

## Caractéristiques



- Rideau d'air décoratif économiseur d'énergie à pompe à chaleur dans le style contemporain : Jusqu'à 70% de réduction de coûts et d'émission de CO2 (mode chauffage).
- Son style minimaliste et intelligent s'intègre dans n'importe quel environnement et offre d'innombrables options de personnalisation.
- Les panneaux peuvent inclure : logos, éclairage, signalisation, signaux de sécurité ou d'informations, graphiques, images, horloge, le tout selon les spécifications du client.
- Panneaux frontaux en aluminium anodisé. Fabriqué en option en acier inoxydable brossé ou poli. D'autres matériaux sont possibles, comme l'acier galvanisé, les fines tôles lisses ou texturées, le bois...etc.
- Structure centrale en acier galvanisé avec finition fer forgé noire en standard. Les autres couleurs sont disponibles sur commande.
- Palettes en aluminium anodisé avec profil aérodynamique., ajustable sur les deux directions.
- 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. Requiert 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. Requiert 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)
ZEN ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

### Pompe à chaleur - VRF

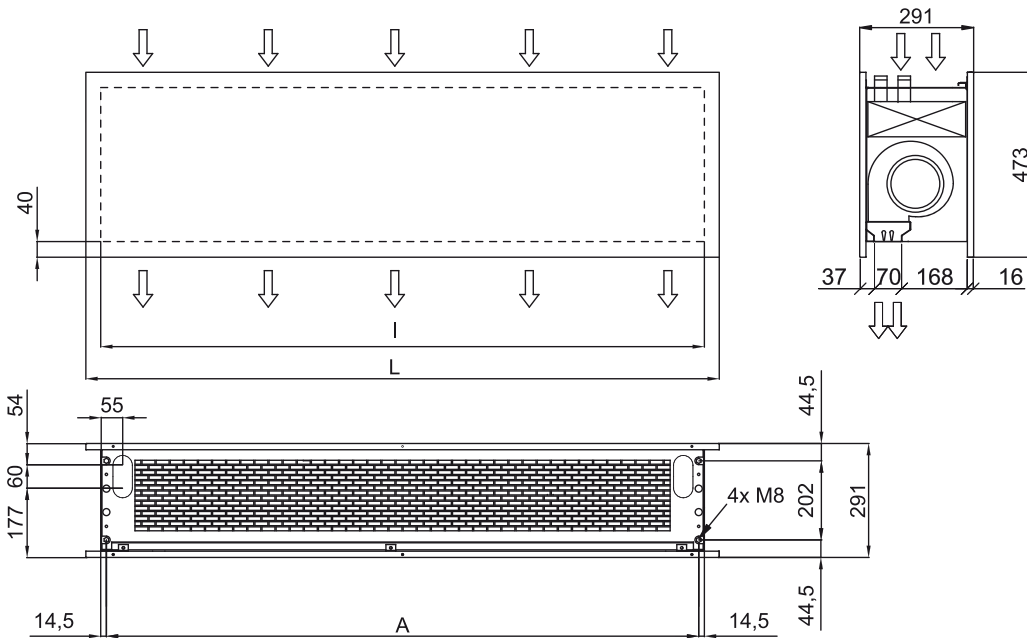
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

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)
ZEN ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Pompe à chaleur - VRF		
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

Dimensions



	L	I	A
Zen 1000	1220	1140	1115
Zen 1500	1620	1544	1515
Zen 2000	2120	2044	2015
Zen 2500	2620	2544	2515