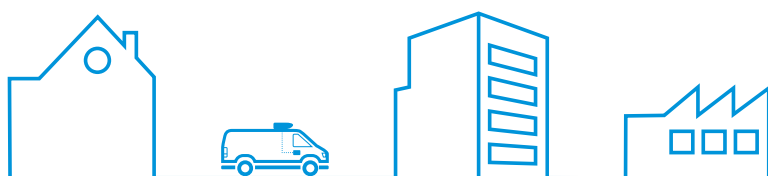


Wand



De unieke alleskunner

Waarom kiezen voor Ururu Sarara?

De Daikin Ururu Sarara legt de lat hoger op het gebied van geavanceerde regelingen voor airconditioning. Het systeem heeft vijf luchtbehandelingstechnieken die samen een totaaloplossing voor comfort bieden. Bovendien heeft de serie Ururu Sarara SEER- en SCOP-beoordelingen op A+++-niveau dankzij de energiezuinige compressor en warmtewisselaar. En voor de innovatieve technologie en het ontwerp won het systeem in 2013 de prestigieuze Red Dot Design Award.

5 luchtbehandelingstechnieken

- › Verwarmen en koelen in één systeem, voor comfort het hele jaar door met het hoogste energielabel dat er is.
- › 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.
- › Frisse lucht, zelfs met gesloten ramen.
- › Luchtzuivering en automatische filterreiniging om allergenen, bacteriën af te breken en schone lucht aan te voeren.

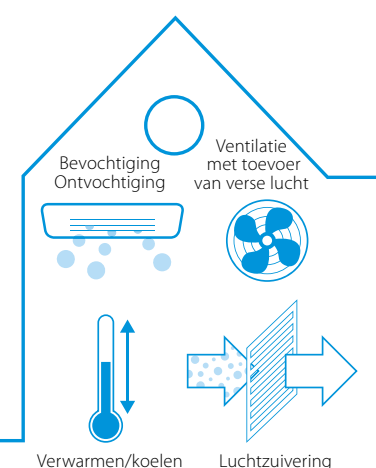


reddot design award
winner 2013

A+++



BLUEEVOLUTION



Internet

- › Bezoek onze website: www.daikin.nl/ururu-sarara

Flash Streamer*: gebruikt van high-speed elektronen met een hoog oxidatievermogen om chemische reacties met deeltjes in de lucht op gang te brengen om zo allergenen zoals pollen en schimmellallergenen af te breken voor een zuivere, schone lucht.



*) De Flash Streamer-technologie is niet bedoeld voor medische doeleinden



Geurfilter van titaniumpatiet:
breekt hinderlijke geuren af
bijvoorbeeld van tabak of
huisdieren.

Wandmodel "Ururu Sarara"

Unieke alleskunner: koelen, verwarmen, ontvochtiging/bevochtiging, luchtreiniging en ventilatie met een hoog rendement.

- › Lucht/lucht warmtepompen halen 80% van hun energie uit een hernieuwbare bron.
- › Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus voor de hele serie.
- › Filters reinigen hoeft niet dankzij de automatische filterreiniging.
- › Unieke combinatie van luchtbevochtiging, luchtontvochtiging, ventilatie (35 m³/h), luchtzuivering, verwarming en koeling in 1 systeem.
- › 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.
- › Het zilverfilter voor allergenbestrijding en luchtzuivering zorgt voor een constante aanvoer van zuivere lucht.
- › 3-zonebewegingssensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gestuurd, waar op dat moment geen persoon aanwezig is. De bewegingssensor werkt in 3 richtingen: links, rechts en naar voren. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt het systeem automatisch over naar de energiezuinige stand.
- › Onecta app (via de optionele WLAN-adaptor): bedien het binnendeel vanuit welke locatie dan ook met een smartphone of tablet. De functies in de app zijn afhankelijk van het type systeem en model binnendeel.



- › Met spraakbediening via Amazon Alexa en Google Assistant kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- › Eerste lucht/lucht warmtepomp met R-32 op de Europese markt.

Voorzien van de
Flash Streamer-
technologie



Voor meer info over FTXZ-N
ga naar my.daikin.nl.

