RECESSED COMPACT FC| Ilmaverho fotokatalyyttisellä Kleenfan-tekniikalla

Ominaisuudet

Recessed Compact -ilmaverho, tarkoitettu asennettavaksi välikattoihin. Erityisesti kaupallisiin oviin suunniteltu Kleenfan-fotokatalyysitekniikka, joka desinfioi ja puhdistaa ilmaa.



- Kleenfan-tekniikka fotokatalyyttisesti desinfioivilla puhaltimilla. Pitkäikäisen LEDin UV-A -säteet vaikuttavat turbiinin titaanidioksidiin ja tuottavat reaktiivisia happiradikaaleja (ROS), jotka hapettumis- / pelkistysreaktioiden vaikutuksella eliminoivat monia patogeenisiä mikro-organismeja (viruksia ja bakteereja). Mineralisoi suurimman osan kaupunkialueilla olevista epäpuhtauksista, joita ajoneuvot ja teollisuus tuottavat (NOx, SOx, COx, formaldehydit, VOC, yms.).
- Kompaktia ja matalan profiilin ilmaa, vain piilotettu ilmaverho pelkällä säleikkönäkymällä, erityisesti suunniteltu käytettäväksi ilman lämmitystä.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, valmis asennettavaksi valekattoon.
- Huoltovapaa alumiiniprofiileista valmistettu imusäleikkö ja puhallusuutin yhdistettynä valkoiseen runkoon värillä RAL 9016.Muita värejä saatavilla pyynnöstä.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset
- Kaksoistulokanavassa EC-puhaltimet, jotka toimivat ulkoisella roottorimoottorilla ja matalalla melutasolla. Erittäin vähän kuluttavat tehokkaan hyötysuhteen puhaltimet.
- "A" mallissa ei ole lämmitystä, vain ilma.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

Tiedot

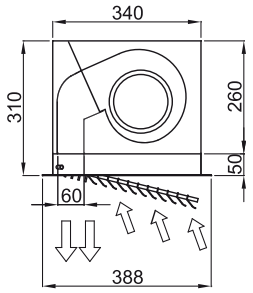
50Hz

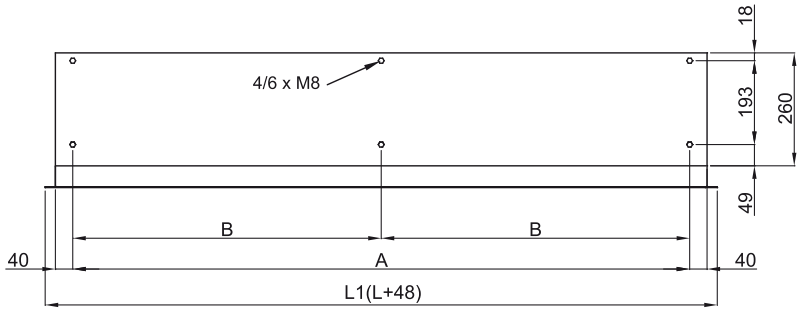
Malli	Lämmittämätön	
	(m³/h)	(m)
CR ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
CR ECG 1000 A FC	3-4,2	
CR ECG 1500 A FC	3-4,2	
CR ECG 2000 A FC	3-4,2	
CR ECG 2500 A FC	3-4,2	

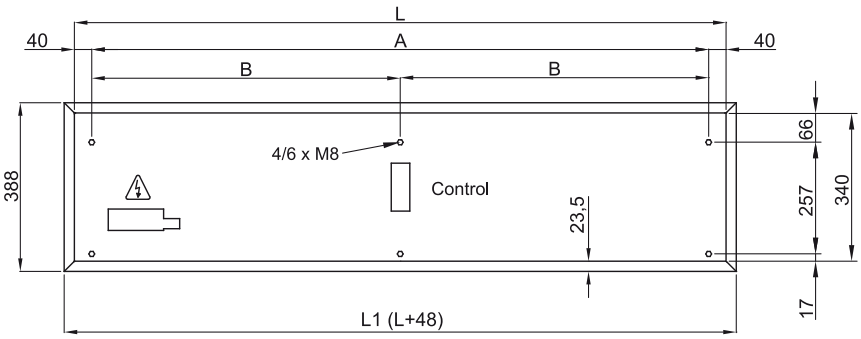
60Hz

Malli	Lämmittämätön	
	(m³/h)	(m)
CR ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
CR ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
CR ECG 1000 A FC	3-4,2	
CR ECG 1500 A FC	3-4,2	
CR ECG 2000 A FC	3-4,2	
CR ECG 2500 A FC	3-4,2	

Mitat







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