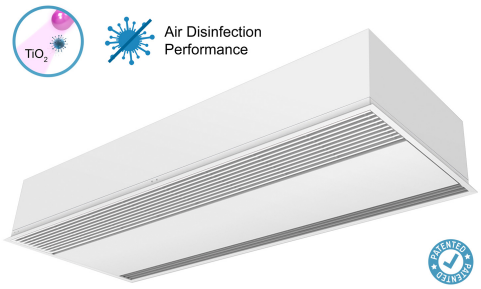
RECESSED WINDBOX FC| Ilmaverho fotokatalyyttisellä Kleenfan-tekniikalla

Ominaisuudet

Recessed Windbox -ilmaverho, joka on suunniteltu asennettavaksi välikattoihin ja varustettu Kleenfan-fotokatalyysitekniikalla, joka desinfioi ja puhdistaa ilmaa. Suunniteltu erityisesti 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.).
- 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, säädettävissä molempiin suuntiin.
- 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)
RECM 1000 A FC	2,5-3,8	
RECM 1500 A FC	2,5-3,8	
RECM 2000 A FC	2,5-3,8	
RECM 2500 A FC	2,5-3,8	
RECG 1000 A FC	3-4,2	
RECG 1500 A FC	3-4,2	
RECG 2000 A FC	3-4,2	
RECG 2500 A FC	3-4,2	

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

Vesilämmitys

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

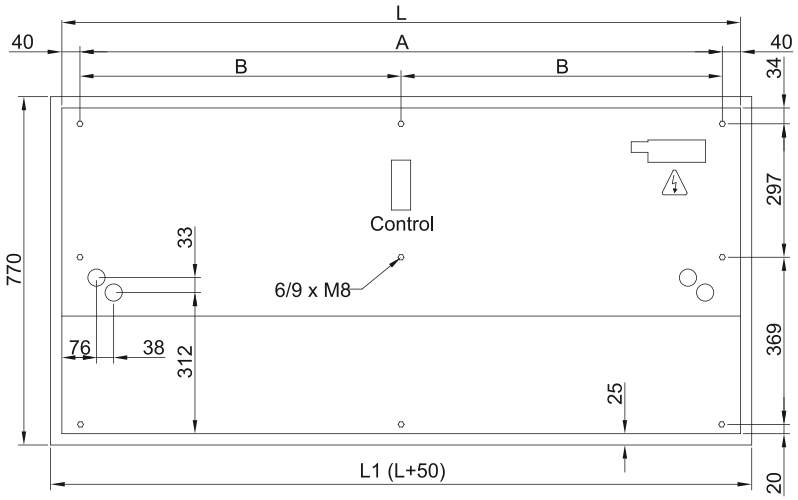
60Hz

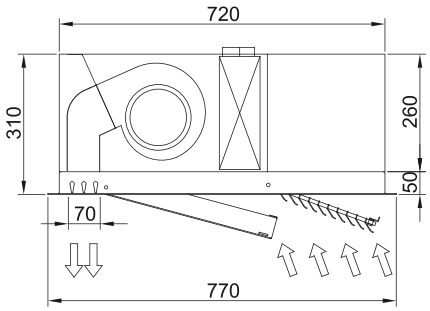
	Lämmittämätön	
Malli	(m³/h)	(m)
RECM 1000 A FC	2,5-3,8	
RECM 1500 A FC	2,5-3,8	
RECM 2000 A FC	2,5-3,8	
RECM 2500 A FC	2,5-3,8	
RECG 1000 A FC	3-4,2	
RECG 1500 A FC	3-4,2	
RECG 2000 A FC	3-4,2	
RECG 2500 A FC	3-4,2	

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

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

Mitat





	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	2050	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210