

Karakteristike

Elegantna i dekorativna vazdušna zavesa, sa prilagodljivim panelima. Opremljena Kleenfan tehnologijom fotokatalize koja dezinfikuje i prečišćava vazduh. Najprilagodljivija i najraznovrsnija zavesa u katalogu.



Air Disinfection
Performance



- Tehnologija Kleenfan sa fotokatalitičkim ventilatorima za dezinfekciju. UV-A zraci iz dugotrajnog vođenja deluju na titanium-dioksid Reaktivnih Vrsta Kiseonika (RVK) turbine, a reakcijama oksidacije/redukcije eliminišu širok spektar patogenih mikroorganizama (virusi i bakterije). Mineralizuje većinu zagađivača prisutnih u urbanim sredinama koje proizvode vozila i industrija (NO_x, SO_x, CO_x, formaldehidi, VOC, itd.).
- Dekorativna vazdušna zavesa u modernom arhitektonskom stilu. Njen minimalistički i pametni dizajn se lako integriše u svaku sredinu i nudi beskrajne mogućnosti prilagodjavanja.
- Paneli mogu da sadrže logoe, osvetljenje, oznake, bezbedonosne ili informativne znake, grafike, slike, satove, sve u skladu sa specifikacijama klijenta.
- Prednji anodizirani aluminijumski paneli. Opciono proizvedeni od brušenog ili poliranog nerđajućeg čelika. Drugi materijali su dostupni, poput galvanizovanog čelika, glatke ili grube skinplate ploče, drveta, itd.
- Centralna struktura napravljena od galvanizovanog čelika sa završnicom u crnoj kovanoj kao standardnoj boji. Druge boje su dostupne na zahtev.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinamičnog oblika., prilagodljiva u oba pravca.
- EC dvostruki usisni centrifugalni ventilatori pogonjeni motorom spoljnog rotora i malim nivoom buke, sa ventilatorom vrlo niske potrošnje.
- "P" tip sa spiralom za grejanje. "E" tip sa električnim oklopljenim elementima, tri stadijuma sa integrisanom regulacijom. "A" tip bez grejanja, samo vazduh. DX spirala za opciono proširenje.
- Obuhvata Uključivanje i Igraj kontrolu sa 7m RJ45 kablom i infracrvenim daljinskim upravljačem. Opciono: Pametna kontrola (programirajuće, automatsko, inteligentno, štedljivo, Modbus RTU for BMS...)

Specifikacije

50Hz

Negrejano		
Model	Nominalni protok vazduha (m ³ /h)	Preporučena Visina 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 Grejanje			
Model	Nominalni protok vazduha (m ³ /h)	Električni Grejni Kapacitet 400Vx3 (kW)	Preporučena Visina 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

Vodeno Grejanje					
Model	Nominalni protok vazduha (m ³ /h)	Preporučena Visina Instalacije (m)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 80/60°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 60/40°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 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	-	-



Vodeno Grejanje					
Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Preporu?ena Visina Instalacije (m)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 80/60°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 60/40°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 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

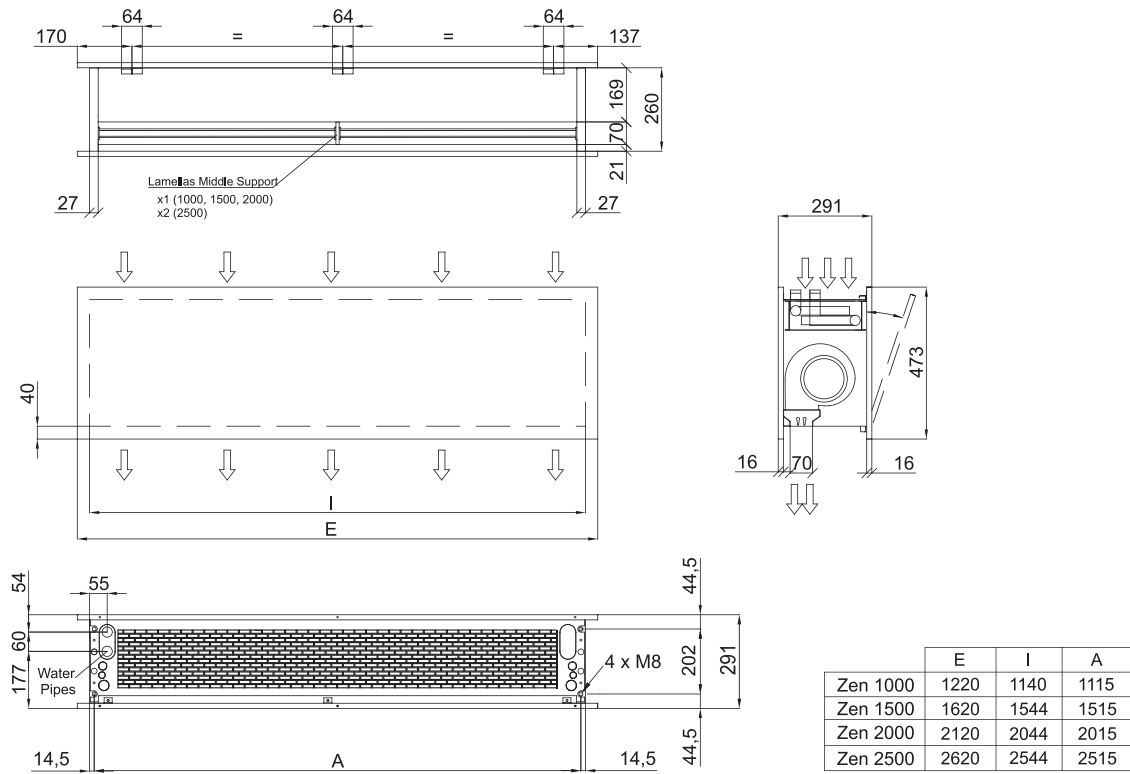
60Hz

Negrejanje		
Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Preporu?ena Visina 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

Elektri?no Grejanje			
Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Elektri?ni Grejni Kapacitet 400Vx3 (kW)	Preporu?ena Visina 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

Vodeno Grejanje					
Model	Nominalni protok vazduha (m³/h)	Preporu?ena Visina Instalacije (m)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 80/60°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 60/40°C (kW)	Kapacitet Grejanja Out. Ut. 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