



## Das Beste vom Besten

### Warum Ururu Sarara?

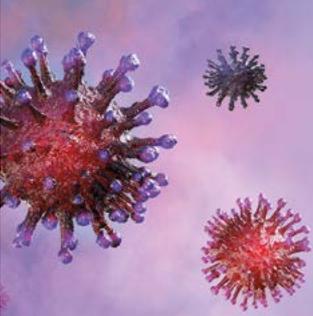
- › Erste Luft-Luft-Wärmepumpe mit R-32 auf dem europäischen Markt mit außergewöhnlich geringen Umweltauswirkungen dank hoher Energieeffizienz und dem Einsatz eines Kühlmittels mit niedrigem Treibhauspotenzial
- › **Spitzenreiter im Bereich saisonale Effizienz**
- › Perfektes Raumklima durch fortschrittliche Technologien: Regulieren Sie nicht nur die Raumtemperatur, sondern **auch Luftqualität und Luftfeuchtigkeit!**



reddot design award  
winner 2013

### Vorteile

- › Niedrige Energiekosten dank hoher saisonaler Effizienz (A+++ für Heizen und Kühlen)
- › Perfekter Raumkomfort dank vier Arten der Luftaufbereitung: Temperatur (Heizen & Kühlen), Luftfeuchtigkeit (Be- und Entfeuchtung), Luftreinigung und Frischluft (Belüftung)
- › Bewegungssensor „Intelligenter Bewegungssensor“ für drei Bereiche
- › Optimale Verteilung des Luftstroms: kühlt Räume schnell, effizient und regulierbar
- › Preisgekröntes Design
- › Selbstreinigende Filter
- › Benutzerfreundliche Fernbedienung mit Hintergrundlicht und Informationen zum Energieverbrauch
- › So einfach wie jedes R-410A-Gerät zu installieren
- › Großer Betriebsbereich: von -20 °C bis +43 °C
- › Bedienung online: Behalten Sie die Kontrolle, egal wo Sie sind!



**Patentierter Flash Streamer Technologie**

Die Streamer Technologie von DAIKIN inaktiviert mehr als 99,9 % der Coronaviren SARS-CoV-2.

Exakte Testbedingungen: vgl. S. 45, Fußnote 13



Flash Streamer: emittiert Hochgeschwindigkeits-Elektronenstrahlen mit starker Oxidationskraft

Vorfilter:  
filtert Staub

Geruchsfilter: absorbiert und beseitigt Gerüche, bevor die Luft zurück in den Innenraum geleitet wird



# R-32 Wandgerät

Ururu Sarara R-32 – die Erste Ihrer Art. Premiumkomfort kombiniert mit beeindruckender Effizienz

- › Eine einzigartige Kombination aus sechs Klimatisierungsfunktionen in einem Gerät:
  - Luft-Befeuchtung
  - Luft-Entfeuchtung
  - Frischluft-Zufuhr
  - Luftreinigung
  - Kühlen
  - Heizen
- › SEER + SCOP = A+++ für die gesamte Baureihe
- › Automatische Filterreinigungsfunktion – kann den Energieverbrauch um zusätzlich 25 % senken
- › Sensor „Intelligenter Bewegungssensor“ – lenkt Luftstrom von Personen im Raum weg
- › Online-Controller: steuert das Innengerät von jedem beliebigen Ort aus via Smartphone oder Tablet (optional)



Effizienzdaten		FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	0,6 / 2,5 / 3,9	0,6 / 3,5 / 5,3	0,6 / 5,0 / 5,8	
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	0,6 / 3,6 / 7,5	0,6 / 5,0 / 9,0	0,6 / 6,3 / 9,4	
Leistungsaufnahme	Kühlung	Min./Nom./Max. kW	0,11 / 0,41 / 0,88	0,11 / 0,66 / 1,33	0,11 / 1,10 / 1,60	
	Heizen	Min./Nom./Max. kW	0,10 / 0,62 / 2,01	0,10 / 1,00 / 2,53	0,10 / 1,41 / 2,64	
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse	A+++	A+++	A+++	
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		9,54	9,00	8,60
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	92	136	203
		Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A+++
		Pdesign	kW	3,50	4,50	5,60
Nominale Effizienz	EER	SCOP	5,90	5,73	5,50	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	831	1.100	1.427
	COP	EER	6,10	5,30	4,55	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	205	330	550
Energieeffizienzklasse	Kühlen		A	A	A	
	Heizen		A	A	A	

Innengerät		FTXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	295 x 798 x 372		
Gewicht	Gerät		15		
Ventilator - Lufvolumenstrom	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m <sup>3</sup> /h 642 / 450 / 318 / 240		
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m <sup>3</sup> /h 702 / 516 / 402 / 288		
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A) 54		
	Heizen		dB(A) 56		
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A) 38 / 33 / 26 / 19		
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A) 39 / 35 / 28 / 19		
Luftfilter	Typ		Filter mit automatischer Reinigung		
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC477A1		

Außengerät		RXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	693 x 795 x 300		
Gewicht	Gerät		50		
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.-Max.	°C TK -10~43		
	Heizen	Umgebung Min.-Max.	°C FK -20~18		
Schallleistungspegel	Kühlung / Heizen		dB(A) 59 / 59		
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch	dB(A) 46		
	Heizen	Hoch	dB(A) 46		
Kältemittel	Typ		R-32		
	Füllmenge		kg 1,34		
	GWP		TCO <sub>2</sub> eq 0,9		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm (Zoll) 6 (1/4")		
	Gas	AD	mm (Zoll) 10 (3/8")		
	Leitungslänge	Max. AG - IG	m 10		
	Niveaunterschied	IG - AG Max.	m 8		
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V 1~ / 50 / 220-240		
Strom - 50 Hz	Max. Stromaufnahme		A 10,5		
	Max. Sicherung		A 16		
Verbindungskabel	AG - IG		mm <sup>2</sup> 4 x 1,5		

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)				
Innengerät inkl. Infrarot-Fernbedienung	€	1.566	1.941	2.135
Außengerät	€	2.444	3.030	3.340

Setpreise brutto (zzgl. MwSt.)				
Setpreis	€	4.010	4.971	5.475

Kühlen bei 35 °C / 27 °C Nennlast, Heizen bei 7 °C / 20 °C Nennlast TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur