

VENTILO-CONVECTEUR TYPE CASSETTE SÉRIE MUCS-W7

MUND  CLIMA®

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



Télécommande incluse



Commande murale (en option)



Contrôle centralisé CCM (optionnel)



Conception 360°

Grâce à la conception du panneau 360°, l'air est distribué de façon très uniforme.



Redémarrage automatique

Récupération des ajustements préalables à la coupure de courant.



Fonction minuterie

Le programmeur peut être réglé jusqu'à 24 h après la mise en marche.



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, pouvant régler directement jusqu'à 64 unités de différents systèmes (Climatiseur Inverter Séries H6, H7, H8, MVD et Ventilateur-convecteurs Série W7) (optionnel).

OPTIONNELS

- Valve 3 voies avec bypass (CO05506+CO05509).
- Contrôle mural (CL92869).
- Contrôle centralisé CCM (CL92871).
- Connecteur pour réaliser un ON/OFF externe :
 - MUCS-14/16-W7 (CL94831)
 - MUCS-20/24/36-W7 (CL94832)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		MUCS-14-W7	MUCS-16-W7	MUCS-20-W7	MUCS-24-W7	MUCS-36-W7	
Code		CL 04 420	CL 04 421	CL 04 422	CL 04 423	CL 04 424	
Réfrigération	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽¹⁾	kW 3,96/3,26/2,76	4,2/3,48/3,01	6,12/5,45/4,6	7,87/7,12/6,67	11,19/8,82/7,48	
	Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m³/h 0,7/0,58/0,51	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,44/1,28/1,22	1,96/1,53/1,28	
	Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa 11,48/8,2/6,54	12,32/8,62/7,4	21,3/21,3/12,4	22,3/18,1/16,3	36,6/22,7/16,4	
Chauffage	45 °C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽²⁾	kW 4,63/3,79/3,1	4,95/3,99/3,26	6,27/6,53/5,43	9,16/8,54/7,9	10,07/10,08/8,68
		Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m³/h 0,83/0,67/0,56	0,87/0,70/0,58	1,39/1,20/1,00	1,73/1,57/1,46	2,35/1,86/1,59
		Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa 9,2/8,6/6	9,4/8,23/6,1	30/22,7/16,3	28,8/24/20,7	49,2/31,2/23,3
	50 °C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽³⁾	kW 5,4/4,34/3,57	5,76/4,69/3,84	8,62/7,49/6,27	10,92/9,84/9,16	14,92/11,73/10,07
		Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m³/h 0,7/0,58/0,51	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,44/1,28/1,22	1,96/1,53/1,28
		Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa 12,68/6,4/4,92	11,41/6,5/5,41	19,1/14,8/10,6	20/16,2/14,7	34,3/21,3/15
Débit d'air (Élevé/Moyen/Faible)		m³/h 719/561/448	781/611/494	1.229/1.020/810	1.581/1.371/1.236	1.871/1.415/1.198	
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) 42/36/30	43/38/32	44/40/34	48/44/41	49/43/39	
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	
Branchements d'eau		pouc. 3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
Connexion à l'évacuation		mm ø25	ø25	ø32	ø32	ø32	
Dimensions	Corps (L x H x P)	mm 575 x 261 x 575	575 x 261 x 575	840 x 230 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840	
	Panneau (L x H x P)	mm 647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	
Poids	Corps	kg 16,5	16,5	23	27	29,5	
	Panneau	kg 2,5	2,5	6,0	6,0	6,0	

Remarques :

⁽¹⁾ Capacité de refroidissement pour chacun des trois débits d'air et selon les conditions suivantes : Temp. entrée/sortie d'eau 7/12 °C, Temp. ambiante 27 °C BS, 19 °C BH.

⁽²⁾ Capacité de chauffage pour chacun des trois débits d'air et selon les conditions suivantes : Temp. entrée/sortie d'eau 45/40 °C, Temp. ambiante 20 °C.

⁽³⁾ Capacité de chauffage pour chacun des trois débits d'air et selon les conditions suivantes : Temp. entrée/sortie d'eau 50 °C/*, Temp. ambiante 20 °C.

⁽⁴⁾ Niveau de pression sonore mesuré en chambre semi-anéchoïque.

- Le modèle et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis pour l'amélioration du produit.