

Characteristics

Con un design minimalista ed elegante, la barriera d'aria Zen è la preferita dagli architetti e dai progettisti. Il suo design e le sue elevate prestazioni sono perfette per unirsi a qualsiasi estetica interna o esterna di un edificio. La barriera d'aria Zen offre infinite possibilità di personalizzazione; fino a che punto arriva la tua immaginazione?



- Barriera d'aria decorativa in stile architettonico moderno. Il suo stile minimalista e versatile si adatta ad ogni ambiente ed offre infinite opzioni di personalizzazione.
- Il pannello può includere loghi, illuminazione, segnaletica, grafiche, immagini, orologi, tutto in sintonia con le specifiche del cliente.
- Pannelli anteriori in alluminio anodizzato. Realizzabili opzionalmente in acciaio inossidabile spazzolato o lucidato a specchio. Scelta di altri materiali possibili, come acciaio zincato, skinplate liscio o con texture, legno etc.
- Struttura centrale realizzata in acciaio galvanizzato, rifinito in nero come standard. Altri colori sono disponibili su richiesta.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolabile in entrambe le direzioni.
- Ventilatori centrifughi a doppio flusso azionati da un motore a rotore esterno e basso livello di rumorosità. Selezione a 5 velocità. Modelli EC assemblati con ventilatori a bassissimo consumo energetico.
- Tipo "P" con batteria ad acqua calda. Tipo "E" con elementi schermati elettrici, tre livelli di regolazione integrati. Tipo "A" senza riscaldamento, solo ventilazione. Espansione batteria DX opzionale.
- Incluso controllo Plug&Play con 7m di cavo RJ45 e controllo infrarosso remoto. Opzionale: controllo Clever (programmabile, automatico, intelligente, a risparmio energetico, Modbus RTU per BMS...)

Specifications

50Hz

In sola ventilazione

Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Altezza di installazione consigliata (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

Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (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
ZEN G 2000 E	4800	10/20/30	3-4
ZEN G 2500 E	5600	10/20/30	3-4



Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

Riscaldamento con batteria ad acqua

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)	Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

In sola ventilazione

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)
ZEN G 1000 A 60Hz	2400	3-4
ZEN G 1500 A 60Hz	3200	3-4



In sola ventilazione

Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Altezza di installazione consigliata (m)
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

Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

Riscaldamento con batteria ad acqua

Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)	Capacità di riscaldamento 50/40°C (kW)	Altezza di installazione consigliata (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

Dimensioni

