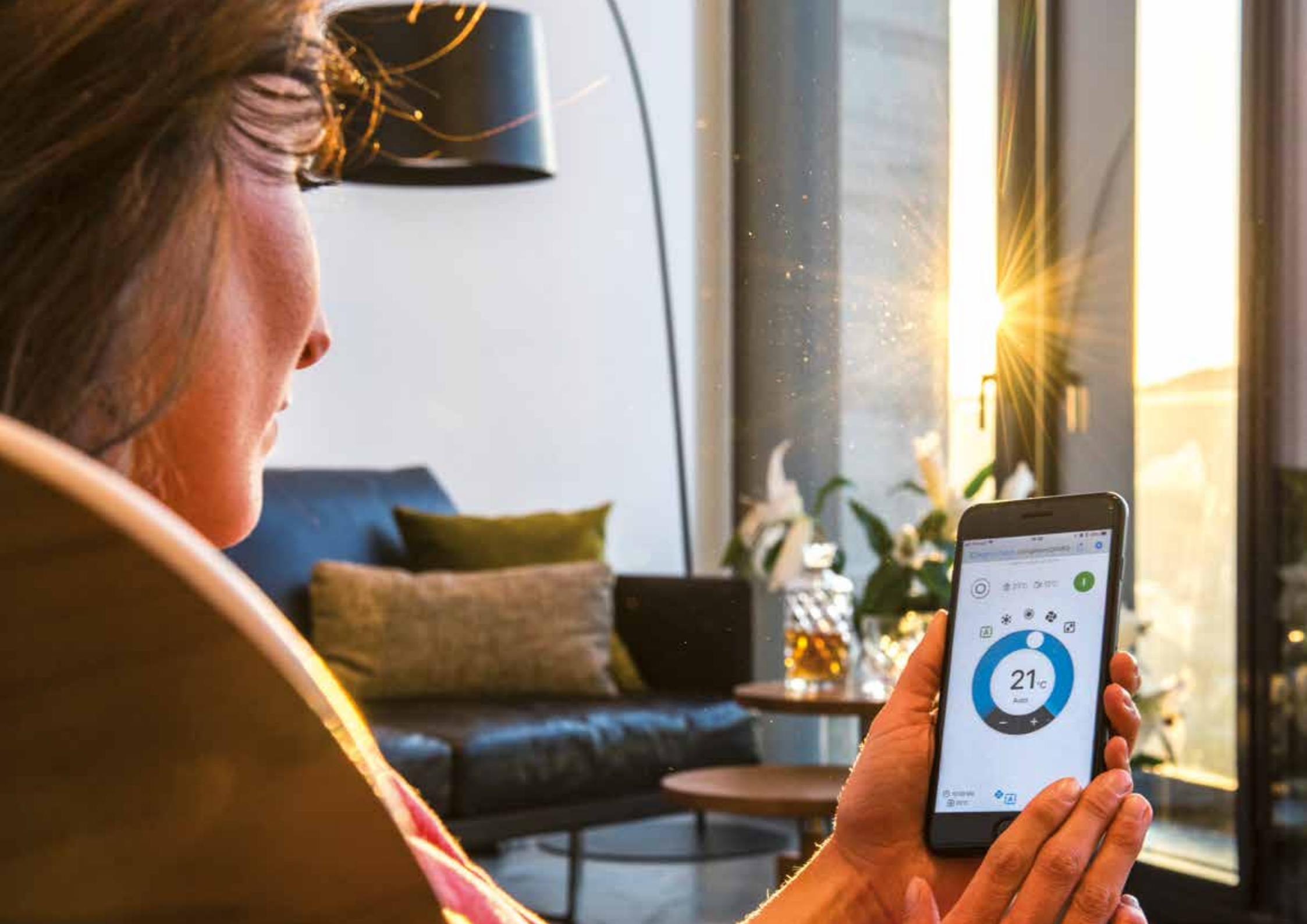
Om het rendement te verbeteren, heeft Daikin een nieuwe ventilator ontworpen die efficiënt werkt in de compacte afmetingen van de Stylish. Samen zorgen de ventilator en warmtewisselaar voor de allerbeste energieprestaties, maar tegelijkertijd werken ze zo goed als geruisloos.



Het nieuwe ontwerp van de ventilator verdeelt het geluid beter en zorgt voor minder lawaai.

