



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 TOSHIBA Inverter (R410A) avec valve d'expansion. Requièr le KIT d'interface TOSHIBA DX adapté au rideau d'air et commande programmable .
- DX VRF:
Prêt à être connecté à l'unité de pompe à chaleur extérieure TOSHIBA VRF (R410A), non incluse, le client devrait l'acheter. Requièr le KIT d'interface TOSHIBA VRF adapté au rideau d'air , commande programmable et valve d'expansion. Veuillez consulter.

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) |
| DAM ECM 1500 DX11-TO | 2460 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX19-TO | 3280 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX24-TO | 4100 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1401ATP-E | RAV-GM1401AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX22-TO | 4380 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX22-TO | 5110 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX27-TO | 5110 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX27-TO | 5840 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |

| Pompe à chaleur - VRF | | |
|-----------------------|----------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF19-TO | 3280 | 2,5-3,8 |



| Pompe à chaleur - VRF | | |
|-----------------------|----------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF24-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 VRF10-TO | 2190 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF13-TO | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF15-TO | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF20-TO | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF29-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 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) |
| DAM ECM 1500 DX11-TO | 2460 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX19-TO | 3280 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX24-TO | 4100 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1401ATP-E | RAV-GM1401AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX22-TO | 4380 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX22-TO | 5110 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX27-TO | 5110 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX27-TO | 5840 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |

| Pompe à chaleur - VRF | | |
|-----------------------|----------------------------|--|
| Modèle | Débit d'air nominal (m³/h) | Hauteur d'installation recommandée (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF19-TO | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF24-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 VRF10-TO | 2190 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF13-TO | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF15-TO | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF20-TO | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF29-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 5840 | 3-4,2 |

Dimensions



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