

## INNENEINHEITEN MVD Bodenkonsole DC2



- Ventilatormotor DC
- Digitalanzeige mit Abschaltmöglichkeit
- Oberer und unterer Luftauslass
- Möglichkeit der Temperaturbegrenzung mit den neuen 2-Leiter-Schaltreglern (WDC)
- Temperatureinstellung von 0,5°C und 7 Lüfterstufen (mit RM12D- und WDC-Steuerung).
- Steuerung nicht enthalten

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modell			MVD-22ZDN1	MVD-28ZDN1	MVD-36ZDN1	MVD-45ZDN1
Bestellnr.			CL23570	CL23571	CL23572	CL23573
Stromversorgung		Ph, V, Hz	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 51	1N-, 220-240, 52	1N-, 220-240, 53
Kühlung <sup>(1)</sup>	Leistung	kW	2,2	2,8	3,6	4,5
	Leistungsaufnahme	W	20	25	25	35
Heizung <sup>(2)</sup>	Leistung	kW	2,6	3,2	4	5
	Leistungsaufnahme	W	20	25	25	35
Ventilator	Luftfördermenge <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /Std.	430/401/374/345/ 302/268/229	510/482/456/430/ 355/286/229	510/482/456/430/ 355/286/229	660/614/561/512/ 478/436/400
	Schalldruck <sup>(4)</sup>	dB(A)	38/36/34/32/28/27/26	39/37/35/33/31/29/27	39/37/35/33/31/29/27	42/41/40/39/37/36/36
Inneneinheit	Abmess. (B x H x T)	mm	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
	Gewicht	kg	14	15	15	15
Entwässerung	Anschluss	mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16
Kühlverbindungen	Flüssigkeitsleitung	mm	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gasleitung	mm	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
elektr. Verbindungen <sup>(5)</sup>	Leistungsnetz	mm <sup>2</sup>	2 x 2,5 + T (L < 20m)			
	Signalnetz	mm <sup>2</sup>	3 x 0,75 (abgeschirmt)			

Anmerkung: <sup>(1)</sup> Nominale Kühlbedingungen: Innen 27°C TK, 19°C FK und außen 35°C TK, 24°C FK, für eine Rohrlänge von 7,5m und einen Höhenunterschied von 0 m.  
<sup>(2)</sup> Nominale Heizbedingungen: Innen 20°C TK, 15°C FK und außen 7°C TK, für eine Rohrlänge von 7,5m und einen Höhenunterschied von 0 m.  
<sup>(3)</sup> Luftstrom von der höchsten bis zur niedrigsten Geschwindigkeit, insgesamt hat jede Anlage 7 Geschwindigkeiten.  
<sup>(4)</sup> Schalldruckpegel von der höchsten bis zur niedrigsten Geschwindigkeit, insgesamt hat jede Anlage 7 Geschwindigkeiten. Gemessen 1,4 m unter dem Gerät in halb-schalltotem Raum.  
<sup>(5)</sup> Empfohlenes Leistungsnetz für L < 20m, bei größeren Entfernungen sollte man nachrechnen.

### OPTIONAL

Mehr Informationen des optionalen Zubehörs im Absatz "KONTROLLSYSTEME"

#### Kabellose Fernbedienung



#### Integrale Fernsteuerung<sup>(1)</sup>



#### Zentralsteuerung<sup>(1)</sup>



#### WLAN



#### Zubehör



(1) Nur über das Außengerät anschließbar