

Karakteristike

Dekorativna in elegantna zražna zavesa s prilagodljivimi plošami ter razkuževanjem in išenjem zraka s fotokatalizo. Najbolj prilagodljiva in vsestranska zavesa v našem katalogu.



Air Disinfection
Performance



- Tehnologija Kleenfan s fotokatalitskimi dezinfekcijskimi ventilatorji. UV-A žarki dolgotrajnih LED svetilk, ki delujejo na titanov dioksid s turbinsko generacijo reaktivnih kisikovih vrst (ROS), ki z reakcijami oksidacije/redukcije izloajo širok spekter patogenih mikroorganizmov (virusov in bakterij). Mineralizira vežino onesnaževalcev, prisotnih na urbanih obmožjih, ki jih proizvajajo vozila in industrija (NOx, SOx, COx, formaldehidi, HOS itd.).
- Dekorativna zražna zavesa v sodobnem arhitekturnem slogu. Minimalistična in pametna oblika se integrira v vsako okolje in ponuja neskonne možnosti prilagajanja.
- Paneli lahko vkljuuje logotipe, luži, 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 nerjavežega jekla. Možni so tudi drugi materiali, kot so pocinkano jeklo, gladka ali teksturirana ploša, les, itd.
- Osrednja konstrukcija je izdelana iz pocinkanega jekla. Druge barve so na voljo po želji.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- EC dvosmerni centrifugalni ventilatorji, ki jih poganja zunanji rotorski motor in nizka raven hrupa, z zelo nizko porabo ventilatorjev.
- Tip "P" z vodno ogrevano tuljavo. Tip "E" z zašitenimi električnimi elementi, tremi stopnjami z integrirano regulacijo. Tip "A" brez ogrevanja, samo zrak. Možnost dodatne opreme z DX tuljavo.
- Vkljuuje Plug&Play nadzor preko 7m RJ45 kabla in infrardeim daljinskim upravljalnikom. Izbirno: Clever nadzor (programabilni, avtomatski, inteligentni, varni, Modbus RTU za BMS...)

Specifikacije

50Hz

Neogrevano		
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporoena višina instalacije (m)
ZEN ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Električno ogrevanje			
Model	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Električna grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporoena višina instalacije (m)
ZEN ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E FC	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)
ZEN ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ZEN ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ZEN ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
ZEN ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-



Vodno ogrevanje					
Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Priporočena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 60/40°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 50/40°C (kW)
ZEN ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ZEN ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ZEN ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ZEN ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ZEN ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ZEN ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ZEN ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ZEN ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

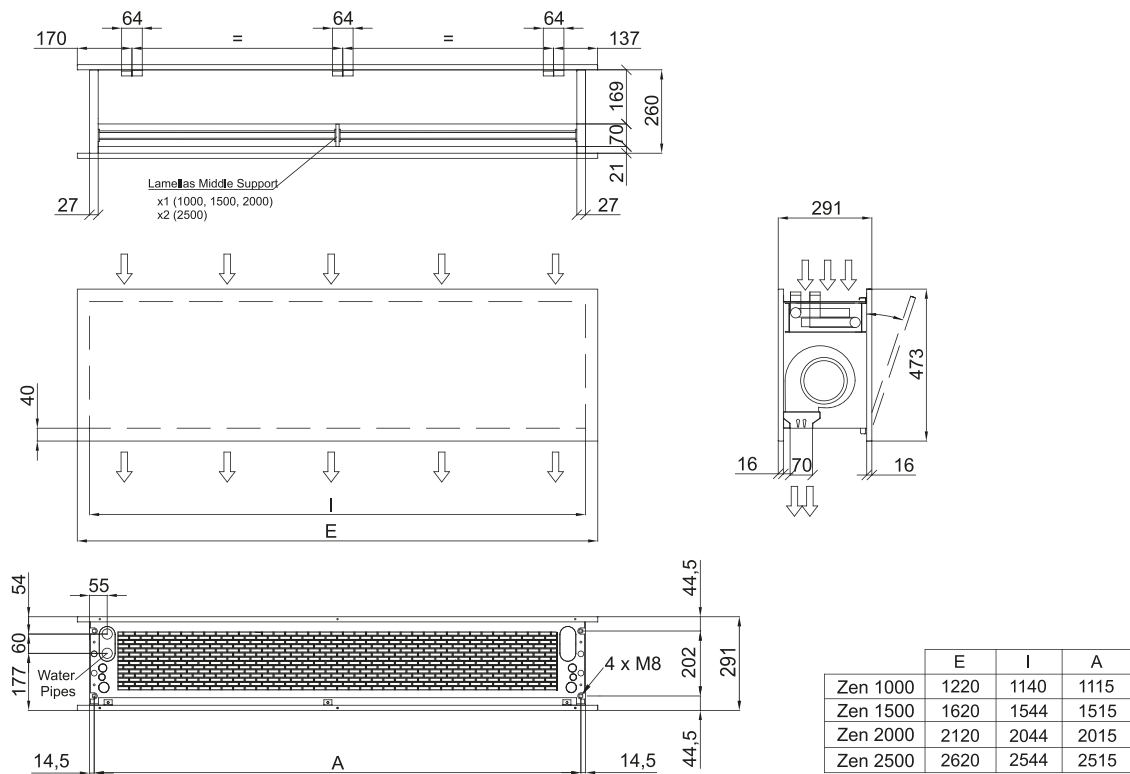
60Hz

Neogrevano		
Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Priporočena višina instalacije (m)
ZEN ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ZEN ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ZEN ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ZEN ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Električno ogrevanje			
Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Električna grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporočena višina instalacije (m)
ZEN ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ZEN ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ZEN ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ZEN ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Vodno ogrevanje					
Model	Nominalni pretok zraka (m³/h)	Priporočena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 60/40°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 50/40°C (kW)
ZEN ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ZEN ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ZEN ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
ZEN ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
ZEN ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ZEN ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ZEN ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ZEN ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ZEN ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ZEN ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ZEN ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ZEN ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

Dimenzije



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