

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 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.
- 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 efficaces 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 LG Inverter (R410A/R32) avec valve d'expansion. Requière le KIT d'interface LG DX adapté au rideau d'air et commande programmable .
- DX VRF:
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure LG VRF (R410A), et valve d'expansion non incluse, le client doit l'acheter. Requière le KIT d'interface LG VRF adapté au rideau d'air et commande programmable .

Spécifications

50Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1

Modèle	(m³/h)	(m)
ECM 2500 DX22-LG	1"1/8"	
ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 2500 DX22-LG	1	

Pompe à chaleur - VRF

Modèle	(m³/h)	(m)
ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	



Pompe à chaleur - VRF

Modèle	(m ³ /h)	(m)
ECG 2000 VRF20-LG	1	
ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

60Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1

Modèle	(m ³ /h)	(m)
ECM 2500 DX22-LG	1"1/8	
ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 2500 DX22-LG	1	

Pompe à chaleur - VRF

Modèle	(m ³ /h)	(m)
ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
ECG 2000 VRF20-LG	1	
ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

Dimensions



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