

# Residentiële catalogus



# Het beste van het beste



reddot design award  
winner 2013

## Waarom kiezen voor Ururu Sarara?

- Eerst R32 lucht/lucht-warmtepomp op de Europese markt met de laagst mogelijke milieu-impact dankzij de hoge energiezuinigheid en het gebruik van koelmiddel met een laag GWP.
- **Marktleider op het vlak van seizoensrendement.**
- Er werd gewerkt met geavanceerde technologieën om het perfecte binnenklimaat te creëren door niet enkel de kamertemperatuur maar **ook de luchtkwaliteit en -vochtigheid te regelen.**

## Voordelen

- › Lage energiefactuur dankzij de ongeëvenaarde energiezuinigheid (A+++ voor verwarmen en koelen)
- › Perfect binnencomfort dankzij 5 luchtbehandelings-technologieën en 3-zone-bewegingssensor
- › Optimale luchtstroomverdeling: koelt ruimten op een snelle, doeltreffende en controleerbare manier
- › Bekroond ontwerp
- › Filters schoonmaken hoeft niet langer dankzij het zelfreinigende filter
- › Nieuwe afstandsbediening: gebruiksvriendelijk met backlight en informatie over het actuele energieverbruik
- › Even eenvoudig te installeren als elke R-410A unit
- › Groot werkberik van -20°C tot +43°C
- › Online controller: altijd alles onder controle, waar u ook bent



## Marketing tools

- › Ga naar de website:  
<http://www.daikin.be/nl/voor-bij-u-thuis/oplossingen/airconditioning/ururu-sarara/index.jsp>



## 5 luchtbehandelingstechnieken

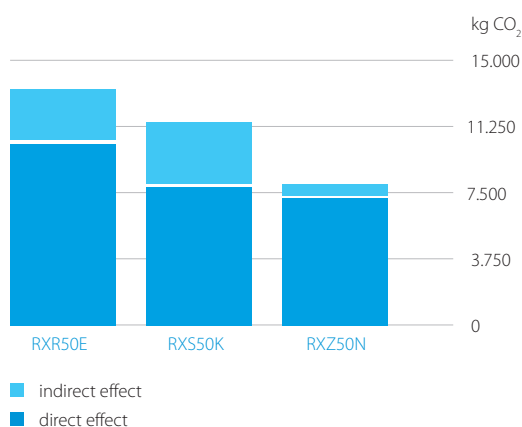
### Perfect binnenklimaat

- › Koelen & Verwarmen
- › Ventilatie met verse luchttoevoer
- › Ururu-bevochtiging
- › Sarara-ontvochtiging
- › Luchtzuivering

### Laagste milieu-impact

- › SEER EN SCOP A+++
- › R32-koelmiddel met laag GWP

**R-32**



### Perfect comfort dankzij de 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 en schakelt hij zichzelf uiteindelijk uit.

## Wandmodel: Ururu Sarara

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

- > SEER + SCOP = A+++ voor het volledige gamma
- > Unieke combinatie van bevochtiging, ontvochtiging, ventilatie, 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
- > Filters moeten niet manueel worden schoongemaakt
- > Winnaar van de Reddot design award 2013



Rendement		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	
Verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max./-10°C	kW	0,6/3,6/7,5/1,95	0,6/5,0/9,0/2,71	0,6/6,3/9,4/3,42	
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	Energie label		A+++		
		Ontwerpdruk	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		9,54	9,00	8,60
	Verwarmen (Gemiddeld klimaat)	Jaarlijks energieverbruik	kWu	92	136	203
		Energie label		A+++		
		Ontwerpdruk	kW	3,50	4,50	5,60
Nominaal rendement	Koelrendement (EER)		6,10	5,30	4,55	
		Prestatiecoëfficiënt (COP)	5,80	5,00	4,47	
	Jaarlijks energieverbruik		205	330	550	
		Energie label	Koelen / Verwarmen	A / A		

Binnenunit		FTXZ	25N	35N	50N	
Omgeving	Kleur			Wit		
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm			
			295x798x372			
Gewicht	Unit		kg			
			15			
Luchtfilter	Type		Zelfreinigend paneel			
Ventilator - Luchtdebiet	Koelen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	m <sup>3</sup> /min	10,7/7,5/5,3/4,0	12,1/8,4/5,6/4,0	15,0/9,2/6,6/4,6
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	m <sup>3</sup> /min	11,7/8,6/6,7/4,8	13,3/9,2/6,9/4,8	14,4/10,7/7,7/5,9
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	54	57	60
	Verwarmen		dB(A)	56	57	59
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	dB(A)	38/33/26/19	42/35/27/19	47/38/30/23
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag/Fluïsterstil	dB(A)	39/35/28/19	42/36/29/19	44/38/31/24
Voeding	Fase / Frequentie / Voltage		Hz / V			
			1~ / 50 / 220-240			
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening		ARC477A1			

Buitenunit		RXZ	25N	35N	50N	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm			
			693x795x300			
Gewicht	Unit		kg			
			50			
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59	61	63
	Verwarmen		dB(A)	59	61	64
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	46	48	49
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	46	48	50
Werkingsbereik	Koelen	Omgevingstemp. Min.-Max.	°CDB	-10~43		
	Verwarmen	Omgevingstemp. Min.-Max.	°CNB	-20~18		
Koelmiddel	Type / GWP		R32/675			
	Vulling	kg / TCO <sub>Eq</sub>	1,34/0,9			
Leidingaansluitingen	Vloeistof	UD	mm			
			6			
	Gas	UD	mm			
			9,5			
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m		
				10		
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m		
			8			
Voeding	Fase / Frequentie / Voltage		Hz / V			
			1~ / 50 / 220-240			
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringsamperage (MFA)	A	16			