KÜHLEN IM SOMMER
Daikin Klimageräte
HEIZEN IM WINTER

RhönKälte
Kälte · Klima · Kundendienst
...wir machen das!

Klimastudio-Fulda

DAIKIN

Rhön Kälte GmbH ❄ Walter Bauer Str. 5 ❄ 36043 Fulda
Tel.: 0661-3809888 ❄ info@klimastudio.info ❄ www.klimastudio-fulda.de

Warum DAIKIN Emura 3?

› Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor
› Beste Raumluft dank Flash Streamer Technologie
› Heiz-Boost-Funktion
› Erweiterter Betriebsbereich: Außentemperaturen von –20 °C bis +24 °C im Heizen und bis zu +50 °C im Kühlen
› Viele neue Funktionen, wie zum Beispiel das Auslesen der Seriennummer oder der Gerätedaten, sind nun in der Onecta App implementiert

Die neue DAIKIN Emura 3 Luft-Luft-Wärmepumpe zum Kühlen und Heizen umfasst ein Wand-Innengerät, eine Fernbedienung und ein Außengerät.

Die dritte Generation zeichnet sich sowohl durch ein bemerkenswertes Design als auch durch clevere Funktionen aus. **Dank der Kompaktheit und der Fernüberwachung ist sie außerdem einfach zu installieren und zu warten.**

FTXJ-AW/S/B + RXJ-A

R-32 Wandgerät DAIKIN Emura 3

R-32 BLUEVOLUTION

Die clevere Design-Schönheit!

› Neues, bemerkenswertes Design
› Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor
› Heiz-Boost-Funktion
› Erweiterter Betriebsbereich: Außentemperaturen von –20 °C bis +24 °C im Heizen und bis zu +50 °C im Kühlen
› Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter und Silberallergenfilter
› Flash Streamer Technologie
› Viele neue Funktionen, wie zum Beispiel das Auslesen der Seriennummer oder der Gerätedaten, sind nun in der Onecta App implementiert
› Anlagen-Settings sind ganz einfach über die Onecta App einstellbar
› **Erhältlich in drei Gehäusefarben inkl. farblich abgestimmter Fernbedienung: Mattweiß (-AW), Silber (-AS), Mattschwarz (-AB)**

Effizienzdaten				**FTXJ + RXJ**	**20AW/S/B + 20A**	**25AW/S/B + 25A**	**35AW/S/B + 35A**	**42AW/S/B + 42A**	**50AW/S/B + 50A**
Kühlleistung	Nom.			kW	2,0	2,5	3,4	4,2	5,0
Heizleistung	Nom.			kW	2,5	2,8	4,0	5,4	5,8
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.		kW			–		
	Heizen	Nom.		kW			–		
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign		kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
		SEER			8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh			–		
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign		kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
		SCOP			5,15	5,15	5,15	4,60	4,60
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh			–		
Nominale Effizienz	EER				4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP				5,00	5,00	4,04	4,12	4,00
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh			–		
	Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen					–		

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	305 x 900 x 214				
Gewicht	Gerät			kg	12				
Ventilator -	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb		m^3/h	–				
Lufvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb		m^3/h	–				
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / waschbar				
Schallleistungspegel	Kühlung			dB(A)	57		60		
	Heizen			dB(A)	–				
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		dB(A)	39 / 25 / 19	40 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 21	46 / 31 / 24
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		dB(A)	39 / 25 / 19	40 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 21	46 / 33 / 24
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC488A1W/S/B				

Außengerät				**RXJ**	**20A**	**25A**	**35A**	**42A**	**50A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	553 x 840 x 350			734 x 954 x 408	
Gewicht	Gerät			kg	32			50	
Schallleistungspegel	Kühlung / Heizen			dB(A)	59 / 59		61 / 61	62 / 62	
Schalldruckpegel	Kühlung / Heizen	Nom.		dB(A)	46 / 47		49 / 49	48 / 48	49 / 49
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.~Max.		°C TK	–10~50				
	Heizen	Umgebung Min.~Max.		°C FK	–20~24				
Kältemittel	Typ				R-32				
	Füllmenge			kg / TCO_2eq	–				
	GWP				675				
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6 / ¼"				
	Gas	AD		mm	10 / ⅜"			12 / ½"	
	Leitungslänge	Max.	AG – IG	m	–				

Rhön Kälte GmbH ❄ Walter Bauer Str. 5 ❄ 36043 Fulda
Tel.: 0661-3809888 ❄ info@klimastudio.info ❄ www.klimastudio-fulda.de