

Daikin Emura

Energieeffizienzklasse (bis zu)



reddot winner 2022

Design, das für sich selbst spricht

- > Intelligenter Wärmesensor und Coanda-Luftstrom bieten perfekte Temperatur- und Luftverteilung
- > Funktion Schnelles Aufheizen
- > Flash Streamer-Technologie für frische und gesunde Luft
- > Onecta App: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder das Internet
- > Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- > Saisonale Effizienz bis zu A+++ beim Kühlen und Heizen



Angaben zur Effizienz		FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Raumkühlen	Energieeffizienzklasse		A+++			A+++	
		Pdesign	kW	2	2,5	3,4	4,2	5
		SEER		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	80	100	136	196	239
	Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse		A+++			A+++	
		Pdesign	kW	2,02	2,07	2,11	3,26	3,44
		SCOP		5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	652	666	680	1.156	1.218

Innengerät			FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	305x900x212				
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar				
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	19/25/39*	19/25/40*	19/25/41*	21/29/45*	24/31/46*
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	19/25/39*	19/25/40*	19/25/41*	21/29/45*	24/33/46*

* + 2 dB(A) in Multisplit-Kombination

Außengerät		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350			734x954x408	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46	46	49	48	48
	Heizen	Nom.	dB(A)	47	47	49	48	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~+50				
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-20~+24				
Kältemittel	Typ / GWP		R-32 / 675,0					
	Füllmenge	kg/tCO ₂ -Äq.		0,76/0,52		1,10/0,75		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit / Gas	AD	mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Leitungslänge	AG – IG Max.	m	20			30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Höhendifferenz	IG – AG Max.	m	15			20	
Stromstärke – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MFA)	A		10			13	

(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Enthält fluorierte Treibhausgase.

Enthält fluorierte Treibhausgase

* + 2 dB(A) in Multisplit-Kombination

Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig.

- Daten lagen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nicht vor.

	Kompatible Innengeräte	FTXJ20AW/S/B	FTXJ25AW/S/B	FTXJ35AW/S/B	FTXJ42AW/S/B	FTXJ50AW/S/B
MULTISPLIT	2MXM40A	o	o	o	-	-
	2MXM50A	o	o	o	o	o
	2MXM68A	o	o	o	o	o
	3MXM40A	o	o	o	-	-
	3MXM52A	o	o	o	o	o
	3MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM80A	o	o	o	o	o
	5MXM90A	o	o	o	o	o
MULTI+	4MXXM52A	o	o	o	o	o