

stylish

Innovatief en creatief





stylish

Stylish wandmodel

Ontworpen voor een maximaal comfort

Met meer dan 90 jaar ervaring in airconditioning en klimaatregeling staat Daikin garant voor een perfecte combinatie tussen design en technologie. Om aan de marktbehoeften te voldoen, stelt Daikin met gepaste trots de Stylish.

Waarom kiezen voor Stylish?

Stylish combineert een modern design en een innovatieve technologie tot een totale klimaatoplossing voor elk interieur. De unit is slechts 189 mm diep en is daarmee de smalste unit op de markt in het 'design'-segment voor wandmodellen. Stylish maakt gebruik van innovatieve functies om een optimaal comfort en een maximale energie-efficiëntie, betrouwbaarheid en controle te bereiken.

Bekroond ontwerp

Stylish is geïnspireerd door zijn voorgangers, Daikin Emura en Ururu Sarara. Dit model won de Good Design Award voor zijn innovatieve vormgeving en functionele mogelijkheden. Met deze prijs krijgt Stylish ook erkenning als de nieuwe norm inzake comfort en energie-efficiëntie in de HVAC-R industrie.



reddot award 2018
winner



**GOOD DESIGN
AWARD 2017**

Een perfecte combinatie van technologie en innovatief design voor een optimale klimaatoplossing



Zij-aanzicht



Bovenaanzicht

Consumenten zijn de dag van vandaag op zoek naar een airconditioningsysteem dat optimale prestaties en een innovatief design combineert. Met de Stylish is Daikin erin geslaagd om het perfecte evenwicht te vinden tussen functionaliteit en design. Deze innovatieve unit past in elk interieur.

Eigentijdse vormgeving

- › Gebruikers kunnen kiezen uit **vier verschillende kleuren** (wit, zilver, zwart en houtkleur)
- › **Afgeronde hoeken** creëren een onopvallend en ruimtebesparend design
- › Dankzij de **kleine afmetingen** is dit de meest compacte unit op de markt
- › Het eenvoudige paneel maakt variatie in textuur en kleur mogelijk, zodat de unit perfect in elk interieur past

Intelligent en efficiënt design

- › Intelligente sensoren optimaliseren de prestaties
- › Het Coanda-effect optimaliseert de verdeling van de kamertemperatuur
- › Een verbeterde ventilator staat garant voor een hoge efficiëntie met een laag geluidsniveau
- › Meer comfort en een hogere energie-efficiëntie dankzij een geavanceerde technologie



