



Wandgerät DAIKIN Emura R32

Let's fall in love!

Japanische Effizienz trifft auf europäisches Design: Die DAIKIN Emura begeistert schon auf den ersten Blick! 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 8,58
- > Unmerklich: nur 19 dB(A) in der niedrigsten Lüfterstufe
- > Wi-Fi Online-Controller: steuert das Innengerät von jedem beliebigen Ort aus via Smartphone oder Tablet (optional)

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



Effizienzdaten		FTX.	+ RXJ	20LW/S + 20L	25LW/S + 25L	35LW/S + 35L	50LW/S + 50L
Kühlleistung	Min./nom./max. k			1,30 / 2,30 / 2,80	1,30 / 2,40 / 3,00	1,40 / 3,50 / 3,80	1,70 / 4,80 / 5,30
Heizleistung	Min./nom./max. kW			1,30 / 2,50 / 4,30	1,30 / 3,40 / 4,50	1,40 / 4,00 / 5,00	1,70 / 5,80 / 6,50
Leistungsaufnahme	Kühlung Nominal		kW	0,50	0,52	0,88	1,36
	Heizung	Nominal	kW	0,50	0,77	0,98	1,59
Saisonale Effizienz	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A+++		A++	
(gemäß EN14825)		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER		8,58	8,53	7,03	6,70
		Jährl. Energieverbrauch	kWh	94	99	175	251
	Heizung	Energieeffizienzklasse		A++			A+
	(ø Klima)	Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60
		SCOP			4,60	4,24	
		Jährl. Energieverbrauch	kWh	639	821	913	1.519
Nominale	EER			4,61		3,98	3,54
Effizienz ⁽¹⁾	COP			5	4,42	4,06	3,65
	Jährl. Energieverbrauch kWh		kWh	249	260	440	678
	Energieeffizienz- Kühlung			A			
	klasse Heizung			A			

Innengerät			FTXJ	20LW/S	25LW/S	35LW/S	50LW/S
Abmessungen		HxBxT	mm	303 x 998 x 212			
Gewicht kg			12				
Luftfilter				Austauschbar / waschbar / schimmelresistent			
Luftvolumenstrom	Kühlung	Hoch	m³/h	534			
	Heizung	Hoch	m³/h	612	660	744	756
Schallleistungspegel Kühlung/Heizung dB(A)			dB(A)	54 / 56		59 / 59	60 / 60
Schalldruckpegel	Kühlung	H/M/N/SN	dB(A)	38 / 32 / 25 / 19		45 / 34 / 26 / 20	46 / 40 / 35 / 32
	Heizung	H/M/N/SN	dB(A)	40 / 34 / 28 / 19	41 / 34 / 28 / 19	45 / 37 / 29 / 20	47 / 41 / 35 / 32
Spannungsversorgung				230 V / 1 ~ / 50 Hz			
Infrarot-Fernbedienung				ARC466A1			

Außengerät				RXJ	20L	25L	35L	50L
Abmessungen		HxBxT		mm		550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Gewicht				kg		34		47
Schallleistungspegel Kühlung/Heizung dB(A)					61		6	53
Schalldruckpegel	Kühlung	H/N		dB(A)	46 / 43		48 / 44	
	Heizung	H/N		dB(A)	47	47 / 44		48 / 44
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal -	~ maximal	°C TK ⁽²⁾	-10 ~ +46			
	Heizung	Minimal ~ maximal °C FK ⁽³⁾			-15 ~ +20			
Kältemittel	Typ/GWP					R32 / 675		R32 / 675
	Füllmenge/CO₂-Äquivalent				0,9 kg / 0,6 t			1,1 kg / 0,7 t
Rohrleitungs-	Flüssig/Gas (AD)			mm		6,35 / 9,5		6,35 / 12,7
anschlüsse	Leitungslänge	AG – IG	Maximal	m		20		30
		AG – IG Ohne nachzufüllen m			10			
	Höhendifferenz	IG – AG	Maximal	m		15		20
Spannungsversorgung					230 V / 1 ~ / 50 Hz			
Empfohlene Sicherung A				Α		16		20

Vorläufige Daten

(1) Kühlen bei 35° C / 27° C Nennlast, Heizen bei 7° C / 20° C Nennlast (2) TK = Trockenkugeltemperatur (3) FK = Feuchtkugeltemperatur