MUNDOCLIMA

INNENEINHEITEN MVD
Wandsplit AC2

- Digitalanzeige mit Ausschaltmöglichkeit
- Möglichkeit zur Temperaturbegrenzung mit den neuen drahtgebundenen 2-Draht-Steuerungen (WDC)
- Temperatureinstellung von 0,5°C, 7 Lüftergeschwindigkeiten und andere Parameter (mit RM12F- und WDC-Steuerungen)
- Steuerung ist nicht enthalten

TECHNISCHE DATEN

Modell			MVD-D22GN1	MVD-D28GN1	MVD-D36GN1	MVD-D45GN1	MVD-D56GN1	MVD-D71GN1	MVD-D80GN1	MVD-D90GN1
Bestellnr.			CL 23 500	CL 23 501	CL 23 502	CL 23 503	CL 23 504	CL 23 505	CL 23 506	CL 23 507
Stromversorgung		Ph, V, Hz	1N-, 220-240, 50							
Kühlung (1)	Kapazität	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0
	Leistungsaufnahme	W	29	29	31	45	54	77	77	90
Heizung (2)	Kapazität	kW	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0
	Leistungsaufnahme	W	29	29	31	45	54	77	77	90
Ventilator	Typ		AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC
	Luftvolumenstrom	(m^3/h)	446/429/424/ 409/394/382/373	457/445/433/421/ 419/410/402	447/429/399/369/ 339/333/303	648/618/582/563/ 546/505/476	795/764/723/691/ 665/627/595	1240/1170/1107/ 1045/976/914/869	1248/1194/1119/ 1056/993/914/863	1427/1403/1303/ 1232/1186/1096/1043
	Schalldruck(4)	dB(A)	34/33/33/32/ 32/31/31	33/33/32/32/ 31/31/31	36/35/34/33/ 32/32/32	37/36/34/34/ 33/32/31	42/41/40/39/ 38/37/36	48/47/45/44/ 42/36/38	48/47/45/43/ 42/39/38	52/51/50/49/ 47/45/43
	Schallleistung	dB(A)	44/45/45/46/ 46/46/47	44/45/45/45/ 45/46/47	44/45/45/46/ 47/49/49	45/46/47/47/ 48/49/50	49/51/52/53/ 54/55/55	54/55/55/57/ 58/60/60	52/53/54/56/ 59/60/61	56/57/59/61/ 63/64/65
Inneneinheit	Maße (B x H x T)	mm	835 x 280 x 203	835 x 280 x 203	835 x 280 x 203	990 x 315 x 223	990 x 315 x 223	1194 x 343 x 262	1194 x 343 x 262	1194 x 343 x 262
	Gewicht	kg	8,5	8,5	9,7	13,8	13,8	17,4	17,6	17,6
Kondensat-abfluss	Anschluss	mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16
Kältemittel	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Kühl-verbindungen	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
	Gasleitung	mm (Zoll)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")
elektr. Verbindungen (5)	Leistungsnetz	mm^2	2 x 2,5 + T (L<20m)							
	Signalnetz	mm^2	3 x 0,75 (abgeschirmt)							

Hinweis:
(1) Nominale Kühlkonditionen: Innen 27 °C TK, 19 °C FK und außen 35 °C TK, 24 °C FK, für eine Rohrlänge von 7,5 m und einer Differenzhöhe von 0 m.
(2) Nominale Heizbedingungen: Innen 20 °C TK, 15 °C FK und außen 7 °C TK, 6 °C FK, für eine Rohrlänge von 7,5 m und einer Differenzhöhe von 0 m.
(3) Schalldruck von der höchsten bis zur niedrigsten Geschwindigkeit, insgesamt hat jedes Gerät 7 Geschwindigkeiten.
(4) Schalldruck von der höchsten bis zur niedrigsten Geschwindigkeit, insgesamt hat jedes Gerät 7 Geschwindigkeiten. Gemessen 1,4 m unter dem Gerät in einer halb-schalltotem Raum.
(5) Empfohlenes Leistungsnetz für L < 20 m, bei größeren Entfernungen sollte man nachrechnen.

OPTIONAL

Mehr Informationen des optionalen Zubehörs im Absatz "KONTROLLSYSTEME"

Kabellose Fernbedienung

NEUHEIT

RM12F
(CL 97 820)

Verkabelte Steuerung

EMPFEHLUNG

NEUHEIT

WDC-120G/WK
(CL 97 810)

NEUHEIT

WDC-86E/KD
(CL 97 811)

KJR-29B1/BK-E
(CL 92 869)

KJR-86C-E
(CL 92 870)

Zentralsteuerung

CCM-180A/WS
(CL 97 800)

CCM-270B/WS
(CL 97 802)

IMMP-BAC(2)
(CL 97 826)

CCM30/BKE(1)
(CL 92 871)

CCM15
(CL 92 872)

Software-Steuerung (2)

IMMP-S
(CL 97 825)

WLAN

K-380EW
(CO 14 907)

BMS(2)

GW-MOD
(CL 97 828)

GW-LON
(CL 97 829)

Zubehör

ON/OFF Konnektor
(CL 94 398)

(1) Nur wenn die externe Einheit eine V5X, VR4+ oder Mini V4+ Serie ist.
(2) Nur wenn die externe Einheit eine V6M-, V6X- oder V6R-Serie ist.