



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.
- Pré-filtre interne inclus.
- Inclus un contrôle Plug & Play avec un câble RJ45 de 7m et une télécommande infrarouge.
- Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure MIDEA Inverter (R410A) avec valve d'expansion. Requière le KIT d'interface MIDEA DX adapté au rideau d'air et commande programmable .

Spécifications

50Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1				
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
ROTO ECG 1000 DX10-MD	2190	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-MD	2820	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX18-MD	4380	-	MOD30U-55HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22/2-MD	4380	2x MOD30U-36HFN1-QRD0	2x MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX29/2-MD	5110	2x MOD30U-48HFN1-QRD0	2x MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2

Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

60Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1				
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
ROTO ECG 1000 DX10-MD	2190	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-MD	2820	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2



Pompe à chaleur - DX 1:1

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
ROTO ECG 2000 DX18-MD	4380	-	MOD30U-55HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22/2-MD	4380	2x MOD30U-36HFN1-QRD0	2x MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX29/2-MD	5110	2x MOD30U-48HFN1-QRD0	2x MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2

Pompe à chaleur - VRF

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

Dimensions

