



Ominaisuudet

Dam-ilmaverho fotokatalyyysillä. Kleenfan-tekniikka, 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 (virsuksia ja bakteereja). Mineralisoi suurimman osan kaupunkialueilla olevista epäpuhtauksista, joita ajoneuvot ja teollisuus tuottavat (NOx, SOx, COx, formaldehydit, VOC, yms.).
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Etupaneelin voi kustomoida ja siihen voi lisätä yksilöllisiä logoja, merkkejä, graafisia esityksiä, kuvia jne.
- Sisääntuloaukot sijaitsevat etupaneelin takana eivätkä ne tarvitse huoltoa.
- Anodisoidut alumiiniset poistosivекkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° 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

Lämmittämätön			
Malli	(m³/h)		(m)
DAM ECM 1000 A FC	2,5-3,8		
DAM ECM 1500 A FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2000 A FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2500 A FC	2,5-3,8		
DAM ECM 3000 A FC	2,5-3,8		
DAM ECG 1000 A FC	3-4,2		
DAM ECG 1500 A FC	3-4,2		
DAM ECG 2000 A FC	3-4,2		
DAM ECG 2500 A FC	3-4,2		
DAM ECG 3000 A FC	3-4,2		

Sähkölämmitys			
Malli	(m³/h)	(kW)	(m)
DAM ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 3000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECG 1000 E FC	3-4,2		
DAM ECG 1500 E FC	3-4,2		
DAM ECG 2000 E FC	3-4,2		



Sähkölämmitys			
Malli	(m³/h)	(kW)	(m)
DAM ECG 2500 E FC	3-4,2		
DAM ECG 3000 E FC	3-4,2		

Vesilämmitys				
Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)
DAM ECM 1000 P86 FC	-			
DAM ECM 1500 P86 FC	-			
DAM ECM 2000 P86 FC	-			
DAM ECM 2500 P86 FC	-			
DAM ECM 3000 P86 FC	-			
DAM ECG 1000 P86 FC	-			
DAM ECG 1500 P86 FC	-			
DAM ECG 2000 P86 FC	-			
DAM ECG 2500 P86 FC	-			
DAM ECG 3000 P86 FC	-			
DAM ECM 1000 P64 FC	-			
DAM ECM 1500 P64 FC	-			
DAM ECM 2000 P64 FC	-			
DAM ECM 2500 P64 FC	-			
DAM ECM 3000 P64 FC	-			
DAM ECG 1000 P64 FC	-			
DAM ECG 1500 P64 FC	-			
DAM ECG 2000 P64 FC	-			
DAM ECG 2500 P64 FC	-			
DAM ECG 3000 P64 FC	-			
DAM ECM 1000 P54 FC	8.74			
DAM ECM 1500 P54 FC	14.71			
DAM ECM 2000 P54 FC	19.13			
DAM ECM 2500 P54 FC	24.95			
DAM ECM 3000 P54 FC	30.54			
DAM ECG 1000 P54 FC	11.5			
DAM ECG 1500 P54 FC	17.86			
DAM ECG 2000 P54 FC	25.24			
DAM ECG 2500 P54 FC	31.38			
DAM ECG 3000 P54 FC	37.16			

60Hz

Lämmittämätön		
Malli	(m³/h)	(m)
DAM ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
DAM ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
DAM ECM 3000 A FC	2,5-3,8	
DAM ECG 1000 A FC	3-4,2	
DAM ECG 1500 A FC	3-4,2	



Lämmittämätön		
Malli	(m³/h)	(m)
DAM ECG 2000 A FC	3-4,2	
DAM ECG 2500 A FC	3-4,2	
DAM ECG 3000 A FC	3-4,2	

Sähkölämmitys			
Malli	(m³/h)	(kW)	(m)
DAM ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
DAM ECM 3000 E FC	2,5-3,8		
DAM ECG 1000 E FC	3-4,2		
DAM ECG 1500 E FC	3-4,2		
DAM ECG 2000 E FC	3-4,2		
DAM ECG 2500 E FC	3-4,2		
DAM ECG 3000 E FC	3-4,2		

Vesilämmitys					
Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
DAM ECM 1000 P86 FC	-				
DAM ECM 1500 P86 FC	-				
DAM ECM 2000 P86 FC	-				
DAM ECM 2500 P86 FC	-				
DAM ECM 3000 P86 FC	-				
DAM ECG 1000 P86 FC	-				
DAM ECG 1500 P86 FC	-				
DAM ECG 2000 P86 FC	-				
DAM ECG 2500 P86 FC	-				
DAM ECG 3000 P86 FC	-				
DAM ECM 1000 P64 FC	-				
DAM ECM 1500 P64 FC	-				
DAM ECM 2000 P64 FC	-				
DAM ECM 2500 P64 FC	-				
DAM ECM 3000 P64 FC	-				
DAM ECG 1000 P64 FC	-				
DAM ECG 1500 P64 FC	-				
DAM ECG 2000 P64 FC	-				
DAM ECG 2500 P64 FC	-				
DAM ECG 3000 P64 FC	-				
DAM ECM 1000 P54 FC	8.74				
DAM ECM 1500 P54 FC	14.71				
DAM ECM 2000 P54 FC	19.13				
DAM ECM 2500 P54 FC	24.95				
DAM ECM 3000 P54 FC	30.54				
DAM ECG 1000 P54 FC	11.5				
DAM ECG 1500 P54 FC	17.86				
DAM ECG 2000 P54 FC	25.24				



Vesilämmitys					
Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
DAM ECG 2500 P54 FC	31.38				
DAM ECG 3000 P54 FC	37.16				

Mitat