Set		FTXZ + RXZ		25N + 25N		35N + 35N		50N + 50N	
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	0,6/2,5/3,9		0,6/3,5/5,3		0,6/5,0/5,8	
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	0,6/3,6/7,5		0,6/5,0/9,0		0,6/6,3/9,4	
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW	1,95		2,71		3,42	
Opgenomen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW	0,11/0,41/0,88		0,11/0,66/1,33		0,11/1,10/1,60	
vermogen	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,10/0,62/2,01		0,10/1,00/2,53		0,10/1,41/2,64	
Seizoensrendement (volgens EN14825) 	Koelen	Energie label				A+++			
		Pdesign	kW	2,50		3,50		5,00	
		SEER		9,54		9,00		8,60	
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	92		136		203	
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energie label				A+++			
		Pdesign	kW	3,50		4,50		5,60	
		SCOP set		5,90		5,73		5,50	
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)	Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument						
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	831		1100		1427	
Afzekerwaarde (advies)			A			16			
Binnendeel			FTXZ	25N		35N		50N	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm			295x798x372			
Gewicht	Unit		kg			15			
Kleur	Unit					Wit			
Ventilator -	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	m³/h	240/318/642		240/336/726		276/396/900	
Luchthoeveelheid	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	m³/h	288/402/702		288/414/798		354/462/864	
Geluidsvermogen-niveau	Koelen		dB(A)	54		57		60	
	Verwarmen		dB(A)	56		57		59	
Geluidsdrukniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Nom./Hoog	dB(A)	19/26/33/38		19/27/35/42		23/30/38/47	
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Nom./Hoog	dB(A)	19/28/35/39		19/29/36/42		24/31/38/44	
Buitendeel			RXZ	25N		35N		50N	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm			693x795x300			
Gewicht	Unit		kg			50			
Geluidsvermogen-niveau	Koelen		dB(A)	59		61		63	
	Verwarmen		dB(A)	59		61		64	
Geluidsdrukniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	46		48		49	
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	46		48		50	
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°C DB			-10~43			
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB			-20~18			
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP				R-32/1,34/0,90/675			
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch			1/4"			
	Gas		inch			3/8"			
	Leidinglengte	Max.	m			10			
	Hoogteverschil	Max.	m			8			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V			1~/50/220-240			

Daikin Emura

Design dat voor zich spreekt...



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.

tot
A+++
bij koelen

tot
A+++
bij verwarmen

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.

- › SEER tot **A+++**
- › SCOP tot **A+++**

Voordelen



Nauwelijks hoorbaar met geluidsniveaus tot 19 dB(A)



3D-luchtstroom



Intelligente thermische sensor



Heat Boost



Weektimer



Onecta app: bedien het systeem met een smartphone vanaf waar dan ook incl. spraakbediening



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



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 luchtstrooppatroon dat warme of koele 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 koele/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.



Wandmodel

Design dat voor zich spreekt

- › Iconisch ontwerp, uitmuntende technologie en een elegante afwerking.
- › In 3 monochrome kleuren leverbaar: mat kristalwit, zilver en zwart. De voorkant van de gebruiksvriendelijke afstandsbediening heeft dezelfde kleur.
- › Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus.
- › Met een geluidsdrukkniveau van slechts 19 dB(A) is het systeem nauwelijks hoorbaar.
- › De Flash Streamer-technologie breekt allergenen zoals pollen en schimmelallergenen en nare geurtjes af, door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken voor een betere luchtkwaliteit en een schonere lucht.
- › Optimale luchtstroom voor een betere temperatuurverdeling in de ruimte dankzij het Coanda-effect.
- › De intelligente thermische sensor detecteert de ruimtetemperatuur en zorgt voor een gelijkmatige luchtstroomverdeling.
- › 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).
- › Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adaptor): bedien het binnendeel vanuit welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- › Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.

Voorzien van de Flash Streamer-technologie



Voor meer info over FTXJ-AW ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXJ-AS ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXJ-AB ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over RXJ-A ga naar my.daikin.nl.

Set			FTXJ + RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A	
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	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C						(1)			
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36	
	Verwarmen	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energie label							
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	
		SEER		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33	
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	80	100	136	196	239	
 Verwarmen (gematigd klimaat)	Verwarmen	Energie label							
		Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00	
		SCOP set			5,15		4,6		
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)	Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument						
Afzekerwaarde (advies)		Jaarlijks energieverbruik	kWh	A	10	666	680	1.156	1.218

Binnendeel			FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	305x900x212				
Gewicht	Unit		kg	12				
Ventilator - Koelen	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	276/360/504/660	276/360/516/684	276/360/516/708	276/432/570/780	312/456/624/810
Luchthoeveelheid	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	276/384/522/666	276/384/540/678	276/384/540/702	312/462/638/864	342/492/666/900
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	57	57	60	60	60
	Verwarmen		dB(A)			(1)		
Geluidsdrukniveau*	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46

*) +2 dB(A) bij Multi-splitcombinatie

Buitendeel			RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	552x840x350			734x954x408	
Gewicht	Unit		kg	33			49	
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59		61	62	
Geluidsdrukkniveau	Koelen/Verwarmen	Nom.	dB(A)	46/47		49/49	48/48	48/49
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB	-10~50				
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB	-20~18				
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/0,76/0,52/675				
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas		inch	1/4" / 3/8"			1/4" / 1/2"	
	Leidinglengte	Max.	m	20			30	
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m	0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)				
	Hoogteverschil		Max.	m	15			20
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	1~/50/220-240				

(1) Voor de meest recente data van de Emura, raadpleeg de databoeken in de Bibliotheek via my.daikin.nl of ga voor meer informatie naar onze website www.daikin.nl/emura. Voor de opties van de Emura ga naar de Opties - Split in het hoofdstuk Bedieningen en opties.



Stylish_{where innovation meets creativity}



Wit FTXA-AW



Zilver FTXA-B5



Zwart FTXA-BB



Zwarthout FTXA-BT

tot



bij koelen

tot



bij verwarmen

Beschikbaar in 4 kleuren

- › 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 het meest compacte op de markt.
- › Het onopvallende paneel is verkrijgbaar met verschillende texturen en kleuren die in iedere ruimte passen.
- › Bekroond ontwerp: de Stylish heeft de Red Dot Award, Good Design Award en iF Award gewonnen door de combinatie van innovatieve uitstraling en geavanceerde functionaliteit.



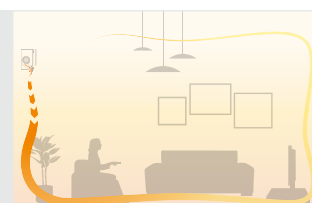
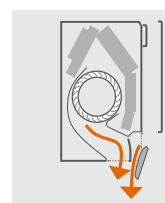
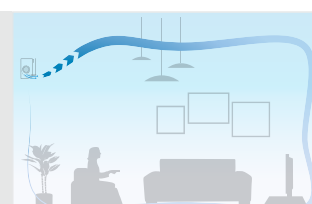
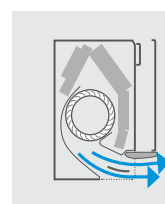
reddot award 2018
winner



GOOD DESIGN
AWARD 2017

Het Coanda-effect

Het **Coanda-effect** optimaliseert de luchtstroom en zorgt voor een comfortabel klimaat. Dankzij de speciaal ontworpen lamellen wordt de luchtstroom nauwkeuriger gericht en ontstaat er een betere temperatuurverdeling in de ruimte.



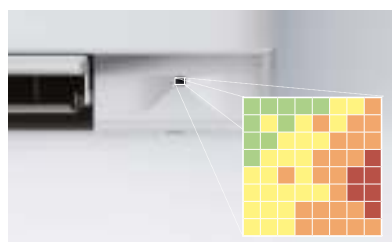
Het Coanda-effect creëert twee verschillende luchtstroompatronen afhankelijk van of de koel- of verwarmingsfunctie is geactiveerd. De bovenste afbeelding toont het Coanda-effect in koelmodus (plafondluchtstroom) en de onderste in verwarmingsmodus (verticale luchtstroom).



Luchtkwaliteit



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



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

Intelligente thermische sensor

De Stylish gebruikt een **intelligente thermische sensor** om de oppervlaktetemperatuur van een kamer te detecteren om een nog comfortabeler binnenklimaat te creëren.

Na het bepalen van de kamertemperatuur, zorgt de intelligente thermische sensor ervoor dat de lucht gelijkmatig door de ruimte wordt verdeeld, voordat er wordt overgeschakeld naar een luchtstroompatroon dat warme of koele lucht stuurt naar ruimtes die dit nodig hebben.



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

Fluisterstille 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.



Onecta app met spraakbediening

De Stylish kan bediend worden met de Onecta app vanaf een smartphone of tablet, dankzij de geïntegreerde WLAN-adapter. Maak verbinding met wifi, download de Onecta app en bedien het systeem en geniet van maximaal comfort. Spraakbediening is mogelijk via integratie met Amazon Alexa, Google Assistant en Homey voor het instellen van de belangrijkste functies, zoals het temperatuurinstelpunt, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

Voordelen

- › Krijg toegang tot verschillende functies om het binnenklimaat te regelen
- › Beheer de temperatuur, bedrijfsmodus, luchtzuivering en ventilatoren via de interactieve thermostaat
- › Stel verschillende schema's en bedrijfsmodi in
- › Beheer het energieverbruik



Wandmodel



GOOD DESIGN

iF DESIGN AWARD 2018

reddot award 2018 winner

Compact, functioneel en stijlvol ontwerp, verkrijgbaar in 4 kleuren, die in ieder interieur passen.

- › Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus.
- › Verkrijgbaar in 4 kleuren: wit, zilver, zwart en zwarthout.
- › Met een geluidsdrukkniveau van slechts 19 dB(A) is het systeem nauwelijks hoorbaar.
- › De Flash Streamer-technologie breekt allergenen zoals pollen en schimmelallergenen en nare geurtjes af door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken voor een betere luchtkwaliteit en een schonere lucht.
- › Het zilverfilter voor allergenenbestrijding en luchtzuivering zorgt voor een constante aanvoer van zuivere lucht.
- › Optimale luchtstroom voor een betere temperatuurverdeling in de ruimte dankzij het Coanda-effect.
- › Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adapter): bedien het binnendeel vanuit welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- › Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- › De intelligente thermische sensor detecteert de ruimte-temperatuur en zorgt voor een gelijkmatige luchtstroomverdeling.



Voor meer info over FTXA-AW ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXA-B5 ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXA-BT ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXA-BB ga naar my.daikin.nl.

Set				C/FTXA + RXA/B	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A9	25AW/BS/BT/BB + 25A9	35AW/BS/BT/BBT + 35A9	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B		
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	 Alleen beschikbaar voor multi-combinaties		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			1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5		
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW			1,36	1,52	2,17	2,93	3,15		
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/-		
vermogen	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/-		
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel					A+++			A+++		
		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		80	100	137	196	239			
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel					A+++			A+++		
Pdesign		kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00					
SCOP set				5,15		4,60						
Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument									
Jaarlijks energieverbruik		kWh			653	666	680	1.150	1.217			
Afzekerwaarde (advies)				A		10	16					
Binnendeel				C/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	295x798x189								
Gewicht	Unit		kg	11,5								
Unit	Kleur			Wit								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	276/366/492/660		276/366/516/690		276/366/516/714		276/432/588/786	312/456/624/810	
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	270/384/522/654		270/384/540/666		270/384/540/690		312/462/630/876	342/492/666/906	
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	57						60		
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46			
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46			
Buitendeel				RXA	15A	20A9	25A9	35A9	42B	50B		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	 Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	550x840x350				734x870x373			
Gewicht	Unit		kg		32				50			
Geluidsvermogeniveau	Koelen/Verwarmen		dB(A)		59/59		61/61		62/62			
			dB(A)		46/47		49/49		48/48			
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB		-10~46							
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB		-15~18							
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud	TCO ₂ eq/GWP			R-32/0,76/0,52/675				R-32/1,1/0,75/675		
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas		inch			1/4" / 3/8"				1/4" / 1/2"		
	Leidinglengte	Max.	m			20				30		
	Voorgevuld tot		m			10						
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)							
Spanningsvorm	Hoogteverschil	Max.	m		15				20			
	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V		1~/50/220-240							

Voor de meest recente informatie over de Stylish, ga naar my.daikin.nl (Bibliotheek) of onze website www.daikin.nl/stylish. Voor de opties van de Stylish ga naar de Opties - Split in het hoofdstuk Bedieningen & Opties.

De perfecte oplossing voor een comfortabel klimaat in huis

Een koele leef- en werkomgeving met een Perfera wandmodel

Wat u ook gepland heeft, u wilt uw dag graag comfortabel doorbrengen. Uw woon-/werkrimte moet het hele jaar door aangenaam aanvoelen, of dat nu gebeurt met een koel briesje in de zomer of een behaaglijke warmte in de winter. De Perfera is een onopvallend systeem en heeft een stijlvol ontworpen frontpaneel, fluisterstille werking en verminderde luchtstroom, zodat elke ruimte een oase van comfort wordt.

Slim, comfortabel en fluisterstil

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.

Stille werking

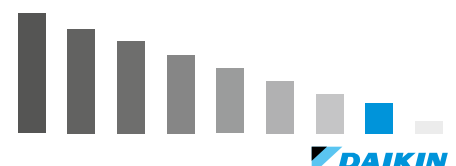
De Perfera is voorzien van een **speciaal ontwikkelde ventilator** die voor een optimale luchtstroom en een hoger rendement zorgt, terwijl het geluidsniveau laag blijft. Om het rendement nog meer te verbeteren, heeft Daikin een nieuwe ventilator ontworpen die precies in de compacte behuizing van de Perfera past.

Samen zorgen de ventilator en warmtewisselaar voor de allerbeste energieprestaties. Toch werken ze zo goed als geruisloos. Ssst!



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.





Luchtkwaliteit

Flash Streamer/geurfilter van titaniumapatiet

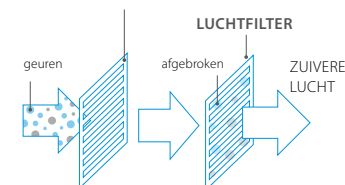
De Flash Streamer-technologie breekt allergenen zoals pollen en schimmellallergenen en nare geurtjes af door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken om de luchtkwaliteit te verbeteren en voor schonere lucht te zorgen.

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

FLASH STREAMER



GEURFILTER TITANIUMAPATIEET



Zilverfilter voor allergenbestrijding

Het zilverfilter voor allergenbestrijding en luchtzuivering is de ideale oplossing: het vangt allergenen zoals pollen en schimmellallergenen 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+++ op het gebied van koeling en verwarming, zodat de bedrijfskosten laag blijven.

De Perfera is in elk opzicht een energiebesparende topper.

