Perfera

Wandgerät
C/FTXM-R / RXM+R

Perfera für optimalen Komfort und hohe Energieeffizienz

BLUEVOLUTION

- Bis zu A+++ im Heiz- und Kühlbetrieb
- Funktion "Schnelles Aufheizen": ermöglicht ein schnelles Aufheizen nach dem Einschalten des Geräts
- Saubere Raumluft garantiert dank Flash Streamer, Geruchsfilter mit Titanapatit und Allergen- und Luftreinigungsfilter auf Silber-Basis
- Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatordrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant[1]
- Leise im Betrieb: Schalldruckpegel bis zu nur 19 dB(A)
- Perfekter Komfort dank 3D-Luftstrom und 2-Zonen Bewegungssensor
- Kann an ein Mono- oder Multisplit Außengerät für bis zu 5 Innengeräte angeschlossen werden

Wandgerät

Perfera FTXM-R

perfera

BLUEVOLUTION

Energieeffizienzklasse (bis zu)

A+++

Perfera für optimalen Komfort und hohe Energieeffizienz

(1)

Angaben zur Effizienz				C/FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
Kühlleistung	Min./Nom./Max.			kW	Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	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
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	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	6,9	6,2
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh		81	101	137	187	236	304	401
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse					A+++		A++		A+	
		Pdesign		kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,8	6,20
		SCOP/A					5,10		4,71		4,30	4,10
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117

Technische Daten – Innengerät			C/FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295x778x272					299x998x292		
Gewicht	Gerät		kg	10					14,5		
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar							
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	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

Technische Daten – Außengerät				RXM		20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	552x840x350			734x954x401			
Gewicht	Gerät			kg		32			49			55
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dBA		46		49	48			47
	Heizen	Nom.		dBA		47		49	48	49		48
Schallleistungspegel	Kühlen			dBA		59	58	61	62		63	66
	Heizen			dBA		59		61	62		63	67
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.~Max.	°CDB		-10~50°C						
	Heizen	Umgebung	Min.~Max.	°CWB		-20~25°C						
Kältemittel	Typ					R-32						
	GWP					675						
	Füllmenge			kg/TCO$_2$Eq		0,76/0,52			1,10/0,75	1,15/0,78		
Rohrleitungsanschlüsse	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m		20			30			
		System	Vorbefüllt	m		10						
	Niveauunterschied	IG – AG	Max.	m		15			20			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz/V		1~/50/220-240						

Zu Angaben zu Betriebsbereichen siehe gesonderte Zeichnung | Zu Angaben zur Elektrik siehe gesonderte Zeichnung | Angegebene Nenn-Kühlleistungen gelten für folgende Bedingungen: Raumtemperatur: 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemperatur: 35 °C TK, äquivalente Länge Kältemittelleitungen: 5 m; Höhendifferenz: 0 m. | Angegebene Nenn-Heizleistungen gelten für folgende Bedingungen: Raumtemperatur: 20 °C TK, Außentemperatur: 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittelleitung: 5 m; Höhendifferenz: 0 m. | Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK / Außentemp. 35 °C TK / 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK / Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m| Enthält fluorierte Treibhausgase

(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, A-1230 Wien · Tel.: +43 / 1 / 253 21 11 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Ihr Home Comfort Experte

eisbär Entfeuchtung und Klima

WELS
Hans-Sachs-Straße 93
4600 Wels
T: 07242 - 59 7 89

GRAZ
Puntigamer Straße 127
8055 Graz
T: 0316 - 24 27 00

INNSBRUCK
Eduard-Bodem-Gasse 6
6020 Innsbruck
T: 0512 - 34 35 00

www.eisbaer.com

Dezember 2020

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

CE

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED
ISO 14001:2015 No.03299/0
ISO 9001:2015 No.18728/0

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

Daikin Europe N.V. nimmt am Eurovent Zertifizierungsprogramm für Klimageräte (AC), Kaltwassersätze (LCP), Lüftungsgeräte (AHU) und Gebläsekonvektoren (FCU) teil. Die zertifizierten Daten der zertifizierten Geräte sind im Eurovent- Verzeichnis gelistet: www.eurovent-certification.com oder www.certiflash.com.

Die vorliegende Broschüre wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH verbindliches Angebot. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH hat den Inhalt dieser Broschüre nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Technische Daten können sich ohne Ankündigung ändern. Daikin Europe N.V./ Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung dieser Broschüre direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin.