

### Top Design – made in Germany

DAIKIN Emura besticht durch ihren Look. Mit ihrem nüchternen, eleganten Design und der geschwun-genen Form begründet sie eine neue Ästhetik und schafft gleichzeitig Raum für neue Technik.

Um die hohen Ansprüche der Kunden noch zu über-treffen, ließ DAIKIN Form und Design des Wandgerätes in Europa und für den europäischen Mairk konzeptic-nieren, Mit Erfolg: DAIKIN Errura wurde 2014 mit dem begehrten Red Dot Design Award ausgezeichnet.





FTXJ-MW/S + RXJ-M/N







## Verbesserte Energieeffizienz

Die salsonale Effizienz gibt realistischer an, wie effizient Klimaanlagen über eine vollständige Heiz- oder Kühlperiode hinweg arbeiten.

DAIKIN Emura überzeugt durch ihre hohe Energie-effizienz mit SEER-Werten bis zur Energieeffizienzklasse A+++ und SCOP-Werten bis zur Energieeffizienzklasse A++.







# R-32 Wandgerät DAIKIN Emura

Japanische Effizienz trifft auf europäisches Design; Die DAIKIN Emura begeistert schon auf den ersten Blickl Die geschwungene Form und die edlen, in Matt gehaltenen Oberflächen fügen sich harmonisch in jedes Umfeld ein!

- » Umwerfend: komplett neues, in Deutschland entwickeltes Design » Überragend: SEER-Werte bis zu 8,73 » Unmerklich: nur 19 dBA() in der niedrigsten Lüfterstufe » Wi-Fi Online-Controller seriennsslig) Steuern Sie das Innengerät ganz einfach von jedem beliebigen Ort aus Der WLAN-Adapter BRP 069 94 find die Steuerung des Greites per Smartphone ist bereits im Lieferumfang enthalten!

# Erhältlich in zwei Gehäusefarben: Weiß (W) und Silber (S)















Effizienzdaten		FT	(J + RXJ	20MW/S + 20M	25MW/S + 25M	35MW/S + 35M	50MW/S + 50N	
Kühlleistung	Nom.		kW	2,3	2,4	3,5	4,8	
Heizleistung	Nom.		kW	2,50	3,20	4	5,80	
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW	0,50	0,51	0,86	1,43	
	Heizen	Nom.	kW	0,50	0,70	0,99	1,59	
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A++	A++	
		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80	
		SEER		8,73	8,64	7,19	7,02	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	92	97	170	239	
	Helzen	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A++	A+	
	(durchschnittliches Klima)	Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60	
		SCOP		4,61	4,60	4,60	4,28	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	638	822	913	1.505	
Nominale Effizienz				4,64	4,73	4,09	3,35	
	COP			5,00	4,57	4,04	3,65	
	Jährlicher Energi		kWh	248	254	428	716	
	Energieeffzierzklasse	Kühlen		A	A	A	A	
		Heizen		A	A	A	A	
Innengerät			FTXJ	20MW/S	25MW/S	35MW/S	50MW/S	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	20111175		98 x 212	50	
Gewicht	Gerät		kq			12		
Ventilator -	Kühlung	Hoch/Nom./Nedrig/Flisterbetrieb	m³/h	534 / 396	/264/156	654 / 468 / 288 / 174	654 / 534 / 408 / 216	
Lufvolumenstrom	Heizen	Hoch/Non./Nedrig/Flisterbetrieb	m³/h	612 / 504 / 378 / 228	660 / 516 / 378 / 228	744 / 576 / 414 / 246	756 / 630 / 486 / 30	
Luftfilter	Typ	more war many reasonable		Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend				
Schallkistungspegel	Kühlung		dB(A)			60		
	Heizen		dB(A)	56		59	60	
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch/Non./Nedrig/Absterbetrieb	dB(A)	38/32/25/19		45/34/26/20	46 / 40 / 35 / 32	
	Heizen	Hoch/Nom./Nedrig/Flusterbetrieb	dB(A)	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47 / 41 / 35 / 32	
Regelungssysteme			0000	10751720715		166A9		
Außengerät			RXJ	20M	25M	35M	50N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300	
Gewicht	Gerät		kg	34			44	
Schallleistungspegel			dB(A)	61 / 62		63 / 63		
Schalldruckpegel			dB(A)	46		48		
	Heizen	Hoch	dB(A)	47		48		
Betriebsbereich	Kühlung							
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°C FK					
Kältemittel	Тур			R-32				
	Füllmenge		kg		0,72 1,30			
	TCOyer		TCO <sub>y</sub> eq	0,5				
	GWP			675				
Rohrleitungsanschlüsse		AD	mm	6				
	Gas	AD	mm		10		12	
	Leitungslänge	Max. AG – IG	m		20		30	
	System vorbefüllt bis		m	10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied IG - AG Max.		m	15 20				
Spannungsversorgung	Phase / Frequent		Hz/V 1~/50/					
Strom - 50 Hz	Max. Stromaufna	ahme	A	7,9	7,9	8,8	13,9	
	Max. Sicherung		A				13	
Verbindungskabel		AG - IG	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup> 4×1,5 <sup>21</sup>				

Verbindungskabet AG - I/O mm\*! 4 x 1,5 \*\*

AG - I/O mm\*! 4 x 1,5 \*\*

AG - I/O mm\*! Kilhen bei 35 \*\*C / 21 \*\*C heinflast, Heisen bei 37 \*\*C / 20 \*\*C

## Komfort

Der Bedienungskomfort von DAIKIN Emura wird nicht nur bei unseren intuitiv nutzbaren Fernbedienungen großgeschrieben:

Der intelligente Bewegungssensor lenkt den Luftstrom in Bereiche, in denen sich gerade keine Personen aufhalten. Befinden sich keine Personen im Raum, wird automatisch auf einen energiesparenden Betrieb umgestellt.

Mit dem serienmäßigen Wi-Fi Online-Controller kontrollieren und steuern Sie Ihr Wunschklima via Smartphone oder Tablet von jedem beliebigen Ort aus.