Tot

A+++

bij koelen

Tot

A+++

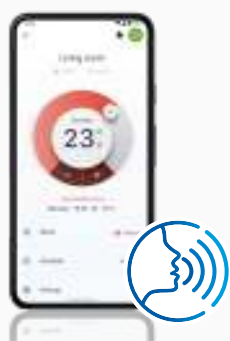
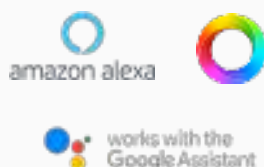
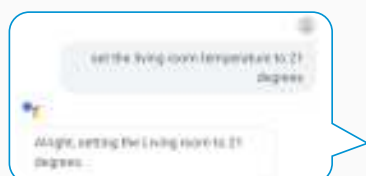
bij verwarmen



Heat Boost

De Heat Boost functie warmt de woning snel op, wanneer de airconditioner wordt ingeschakeld. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan met een normale airconditioner (alleen bij een Single-splitcombinatie).

* Testconditie Heat Boost: bouwgrootte 50, buitentemperatuur: 2°C - binnentemperatuur 10°C, temperatuurinstelling: 23°C



Onecta app met spraakbediening

Bedien het systeem met de Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adapter) vanaf waar dan ook met een smartphone of tablet en beheer het energieverbruik. Via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey is spraakbediening mogelijk voor taalondersteuning en het instellen van de belangrijkste functies, zoals de temperatuursetpoint, bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid en nog veel meer.

Wandmodel

Stijlvol wandmodel voor een optimale luchtkwaliteit.

- Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus.
- De Heat Boost functie warmt de woning snel op, wanneer de airconditioner wordt ingeschakeld. De ingestelde temperatuur wordt 14% sneller bereikt dan met een normale airconditioner (alleen bij een Single-splitcombinatie).
- Nauwelijks hoorbaar: geluidsniveau van slechts 19 dB(A)!
- De Flash Streamer-technologie 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.
- Het zilverfilter voor allergiebestrijding en luchtzuivering zorgt voor een constante aanvoer van zuivere lucht.
- Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adaptor): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- 2-zonebewegingssensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gestuurd waar op dat moment geen persoon aanwezig is. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt het systeem automatisch naar de energiezuinige modus.
- 3D-luchtstroom combineert verticale en horizontale auto-swing en zorgt ervoor dat de warme of koele luchtstroom zelfs in grote ruimtes tot in de verste hoeken komt.



Voorzien van de Flash Streamer-technologie



Voor meer info over FTXM-R ga naar my.daikin.nl

Set		FTXM + RXM		CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R		
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,6/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5		
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2		
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW		2,24	2,30	2,35	3,67	3,85	3,99	5,01		
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW		0,27/0,44/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,80/1,04	0,43/0,97/1,47	-1,36/-	0,30/1,77/2,30	0,49/2,34/3,44		
 Seizoensrendement (volgens EN14825)	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW		0,24/0,50/0,91	0,24/0,56/1,22	0,32/0,99/1,67	0,38/1,31/1,89	-1,45/-	0,27/1,94/2,40	0,45/2,57/3,51		
	Koelen	Energie label			A+++				A+++				
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10		
		SEER			8,65		7,85		7,41	6,90	6,20		
		Jaarlijks energieverbruik	kWh		81	101	137	187	236	304	401		
		Energie label			A+++				A+++		A+++		
		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20		
	Verwarmen (gematigd klimaat)	SCOP set		5,10		4,71		4,30		4,10			
Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument										
Jaarlijks energieverbruik		kWh	631	659	686	1189	1368	1562	2117				
Afzekerwaarde (advies)			A		10	16					20		
Binnendeel				FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Afmetingen		Unit	HxBxD	mm	295x778x272					299x998x292			
Gewicht		Unit		kg	10					14,5			
Unit		Kleur			Wit								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	258/342/450/630	246/342/456/630	252/360/468/678	258/390/540/714	498/684/840/948	546/708/840/1002	600/732/900/1014			
Geluidsvermogeniveau	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	306/372/492/558	294/378/480/588	294/390/510/588	294/390/582/744	630/720/852/948	666/744/912/990	696/762/948/1062			
	Koelen		dB(A)	57		58	60	58	60				
Geluidsdrunkniveau	Verwarmen		dB(A)	54			60	58	59	61			
	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47			
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46			
	Buitendeel				RXM	15R	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R
Afmetingen		Unit	HxBxD	mm	Alleen beschikbaar voor multi-combinaties	552x840x350			734x954x401				
Gewicht		Unit		kg		32			49			55	
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59		58	61	62	63	66			
	Verwarmen		dB(A)	59			61	62	63	67			
Geluidsdrunkniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	46			49		48	47			
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	47			49	48	49	48			
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB			-10~50						-10~46	
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB			-15~-18						-15~-18	
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP				R-32/0,76/0,52/675			R-32/1,10/0,75/675	R-32/1,15/0,78/675			
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch			1/4"							
	Gas		inch			3/8"				1/2"		5/8"	
	Leidinglengte	Max.	m		20			30					
	Voorgevuld tot		m		10								
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)								
	Hoogteverschil	Max.	m		15			20					
Spanningsvorm		Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	1~/50/220-240								

Wanneer aangesloten op een Multi-splitbuitendeel, raadpleeg dan de specificaties van het Multi-splitbuitendeel dat aangesloten moet worden.

