

WŁAŚCIWOŚCI

Dekoracyjna, minimalistyczna i elegancka kurtyna powietrzna ZEN jest ulubionym elementem projektów architektów. Jego inteligentna konstrukcja i wysoka wydajność doskonale współgra z estetyką wewnętrzną lub zewnętrzną dowolnego budynku, będącą również aktywnym elementem dekoracji lub otoczenia lokalu. Kurtyna powietrzna ZEN oferuje nieskończone możliwości indywidualizacji, jak daleko sięga Twoja wyobraźnia?



- Dekoracyjna kurtyna powietrzna w nowoczesnym stylu architektonicznym. Jego minimalistyczny i elegancki design integruje się w każdym środowisku i oferuje nieskończone możliwości dostosowania.
- Panele mogą zawierać logo, oświetlenie, oznakowanie, znaki bezpieczeństwa lub informacyjne, grafikę, zdjęcia, zegary, wszystko zgodnie ze specyfikacją klienta.
- Przednie anodowane panele aluminiowe. Opcjonalnie produkowane ze stali nierdzewnej szczotkowanej lub polerowanej na lustro. Możliwe są inne materiały, takie jak stal ocynkowana, gładka lub teksturowana płyta skórna, drewno itp.
- Centralna konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej wykończona w czarnym standardzie. Inne kolory są dostępne na życzenie.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany w obu kierunkach.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy. Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Typ "P" z nagrzewnicą wodną. Typ "E" z elektrycznymi elementami ekranowanymi, trzy stopnie ze zintegrowaną regulacją. Typ "A" bez ogrzewania, tylko powietrze. Opcjonalna cewka rozszerzalności DX.
- Zawiera sterowanie Plug&Play za pomocą 7-metrowego kabla RJ45 i pilota na podczerwień. Opcjonalnie: Inteligentne sterowanie (programowalne, automatyczne, inteligentne, oszczędzanie energii, Modbus RTU dla BMS...)

Specyfikacja

50Hz

Nieogrzewane

Model	Nominalny przepływ powietrza		Zalecana wysokość montażu	
	(m ³ /h)	(m ³ /h)	(m)	(m ³ /h)
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	-

Nagrzewnica elektryczna

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Elektryczna wydajność grzewcza 400Vx3 (kW)	Zalecana wysokość montażu (m)					(m ³ /h)
				(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-



Nagrzewnica wodna									
Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu	Wydajność grzewcza 80/60°C	Wydajność grzewcza 60/40°C	Wydajność grzewcza 50/40°C	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)				
ZEN M 1000 P86	1860	2,5-3,5	9,84	-	-	-	-	-	-
ZEN M 1500 P86	2480	2,5-3,5	14,23	-	-	-	-	-	-
ZEN M 2000 P86	3720	2,5-3,5	22,17	-	-	-	-	-	-
ZEN M 2500 P86	4340	2,5-3,5	27,69	-	-	-	-	-	-
ZEN G 1000 P86	2250	3-4	11,04	-	-	-	-	-	-
ZEN G 1500 P86	3000	3-4	16,02	-	-	-	-	-	-
ZEN G 2000 P86	4500	3-4	24,92	-	-	-	-	-	-
ZEN G 2500 P86	5250	3-4	31,16	-	-	-	-	-	-
ZEN ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	-	-	-	-
ZEN ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	-	-	-	-
ZEN ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	-	-	-	-
ZEN ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	-	-	-	-
ZEN M 1000 P64	1860	2,5-3,5	-	9,22	-	-	-	-	-
ZEN M 1500 P64	2480	2,5-3,5	-	13,65	-	-	-	-	-
ZEN M 2000 P64	3720	2,5-3,5	-	19,7	-	-	-	-	-
ZEN M 2500 P64	4340	2,5-3,5	-	23,48	-	-	-	-	-
ZEN G 1000 P64	2250	3-4	-	10,42	-	-	-	-	-
ZEN G 1500 P64	3000	3-4	-	15,47	-	-	-	-	-
ZEN G 2000 P64	4500	3-4	-	22,29	-	-	-	-	-
ZEN G 2500 P64	5250	3-4	-	26,61	-	-	-	-	-
ZEN ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	-	-	-	-
ZEN ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	-	-	-	-
ZEN ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	-	-	-	-
ZEN ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	-	-	-	-
ZEN G 1000 P54	2250	3-4	-	-	10,56	-	-	-	-
ZEN G 1500 P54	3000	3-4	-	-	16,37	-	-	-	-
ZEN G 2000 P54	4500	3-4	-	-	23,15	-	-	-	-
ZEN G 2500 P54	5250	3-4	-	-	28,76	-	-	-	-
ZEN ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	-	-	-	-
ZEN ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	-	-	-	-
ZEN ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	-	-	-	-
ZEN ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	-	-	-	-

60Hz

Nieogrzewane				
Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu		
	(m³/h)	(m)	(m)	(m³/h)
ZEN G 1000 A 60Hz	2205	3-4		-
ZEN G 1500 A 60Hz	2940	3-4		-
ZEN G 2000 A 60Hz	4410	3-4		-
ZEN G 2500 A 60Hz	5145	3-4		-
ZEN ECG 1000 A	2700	3-4,2		-
ZEN ECG 1000 A 60Hz	2700	3-4,2		-
ZEN ECG 1500 A	3600	3-4,2		-
ZEN ECG 1500 A 60Hz	3600	3-4,2		-
ZEN ECG 2000 A	5400	3-4,2		-
ZEN ECG 2000 A 60Hz	5400	3-4,2		-
ZEN ECG 2500 A	6300	3-4,2		-
ZEN ECG 2500 A 60Hz	6300	3-4,2		-

Nagrzewnica elektryczna									
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Elektryczna wydajność grzewcza 400Vx3	Zalecana wysokość montażu	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
		(kW)	(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	-	-	-	-	-	-



Nagrzewnica elektryczna

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Elektryczna wydajność grzewcza 400Vx3 (kW)	Zalecana wysokość montażu (m)						
				(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)	
ZEN ECG 2500 E	6300	10/20/30	3-4,2	-					

Nagrzewnica wodna

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza				
			80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m³/h)
ZEN ECG 1000 P86	2550	3-4,2	11,89	-	-	-			
ZEN ECG 1500 P86	3400	3-4,2	17,29	-	-	-			
ZEN ECG 2000 P86	5100	3-4,2	26,86	-	-	-			
ZEN ECG 2500 P86	5950	3-4,2	33,63	-	-	-			
ZEN ECG 1000 P64	2550	3-4,2	-	11,27	-	-			
ZEN ECG 1500 P64	3400	3-4,2	-	16,77	-	-			
ZEN ECG 2000 P64	5100	3-4,2	-	24,14	-	-			
ZEN ECG 2500 P64	5950	3-4,2	-	28,84	-	-			
ZEN ECG 1000 P54	2550	3-4,2	-	-	11,5	-			
ZEN ECG 1500 P54	3400	3-4,2	-	-	17,86	-			
ZEN ECG 2000 P54	5100	3-4,2	-	-	25,24	-			
ZEN ECG 2500 P54	5950	3-4,2	-	-	31,38	-			

wymiary

