

VENTILO-CONVECTEUR TYPE CASSETTE Serie MUCS-W9

MUNDOCLIMA®

CARACTÉRISTIQUES:

- Ventilo-convecteur 2 tubes type cassette.
- Panneau complet à 360°.
- Pompes à condensats.
- Moteur de ventilateur à courant continu à 3 vitesses.
- Entrée 0-10V pour la sélection de la vitesse.
- Contrôle individuel des lames (sur RM12F).
- Entrée pour apport d'air extérieur.
- Sortie pour apport à pièce adjacente.
- Affichage numérique avec possibilité de l'éteindre (uniquement par la commande RM12F).
- Signal ON/OFF à distance.
- Possibilité de modifier la température de compensation.
- Permet la connexion de contrôle centralisé (CCM).
- Communication Modbus (RTU) intégrée.
- Télécommande non incluse, recommandée RM12F (CL09101).



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:

Modèle			MUCS-20-W9	MUCS-24-W9	MUCS-36-W9	
Code			CL04433	CL04434	CL04435	
Réfrigération	Capacité (Haute/ Moyenne/ Basse) ^{(*)1}	kW	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	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	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	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	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	30 / 22,7 / 16,3	28,8 / 24 / 20,7	49,2 / 31,2 / 23,3
	50°C	Capacité (Haute/ Moyenne/ Basse) ^{(*)3}	kW	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	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	19,1 / 14,8 / 10,6	20 / 16,2 / 14,7	34,3 / 21,3 / 15
Débit d'air (Élevé/ Moyen/ Faible)	m³/h	1299 / 1020 / 810	1581 / 1731 / 1236	1871 / 1415 / 1198		
Volume d'eau de l'échangeur	L	0,677	1,015	1,015		
Alimentation	V / F / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50		
Consommation	W	50	90	124		
Pression sonore (Haute/ Moyenne/ Basse) ^{(*)4}	dB(A)	44 / 40 / 34	48 / 44 / 41	49 / 43 / 39		
Pression max. de fonctionnement	MPa	1,6	1,6	1,6		
Entrée d'air frais	mm	Ø75	Ø75	Ø75		
Branchements d'eau	pouce	3/4"	3/4"	3/4"		
Connexion à l'évacuation	mm	Ø32	Ø32	Ø32		
Dimensions	Corps (L x H x P)	mm	840 x 230 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840	
	Panneau (L x H x P)	mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	
Poids	Corps	kg	23	27	29,5	
	Panneau	kg	6,0	6,0	6,0	

Remarques:

- (*1) Puissance frigorifique pour chacun des 3 flux d'air et selon les conditions: Température entrée/sortie d'eau 7/12°C, Température extérieure 27°C BS, 19°C BH.
 (*2) Capacité de chauffage pour chacun des trois débits d'air et selon les conditions suivantes: Température entrée/sortie d'eau 45/40°C, Température extérieure 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/*, Température extérieure 20°C.
 (*4) Niveau de pression sonore mesuré en chambre semi-anechoïque.

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

OPTIONNELLES

Plus d'informations sur les options dans "MUNDOCLIMA CONTROL SYSTEMS"

Télécommande sans fil



RM12F
(CL09101)

Contrôle filaire



KJRP-75A/BK-E
(CL09218)



KJR-29B1/BK-E
(CL92869)



CCM30/BKE
(CL92871)



CCM-15(A)
(CL92872)



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



INBACMID
(CL99222/
CL99210)

BMS

Accessoires



KJR-150A/M-E
(CL97156)



CONNECTEUR
ON/OFF
(CL94832)



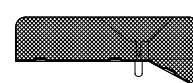
Vanne 3 voies avec
Bypass incluse
(CO12151)



Actionneur
de vanne
(CO12231)



Jeu de raccords de vannes
(CL09418)



Vanne du bac à condensat
(CL09414)



K-380EW
(CO14907)

WIFI