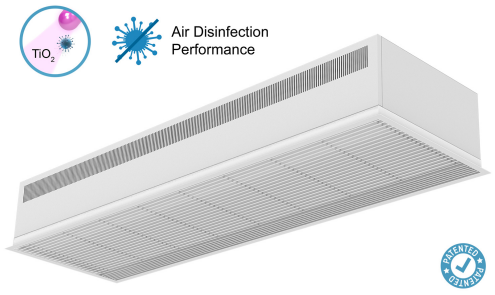
RECESSED DAM FC| Ilmaverho fotokatalyyttisellä Kleenfan-tekniikalla

Ominaisuudet

Recessed Dam -ilmaverho välikattoon Kleenfan-fotokatalyysitekniikalla, joka desinfioi ja puhdistaa ilman. Kaupallisiin ja teollisuusoviin.



- 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.).
- Kompakti ja matalaprofiilinen piiloon upotettu ilmaverho täydellä säleikkönäkymällä.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, valmis asennettavaksi valekattoon.
- Huoltovapaa alumiiniprofiileista valmistettu imusäleikkö ja puhallusuutin yhdistettynä valkoiseen runkoon värillä RAL 9016.Muita värejä saatavilla pyynnöstä.
- Kaksoistulokanavassa EC-puhaltimet, jotka toimivat ulkoisella roottorimoottorilla ja matalalla melutasolla. Erittäin vähän kuluttavat tehokkaan hyötysuhteen puhaltimet.
- "P" malli vesilämmitteisellä käämillä."E" malli sähkösuojatuilla elementeillä, kolme vaihetta integroidulla säädöllä."A" mallissa ei ole lämmitystä, vain ilma.Valinnainen DX-käämi laajennus.
- 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)
RDAM ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 1500 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2500 A FC	3-4,2	

Malli	Sähkölämmitys (m³/h)	(kW)	(m)
RDAM ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECG 1000 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 1500 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 2000 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 2500 E FC	3-4,2		

Vesilämmitys

Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RDAM ECM 1000 P86 FC	-				
RDAM ECM 1500 P86 FC	-				
RDAM ECM 2000 P86 FC	-				
RDAM ECM 2500 P86 FC	-				
RDAM ECG 1000 P86 FC	-				
RDAM ECG 1500 P86 FC	-				
RDAM ECG 2000 P86 FC	-				
RDAM ECG 2500 P86 FC	-				
RDAM ECM 1000 P64 FC	-				
RDAM ECM 1500 P64 FC	-				
RDAM ECM 2000 P64 FC	-				
RDAM ECM 2500 P64 FC	-				
RDAM ECG 1000 P64 FC	-				
RDAM ECG 1500 P64 FC	-				
RDAM ECG 2000 P64 FC	-				
RDAM ECG 2500 P64 FC	-				
RDAM ECM 1000 P54 FC	8.74				
RDAM ECM 1500 P54 FC	14.71				
RDAM ECM 2000 P54 FC	19.13				
RDAM ECM 2500 P54 FC	24.95				
RDAM ECG 1000 P54 FC	11.5				
RDAM ECG 1500 P54 FC	17.86				
RDAM ECG 2000 P54 FC	25.24				
RDAM ECG 2500 P54 FC	31.38				

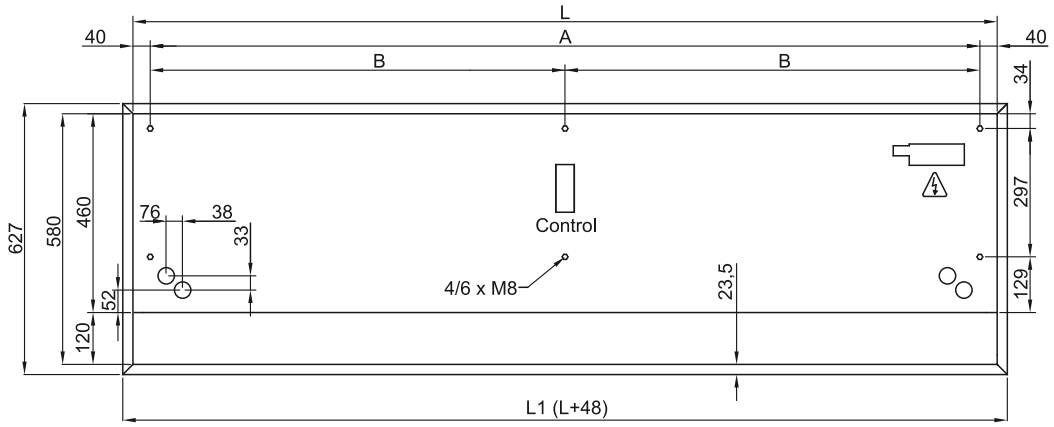
60Hz

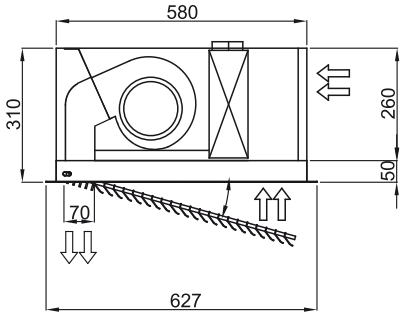
	Lämmittämätön	
Malli	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 1500 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2500 A FC	3-4,2	

	Sähkölämmitys		
Malli	(m³/h)	(kW)	(m)
RDAM ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
RDAM ECG 1000 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 1500 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 2000 E FC	3-4,2		
RDAM ECG 2500 E FC	3-4,2		

Malli		Vesilämmitys			
	(m^3/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RDAM ECM 1000 P86 FC	-				
RDAM ECM 1500 P86 FC	-				
RDAM ECM 2000 P86 FC	-				
RDAM ECM 2500 P86 FC	-				
RDAM ECG 1000 P86 FC	-				
RDAM ECG 1500 P86 FC	-				
RDAM ECG 2000 P86 FC	-				
RDAM ECG 2500 P86 FC	-				
RDAM ECM 1000 P64 FC	-				
RDAM ECM 1500 P64 FC	-				
RDAM ECM 2000 P64 FC	-				
RDAM ECM 2500 P64 FC	-				
RDAM ECG 1000 P64 FC	-				
RDAM ECG 1500 P64 FC	-				
RDAM ECG 2000 P64 FC	-				
RDAM ECG 2500 P64 FC	-				
RDAM ECM 1000 P54 FC	8.74				
RDAM ECM 1500 P54 FC	14.71				
RDAM ECM 2000 P54 FC	19.13				
RDAM ECM 2500 P54 FC	24.95				
RDAM ECG 1000 P54 FC	11.5				
RDAM ECG 1500 P54 FC	17.86				
RDAM ECG 2000 P54 FC	25.24				
RDAM ECG 2500 P54 FC	31.38				

Mitat





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