

R-32 Wandgerät Comfora

Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort

- NEU** › Flüsterleiser Betrieb
- › Preisgünstiges R-32-Wandgerät, auch für Multi-Anwendungen
- › Passt sich aufgrund des harmonischen Gehäusedesigns in jedes Umfeld ein
- NEU** › 3D-Auto-Swing: kombiniert vertikale und horizontale Luftströme
- NEU** › Beste Luft, super sauber: Silberallergen- und Luftfilter enthalten – nie wieder Blütenpollen oder Staubmilben
- › Wi-Fi Online-Controller: steuert das Innengerät von jedem beliebigen Ort aus via Smartphone oder Tablet (optional)



Innengerät		FTXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286 x 770 x 225			295 x 990 x 263		
Gewicht	Gerät		8,5		9	13,5		
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar					
Ventilator -	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h		m ³ /h		m ³ /h	
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h		m ³ /h		m ³ /h	
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
	Heizen		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
	Heizen	Sehr hoch / Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC480A53					
	Kabel-Fernbedienung		BRC94482 / BRC073A1					
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240					

R-32 Multi-Split-Außengerät

- › Außengeräte für Multi-Split-Betrieb
- › Außengeräte sind mit dem DAIKIN Swingverdichter ausgestattet und zeichnen sich durch einen niedrigen Geräuschpegel und eine hohe Energieeffizienz aus
- › Bis zu fünf Innengeräte können an ein Multi-Split-Außengerät angeschlossen werden. Alle Innengeräte können separat gesteuert werden
- › Kombinieren Sie verschiedene Innengeräte miteinander
- › Durch die Wahl eines R-32-Systems reduzieren Sie den ökologischen Fußabdruck um bis zu 68 % gegenüber einem vergleichbaren System mit dem Kältemittel R-410A



Außengerät		2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N
Abmessungen	Gerät	550 x 765 x 285			734 x 868 x 320				
Gewicht	Gerät	36	41	57		62	63	67	68
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.–Max.			-10–46				
	Heizen	Umgebung Min.–Max.			-15–18				
Schallleistungspegel	Kühlung / Heizen	dB(A)			60 / 62		61 / 61		64 / 64
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.			48		46		52
	Heizen	Nom.			50		48		52
Kältemittel	Typ	R-32							
	Füllmenge	kg	0,88	1,15	1,80	2,0		2,4	
		TCO ₂ eq	0,6	0,8	1,2	1,4		1,6	
	GWP	675							
Rohrleitungsanschlüsse	Maximale Gesamtleitungslänge	m			30		50		60
	Leitungslänge Max. AG – IG	m			20		25		75
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m			0,02 (für Rohrleitungslängen über 20 m)				
	Niveaunterschied IG - AG Max.	m			15				
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V							
Strom - 50 Hz	Max. Stromaufnahme	A	11,5	14,93	15,8	22,9	27,18	29,09	29,31
	Max. Sicherung	A	16			25 ⁽¹⁾			
Verbindungskabel	AG – IG	mm ²		4 x 1,5 ⁽²⁾					

(1) Gilt nur in Kombination mit Split- und Sky Air Geräten (die erforderliche Sicherung entnehmen Sie bitte dem technischen Datenbuch) (2) Ab 10 m Leitungslänge 4 x 2,5 mm²
Hinweis: An ein Multi-Split-Außengerät müssen immer mindestens zwei Innengeräte angeschlossen werden.

R-32

Rohrleitungsanschlüsse / Kältemittel BLUEEVOLUTION

Gerät und Produktname	Baugröße	Rohrleitungsanschluss flüssig / Gas (mm)	Vorgefüllt bis (m)	Kältemittel-Nachfüllmenge (kg/m)	Max. Leitungslänge (m)	Max. Niveauunterschied (m)	Spannungsversorgung Spannung / Phase / Frequenz	Max. Absicherung (A)*
Professional MXM-M	2er Multi 40, 50	6 / 10**	20	0,02	30	15	230 V / 1- / 50 Hz	16
	3er Multi 40, 52, 68		30		50			25***
	4er Multi 68		30		60			
	4er Multi 80		30		70			
	5er Multi 90		30		75			

* Je nach Gerätekombination können die Sicherungen abweichen. ** Je nach Anschlussport können die Abmessungen abweichen. *** Gilt nur in Kombination mit Split- und Sky Air Geräten (die erforderliche Sicherung entnehmen Sie bitte dem technischen Datenbuch)

Kombinationstabelle

Anschließbare Innengeräte	Wandgeräte														Kanalgeräte				Roundflow Zwischen-deckengerät	Euroaster Zwischen-deckengerät	Decken-gerät	Truhengeräte	Truhengeräte ohne Verkleidung			Max. Gesamtindex															
	CTU-A		FTXA-A			CTU-H			FTXM-N				FTXJ-M		FTXP-M		FDXM-F9		FBA-A(9)		FCAG-B		FFA-A9		FHA-A(9)		FVXM-F			FNA-A9											
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	25	35	50	60		35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35
2MXM40M	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	60		
2MXM50M9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	85		
3MXM40N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	70		
3MXM52N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	90		
3MXM68N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	110		
4MXM68N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	110		
4MXM80N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	145		
5MXM90N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	155		

Für alle Einsatzzwecke

R-32 Multi-Split-Außengeräte

MXM-M

Volle Flexibilität bei der Installation

- › Eine breites Produktangebot an Außengeräten mit zwei bis fünf Anschlüssen ermöglicht ein breites Einsatzspektrum
- › Bis zu fünf Innengeräte können über ein Multi-Außengerät betrieben werden
- › Alle Innengeräte können separat gesteuert werden
- › Kombinieren Sie verschiedene Innengeräte miteinander: Wandgeräte, Truhengeräte, Kanalgeräte oder Roundflow Zwischendeckengeräte aus der DAIKIN Split- oder Sky Air Serie
- › Schrittweise Installation möglich
- › Multi-Split-Außengeräte sind mit dem DAIKIN Swingverdichter ausgestattet und zeichnen sich durch einen niedrigen Geräuschpegel und eine hohe Energieeffizienz aus
- › Die robusten, unempfindlichen Außengeräte können einfach auf dem Dach, einer Terrasse oder an der Außenwand installiert werden

