

Perfera

Energieeffizienzklasse (bis zu)



Wandgerät in attraktivem Design für perfekte Raumluf

- Praktisch nicht zu hören: das Gerät läuft so leise, dass Sie meist nicht bemerken werden, dass es da ist
- Frischere, saubere Luft dank der Flash Streamer-Technologie von Daikin: Sie können tief einatmen, ohne sich über unreine Luft zu sorgen
- 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
- Online Controller: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet
- Ansprechende, unauffällige Klimaanlage, die dem europäischen Geschmack entspricht



Preis	FTXM + RXM	CTXM15N	20N+ 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N
Setpreis (Innengerät + Außengerät + Fernbedienung)	€		1.389,-	1.465,-	1.722,-	1.993,-	2.298,-	2.557,-	2.898,-
Preis - Innengerät	€	482,-	495,-	540,-	639,-	743,-	837,-	974,-	1.064,-
Preis - Außengerät	€		894,-	925,-	1.083,-	1.250,-	1.461,-	1.583,-	1.834,-

Angaben zur Effizienz		FTXM + RXM	CTXM15N	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5	
	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	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
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
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A+++			A++			
		Pdesign		kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	Heizen (gemäßigtes Klima)	SEER		kW	8,53	8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	83	103	140	196	239	304	407
	Heizen (gemäßigtes Klima)	Energieeffizienzklasse			A+++		A++		A+		A+
		Pdesign		kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,30	3,81
	Jährlicher Energieverbrauch	SCOP/A	kWh		5,10		4,71		4,30	3,81	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		632	659	687	1.189	1.369	1.562	2.276

Technische Daten – Innengerät			FTXM	CTXM15N	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		294x811x272				300x1.040x295		
Gewicht	Gerät		kg		10				14,5		
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend							
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	41/25/19			45/29/19	45/30/21	44/36/27	46/37/30	47/38/32
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/26/20	39/27/20		39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A33							
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240							

Technische Daten – Außengerät				RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		550x765x285				735x870x373		734x870x320
Gewicht	Gerät		kg		32				50		56
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)		46		49	48	48		47
	Heizen	Nom.	dB(A)		47		49	48		48	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10~50 (-15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung)						-10~46
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-20~18						-15~18
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/0,76/ 0,52/675			R-32/1,10/0,75/675		R-32/1,15/0,78/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	9,5			6,35		12,7		15,9
	Gas	AD	mm	20					30		
	Leitungslänge	AG – IG Max.	m				10				
		System Vorbefüllt	m				0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240							
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	10	13			16		20	



(1) mit Einstellung technische Kühlung bis -15°C