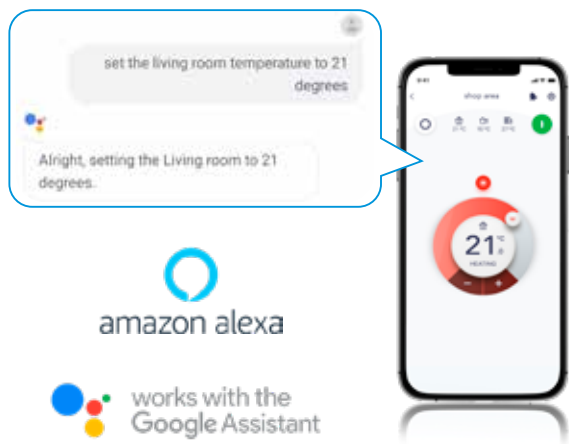


Daikin gebruikt zelfontwikkelde technologieën om een innovatief wandmodel te creëren met de allerbeste prestaties en een betrouwbare werking.



Slimme klimaatregeling

waar u ook bent



Daikin Residential Controller

U kunt de Stylish ook bedienen via uw smartphone, dankzij de geïntegreerde WLAN-aansluiting. Maak verbinding met wifi en download de Daikin Residential Controller app om uw perfecte klimaat in te stellen.

Uw voordelen

- › Krijg toegang tot verschillende functies voor klimaatregeling.
- › Beheer de temperatuur, bedrijfsmodus, luchtzuivering en ventilatoren via de interactieve thermostaat.
- › Stel verschillende schema's en bedrijfsmodi in.
- › Bewaak het energieverbruik.

NIEUW Geniet van optimaal comfort door met uw stem uw systeem te bedienen. Via Amazon Alexa of Google Assistant kunt u de belangrijkste functies instellen, zoals het temperatuurinstelpunt, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

Infrarood afstandsbediening

Met de infrarood afstandsbediening kunt u de Stylish bedienen en optimaal laten presteren.

Uw voordelen

- › De intuïtieve interface maakt regeling van uw klimaat een fluitje van een cent.
- › Houd het energieverbruik bij via grafieken en grafische informatie.
- › Modern en compact ontwerp met de Stylish-kenmerken.

Beschikbaar in 4
kleuren: wit, zilver,
zwart en zwarthout

Functioneel en stijlvol

voor iedere ruimte



Wit: FTXA-AW



Zilver: FTXA-B5



Zwart: FTXA-BB



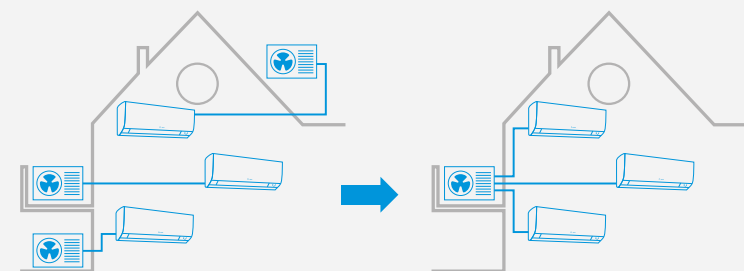
Zwarthout: FTXA-BT

Voordelen van de Stylish

- › Compact en functioneel ontwerp, past in ieder interieur
- › A+++ label voorverwarmen en koelen
- › Hoger energierendement en kleinere milieu-impact dankzij R-32-koudemiddel
- › Nieuwe technologieën voor de ideale temperatuur in een ruimte
- › Verbeterde ventilator voor een fluisterstille werking
- › Eenvoudige bediening met de Daikin Residential Controller
- › Flash Streamer-technologie voor verse, zuivere lucht

Sluit één Multi-splitbuitendeel aan op maar liefst vijf binnendelen

Het Multi-splitsysteem van Daikin biedt ongekennde mogelijkheden voor het creëren van een comfortabele en gezellige sfeer bij u thuis. Dit is de ideale oplossing om niet alleen de milieu-impact, maar ook de kosten te beperken.



Conventionele
Single-splitcombinatie
voor drie ruimtes

Oplossing voor dezelfde situatie met
slechts één Multi-splitbuitendeel

Vergelijking tussen
een conventioneel Single-splitsysteem
en een Multi-splitsysteem



BLUEEVOLUTION



Verbinding mogelijk
tussen de Stylish en een
Single-splitbuitendeel
(RXA) of een Multi-
splitbuitendeel (MXM).

Set	FTXA + RXA		CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A	25AW/BS/BT/BB + 25A	35AW/BS/BT/BB + 35A	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B
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	1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 2,80 / 4,70	1,40 / 4,00 / 5,20	1,70 / 5,40 / 6,00	1,70 / 5,80 / 6,50
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW	0,27 / 0,43 / 0,63	0,27 / 0,56 / 0,78	0,31 / 0,78 / 1,04	- / 1,05 / -	- / 1,36 / -
	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,25 / 0,50 / 0,91	0,25 / 0,56 / 1,22	0,26 / 0,99 / 1,67	- / 1,31 / -	- / 1,45 / -
Ruimtekoeling	Energierendementsklasse			A+++		A+++		
	Capaciteit	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/a	80	101	137	196	239
Verwarmen (gematigd klimaat)	Energierendementsklasse			A+++		A+++		
	Capaciteit	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP/A			5,15		4,60		
	Jaarlijks energieverbruik		kWh/a	653	666	680	1.150	1.217

Binnendeel			FTXA	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	295 x 798 x 189					
Gewicht	Unit		kg	12					
Luchtfilter	Type			Verwijderbaar/wasbaar					
Ventilator- luchthoeveelheid	Koelen	Fluisterstille werking/Laag/Middelhoog/Hoog	m³/h	276/366/492/660	276/366/540/690	276/366/540/714	276/432/600/786	312/456/600/810	
	Verwarmen	Fluisterstille werking/Laag/Middelhoog/Hoog	m³/h.	270/384/522/654	270/384/540/666	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,5	312/462/630/876	342/492/666/906	
Geluidsvermogensniveau	Koelen		dB(A)	57			60		
Geluidsrukniveau	Koelen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog	dB(A)	19 / 25 / 39	19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 31 / 46	
	Verwarmen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog	dB(A)	19 / 25 / 39	19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 33 / 46	
Besturingsystemen	Infrarood afstandsbediening			ARC466A58					
	Bedrade afstandsbediening			BRC073					

Buitendeel				RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Afmetingen	Unit	HxBxD		mm	550 x 765 x 285			734 x 870 x 373	
Gewicht	Unit			kg	32			50	
Geluidsvermogensniveau	Koelen			dB(A)	59			62,0	
	Verwarmen			dB(A)	59			62,0	
Geluidsrukniveau	Koelen	Nom.		dB(A)	46			48,0	
	Verwarmen	Nom.		dB(A)	47			48,0	
Werkingsbereik	Koelen	Omgeving	Min.~Max.	°CDB	-10~46				
	Verwarmen	Omgeving	Min.~Max.	°CNB	-15~18				
Koudemiddel	Type			Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	R-32				
	GWP				675				
	Vulling				0,76 / 0,52			1,10 / 0,75	
Koelleidingmaten	Vloeistof	Buitendiameter		inch	1/4"			1/4"	
	Gas	Buitendiameter		inch	3/8"			1/2"	
	Leidinglengte	Buitendeel - Binnendeel Max.		m	20			30	
	Aanvullende koudemiddelvulling			kg/m	0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)				
Spanningsvorm	Hoogteverschil	Binnendeel - Buitendeel Max.		m	15			20	
	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240				

Aansluitbare binnendelen		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
Wandmodel	FTXA-AW/BS/BB/BT	15	•	•	•	•	•	•	•	•
		20	•	•	•	•	•	•	•	•
		25	•	•	•	•	•	•	•	•
		35	•	•	•	•	•	•	•	•
		42	•	•	•	•	•	•	•	•
	50	•	•	•	•	•	•	•	•	

Bevat gefluoreerde broeikasgassen. Werkelijke koudemiddelvulling is afhankelijk van de uiteindelijke constructie, details staan op het etiket van het systeem.



Bekijk de video over Stylish



Ontdek de Stylish website



Kies uw Multi-split systeem met het
Multi-split selectiehulpmiddel
(alleen voor installateurs)



Neem voor meer informatie
contact met ons op



Daikin Nederland

Bel naar 088 324 54 60 (keuze 3), whatsapp naar 088 324 54 55, stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl of kijk voor meer informatie op www.daikin.nl.

Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en vormt geen enkele verplichting voor Daikin Europe B.V. 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.

Gedrukt op chloorarm papier.

ECPNL21-002

01/21