Onderaanzicht

Wit



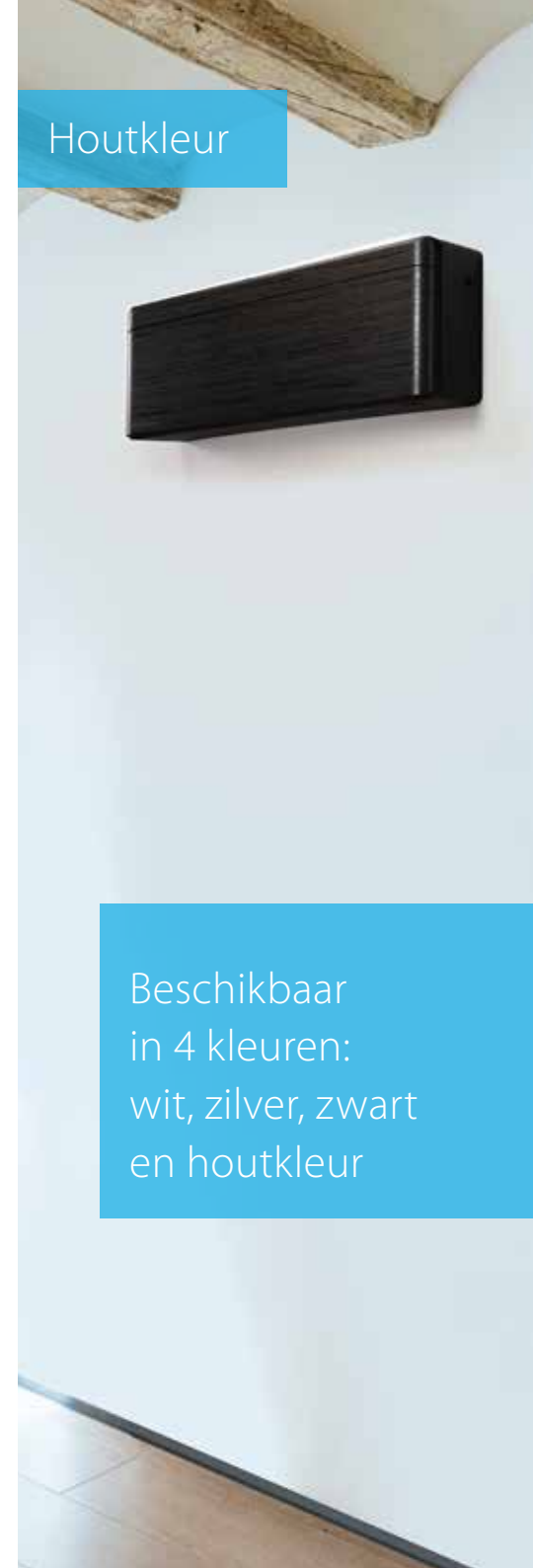
Zilver



Zwart



Houtkleur



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

Zo werkt de Stylish, dankzij innovatieve technologieën

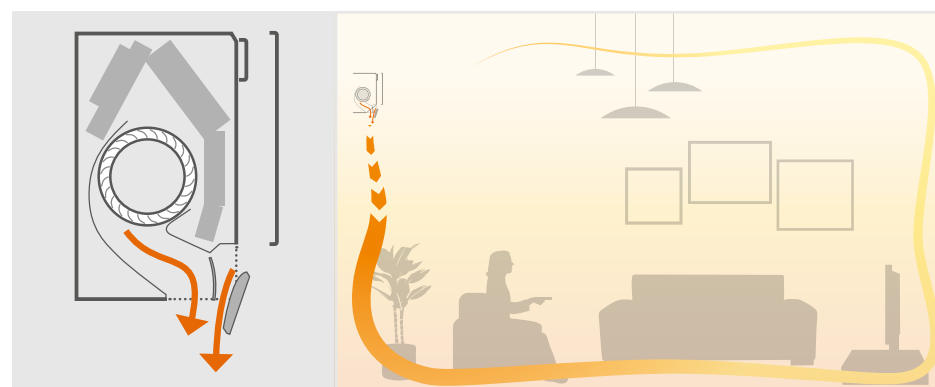
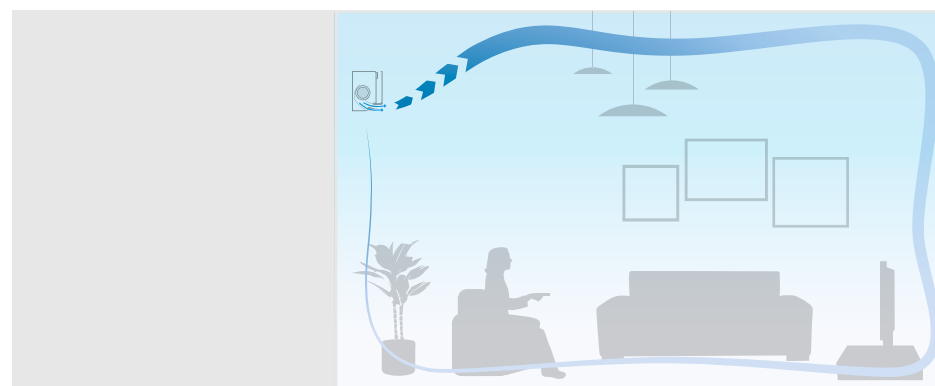
Het Coanda-effect

Het **Coanda-effect**, dat ook al werd toegepast op de Ururu Sarara, optimaliseert de luchtstroom voor een comfortabel binnenklimaat. Door gebruik te maken van speciaal ontworpen kleppen wordt een meer gerichte luchtstroom gecreëerd, die de temperatuur in de volledige ruimte beter verdeelt.

Zo werkt het

De Stylish regelt het patroon van de luchtstroom op basis van de verwarmings- of koelbehoefte van de ruimte. In verwarmingsmodus richten twee kleppen de luchtstroom naar beneden (verticale luchtstroom); in koelmodus zorgen de kleppen ervoor dat de luchtstroom naar boven beweegt (plafond-luchtstroom).

Door twee verschillende patronen te creëren, voorkomt Stylish dat tocht ontstaat en zorgt het voor een stabielere en comfortabelere kamertemperatuur.



Het Coanda-effect creëert twee verschillende luchtstroompatronen, afhankelijk van de koel- of verwarmingsmodus. Op de afbeeldingen bovenaan ziet u het Coanda-effect in koelmodus (plafond-luchtstroom); op de afbeeldingen onderaan wordt het Coanda-effect in verwarmingsmodus (verticale luchtstroom) weergegeven.

Gecontroleerde luchtvochtigheid

Een perfect comfort hangt niet enkel af van de luchtkwaliteit of de temperatuur, maar ook van de vochtigheid. Bij de Stylish worden verschillende instellingen gebruikt om de ventilator en de compressoren automatisch aan te passen voor een optimaal **evenwicht tussen temperatuur en luchtvochtigheid** voor elke ruimte.

Stabiele kamertemperaturen

Stylish maakt gebruik van een **intelligente thermische sensor** om de oppervlaktetemperatuur van een ruimte te detecteren, om een meer comfortabel klimaat te creëren.

Nadat de actuele kamertemperatuur is bepaald, verdeelt de intelligente thermische sensor de lucht gelijkmatig over de ruimte, voordat wordt overgeschakeld op een luchtstroompatroon dat warme of koele lucht richt naar de zones waar die nodig is.



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

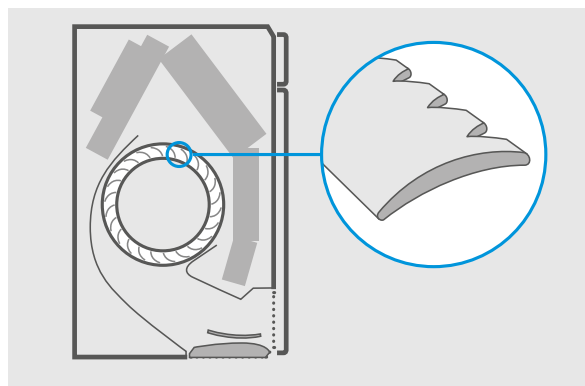
Verse en zuivere lucht

Stylish levert binnenlucht van de hoogste kwaliteit dankzij **Daikin Flash Streamer** technologie. Dit systeem verwijdt deeltjes, allergenen en geurtjes, met als resultaat een perfect gezonde binnenlucht.

Fluisterstille werking

Stylish maakt gebruik van een nieuw ontworpen ventilator om de luchtstroom te optimaliseren voor een hogere energie-efficiëntie bij een laag geluidsniveau.

Om die hogere energie-efficiëntie te bereiken, ontwierp Daikin een nieuwe ventilator die efficiënt functioneert in de compacte behuizing van de Stylish. De ventilator en de warmtewisselaar zorgen samen voor ongeëvenaarde energieprestaties, en toch zijn ze vrijwel onhoorbaar.



De nieuwe ventilator is speciaal ontworpen voor een betere spreiding en een maximale reductie van het geluid.



Daikin maakt gebruik van eigen, geavanceerde technologieën om een innovatief wandmodel te creëren dat garant staat voor optimale prestaties en een betrouwbare werking.



Een intelligente klimaatregeling, waar u ook bent.



Daikin Online Controller

U kan de Stylish ook regelen met uw smartphone. Maak verbinding met een Wi-Fi netwerk en download de Daikin Online Controller app voor een optimaal binnenklimaat.

Uw voordelen

- › Verschillende handige functies om uw binnenklimaat te regelen
- › Kies de bedrijfsmodus, regel de temperatuur, de luchtzuivering en de ventilatoren met de interactieve thermostaat
- › Creëer zelf verschillende schema's en bedrijfsmodi
- › Bewaak het energieverbruik
- › Compatibel met de If This Then That (IFTTT) app



Infrarode afstandsbediening

Met de infrarode afstandsbediening kan u de Stylish regelen en de rendementen optimaliseren.

Uw voordelen

- › Dankzij de intuïtieve interface wordt klimaatregeling kinderspel
- › Volg uw energieverbruik met visuele grafieken
- › Het eigentijdse, lichtgewicht design sluit nauw aan bij de innovatieve eigenschappen van de Stylish

Functioneel en stijlvol voor elke ruimte

De voordelen van de Stylish

- › Een compact en functioneel design, geschikt voor elk interieur
- › A+++ voor verwarming en koeling
- › Een hogere energie-efficiëntie en een lagere milieu-impact dankzij koelmiddel R-32
- › Nieuwe technologieën staan garant voor de ideale kamertemperatuur
- › Een verbeterd ventilatorconcept zorgt ervoor dat de unit onhoorbaar functioneert
- › Eenvoudige besturing met de Daikin Online Controller
- › De Flash Streamer technologie zorgt voor gezuiverde, gezonde lucht



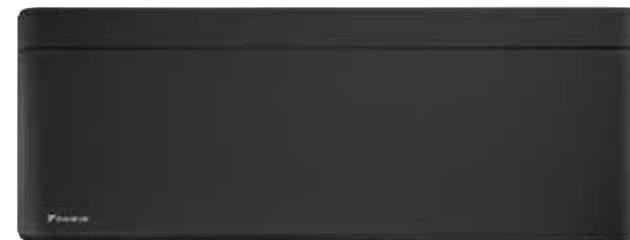
De Stylish wordt
aangesloten op een
compacte buitenunit