Wandmodel

Stijlvol wandmodel voor een optimale luchtkwaliteit.

- Met de Sky Air Alpha-series staat deze combinatie garant voor het hoogste energierendement en de beste prestaties voor (licht-) commerciële toepassingen.
- In combinatie met Alpha-series RZAG-A geschikt voor technische koeling toepassing (Pair/Split combinatie - bouwmaat 50 en 60).
- Seizoensrendement tot A+++ in koel- en verwarmingsmodus.
- Nauwelijks hoorbaar met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A)!
- De Flash Streamer-technologie breekt allergenen zoals pollen en schimmelallergenen en nare geurtjes af, door met elektronen een chemische reactie met luchtdeeltjes op te wekken voor een betere luchtkwaliteit en een schonere lucht.
- Zilverfilter voor allergiebestrijding en luchtzuivering voor een constante aanvoer van zuivere lucht.
- Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adapter): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- 2-zonebewegingssensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gestuurd waar op dat moment geen persoon aanwezig is. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt het systeem automatisch naar de energiezuinige modus.
- 3D-luchtstroom combineert verticale en horizontale auto-swing en zorgt ervoor dat de warme of koude luchtstroom zelfs in grote ruimtes tot in de verste hoeken komt.



Voorzien van de Flash Streamer-technologie

Sky Air Alpha-series buitendeel bevatten technische koeling functie



Voor meer info over FTXM-R ga naar my.daikin.nl

Set		FTXM + RZAG		35R + 35A		50R + 50A		60R + 60A			
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	1,6/3,5/5,0		1,7/5,0/6,0		1,7/6,0/6,8			
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	1,4/4,0/5,3		1,5/6,0/6,5		1,6/7,0/7,5			
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW	2,17		2,71		3,80			
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,81		1,25		1,71			
 Seizoensrendement (volgens EN14825)	Verwarmen	Nom.	kW	1,04		1,50		1,94			
		Energie label									
		Pdesign	kW	3,50		5,00		6,00			
	(gematigd klimaat)	SEER		7,70		7,41		6,90			
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	159		236		304			
		Energie label									
		Pdesign	kW	2,60		4,50		4,60			
		SCOP set				4,60		4,35			
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)		Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument							
Jaarlijks energieverbruik	kWh	790		1369		1480					
Afzekerwaarde (advies)			A	16			20				
Binnendeel				FTXM		35R		50R		60R	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	295x778x272				299x998x292			
Gewicht	Unit		kg	10				14,5			
Unit	Kleur							Wit			
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	252/360/468/678		498/684/840/947		546/708/840/1002			
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	294/390/510/588		630/720/852/948		666/744/912/990			
Geluidsvermogeniveau	Koelen/Verwarmen		dB(A)	58/54		58/58		60/59			
Geluidsdruk niveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/29/45		27/36/44		30/37/46			
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	20/28/39		31/34/43		33/36/45			
Buitendeel				RZAG		35A		50A		60A	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm			734x870x373					
Gewicht	Unit		kg			52					
Geluidsvermogeniveau	Koelen/Verwarmen		dB(A)	62/62		63/63		64/64			
Geluidsdruk niveau	Koelen/Verwarmen	Nom.	dB(A)	48/48		49/49		50/50			
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB			-20~-52					
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB			-20~-24					
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP				R-32/1,55/1,05/675					
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas		inch	1/4" / 3/8"				1/4" / 1/2"			
	Leidinglengte	Max.	m			50					
		Voorgevuld tot	m			30					
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m			Zie installatiehandleiding					
	Hoogteverschil	Max.	m			30					
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V			1~/50/220-240					

Wanneer aangesloten op een Multi-splitbuitendeel, raadpleeg dan de specificaties van het Multi-splitbuitendeel dat aangesloten moet worden.



Wandmodel

Ruimtebesparend en stijlvol wandmodel voor hoog rendement en comfort.

- Seizoensrendement tot A++ in koel- en verwarmingsmodus.
- Met een geluidsniveau van slechts 20 dB(A) is het systeem nauwelijks hoorbaar.
- NIEUW** Onecta app (via de geïntegreerde WLAN-adapter*): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- Ruimtebesparend, eigentijds wandmodel dat past in elk interieur.
- 3D-luchtstroom combineert verticale en horizontale auto-swing en zorgt ervoor dat de warme of koele luchtstroom zelfs in grote ruimtes tot in de verste hoeken komt.
- Het zilverfilter voor allergeenbestrijding en luchtzuivering zorgt voor een constante aanvoer van zuivere lucht.
- Het ontvochtigingsprogramma vermindert de luchtvochtigheid zonder schommelingen in de kamertemperatuur.
- Door de compacte afmetingen is dit wandmodel ideaal voor renovatieprojecten, vooral voor montage boven een deur.

