

Karakteristike

Dekorativna, minimalisti?na in elegantna zra?na zavesa ZEN je priljubljena med arhitekti in oblikovalci in zato mnogokrat vklju?ena v njihove gradbene projekte. Njena pametna zasnova in visoka zmogljivost se odli?no skladata z notranjo ali zunanjo estetiko vsake stavbe in je aktivni del dekoracije ali prostora. ZEN zra?na zavesa ponuja neskon?ne mo?nosti prilagoditve, torej kako daleš sega vaša domišljija?



- Dekorativna zra?na zavesa v sodobnem arhitekturnem slogu. Minimalisti?na in pametna oblika se integrira v vsako okolje in ponuja neskon?ne mo?nosti prilagajanja.
- Paneli lahko vklju?ujejo logotipe, lu?i, signalizacijo, varnostne ali informacijske znake, grafike, slike, ure, vse v skladu z željami kupca.
- Prednji anodizirani aluminijasti paneli. Po želji izdelani iz brušenega ali zrcalega nerjave?ega jekla. Mo?ni so tudi drugi materiali, kot so pocinkano jeklo, gladka ali teksturirana ploš?a, les, itd.
- Osrednja konstrukcija je izdelana iz pocinkanega jekla. Druge barve so na voljo po želji.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zra?nim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnim dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko u?inkovitostjo in majhno porabo.
- Tip "P" z vodno ogrevano tuljavo. Tip "E" z zaš?itenimi elektri?nimi elementi, tremi stopnjami z integrirano regulacijo. Tip "A" brez ogrevanja, samo zrak. Mo?nost dodatne opremitve z DX tuljavo.
- Vklju?uje Plug&Play nadzor preko 7m RJ45 kabla in infrarde?im daljinskim upravljalnikom. Izbirno: Clever nadzor (programabilni, avtomatski, inteligentni, var?ni, Modbus RTU za BMS...)

Specifikacije

50Hz

Neogrevano			
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (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	-

Elektri?no ogrevanje								
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Elektri?na grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporo?ena višina instalacije (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /h)
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	-	-	-	-	-



Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Elektri?no ogrevanje						
		Elektri?na grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporo?ena višina instalacije (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /h)
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	-				

Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Vodno ogrevanje				(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /h)
			Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 60/40°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 50/40°C (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	-				



Neogrevano			
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporoena višina instalacije (m)	(m ³ /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	-

Električno ogrevanje								
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Električna grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporoena višina instalacije (m)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /h)
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	-				

Vodno ogrevanje									
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporoena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 60/40°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 50/40°C (kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(m ³ /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	-			

Dimenzije

