



Kjennetegn

Innsenket Compact luftgardin egnet for installasjon i falske tak. Med Kleenfan fotokatalyse-teknologi som desinfiserer og renser luften, spesielt designet for kommersielle dører.



Air Disinfection Performance



- Kleenfan-teknologi med fotokatalytiske desinfeksjons-vifter. UVA-stråler fra lang-livede ledlamper, og turbingenerert titandioksid, påvirker reaktive oksygenarter (ROS) til oksidering/reduksjon, og dermed eliminerer et bredt spekter av patogene mikroorganismer (virus og bakterier). Det fører også til mineralisering av de fleste typer forurensning som finnes i urbane områder, og forårsakes av kjøretøy og industri (NOx, SOx, COx, formaldehyder, VOCs, osv.).
- Kompakt og lavprofil innfelt luftgardin, kun luft med full gittervisning, spesielt designet for bruk uten oppvarming.
- Selv bærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater., klar for å bli installert innfelt i et falskt tak.
- Innløpsgitter (fritt for vedlikehold) produsert med aluminiumsprofiler og utblåsningsdyse, integrert i en enkel hvit rammefarge RAL 9016. Andre farger er tilgjengelige ved forespørsel.
- Anodiserte utløpskovler av aluminium, vingeformet
- EC Dobbelt-innløps sentrifugalvifter drevet av en ekstern rotormotor med lavt støynivå, med meget effektive lavforbruksvifter.
- "A" type uten oppvarming, kun luft.
- Inkluderer Plug&Play-kontroll med 7m RJ45-kabel og infrarød fjernkontroll. Valgfritt: Smartkontroll (programmerbar, automatisk, intelligent, energibesparende, Modbus RTU for BMS...)

Spesifikasjoner

50Hz

Ikke varmet		
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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

Ikke varmet		
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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



Dimensjoner



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

