

# KASSETTEN-VENTILATORCONVEKTOR

MUNDOCLIMA®

## Serie MUCS-W7

- Ventilatorconvektor 2 Rohre Typ Kassette kompakter.
- Design 360°.
- Leiser, energiesparender DC Ventilatormotor.
- Kondensatpumpe.
- Eingang für Außenluftzufuhr.
- Ausgang für Direktabluft.
- Fernsignale ON/OFF (optional).
- Inkl. drahtloser Fernbedienung.
- Zentralsteuerung CCM (Optional).



RM05  
(CL92868)



### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

Modell		MUCS-14-W7		MUCS-16-W7		
Bestellnr		CL04420		CL04421		
Kühlung	Leistung (Hoch/Mittel/Niedrig) <sup>(1)</sup>	kW		3,96/3,26/2,76		
	Wassermenge (Hoch/Mittel/Niedrig)	m³/Std.		0,7/0,58/0,51		
	Druckverlust (Hoch/Mittel/Niedrig)	kPa		11,48/8,2/6,54		
Heizung	45°C	Leistung (Hoch/Mittel/Niedrig) <sup>(2)</sup>	kW		4,63/3,79/3,1	
		Wassermenge (Hoch/Mittel/Niedrig)	m³/Std.		0,83/0,67/0,56	
		Druckverlust (Hoch/Mittel/Niedrig)	kPa		9,2/8,6/6	
	50°C	Leistung (Hoch/Mittel/Niedrig) <sup>(3)</sup>	kW		5,4/4,34/3,57	
		Wassermenge (Hoch/Mittel/Niedrig)	m³/Std.		0,7/0,58/0,51	
		Druckverlust (Hoch/Mittel/Niedrig)	kPa		12,68/6,4/4,92	
Luftfördermenge (Hoch/Mitt./Niedr.)		m³/Std.		719/561/448		
Wassermenge des Wärmetauschers		L		0,306		
Betrieb		V/F/Hz		220-240/1/50		
Verbrauch		W		27		
Schalldruck (Hoch / Mittel / Niedrig) <sup>(4)</sup>		dB(A)		42/36/30		
Maximaler Betriebsdruck		MPa		1,6		
Frischlufteingang		mm		ø65		
Wasserverbindungen		Zoll		3/4"		
Ablaufverbindung		mm		ø25		
Maße	Körper (Breite x Höhe x Tiefe)	mm		575 x 261 x 575		
	Belüftungsplatte (Breite x Höhe x Tiefe)	mm		647 x 50 x 647		
Gewicht	Körper	kg		16,5		
	Belüftungsplatte	kg		2,5		

#### Anmerkung:

- (1) Kühlleistung für jede der 3 Luftfördermengen und gemäß Bedingungen: Temperatur Wasserein-/ausgang 7/12°C Umgebungstemperatur 27°C TK, 19°C FK.
- (2) Heizleistung für jede der 3 Luftfördermengen und gemäß der Bedingungen: Temperatur Wasserein-/ausgang 45/40°C Umgebungtemp. 20°C.
- (3) Heizleistung für jede der 3 Luftfördermengen und gemäß der Bedingungen: Temperatur Wasserein-/ausgang 50°C/\* Umgebungtemp. 20°C.
- (4) Schalldruck gemessen in halb-schalltotem Raum.

- Änderungen in Design und technischen Angaben zum Zweck der Produktoptimierung vorbehalten.

### OPTIONAL:

Weitere Informationen zu den Optionen in "MUNDOCLIMA STEUERUNGSSYSTEME"

#### Verkabelte Steuerung

#### Zentralsteuerung



KJR-29B1/BK-E  
(CL92869)



KJR-120C/BW-E  
(CL92946)



CCM30/BKE  
(CL92871)



CCM-15(A)  
(CL92872)



MD-AC-MBS  
(CL99097 / CL99114-116)



MD-AC-KNX  
(CL94792 / CL99094-095)



IS-IR-KNX-1i  
(CL99096)



INBACMID  
(CL99222 / CL99210)



K-380EW  
(CO14907)

#### BMS

#### WLAN

#### Accesorios



VERBINDER ON/OFF  
(CL94831)



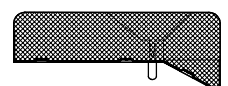
3-Wege-Ventilmit Bypass  
(CO12207)



Ventilantrieb  
(CO12231)



Satz Röhren  
Ventilanschlüssen  
(CL09417)



Kondensatwanne Ventil  
(CL09413)