

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 veino 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 nerjavegega 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) | Priporovena 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) | Priporovena 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) | Priporovena 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 |

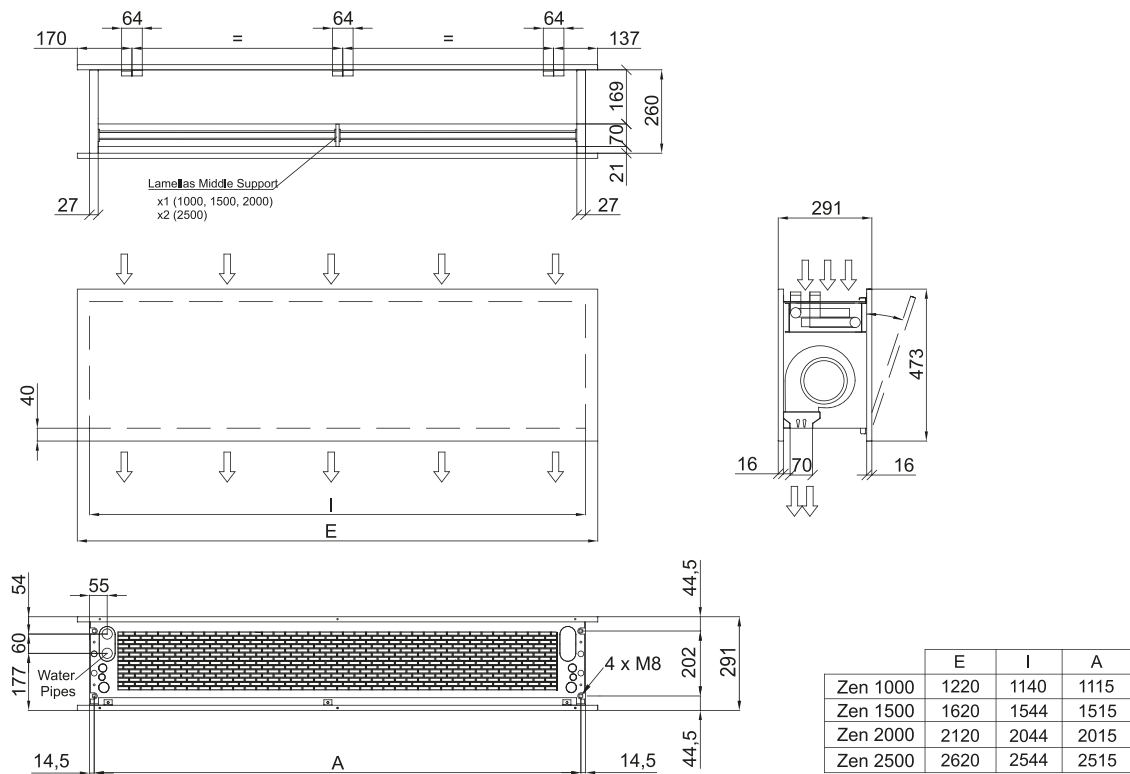
60Hz

| 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 |