



## 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. Requière 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. Requière 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



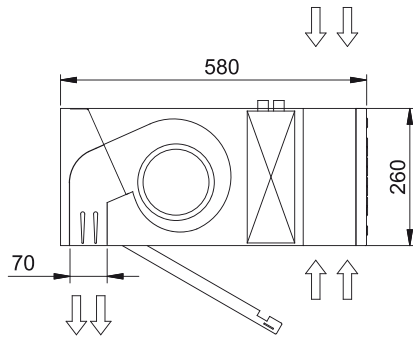
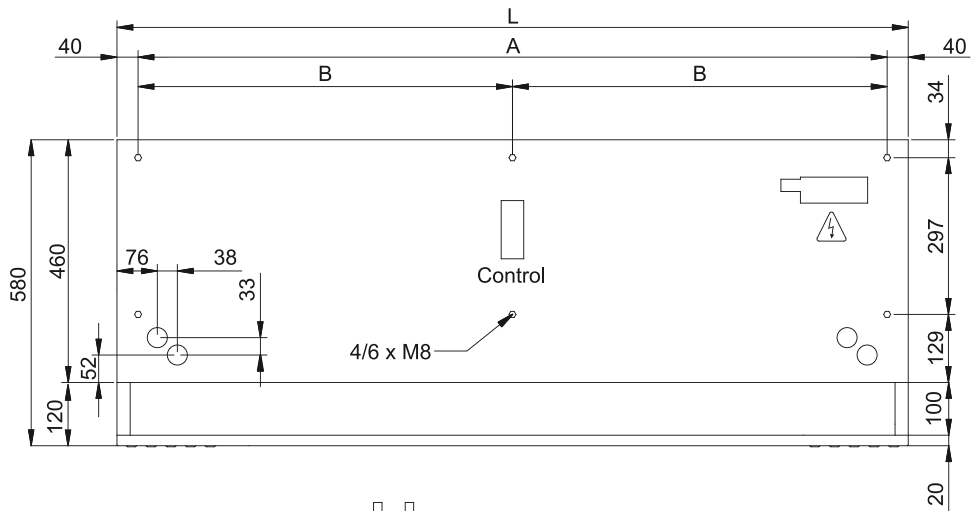
Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
DAM ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8
DAM ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
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