

Characteristics

Décoratif, minimaliste et élégant, le rideau d'air Zen est le favori des architectes et designers pour l'intégrer dans leurs projets de construction. Son design cohérent et sa haute performance sont parfaits pour se fondre dans l'esthétique interne ou externe de n'importe quel bâtiment, et avoir une part active dans la décoration ou l'environnement. Le rideau d'air ZEN offre d'innombrables possibilités de personnalisation, selon votre imagination.



- Rideau d'air décoratif dans un style architectural contemporain. 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.
- Type "P" avec bobine chauffée à l'eau. Type "E" avec éléments électriques blindés à trois niveaux avec régulation intégrée. Type "A" sans chauffage, air uniquement. Bobine d'expansion DX optionnel.
- Inclus un contrôle Plug & Play avec un câble RJ45 de 7m et une télécommande infrarouge. En option : Clever Control (programmable, automatique, intelligent, économie d'énergie, Modbus RTU pour BMS...)

Specifications

50Hz

Ventilation seule

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN M 1000 A	1980	2,5-3,5
ZEN M 1500 A	2640	2,5-3,5
ZEN M 2000 A	3960	2,5-3,5
ZEN M 2500 A	4620	2,5-3,5
ZEN G 1000 A	2400	3-4
ZEN G 1500 A	3200	3-4
ZEN G 2000 A	4800	3-4
ZEN G 2500 A	5600	3-4
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2

Chauffage électrique

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN M 1000 E	1980	3/6/9	2,5-3,5
ZEN M 1500 E	2640	4/8/12	2,5-3,5
ZEN M 2000 E	3960	6/12/18	2,5-3,5
ZEN M 2500 E	4620	6/12/18	2,5-3,5
ZEN G 1000 E	2400	5/10/15	3-4
ZEN G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	3-4



Chauffage électrique

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN G 2000 E	4800	10/20/30	3-4
ZEN G 2500 E	5600	10/20/30	3-4
ZEN ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2

Eau chaude

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage 80/60°C (kW)	Puissance de chauffage 60/40°C (kW)	Puissance de chauffage 50/40°C (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN M 1000 P86	1860	9,84	-	-	2,5-3,5
ZEN M 1500 P86	2480	14,23	-	-	2,5-3,5
ZEN M 2000 P86	3720	22,17	-	-	2,5-3,5
ZEN M 2500 P86	4340	27,69	-	-	2,5-3,5
ZEN G 1000 P86	2250	11,04	-	-	3-4
ZEN G 1500 P86	3000	16,02	-	-	3-4
ZEN G 2000 P86	4500	24,92	-	-	3-4
ZEN G 2500 P86	5250	31,16	-	-	3-4
ZEN ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
ZEN M 1000 P64	1860	-	9,22	-	2,5-3,5
ZEN M 1500 P64	2480	-	13,65	-	2,5-3,5
ZEN M 2000 P64	3720	-	19,7	-	2,5-3,5
ZEN M 2500 P64	4340	-	23,48	-	2,5-3,5
ZEN G 1000 P64	2250	-	10,42	-	3-4
ZEN G 1500 P64	3000	-	15,47	-	3-4
ZEN G 2000 P64	4500	-	22,29	-	3-4
ZEN G 2500 P64	5250	-	26,61	-	3-4
ZEN ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
ZEN G 1000 P54	2250	-	-	10,56	3-4
ZEN G 1500 P54	3000	-	-	16,37	3-4
ZEN G 2000 P54	4500	-	-	23,15	3-4
ZEN G 2500 P54	5250	-	-	28,76	3-4
ZEN ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
ZEN ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
ZEN ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
ZEN ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2

60Hz

Ventilation seule

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN G 1000 A 60Hz	2400	3-4



Ventilation seule

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN G 1500 A 60Hz	3200	3-4
ZEN G 2000 A 60Hz	4800	3-4
ZEN G 2500 A 60Hz	5600	3-4
ZEN ECG 1000 A 60Hz	2700	3-4,2
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A 60Hz	3600	3-4,2
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A 60Hz	5400	3-4,2
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A 60Hz	6300	3-4,2
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2

Chauffage électrique

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN ECG 1000 E	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2

Eau chaude

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage 80/60°C (kW)	Puissance de chauffage 60/40°C (kW)	Puissance de chauffage 50/40°C (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)
ZEN ECG 1000 P86	2550	11,89	-	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P86	3400	17,29	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P86	5100	26,86	-	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P86	5950	33,63	-	-	3-4,2
ZEN ECG 1000 P64	2550	-	11,27	-	3-4,2
ZEN ECG 1500 P64	3400	-	16,77	-	3-4,2
ZEN ECG 2000 P64	5100	-	24,14	-	3-4,2
ZEN ECG 2500 P64	5950	-	28,84	-	3-4,2
ZEN ECG 1000 P54	2550	-	-	11,5	3-4,2
ZEN ECG 1500 P54	3400	-	-	17,86	3-4,2
ZEN ECG 2000 P54	5100	-	-	25,24	3-4,2
ZEN ECG 2500 P54	5950	-	-	31,38	3-4,2