Let op: in deze catalogus is de combinatie FTXP-N + RXP-N opgenomen voor alle bouwgrootten. Tot medio juli 2023 zal voor de bouwgrootten 20, 25 en 35 nog de combinatie FTXP-M9 + RXP-M9 worden geleverd.



* Geïntegreerd voor bouwgrootten 20, 25 en 35. Standaard meegeleverd voor bouwgrootten 50, 60 en 71.



Voor meer info over FTXP-M9 ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FTXP-N ga naar my.daikin.nl.

Set	FTXP + RXP		20N + 20N	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C		kW	1,36	1,63	2,17	3,26	3,80	4,45
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,320/1,385/1,826	0,449/2,689/3,274
	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energie-etiket				A++		
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	7,10
		SEER			7,20	7,30	6,82	6,20
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	97	121	170	240	401
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energie-etiket		A++			A++	
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	6,20
		SCOP set		4,65	4,61	4,64	4,40	4,01
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)		Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument				
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	663	728	845	1463	2166
Afzekerwaarde (advies)		A		16			20	

Binnendeel	FTXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	286x770x225		295x990x263	
Gewicht	Unit		kg	8,5	9	13,5	
Kleur	Unit				Wit		
Ventilator -	Koelen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	252/336/444/570	252/348/462/582	270/378/498/690	498/690/840/978
Luchthoeveelheid	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Midden/Hoog	m³/h	312/372/486/624	312/384/486/624	318/420/540/690	624/708/864/1038
Geluidsvermogen	Koelen		dB(A)	55	58	59	60
	Verwarmen		dB(A)	55	58	61	62
Geluidsdrumniveau	Koelen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43
	Verwarmen	Fluisterstil/Laag/Hoog	dB(A)	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/38/42

Buitendeel	RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	550x740x343		734x870x373	
Gewicht	Unit		kg	26	46	50	
Geluidsvermogen	Koelen		dB(A)	60	61	63	66
	Verwarmen		dB(A)	61	62	63	65
Geluidsdrumniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	46	48	47	52
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	47	48	49	52
Werkingsbereik	Koelen	Min.-Max.	°CDB		-10~-48		
	Verwarmen	Min.-Max.	°CWB		-15~-18		
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/0,55/0,37/675	R-32/0,70/0,48/675	R-32/0,90/0,61/675	R-32/1,15/0,78/675
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch		1/4"		
	Gas		inch	3/8"		1/2"	
	Leidinglengte	Max.	m	15		30	
	Voorgevuld tot		m		10		
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)		
	Hoogteverschil	Max.	m	12		20	
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V		1~/50/220-240		

Wandmodel

Uitermate geschikt voor ruimtes zonder verlaagd plafond of vrije vloerruimte.

- › Met de Sky Air Advance-series staat deze combinatie garant voor een goede prijs/kwaliteitverhouding voor diverse commerciële toepassingen.
- › Het vlakke, stijlvolle binnendeel past uitstekend in elk interieur.
- › Geschikt voor zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten.
- › Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde DC-ventilatormotor.
- › De luchtstroom wordt comfortabel in de kamer verspreid dankzij de 5 verschillende uitblaashoeken die via de afstandsbediening kunnen worden geprogrammeerd.
- › Flexibel te installeren want de grootste omkasting weegt slechts 17 kg en de leidingen kunnen onderaan, links of rechts van het systeem worden aangesloten.
- › Optimaal comfort gegarandeerd dankzij automatische regeling van luchtstroomvolume, om het verschil tussen de kamertemperatuur en de gewenste temperatuur te beperken. Geen tussenkomst van aanwezigen nodig om de gewenste temperatuur te bereiken.
- › Onecta app (via de optionele WLAN-adapter): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- › Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.



