



## 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).
- Spécialement conçu pour être installé dans tous les types de portes tournantes. Deux dispositions possibles, dimensions adaptées.
- Construction du boîtier 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.
- Large grille d'entrée en facettes évitant l'entretien intensif.
- Palettes circulaires en aluminium anodisé avec profil aérodynamique.
- 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 efficaces à très basse consommation.
- Ne comprend que la bobine chauffante d'expansion directe avec capteurs de température installés.
- Panneau de contrôle Plug & Play CS-5DX-NE esclave DX avec sélecteur 5 vitesses, et 7m de câble téléphonique inclus.
- DX 1:1:  
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure MITSUBISHI ELECTRIC Inverter (R410A) 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	
ROTO ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
ROTO ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ROTO ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

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

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	
ROTO ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
ROTO ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ROTO ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

Pompe à chaleur - VRF

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)		
ROTO ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2		5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2		1
ROTO ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2		1
ROTO ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2		1
ROTO ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2		1

Dimensions

