



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.
- Panneau frontal personnalisable en option, avec la possibilité d'avoir des logos, signes, images, graphiques...etc.
- Les zones d'entrées sont localisées derrière le panneau frontal. Elles n'ont pas besoin d'entretien.
- 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.
- 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 DAIKIN Inverter (R410A), 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 (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) | Unité d'extérieur 230Vx1 | Unité d'extérieur 400Vx3 | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECM 1500 DX13-DA | 2460 | 2,5-3,8 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX18-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERQ 140 AV1 | - | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 DX25-DA | 4920 | 2,5-3,8 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX24-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 DX32-DA | 5840 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |

| Pompe à chaleur - VRV | | | |
|-----------------------|----------------------------|--|----------------------------------|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECM 1000 VRV8-DA | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 VRV12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV19-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV24-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) | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECM 3000 VRV26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV30-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV29-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV34-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

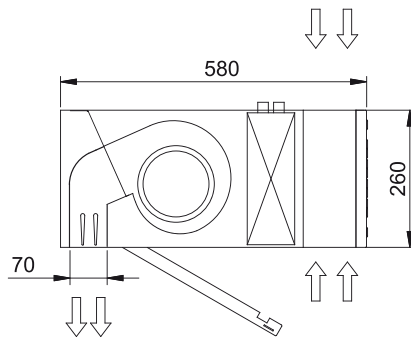
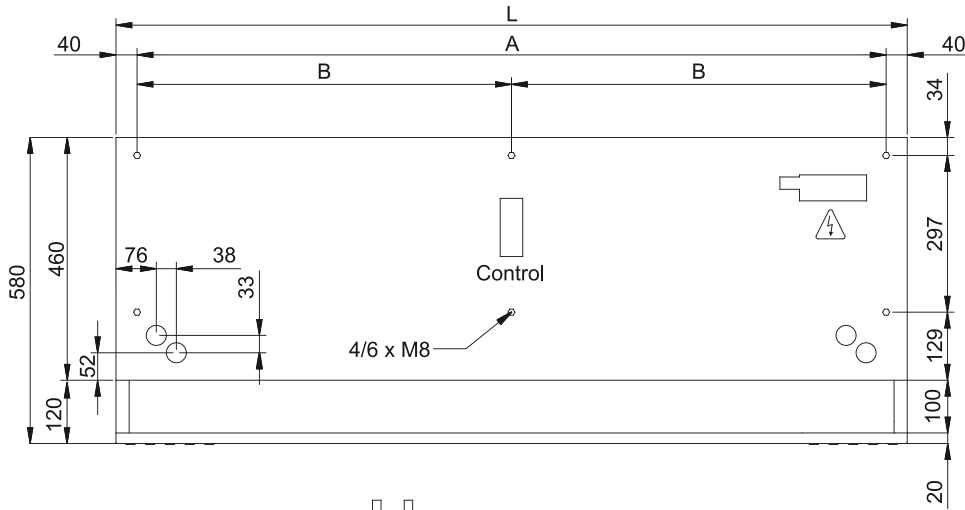
60Hz

| 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 | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECM 1500 DX13-DA | 2460 | 2,5-3,8 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX18-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERQ 140 AV1 | - | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 DX25-DA | 4920 | 2,5-3,8 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX24-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 DX32-DA | 5840 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |

| Pompe à chaleur - VRV | | | |
|-----------------------|----------------------------|--|----------------------------------|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECM 1000 VRV8-DA | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 VRV12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV19-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV30-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV29-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

| Pompe à chaleur - VRV | | | |
|-----------------------|---|--|----------------------------------|
| Modèle | Débit d'air nominal (m ³ /h) | Hauteur d'installation recommandée (m) | Connexions de la pompe à chaleur |
| DAM ECG 3000 VRV34-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

Dimensions



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