

VENTILO-CONVECTEUR UNIVERSEL HORIZONTAL ET VERTICAL



Série MUC-W7/SE

MUND  CLIMA®

Série MUC-W7/CE



CARACTÉRISTIQUES

- Ventilo-convecteur universel 2 tubes.
- Installation au sol ou sur un toit (vertical / horizontal).
- Moteur ventilateur DC à faible consommation 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.

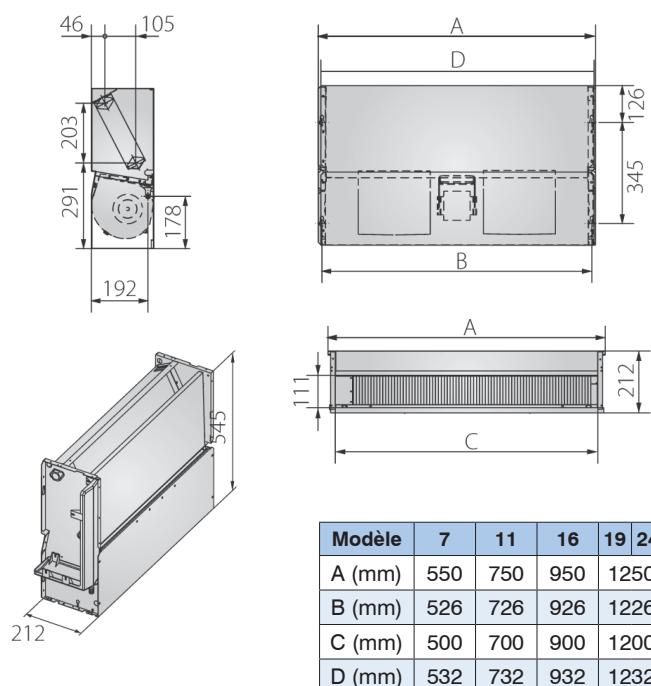
OPTIONNELS

- Valve 3 voies avec bypass (CO05506+ CO05509).
- Kit de contrôle de ventilo-convecteur incluant une télécommande murale câblée et des sondes de température avec connexion à contrôle centralisé CCM et ModBus (LC04531).
- Contrôle centralisé CCM* (CL92871).

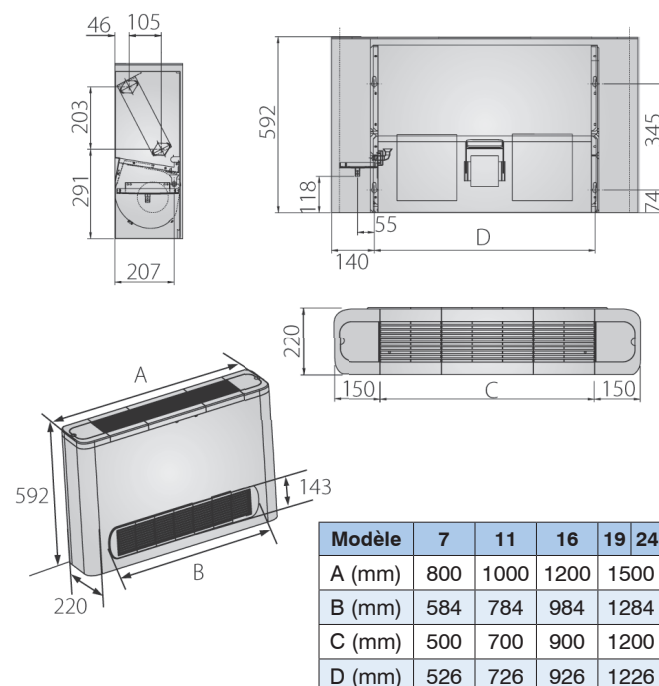
*Pour le connecter il est nécessaire que le ventilo-convecteur ait un kit de contrôle (LC04531).

DIMENSIONS

Série MUC-W7/SE



Série MUC-W7/CE



VENTILO-CONVECTEUR UNIVERSEL HORIZONTAL ET VERTICAL DC



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	sans Boîtier (Version SE)		MUC-07-W7/SE	MUC-11-W7/SE	MUC-16-W7/SE	MUC-19-W7/SE	MUC-24-W7/SE	
	avec Boîtier (Version CE)		MUC-07-W7/CE	MUC-11-W7/CE	MUC-16-W7/CE	MUC-19-W7/CE	MUC-24-W7/CE	
Code	sans Boîtier (Version SE)		CL04580	CL04581	CL04582	CL04583	CL04584	
	avec Boîtier (Version CE)		CL04590	CL04591	CL04592	CL04593	CL04594	
Réfrigé- ration	Capacité (Haute Moyenne /Basse) ⁽¹⁾		kW	1,87 / 1,50 / 1,20	3,27 / 2,60 / 1,86	3,97 / 2,88 / 2,61	5,64 / 4,01 / 3,06	7,85 / 6,08 / 4,92
	Débit d'eau		m³/h	0,321	0,562	0,693	0,970	1,135
	Perte de charge		kPa	9,60	19,30	30,10	16,60	31,40
Chauffa- ge	50°C	Capacité (Haute / Moyenne /Basse) ⁽²⁾	kW	2,53 / 1,91 / 1,47	4,58 / 3,49 / 2,47	5,64 / 4,03 / 3,04	8,23 / 6,01 / 4,54	11,69 / 8,72 / 6,97
		Perte de charge	kPa	7,7	16,6	25,3	14,5	25,6
	60°C	Capacité (Élevée) ⁽³⁾	kW	3,31	6,06	7,48	10,97	15,62
		Perte de charge	kPa	6,18	14,36	22,47	13,60	25,02
Débit d'air (Élevé / Moyen / Faible)			m³/h	425/360/320	680/580/510	765/650/570	1.020/870/765	1.530/1.300/1.150
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			W	16	33	29	39	119
Pression sonore ⁽⁴⁾		Version SE (Haute /Moyenne / Basse)	dB (A)	30 / 26 / 20	34 / 30 / 24	36 / 32 / 26	40 / 34 / 28	43 / 37 / 31
		Version CE (Haute /Moyenne / Basse)	dB (A)	31 / 27 / 21	35 / 31 / 25	37 / 33 / 27	41 / 35 / 29	44 / 38 / 32
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	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16	Ø 16
Dimensions		Version SE (L x L x Prof.)	mm	550 x 545 x 212	750 x 545 x 212	950x545 x 212	1 250 x 545 x 212	1 250 x 545 x 212
		Version CE (L x L x Prof.)	mm	800 x 592 x 220	1 000 x 592 x 212	1 200 x 592 x 220	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

Notes :

⁽¹⁾ La 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⁾ La capacité de chauffage pour chacun des trois débits d'air, même débit d'eau qu'en mode réfrigération selon les conditions suivantes : Temp. entrée/sortie d'eau 50/40°C, Temp. ambiante 20°C.

⁽³⁾ La capacité de chauffage pour un débit d'air élevé, représente le même débit d'eau que sous le mode réfrigération selon les conditions suivantes : Temp. entrée/sortie d'eau 60/50°C, Temp. ambiante 20°C.

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

- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour l'amélioration du produit.