INVISAIR DX-TO| Rideaux d'air avec pompe à chaleur Toshiba

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 boitier 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 conçu 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 efficients 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** (m³/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 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-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 â chaleur - VRF		
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/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

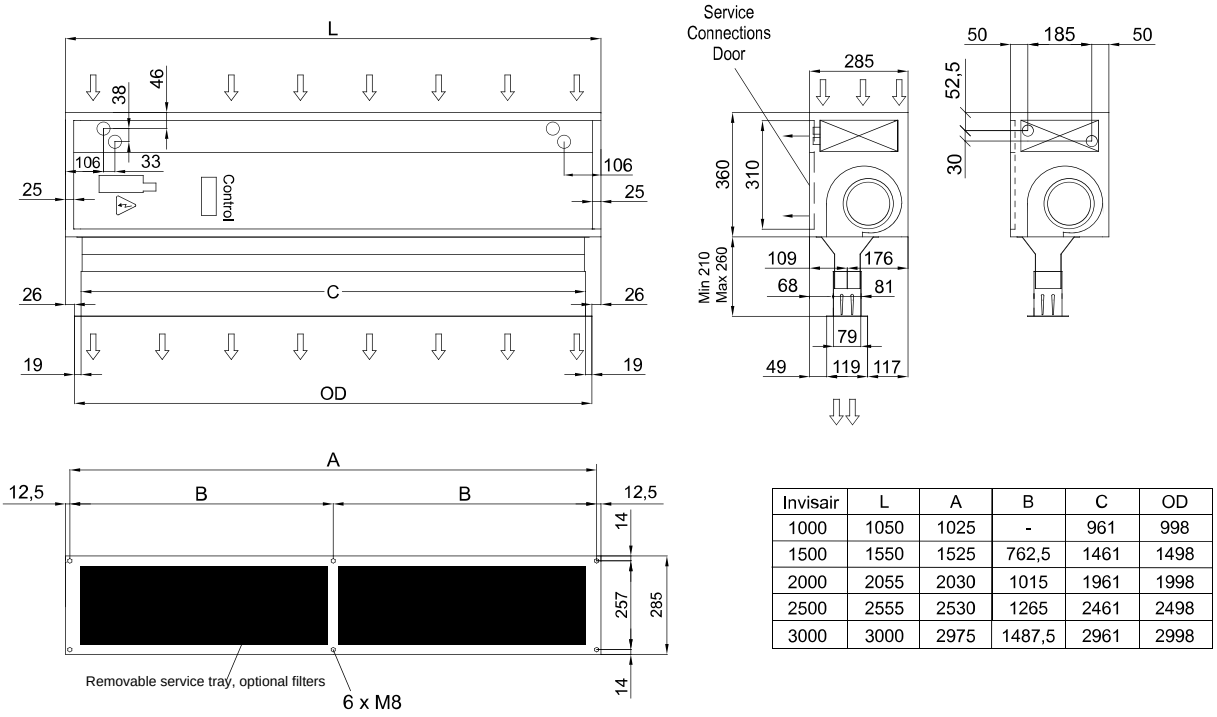
Pompe à chaleur - DX 1:1

Modèle	Débit d'air nominal (m³/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 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-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 â chaleur - VRF

Modèle	Débit d'air nominal (m³/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

