



Dual Split

- Zwei unabhängige Kältekreisläufe
- Geringer Platzbedarf
- Schallgedämpfte Verdichter
- Winterregelung

Modell	Inneneinheit	M * C						
		09 + 09	09 + 12	12 + 12	09 + 18	18 + 18	25 + 25	
	Außeneinheit	MMC						
		18	21	25	27	36	50	
Leistung	Kühlen	Btu/h	2 x 9 000	9 000 + 11 500	2 x 11 500	7 500 + 15 000	2 x 17 100	2 x 22 300
		kW	2 x 2.5	2.5 + 3.2	2 x 3.1	2.1 + 4.2	2 x 4.75	2 x 6.2
Verdichter	Typ (Anzahl)	Rollkolben (2)					Hubkolben (2)	
Kältemittel		R417A						
Expansionsorgan		Kapillare / Außeneinheit				Düse / Außeneinheit		
Spannungsversorgung		1/N/PE 230V 50Hz						
Leistungsaufnahme		kW	2 x 0.85	0.85 + 1.2	2 x 1.2	0.76 + 1.68	2 x 1,7	2,7
Betriebsstrom		A	2 x 4.5	4.5 + 5.7	2 x 6	3.6 + 8.6	2 x 8	2 x 12,6
Anlaufstrom		A	2 x 23.4	23.4 + 28.4	2 x 28,4	21 + 46	2 x 43	2 x 68
Sicherung (AM)		A	16	16	20	20	25	25
Schalldruck in Abstand von 2,5 m		dB(A)	42	42	42	45	48	53
Abmessungen	Außeneinheit	H (mm)	696	696	696	762	900	1 142
		B (mm)	850	850	850	905	1 060	1 060
		T (mm)	287	287	287	405	345	345
Betriebsgewicht	Außeneinheit	kg	61,5	64,5	66	79	130	165
Kältemittelleitungen	Anschlüsse	Bördelanschluss						
	Durchmesser	Saugleitung	2 x 3/8"	3/8" + 1/2"	2 x 1/2"	3/8" + 5/8"	2 x 5/8"	2 x 5/8"
		Flüssigkeitsleitung	2 x 1/4"	1/4" + 1/4"	2 x 1/4"	1/4" + 3/8"	2 x 3/8"	2 x 3/8"
Max. Leitungslänge		m	2 x 15	2 x 15	2 x 15	2 x 15	2 x 18	2 x 18
Kältemittel Füllmenge		g	2 x 800	800 + 900	2 x 900	740 + 1 500	2 x 1 650	2 x 1 700
Einsatzgrenzen: Kühlen		min./max.	+19°C (-10°C mit "Winterregelung") / +46°C					

Leistungsdaten basieren auf: Kühlen
 - Raumtemperatur 27°C TK / 19°C FK
 - Außentemperatur 35°C TK



Zubehör (separat zu bestellen)

- Schienen für Wandmontage
- Split-Verbindungsleitungen mit Bördelanschluss



MMC 18-21-25-36



MMC 27



MMC 50