Wit: FTXA-AW



Zilver: FTXA-BS



Zwart: FTXA-BB



Houtkleur: FTXA-BT



BLUEEVOLUTION



Technische gegevens

stylish BLUEEVOLUTION

Efficiëntie				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
Koelvermogen	Min./nom./max.			kW	Kan enkel aangesloten worden op multi- buitenunits	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
Verwarmingsvermogen	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	Energie-efficiëntieklasse						A+++			A++
	Capaciteit	Ontwerpcapaciteit		kW		2.00	2.50	3.40	4.20	5.00
	SEER					8.75	8.74	8.73	7.50	7.33
	Jaarlijks energieverbruik			kWu/a		80	101	137	196	239
Ruimteverwarming (gematigd klimaat)	Energie-efficiëntieklasse						A+++			A++
	Capaciteit	Ontwerpcapaciteit		kW		2.40	2.45	2.50	3.80	4.00
	SCOP/A					5.15			4.60	
	Jaarlijks energieverbruik			kWu/a		653	666	680	1,150	1,217

Binnenunit				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	hoogtexbreedtexdiepte		mm	295x798x189					
Gewicht	Unit			kg	12					
Luchtfilter	Type				Verwijderbaar / wasbaar					
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Fluisterstil/Laag/ Gemiddeld/Hoog	m³/min	4.6 / 6.1 / 8.2 / 11.0	4.6/6.1/8 /11.0	4.6/6.1/9 /11.5	4.6/6.1/9 /11.9	4.6/7.2/10 /13.1	5.2/7.6/10 /13.5
		Verwarmen	Fluisterstil/Laag/ Gemiddeld/Hoog	m³/min	4.5/6.4/8.7 /10.9		4.5/6.4/9.0 /11.1	4.5/6.4/9.0 /11.5	5.2/7.7/10.5 /14.6	5.7/8.2/11.1 /15.1
Geluidsvermogen	Koelen			dBA	21/25/39	57		60		
Geluidsdruk	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog		dBA	19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog		dBA	19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
Bediening	Infrarood-afstandsbediening				ARC466A58					
	Bedrade afstandsbediening				BRC073					
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240					

Buitenunit				RXA	Kan enkel aangesloten worden op multi- buitenunits	20A	25A	35A	42B	50B	
Afmetingen	Unit	hoogtexbreedtexdiepte		mm		550x765x285			734x870x373		
Gewicht	Unit			kg		32			50		
Geluidsvermogen	Koelen			dBA		59		61	62.0		
	Verwarmen			dBA		59		61	62.0		
Geluidsdruk	Koelen	Nom.		dBA		46		49	48.0		
	Verwarmen	Nom.		dBA		47		49	48.0		
Werkbereik	Koelen	Omgevingstemp.	Min.~Max.	°CDB		-10~46					
	Verwarmen	Omgevingstemp.	Min.~Max.	°CWB		-15~18					
Koelmiddel	Type					R-32					
	GWP					675.0					
Leidingaansluitingen	Vulling			kg/TCO2Eq		0.76/0.52			1.10/0.75		
	Vloeistof	Buitendia.		mm		6.35			6.4		
	Gas	Buitendia.		mm		9.50			12.7		
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m		20			30		
	Bijkomende koelmiddelvulling			kg/m		0,02 (voor leidinglengte boven 10 m)					
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m	15.0			20			
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240						
Stroom - 50Hz	Max. zekeringsamp. (MFA)			A	10		13				

Combinatietabel					2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	
Wandmodel	CTXA-AW/BS/BB/BT			15	•	•	•	•	•	•	•	•	
				20	•	•	•	•	•	•	•	•	
				25	•	•	•	•	•	•	•	•	
		FTXA-AW/BS/BB/BT			35	•	•	•	•	•	•	•	•
					42	•	•	•	•	•	•	•	•
					50	•	•	•	•	•	•	•	•

MFA wordt gebruikt voor de selectie van de stroomonderbreker en de aardingsschakelaar (aardlekschakelaar).

Bevat gefluoreerde broeikasgassen. De actuele koelmiddelvulling hangt af van de definitieve constructie van de unit. Meer details vindt u op het typeplaatje van de unit.



Daikin Belux Waver
Daikin Belux Herentals
Daikin Belux Gent
Daikin Belux Luxembourg

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30
 Schoonzichtstraat 1/ 0201 · 9051 Sint Denijs Westrem · Belgium · T 09 244 66 44
 22, Rue de l'Industrie · 8399 Windhof Grand-Duché Luxembourg · T +352 2630 38 01 · LU30570781



ECPNL20-002

06/19

Deze publicatie dient enkel ter informatie en verbindt Daikin Europe N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele expliciete of impliciete garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een specifiek 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 Europe N.V. 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 Europe N.V.

Gedrukt op chloorvrij papier.

