

Wandgerät

FTXM-N + RXM-N(9)



perfera



2 Bereiche
Bewegungssensoren



Energieeinsparung
im Standby-Modus



Flüsterleise



Online controller
per App



Multisplitfähig

Attraktives Design für die Wandmontage mit perfekter Raumluftqualität

- › Saisonale Energieeffizienz bis zu A+++ in kühlen und heizen
- › Praktisch unhörbar
- › Sauberere Luft
- › Bewegungsmelder mit 2 Bereichen
- › Online Steuerung (optional)

- › Schlanke, unauffällige Klimaanlage
- › Bluevolution: geringere Umweltbelastung
- › 3-D Luftstrom: Luft wird in alle Ecken des Raumes geblasen

FTXM-N + RXM-N(9)



Angaben zur Effizienz		FTXM + RXM	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	1.30/2.00/2.60	1.30/2.50/3.20	1.40/3.40/4.00	1.70/4.20/5.00	1.70/5.00/6.00	1.70/6.00/7.00	2.30/7.10/8.50
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	1.30/2.50/3.50	1.30/2.80/4.70	1.40/4.00/5.20	1.70/5.40/6.00	1.70/5.80/7.70	1.70/7.00/8.00	2.30/8.20/10.20
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom. kW	0.44	0.56	0.80	0.97	1.36	1.77	2.34
	Heizen	Nom. kW	0.50	0.56	0.99	1.31	1.45	1.94	2.57
Raumkühlung	Energieeffizienzklasse		A+++			A++			
	Pdesign	kW	2.00	2.50	3.40	4.20	5.00	6.00	7.10
	SEER		8.65			7.85	7.41	6.90	6.20
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	81	101	138	187	236	304	401
Raumheizung (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse		A+++			A++		A+	
	Pdesign	kW	2.30	2.40	2.50	4.00	4.60	4.80	6.20
	SCOP/A		5.10			4.71		4.30	4.10
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	632	659	687	1,189	1,369	1,562	2,115
Nominale Effizienz	EER		4.57	4.50	4.23	4.33	3.68	3.39	3.03
	COP		5.00		4.04	4.12	4.00	3.61	3.19
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	219	278	402	485	679	885	1,172
	Direktive Energiekennzeichnung	Kühlen / Heizen	A/A						B/D

Innengerät		FTXM	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	294x811x272				300x1,040x295			
Gewicht	Gerät	kg	10.0						14.5	
Luffilter	Typ		Entnehmbar / waschbar							
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen Flüsterbetrieb/Niedrig/Mittel/Hoch	m³/min	4.4/6.0/7.9/11.1	4.4/6.2/8.1/11.1	4.6/6.4/8.3/12.3	4.6/7.1/9.5/12.6	8.1/11.6/14.2/16.1	9.1/12.0/14.6/17.1	10.1/12.5/15.0/17.6
		Heizen Flüsterbetrieb/Niedrig/Mittel/Hoch	m³/min	5.3/6.5/8.7/10.8	5.3/6.8/8.7/10.8	5.3/7.1/9.0/10.8	5.3/7.1/10.4/13.0	10.7/12.2/14.6/17.1	11.2/12.6/15.6/17.7	11.9/13.0/16.2/18.4
Schallleistungspegel	Kühlen	dBA	57		58	60	58	60		
	Heizen	dBA	54			60	58	59	61	
Schalldruckpegel	Kühlen Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dBA	19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47	
	Heizen Kühlen Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dBA	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC466A33							
	Kabelfernbedienung		BRC073A1							
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	1~/50/220-240							

Außengerät		RXM/RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	550x765x285			734x870x373		734x870x320		
Gewicht	Gerät	kg	32			50		56		
Schallleistungspegel	Kühlen	dBA	59	58	61	62		63	66	
	Heizen	dBA	59		61	62		63	67	
Schalldruckpegel	Kühlen Nom.	dBA	46		49	48		47	47	
	Heizen Nom.	dBA	47		49	48		49	48	
Betriebsbereich	Kühlen Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~50						-10~46	
	Heizen Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-21~18						-15~18	
Kältemittel	Typ		R-32							
	GWP		675							
	Füllmenge	kg/tCO ₂ Äq.	0.76/0.52			1.10/0.75	1.15/0.78			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit AD	mm	635			64				
	Gas AD	mm	9.50			12.7		15.90		
Rohrleitungslänge	Außen – Innen Max.	m	20			30				
	Länge SSystem Keine Befüllung	m	10			-				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0.02 (bei Leitungslängen über 10 m)							
	Niveaunterschied Innen – Außen Max.	m	15			20				
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	1~/50/220-240							
Strom – 50 Hz	Höchstamperenzahl für Sicherung (MSiA)	A	-							

REDNUX[®]
Klima & Montage Bundesweit
WWW.REDNUX.COM

EPCEIN19-022A 03/2019



Die vorliegende Publikation dient ausschließlich Informationszwecken und stellt kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot dar. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Publikation nach bestem Wissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Zuverlässigkeit oder Eignung des Inhalts und der darin angebotenen Produkte und Dienstleistungen für einen bestimmten Zweck gegeben. Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden im weitesten Sinne ab, die sich aus der Verwendung und / oder Interpretation dieser Publikation ergeben. Der gesamte Inhalt unterliegt dem Copyright von Daikin Europe N.V.