

VENTILO-CONVECTEUR UNIVERSEL HORIZONTAL ET VERTICAL



Série MUC-W7/SE

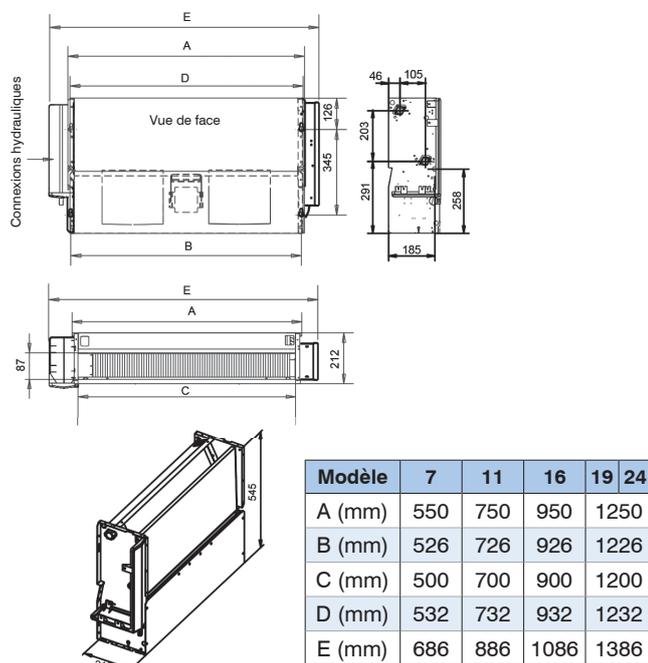


CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur universel 2 tubes.
- Installation au sol ou au plafond (vertical / horizontal).
- Moteur ventilateur DC à faible consommation d'énergie et silencieux.
- Entrée d'air frontale (version CE).
- Il n'est pas nécessaire d'utiliser un pied de support (version CE).
- Inclus un bac de condensats en forme de L pour la vanne.
- Raccords hydrauliques sur le côté gauche (non modifiable).

DIMENSIONS :

Série MUC-W7/SE



MUND CLIMA®

Série MUC-W7/CE

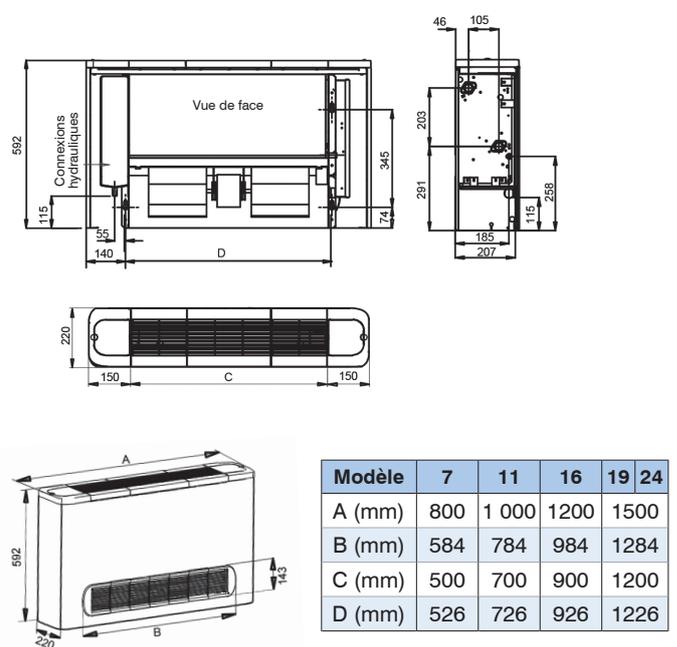


OPTIONNELS

- Valve 3 voies avec bypass (CO05506+ CO05509).
- Kit de contrôle de ventilateur incluant une commande murale câblée, des capteurs de température et une connexion avec contrôle centralisé CCM et ModBus (LC04531).
- Contrôle centralisé CCM* (CL92871).

*Pour le connecter il est nécessaire que le ventilateur dispose d'un kit de contrôle (LC04531).

Série MUC-W7/CE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	sans Revêtement (Version SE)		MUC-07-W7/SE	MUC-11-W7/SE	MUC-16-W7/SE	MUC-19-W7/SE	MUC-24-W7/SE	
	avec Revêtement (Version CE)		MUC-07-W7/CE	MUC-11-W7/CE	MUC-16-W7/CE	MUC-19-W7/CE	MUC-24-W7/CE	
Code	sans Revêtement (Version SE)		CL 04 580	CL 04 581	CL 04 582	CL 04 583	CL 04 584	
	avec Revêtement (Version CE)		CL 04 590	CL 04 591	CL 04 592	CL 04 593	CL 04 594	
Réfrigération	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽¹⁾	kW	2,07/1,52/1,07	3,25/2,63/2,12	4,57/3,35/2,62	5,43/4,32/3,58	7,17/5,67/4,72	
	Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m ³ /h	0,36/0,27/0,20	0,59/0,49/0,38	0,81/0,60/0,47	0,93/0,78/0,63	1,29/0,99/0,84	
	Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa	11,13/6,7/3,8	23,2/16,38/11,14	25,52/15,03/9,95	18,54/13,01/8,71	30,94/18,96/14,04	
Chauffage	45 °C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽²⁾	kW	2,39/1,76/1,3	3,62/2,82/2,17	4,66/3,38/2,57	6,38/4,81/3,93	8,45/6,32/5,05
		Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m ³ /h	0,42/0,32/0,24	0,64/0,51/0,39	0,83/0,60/0,47	1,10/0,87/0,71	1,47/1,13/0,90
		Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa	8,9/7,29/4,3	19,57/15,1/9,8	21,58/12,5/7,91	17,62/15,39/10,7	27,39/21,6/14,12
	50 °C	Capacité (Haute/Moyenne/Basse) ⁽³⁾	kW	2,78/2,07/1,42	4,37/3,34/2,63	5,52/3,98/3,03	7,44/5,69/4,71	9,96/7,48/5,94
		Débit d'eau (Haute/Moyenne/Basse)	m ³ /h	0,36/0,27/0,20	0,59/0,49/0,38	0,81/0,60/0,47	0,93/0,78/0,63	1,29/0,99/0,84
		Perte de charge (Haute/Moyenne/Basse)	kPa	11,99/5,22/3	22,9/13,86/9,1	23,02/12,41/7,7	24,16/12,51/8,5	34,9/16,71/12,38
Débit d'air (Élevé/Moyen/Faible)		m ³ /h	369/272/196	604/448/343	678/492/383	1.017/720/588	1.509/1054/806	
Pression Statique	Version SE	Pa	12	12	12	12	12	
	Version CE	Pa	0	0	0	0	0	
Volume d'eau de l'échangeur		L	0,195	0,259	0,344	0,471	0,471	
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 (Élevé)		W	15	30	26	36	103	
Pression sonore ⁽⁴⁾		dB (A)	39/31/22	44/37/31	40/32/25	42/33/28	51/42/35	
Pression maximale de fonctionnement		MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Température maximale d'entrée d'eau		°C	65	65	65	65	65	
Branchements d'eau		pouce	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
Connexion à l'évacuation		mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	
Dimensions	Version SE (L x H x Prof.) ⁽⁵⁾	mm	550x545x212	750x545x212	950x545x212	1.250 x 545 x 212	1.250 x 545 x 212	
	Version CE (L x H x Prof.)	mm	800x592x220	1.000x592x212	1.200x592x220	1.500 x 592 x 220	1.500 x 592 x 220	
Poids	Version SE	kg	19	23,5	27	34	34	
	Version CE	kg	24,4	34,2	34,2	40	40	

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.

⁽⁵⁾Ne prend pas en compte les dimensions du boîtier électrique (+50 mm) et du plateau des vannes (+86 mm).

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