Voor meer info over FAA-B ga naar my.daikin.nl

Set				FAA + RZASG	71B + 71MV1	100B + 100MY1
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW		3,2/6,8/8,0	5,0/9,5/11,2
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW		3,5/7,5/9,0	5,1/10,8/12,8
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW		5,67	9,43
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW		2,00	3,52
	Verwarmen	Nom.	kW		2,09	3,98
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel				
		Pdesign	kW		6,80	9,50
		SEER			6,41	5,83
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Jaarlijks energieverbruik	kWh		371	570
		Energielabel				
		Pdesign	kW		4,50	6,00
		SCOP set			3,90	3,85
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument	
Jaarlijks energieverbruik	kWh		1615	2182		
Afzekerwaarde (advies)			A	20	16	
Binnendeel				FAA	71B	100B
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		290x1.050x269	340x1.200x262
Gewicht	Unit		kg		14	18
Kleur	Unit				Zuiver wit	
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Laag/Midden/Hoog	m³/h		726/804/972	1122/1266/1380
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	m³/h		762/852/1014	1122/1254/1380
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)		61	65
	Verwarmen		dB(A)		61	65
Geluidsdrukniveau	Koelen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)		40/42/45	41/45/49
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)		40/42/45	41/45/49
Buitendeel				RZASG	71MV1	100MY1
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		770x900x320	990x940x320
Gewicht	Unit		kg		60	70
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)		65	70
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.	dB(A)		46	53
	Verwarmen	Nom.	dB(A)		47	57
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB		-15~46	-15~46
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB		-15~15,5	-15~15,5
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/2,45/1,65/675	R-32/2,60/1,76/675
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch			3/8"
	Gas		inch			5/8"
	Leidinglengte	Max.	m			50
		Equivalent	m			70
		Voorgevuld tot	m			30
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		Zie montagehandleiding	
	Hoogteverschil	Max.	m			30
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V		1~/50/220-240	3N~/50/380-415

V = 1-fase, Y = 3-fase. Vanaf bouwgrrootte 100 ook verkrijgbaar in 1-fase (V) uitvoering. Voor meer informatie en/of prijzen, neem contact op met onze afdeling Verkoop per telefoon op 088 324 54 60 (keuze 3), via whatsapp of stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl.

Wandmodel

Uitermate geschikt voor ruimtes zonder verlaagd plafond of vrije vloerruimte.

- › Met de Sky Air Alpha-series staat deze combinatie garant voor het hoogste energierendement en de beste prestaties voor commerciële toepassingen.
- › Het vlakke, stijlvolle binnendeel past uitstekend in elk interieur.
- › Geschikt voor zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten.
- › Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde DC-ventilatormotor.
- › De luchtstroom wordt comfortabel in de kamer verspreid dankzij de 5 verschillende uitblaashoeken die via de afstandsbediening kunnen worden geprogrammeerd.
- › Optimaal comfort gegarandeerd dankzij automatische regeling van luchtstroomvolume, om het verschil tussen de kamertemperatuur en de gewenste temperatuur te beperken.
- › Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit uw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- › Flexibel te installeren want de grootste omkasting weegt slechts 17 kg en de leidingen kunnen onderaan, links of rechts van het systeem worden aangesloten.
- › Onecta app (via de optionele WLAN-adapter): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone of tablet.
- › Met spraakbediening via AAmazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.



Sky Air Alpha-series buitendelen bevatten technische koeling functie



Voor meer info over FAA-B ga naar my.daikin.nl

Set				FAA + RZAG	71B + 71NV1	71B + 71NY1	100B + 100NY1	
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW		3,2/6,8/8,0		5,0/9,5/11,2	
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW		3,5/7,5/9,0		5,1/10,8/12,8	
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW		7,07		9,43	
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW		1,88		2,14	
	Verwarmen	Nom.	kW		2,19		3,45	
 Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel						
		Pdesign	kW		6,80		9,50	
		SEER			6,58		6,42	
		Jaarlijks energieverbruik	kWh		362		518	
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel						
		Pdesign	kW		4,70		7,80	
		SCOP set			4,20		4,01	
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument			
		Jaarlijks energieverbruik	kWh		1567		2723	
Afzekerwaarde (advies)			A	20	16			
Binnendeel				FAA	71B	100B		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		290x1.050x269	340x1.200x262		
Gewicht	Unit		kg		14	18		
Kleur	Unit				Zuiver wit			
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Laag/Midden/Hoog	m³/h		726/804/972	1122/1266/1380		
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	m³/h		762/852/1014	1122/1254/1380		
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)		61	65		
	Verwarmen		dB(A)		61	65		
Geluidsdrukniveau	Koelen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)		40/42/45	41/45/49		
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)		40/42/45	41/45/49		
Buitendeel				RZAG	71NV1	71NY1	100NY1	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		870x1.100x460			
Gewicht	Unit		kg		81		85	
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)		64		66	
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.	dB(A)		46		47	
	Verwarmen	Nom.	dB(A)		48		50	
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB		-20~-52			
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB		-20~-18			
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/3,20/2,16/675			
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch		3/8"			
	Gas		inch		5/8"			
	Leidinglengte	Max.	m		55		85	
		Equivalent	m		75		100	
		Voorgevuld tot	m		40			
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		Zie montagehandleiding			
	Hoogteverschil		Max.	m		30		
	Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V		1~/50/220-240	3N~/50/380-415		

V = 1-fase, Y = 3-fase. Vanaf bouwgrootte 100 ook verkrijgbaar in 1-fase (V) uitvoering. Voor meer informatie en/of prijzen, neem contact op met onze afdeling Verkoop per telefoon op 088 324 54 60 (keuze 3), via whatsapp of stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl.