WINDBOX DX-ME| Rideaux d'air avec pompe à chaleur Mitsubishi Electric

Caractéristiques



- Rideau d'air avec pompe à chaleur économie d'énergie : Jusqu'à 70% de réduction de coûts et d'émission de CO2 (mode chauffage).
- Construction du boitier autoportant en plaque d'acier galvanisé , fini en peinture époxy-polyester structurelle de couleur RAL9016 en standard.Les autres couleurs ou l'acier inoxydable sont disponibles sur commande.
- Grille d'entrée micro-perforée avec fonctions de filtrage et entretien facile.Pré-filtre interne inclus.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable de 0 à 15° sur chaque côté.
- Ventilateurs à double entrées centrifuges entraînés par moteur à rotor externe et à faible niveau de bruit. Sélecteur à 5 vitesses.Modèles EC assemblés avec des ventilateurs efficients à très basse consommation.
- Pré-filtre interne inclus.
- Contrôle avancé Plug&Play. Inclut : Contrôle PRO avancé avec écran LCD et thermostat intégré, contact de porte, câble RJ11 de 7m et télécommande.
- DX 1:1:
  Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure MITSUBISHI ELECTRIC Inverter (R410A/R32) avec valve d'expansion. Requière le KIT d'interface MITSUBISHI ELECTRIC DX adapté au rideau d'air et commande programmable .
- DX VRF:
  Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A) avec valve d'expansion. Requière le KIT d'interface MITSUBISHI ELECTRIC VRF adapté au rideau d'air et commande programmable .

Spécifications

50Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1					
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	**Unité d'extérieur 230Vx1**	**Unité d'extérieur 400Vx3**	
ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA2	1" - 1/2"
ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Pompe â chaleur - VRF			
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	
ECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 3000 VRF30-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"

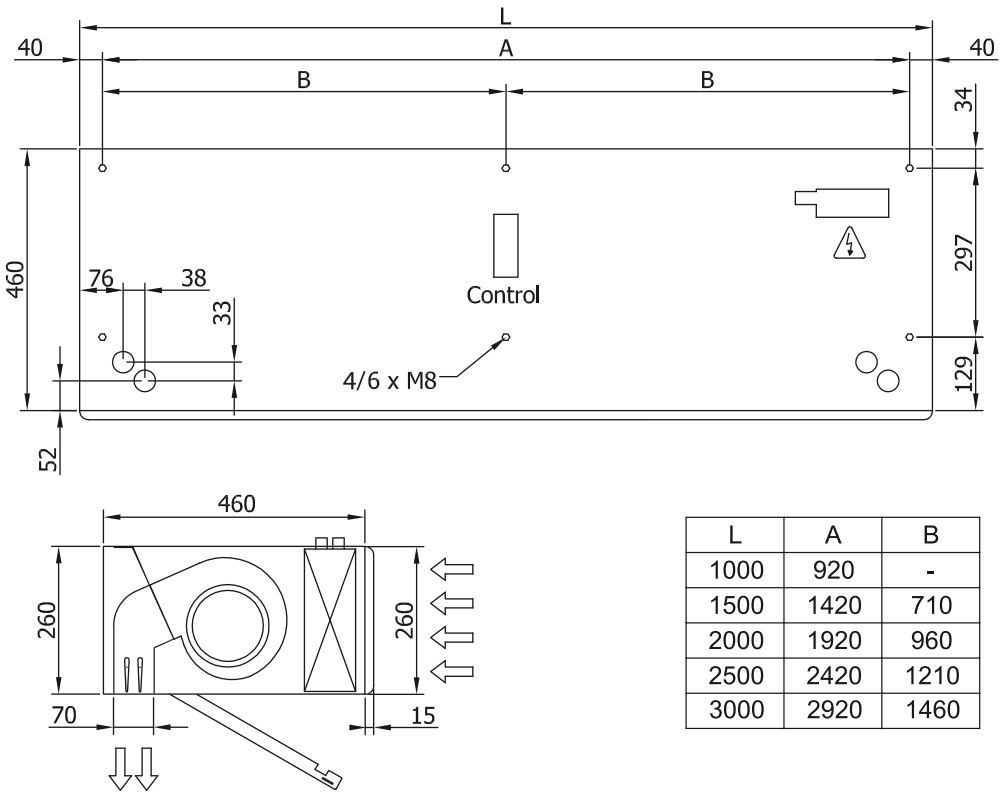
Pompe â chaleur - VRF			
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	
ECM 3000 VRF26-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1
ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	1" - 1/2"

60Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1					
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	**Unité d'extérieur 230Vx1**	**Unité d'extérieur 400Vx3**	
ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA2	1" - 1/2"
ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Pompe â chaleur - VRF			
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	
ECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 3000 VRF30-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECM 3000 VRF26-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1
ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	1" - 1/2"

Dimensions



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460