

## UNITÉS INTÉRIEURES MVD Gainable Haute Pression V8

MUNDOCLIMA®  
SUPER DC INVERTER

- Moteur de ventilateur à courant continu
- Pompe à condensats
- Possibilité de limiter les températures
- Réglage du débit d'air constant
- Réglage automatique de la pression statique
- Capteur d'humidité
- Signal de fonctionnement, ON/OFF et alarme
- Le contrôle n'est pas inclus



Modèle 160



Modèles 200 à 335



Modèles 400 à 560

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle		MVD-160T1N18	MVD-200T1N18	MVD-252T1N18	MVD-280T1N18	MVD-335T1N18	MVD-400T1N18	MVD-450T1N18	MVD-560T1N18	
Code		CL23730	CL23731	CL23732	CL23733	CL23734	CL23735	CL23736	CL23737	
Alimentation électrique		Ph, V, Hz	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	
Réfrigération (1)	Capacité	kW	16,0	20,0	25,2	28,0	33,5	40,0	56,0	
	Puissance consommée	W	339	780	780	780	810	1850	2030	
Chauffage (2)	Capacité	kW	18,0	22,5	26,0	31,5	38,0	45,0	63,0	
	Puissance consommée	W	339	780	780	780	810	1850	2030	
Ventilateur	Débit d'air (3)	m³/h	2600/2448/2297/2145/1993/1842/1690	4700/4387/4073/3760/3447/3133/2820			7500/7000/6500/6000/5500/5000/4500		8400/7840/7280/6720/6160/5600/5040	
	Pression sonore (4)	dB (A)	44/43/41/40/38/37/35	51/50/48/46/44/43/42			52/51/49/48/46/44/43		58/56/54/52/50/49/48	
	Capacité sonore	dB (A)	68/66/64/62/60/59/57	74/72/70/68/66/64/62			74/72/70/68/66/63/61		79/78/76/74/72/70/67	
	Pression statique nominale (min-max)	Pa	100 (0 - 250)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	200 (0 - 400)	300 (0 - 400)	300 (0 - 400)	300 (0 - 400)
Unité intérieure	Dimensions (L x H x P)	mm	1400 x 299 x 750			1300 x 580 x 900		1850 x 580 x 900		
	Poids	kg	46,5	125	125	125	128	166	166	170
Drainage	Connexion	mm	Ø25	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	
	Hauteur de tuyautage (5)	mm	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
Réfrigérant	Type		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32	
Connexions frigorifiques	Liquide	Pouces	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	
	Gaz	Pouces	5/8"	3/4"	7/8"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/8"	
Connexions électriques (6)	Câblage de puissance	mm²	2 x 2,5 + T (L < 20 m)			2 x 4 + T (L < 20 m)				
	Câble de signal	mm²	3 x 0,75 (Blindé)							

- Notes :** (1) Conditions nominales de réfrigération : intérieur 27 °C BS, 19 °C BH et extérieur 35 °C BS, 24 °C BH pour une longueur de tuyauterie équivalente à 7,5 m et sans différence de hauteur.  
 (2) Conditions nominales de chauffage : intérieur 20 °C BS, 15 °C BH et extérieur 7 °C BS, 6 °C BH, pour une longueur de tuyauterie équivalente à 7,5 m et sans différence de hauteur.  
 (3) Débit d'air de la vitesse la plus élevée à la plus basse, au total chaque équipe dispose de 7 vitesses.  
 (4) Pression sonore de la vitesse la plus élevée à la vitesse la plus basse, au total chaque équipement à 7 vitesses. Mesurée à 1,4 m sous l'appareil dans une chambre semi-anéchoïque.  
 (5) Hauteur maximale à partir de la base de l'unité avec coude à 90° à 200 mm max.  
 (6) Câblage de puissance recommandé pour L < 20 m (à calculer pour des distances supérieures).

### OPTIONNELS

Plus d'information sur les options, voir la section "SYSTÈMES DE CONTRÔLE MUNDOCLIMA"

#### Commande sans fil



RM12F  
(CL09101)

#### Contrôle filaire avec WIFI

RECOMMANDÉ



WDC3-86T  
(CL09221)

#### Logiciel de contrôle



IMMPRO II  
(CL09306)

#### Contrôle centralisé



CCM-180A/WS  
(CL09300)



TC3-10.1  
(CL09305)



GW3-CLOUD  
(CL09304)



GW3-BAC  
(CL09308)

#### Accessoires



Détecteur de fuites R32  
(CL09436)