

Caractéristiques



- Rideau d'air encastré discret et compact avec vue complète sur la grille et pompe à chaleur à 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 , prêt à être installé en encastré dans un faux plafond.
- Grille d'entrée faite avec de l'aluminium profilé (sans entretien) et les buses de soufflage sont intégrées dans un seul cadre blanc de couleur RAL 9016. Les autres couleurs sont disponibles sur commande.
- 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.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with integrated LCD screen, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- DX 1:1:
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure DAIKIN Inverter (R32), et valve d'expansion non incluse, le client doit l'acheter. Requièr le KIT d'interface DAIKIN DX adapté au rideau d'air et commande programmable .
- DX VRV:
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure DAIKIN VRV (R410A), et valve d'expansion non incluse, le client doit l'acheter. Requièr le KIT d'interface DAIKIN VRV adapté au rideau d'air et commande programmable .

Spécifications

50Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1					
Modèle	Débit d'air nominal (m ³ /h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	
RDAM ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX21-DA	4100	2,5-3,8	-	-	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"

Pompe à chaleur - VRV			
Modèle	Débit d'air nominal (m ³ /h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	
RDAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"



Pompe à chaleur - VRV			
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	
RDAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

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	
RDAM ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX21-DA	4100	2,5-3,8	-	-	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"

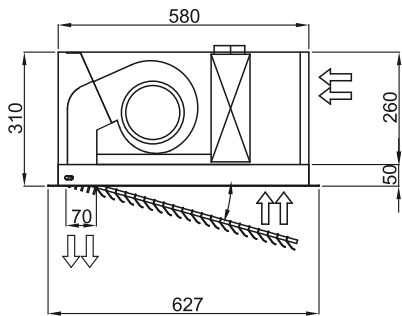
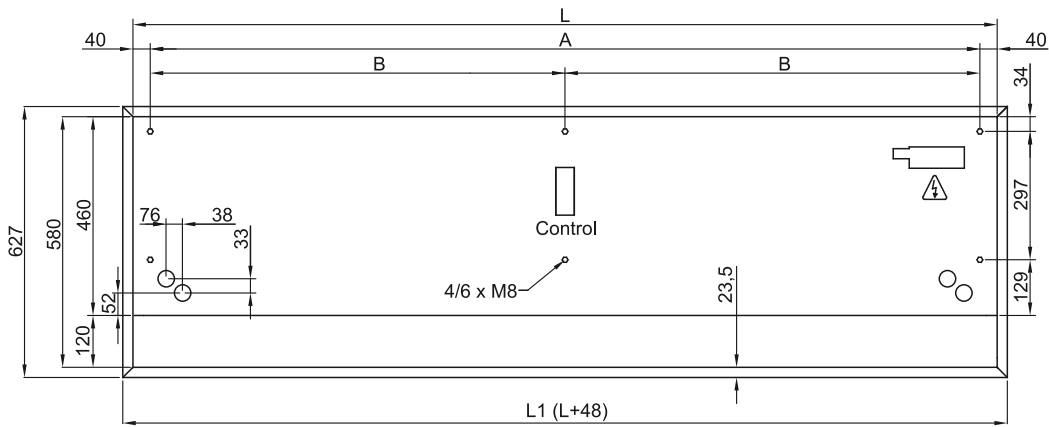
Pompe à chaleur - VRV			
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	
RDAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"



Pompe à chaleur - VRV

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	
RDAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

Dimensions



	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210