

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



Split / Luftreiniger

Anschließenbare Innengeräte	Wandgeräte														Kanalgeräte						Roundflow Zwischen-deckengerät	Euro raster Zwischen-deckengerät	Decken-gerät	Truhen-geräte	Truhengeräte ohne Verkleidung	Max. Gesamt-index												
	CTXA-A		FTXA-A				CTXM-N				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	25	35
2MXM40M	•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•			•	•	•														60		
2MXM50M9	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•	•	•			•	•	•														85	
3MXM40N	•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•			•	•	•															70	
3MXM52N	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•	•	•			•	•	•														90	
3MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•													110	
4MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•											110		
4MXM80N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•											145	
5MXM90N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•										155	

Außengerät				2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	550 x 765 x 285				734 x 868 x 320				
Gewicht	Gerät		kg	36	41	57		62	63	67	68	
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.~Max.	°C TK	-10~46								
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°C FK	-15~18								
Schalleistungspegel	Kühlung / Heizen		dB(A)	60 / 62		59 / 59		61 / 61		64 / 64		
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.	dB(A)	48	46	46		48		52		
	Heizen	Nom.	dB(A)	50	48	47		48	49	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		
Rohrleitungsanschlüsse	GWP			675								
	Maximale Gesamtleitungslänge		m	30		50		60		70	75	
	Leitungslänge Max.	AG – IG	m	20		25						
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 20 m)				0,02 (für Rohrleitungslängen über 30 m)				
	Niveaunterschied	IG - AG Max.	m	15								
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240								
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.