

Daikin Emura

Design vom Feinsten, höchste Effizienz und höchster Komfort

- › Bemerkenswerte Kombination aus edlem Design und technischer Spitzenleistung, mit einem eleganten Äußeren in silberner Farbe
- › Daikin Emura wurde bereits vielfach für exzellentes Design ausgezeichnet
- › Entfernen von Allergenen und Reinigen der Luft durch Filter mit Silber: erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben
- › Online-Controller: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder das Internet
- › Flüsterleiser Betrieb: Das Gerät ist im Betrieb kaum zu hören. Der Schalldruckpegel beträgt lediglich 19 dB(A)!
- › Intelligenter Bewegungssensor für 2 Bereiche: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um
- › 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen



Preis	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Setpreis (Innengerät + Außengerät + Fernbedienung)	€	1.745,-	1.781,-	1.853,-	1.890,-	2.180,-	2.224,-	2.850,-	2.906,-
Preis - Innengerät	€	727,-	763,-	748,-	785,-	886,-	930,-	1.104,-	1.160,-
Preis - Außengerät	€	1.018,-	1.018,-	1.105,-	1.105,-	1.294,-	1.294,-	1.746,-	1.746,-

Angaben zur Effizienz		FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,3/2,8		1,3/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8		1,4/4,8/5,5		
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,5/4,3		1,3/3,4/4,5		1,4/4,0/5,0		1,1/5,8/7,0		
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,50		0,51		0,86		1,43		
	Heizen	Nom.	0,50		0,70		0,99		1,59		
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A+++						A++		
		Pdesign	2,30		2,40		3,50		4,80		
	SEER	8,73		8,64		7,19		7,02			
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		92		97		170		239	
	Heizen (gemäßigtes Klima)	Energieeffizienzklasse			A++				A+		
Pdesign		2,10		2,70		3,00		4,60			
SCOP/A		4,61		4,60		3,00		4,28			
Nominale Effizienz	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		638		822		913		1.505	
	EER	4,64		4,73		4,09		3,35			
	COP	5,00		4,57		4,04		3,65			
	Energieeffizienzklasse	248		254		428		716			
				A/A							

Technische Daten – Innengerät			FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	303x998x212							
Gewicht	Gerät		kg	12							
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend							
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch/Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	534/396/264/156			654/468/288/174		645/534/408/216		
	Heizen	Hoch/Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	612/504/378/228			660/516/378/228		744/576/414/246		756/576/486/300
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	54			59		60		
	Heizen		dB(A)	56			59		60		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	38/25/19			45/26/20		46/35/32		
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	40/28/19			41/28/19		45/29/20		47/35/32
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A9							
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

Technische Daten – Außengerät			RXJ	20M	25M	35M	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	550x765x285			734/870/373
Gewicht	Gerät		kg	34			50
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61			63
	Heizen		dB(A)	62			63
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Flüsterbetrieb	dB(A)	46/43			48/45
	Heizen	Hoch / Flüsterbetrieb	dB(A)	47/44			48/45
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~46			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/0,72/0,5/675			R-32/1,15/0,78/675
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35			
	Gas	AD	mm	9,5			12,7
	Leitungslänge	AG - IG Max.	m	20			30
		System Vorbefüllt	m	10			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied IG - AG Max.	m	15			20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	10			13