04 VENTILO-CONVECTEUR 0 **TYPE CASSETTE** 

# MUND CLIMA

# Série MUCS-W7

- Ventilo-convecteur 2 tubes type cassette
- Conception 360°
- Modèles 14 et 16 de taille réduite
- Moteur ventilateur CC à basse consommation et silencieux.
- Pompe à condensats
- Entrée pour apport d'air extérieur
- Sortie à chambre adjacente
- Signal ON/OFF à distance (optionnel)
- Télécommande sans fil inclue
- Commande murale avec fonction "Follow Me"KJR-29B (optionnel)
- Contrôle centralisé CCM (optionnel modèle 14/16/20)



Télécommande Commande murale câblée inclue (Optionnel)

**OPTTIONELS** 

- Commande murale (CL92869).

Signal ON/OFF a distance:MUCS-14/16-W7 (CL94831)MUCS-20/24/36-W7 (CL94832)

- Contrôle centralisé CCM (CL92871).



- Vanne 3 voies avec by-pass (CO05506 + CO05509)

Contrôle centralisé CCM (Optionnel modèle 14/16/20)



### Conception 360°

Grâce à la conception du panneau 360°, l'air est distribué uniformément.



#### Redémarrage automatique

Récupération des ajustements préalables à la coupure électrique.



#### Fonction minuterie

Le programmateur peut être réglé depuis la mise en marche jusqu'à 24h.



#### Signaux à distance

L'unité intérieure dispose d'une entrée externe ON/OFF



### Contrôle centralisé CCM

Possibilité de contrôler plusieurs unités avec un même contrôle, lequel peut régler directement jusqu'à 64 unités de différents systèmes (Climatiseur Inverter Séries H6, H7, MVD et ventilo-convecteur Série W7) (Optionnel modèle 14/16/20)

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle				MUCS-14-W7	MUCS-16-W7	MUCS-20-W7	MUCS-24-W7	MUCS-36-W7
Code				CL 04 415	CL 04 416	CL 04 417	CL 04 418	CL 04 419
Réfrigération	Capacité (Haute / Moyenne / Basse) (*1)		kW	3,93/3,07/2,48	4,24/3,31/2,67	5,77/4,5/3,63	7,00/5,32/4,34	10,64/8,09/6,60
	Débit d'eau		m³/h	0,676	0,729	0,992	1,204	1,830
	Perte de charge		kPa	12	9,4	28,0	23,0	36,0
Chauffage	50°C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse)	kW	5,34/4,00/3,15	5,77/4,33/3,4	7,85/6,12/4,65	9,52/7,43/5,55	14,47/11,29/8,44
		Perte de charge	kPa	10,6	9,4	26,0	20,0	34,0
	70°C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse)	kW	8,34/6,26/5,16	9,00/6,76/5,56	12.24/9.55/7.68	14,85/11,58/9,17	22,57/17,6/13,93
		Perte de charge	kPa	11,9	10,5	28,4	23,3	36,5
Débit d'air (Élevé / Moyen / Faible)			m³/h	717/502/359	785/550/393	1 255/879/628	1 596/1 117/798	1 850/1 295/925
Volume d'eau de l'échangeur			L	0,306	0,306	0,677	1,015	1,015
Alimentation			V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Consommation			W	27	32	50	90	124
Pression sonore (Haute / Moyenne / Basse) (*4)			dB(A)	44,8/36,2/28,8	46,6/37,9/30,3	44,9/36,8/28,2	48,8/39,7/34,3	50,5/41,9/34,2
Pression max. de fonctionnement			MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Entrée d'air frais			mm	Ø65	Ø65	Ø75	Ø75	Ø75
Connexions à l'eau po			pouce	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Connexion à l'évacuation			mm	Ø25	Ø25	Ø32	Ø32	Ø32
Dimensions	Corps (Largeur x Haut x Profond.)		mm	575x261x575	575x261x575	840x230x840	840x300x840	840x300x840
	Panneau (Largeur x Haut x Profond.)		mm	647x50x 647	647x50x647	950x45x950	950x45x950	950x45x950
Poids			kg	19	19	29	33	35,5

- (1) La capacité de refroidissement pour chacun des trois débits d'air et dans les conditions suivantes: Température entrée / sortie d'eau 7/12°C, Température extérieure 27°C BS, 19°C BH.
- (2) La capacité de chauffage pour chacun des 3 débits d'air et dans les conditions suivantes: Température entrée / sortie d'eau 50/40°C, Température extérieure 20°C.
- (3) La capacité de chauffage pour chacun des 3 débits d'air et dans les conditions suivantes: Température entrée / sortie d'eau 70/60°C, Température extérieure 20°C.
- (4) Niveau de pression sonore mesuré en chambre semi-anéchoïque.
- \* Le design et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis pour l'amélioration du produit