



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).
- Design contemporain, stylé et discret, adapté à n'importe quelle architecture intérieure.
- Le panneau avant lisse peut être personnalisé avec logos, éclairage, lettrages ou signaux de sécurités et d'informations, selon les exigences du client.
- Boîtier arrondi autoportant en acier avec couvertures latérales en plastique sans bord, fini en peinture époxy-polyester structurée de couleur RAL9016 en standard. Les autres couleurs sont disponibles sur commande.
- L'entrée d'air supérieure est cachée, évitant ainsi de voir l'unité intérieure et la grille d'entrée d'air.
- 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 efficaces à très basse consommation.
- Ne comprend que la bobine chauffante d'expansion directe avec capteurs de température installés.
- 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. Requièrre 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)
SMART ECM 1000 DX7-MD	1640	MOCA30U-24HFN1-QRD0	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-MD	2460	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-MD	3280	MOD30U-48HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10-MD	2190	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-MD	2820	MOD30U-48HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2000 DX18-MD	4380	-	MOD30U-55HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22/2-MD	4380	2x MOD30U-36HFN1-QRD0	2x MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2500 DX29/2-MD	5110	2x MOD30U-48HFN1-QRD0	2x MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 3000 DX32/2-MD	5840	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)
SMART ECM 1500 VRF12-MD	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-MD	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-MD	3280	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-MD	3280	2,5-3,8



Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
SMART ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-MD	5840	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF34-MD	5840	3-4,2

60Hz

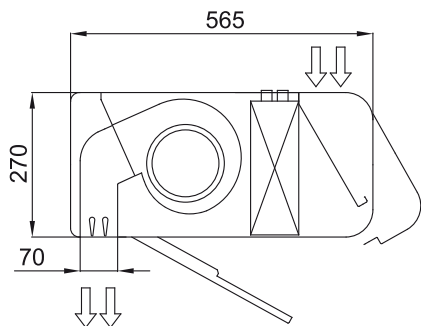
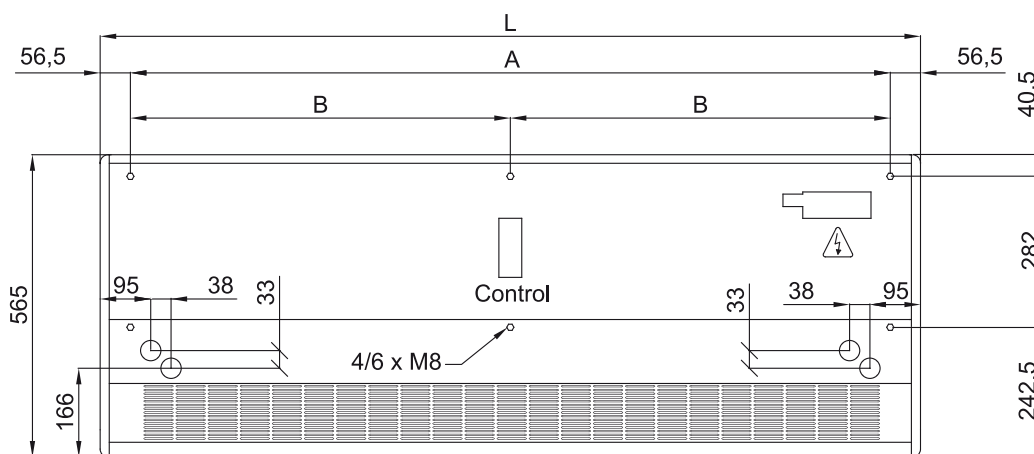
Pompe à chaleur - DX 1:1				
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
SMART ECM 1000 DX7-MD	1640	MOCA30U-24HFN1-QRD0	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-MD	2460	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-MD	3280	MOD30U-48HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10-MD	2190	MOD30U-36HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-MD	2820	MOD30U-48HFN1-QRD0	MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2000 DX18-MD	4380	-	MOD30U-55HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22/2-MD	4380	2x MOD30U-36HFN1-QRD0	2x MOD30U-36HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 2500 DX29/2-MD	5110	2x MOD30U-48HFN1-QRD0	2x MOD30U-48HFN1-RRD0	3-4,2
SMART ECG 3000 DX32/2-MD	5840	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)
SMART ECM 1500 VRF12-MD	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-MD	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-MD	3280	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-MD	3280	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2



Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
SMART ECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-MD	5840	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF34-MD	5840	3-4,2

Dimensions



	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460