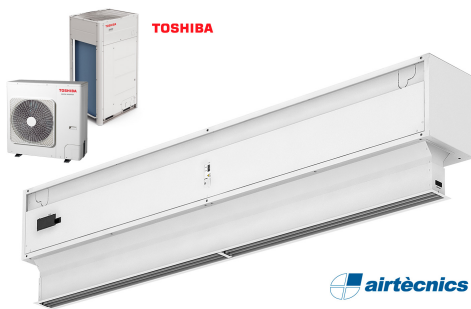




Caractéristiques



- Rideau d'air avec pompe à chaleur économie d'énergie : Jusqu'à 70% de réduction de coûts et d'émission de CO₂ (mode chauffage).
- Spécialement conçu pour les applications où le corps du rideau d'air doit être installé à l'intérieur d'une colonne ou d'une cloison pour des raisons architecturales.
- 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.
- Le flux d'air d'Invisair suit une ligne droite depuis la grille d'entrée jusqu'à la décharge. La zone d'entrée à l'intérieur d'une colonne ou d'une cloison doit être conçue avec une grille appropriée, fournie par tiers.
- 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.
- 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 TOSHIBA Inverter (R410A/R32) 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 (m ³ /h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX20-TO	4380	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m ³ /h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

60Hz

Pompe à chaleur - DX 1:1

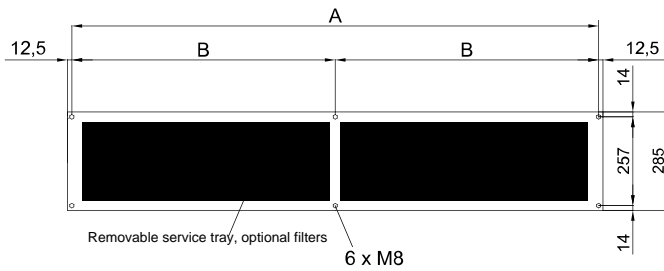
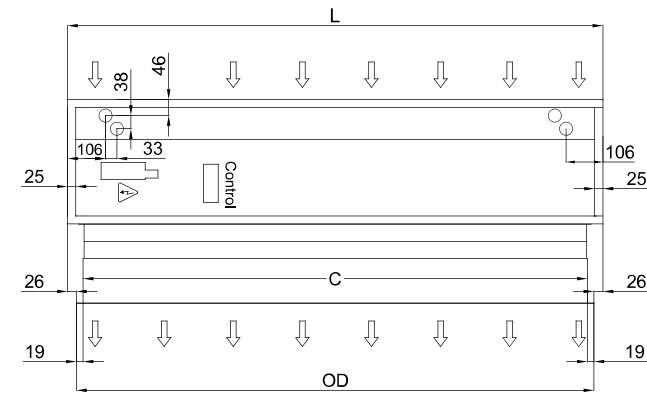


Modèle	Débit d'air nominal (m ³ /h)	Unité d'extérieur 230Vx1	Unité d'extérieur 400Vx3	Hauteur d'installation recommandée (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX20-TO	4380	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Pompe à chaleur - VRF				
Modèle	Débit d'air nominal (m ³ /h)			Hauteur d'installation recommandée (m)
IECG 2000 VRF24-TO	4380			3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110			3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840			3-4,2



Dimensions



Invisair	L	A	B	C	OD
1000	1050	1025	-	961	998
1500	1550	1525	762,5	1461	1498
2000	2055	2030	1015	1961	1998
2500	2555	2530	1265	2461	2498
3000	3000	2975	1487,5	2961	2998

