



Karakteristike

Vgradna zražna zavesa za spužen strop Compact s fotokatalizo Kleefan za razkuževanje in oiševanje zraka, posebej zasnovana za komercialna in industrijska vrata.



- Tehnologija Kleefan 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 izločajo širok spekter patogenih mikroorganizmov (virusov in bakterij). Mineralizira vežino onesnaževalcev, prisotnih na urbanih območjih, ki jih proizvajajo vozila in industrija (NOx, SOx, COx, formaldehidi, HOS itd.).
- Kompaktna in nizkoprepustna vgradna zražna zavesa s popolnim pregledom na rešetko, posebej zasnovana za vgradnje brez ogrevanja.
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošče, pripravljen za vgradnjo na višji strop.
- Vhodna rešetka (brez potrebe po vzdrževanju) je izdelana iz aluminijastih profilov in razpršilne šobe, vgrajena v beli barvi okvirja RAL 9016. Druge barve so na voljo po želji.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zražnim profilom
- EC dvosmerni centrifugalni ventilatorji, ki jih poganja zunanji rotorski motor in nizka raven hrupa, z zelo nizko porabo ventilatorjev.
- Tip "A" brez ogrevanja, samo zrak.
- Vključuje Plug&Play nadzor preko 7m RJ45 kabla in infrardeim daljinskim upravljalnikom. Izbirno: Clever nadzor (programabilni, avtomatski, inteligentni, varžni, Modbus RTU za BMS...)

Specifikacije

50Hz

Model	Neogrevano	
	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporožena višina instalacije (m)
CR ECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
CR ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
CR ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
CR ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
CR ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
CR ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
CR ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
CR ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

60Hz

Model	Neogrevano	
	Nominalni pretok zraka (m ³ /h)	Priporožena višina instalacije (m)
CR ECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
CR ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
CR ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
CR ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
CR ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
CR ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
CR ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
CR ECG 2500 A FC	6300	3-4,2



Dimenzije



L	L1	A	B
1000	1048	920	-
1500	1548	1420	710
2000	2048	1920	960
2500	2548	2420	1210

