

Het beste van het beste



Waarom kiezen voor Ururu Sarara?

- › Unieke combinatie van bevochtiging, ontvochtiging, verse-luchtventilatie, luchtzuivering en verwarmen en koelen in 1 systeem
- › 3-zone-bewegingssensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gericht, waar op dat moment geen persoon aanwezig is. De detectie gebeurt in 3 richtingen: links, voor en rechts. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt de unit automatisch over naar de energiezuinige stand
- › Online controller (optie): bedien uw binnenunits van om het even waar met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet en bewaar het overzicht van uw energieverbruik
- › Filters schoonmaken hoeft niet langer dankzij het zelfreinigende filter
- › Seizoensrendementswaarden: volledig gamma A+++ voor koelen en verwarmen
- › Fluisterstille werking: u hoort nauwelijks dat de unit werkt. Het geluidsdrukniveau daalt tot 19 dBA
- › 3D-luchtstroom combineert verticale en horizontale autoswing en zorgt ervoor dat de warme of koele luchtstroom zelfs in grote ruimten tot in de verste hoeken komt

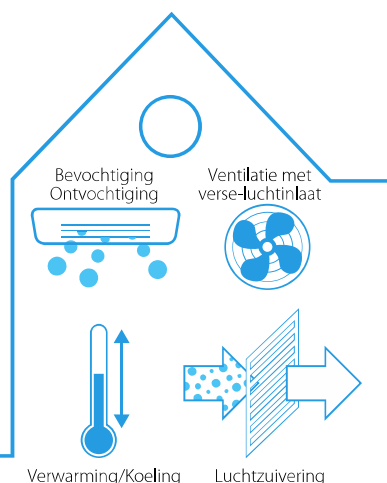
De Daikin Ururu Sarara tilt de bediening voor airconditioning naar een ongezien geavanceerd niveau. Het systeem beschikt over vijf luchtbehandelingstechnieken die samen een totale comfortoplossing bieden. Bovendien heeft het Ururu Sarara-assortiment SEER- en SCOP A+++ waarden dankzij zijn energiezuinige compressor en warmtewisselaar. Vanwege zijn innovatieve technologie en zijn unieke ontwerp won hij in 2013 de prestigieuze Red Dot Design Award.



reddot design award
winner 2013



BLUEVOLUTION

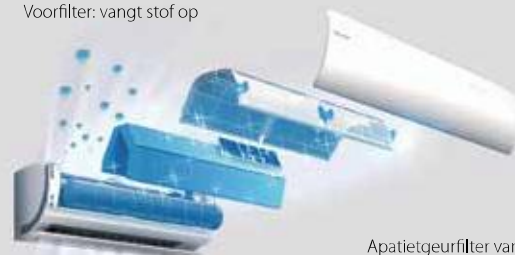


5 luchtbehandelingstechnieken

- › Verwarmen en koelen in één unit, voor comfort het hele jaar door met het hoogste energielabel dat beschikbaar is
- › In de winter vult de Ururu-functie het vocht in de lucht aan om een comfortabel gevoel te behouden zonder onnodige verwarming
- › In de zomer verwijdert de Sarara-functie overtollig vocht en behoudt tegelijk een gelijkmatige temperatuur, waardoor extra koeling overbodig is
- › Ventilatie voor frisse lucht zelfs met gesloten ramen
- › Luchtzuivering en automatische filterreiniging om allergenen, bacteriën en virussen te verwijderen voor een zuivere lucht

Flash-streamer: genereert stromen van ultrasnelle elektronen met een hoog oxidatievermogen

Voorfilter: vangt stof op



Apatietgeurfilter van titaan:
vangt allergenen, bacteriën
en virussen op en verwijdert
geuren van bijvoorbeeld tabak
en huisdieren



Wandmodel: Ururu Sarara

Totaal oplossing met ontvochtiging/bevochtiging, luchtzuivering & ventilatie met zeer hoog rendement, zowel bij verwarming als bij koeling

- › Unieke combinatie van bevochtiging, ontvochtiging, ventilatie, luchtzuivering en verwarmen en koelen in 1 systeem
- › 3-zone-bewegingsensor: de luchtstroom wordt telkens naar een zone gericht, waar op dat moment geen persoon aanwezig is. De detectie gebeurt in 3 richtingen: links, voor en rechts. Wanneer er geen mensen worden gedetecteerd, schakelt de unit automatisch over naar de energiezuinige stand
- › Online controller (optie): bedien uw binnenunits van op gelijk welke locatie met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet
- › Eerste lucht/lucht warmtepomp met R-32 op de Europese markt
- › Filters schoonmaken hoeft niet langer dankzij het zelfreinigende filter
- › Seizoensrendement: SEER + SCOP = A+++ voor het volledige assortiment.
- › Winnaar van de Reddot design award 2013



Rendementsgegevens				FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.		kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8	
Verwarmingcapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C		kW	0,6/3,6/7,5/2,8	0,6/5,0/9,0/3,6	0,6/6,3/9,4/4,6	
Opgenomen vermogen	Koelen	Min./Nom./Max.	kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60	
	Verwarmen	Min./Nom./Max.	kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64	
Seizoensrendement (conform EN14825)	Koelen	Energierendementsklasse		A+++			
		Ontwerpcapaciteit	kW	2,50	3,50	5,00	
		SEER		9,54	9,00	8,60	
	Verwarmen (Gemiddeld klimaat)	Jaarlijks energieverbruik	kWu	92	136	203	
		Energierendementsklasse		A+++			
		Ontwerpcapaciteit	kW	3,50	4,50	5,60	
Nominaal rendement	Koelrendement (EER)	Prestatiecoëfficiënt (COP)		5,90	5,73	5,50	
		Jaarlijks energieverbruik	kWu	831	1.100	1.427	
	Richtlijn energie-etikettering	Koelen / Verwarmen		A/A			

Binnenunit				FTXZ	25N	35N	50N
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	295x798x372			
Gewicht	Unit		kg	15			
Luchtfilter	Type			Zelfreinigend paneel			
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog	m ³ /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
		Verwarmen	Fluisterstille werking/Laag/Hoog	m ³ /min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dBa	54	57	60
	Verwarmen			dBa	56	57	59
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Fluisterstille werking/Laag/Nom./Hoog		dBa	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
	Verwarmen	Fluisterstille werking/Laag/Nom./Hoog		dBa	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening				ARC477A1		
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning			Hz / V	1~/50/220-240		

Buitenunit				RXZ	25N	35N	50N
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	693x795x300			
Gewicht	Unit		kg	50			
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dBa	59	61	63
	Verwarmen			dBa	59	61	64
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Hoog		dBa	46	48	49
	Verwarmen	Hoog		dBa	46	48	50
Bedrijfsbereik	Koelen	Omgevingstemperatuur Min.~Max.	°CDB	-10~-43			
	Verwarmen	Omgevingstemperatuur Min.~Max.	°CNB	-20~-18			
Koelmiddel	Type			R-32			
	GWP			675			
	Vulling		kg/CO ₂ Eq	1,34/0,9			
Leidingaansluitingen	Vloestof	UD	mm	6,35			
	Gas	UD	mm	9,5			
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m			
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m			
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning			Hz / V	1~/50/220-240		
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringsampèrage (MFA)			A	16		

(1) EER/COP conform Eurovent 2012, alleen voor buiten de EU

(2) MFA wordt gebruikt om de stroomonderbreker en de circuitonderbreker voor massastoringen (differentieelschakelaar) te selecteren. Raadpleeg voor meer gedetailleerde informatie het elektrische schema.