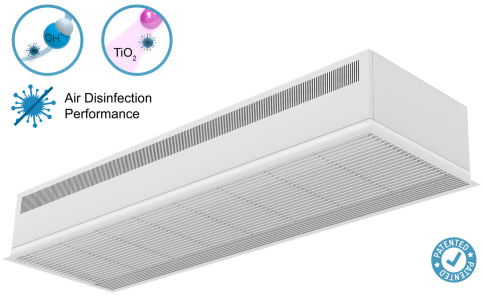
RECESSED DAM OH+FC| Gaisa aizkari ar Wellisair un Kleenfan Tehnoloģiju

Īpašības



- Apvieno dubulto patentēto dezinfekcijas un attīrīšanas tehnoloģiju, ģenerējot hidroksilos radikāļus OH- un fotokatalīzes efektu. Inovatīva Wellisair aktīvā tehnoloģija ar efektīvu cilvēkiem nekaitīgu hidroksilo radikāļu veidošanu, kas dezinficē gan gaisu, gan virsmas caur ķēdes reakciju. Caur Uzlabotiem oksidācijas procesiem (AOP) novērš 99.9% no patogēniskiem mikroorganismiem (vīrusi un baktērijas), uzlabo gaisa kvalitāti (samazinot gaistošo organisko savienojumu un suspendēto daļiņu daudzumu) un novērš smakas.
- Iekļauj sevī vienu dezinfekcijas kasteni ar ūdeņraža peroksīda risinājumu hidroksilo radikāļu izveidei.
- Kleenfan tehnoloģija ar fotokatalīzes dezinfekcijas līdzekļu ventilatoriem. UV-A stari, no ilgas kalpošanas led diodēm, iedarbojas uz turbīnas ģeneratora reaktīvās skābekļa sugas (ROS) titāna dioksīdu, nevis oksidēšanas/reducēšanas reakciju, rezultātā iznīcinot plašu patogēno mikroorganismu (vīrusu un baktēriju) daudzumu. Tas mineralizē lielāko daļu piesārņotāju, kas atrodas pilsētu teritorijās, ko rada transportlīdzekļi un rūpnīcas (NOx, SOx, COx, formaldehīdi, GOS, utt.).
- Iekļauj Uzlaboto Clever control ar dezinfekcijas diennakts darbības programmu, 4 līmeņu gaisa kvalitātes indikators un ūdeņraža peroksīda kastenes nomaiņas brīdinājumu (aptuveni katrus 3 mēnešus, atkarībā no apstākļiem). Plug&Play, programmējams, inteliģents, automātisks, enerģijas taupīšanas režīms, Modbus RTU no PLC...
- Kompakts un zema profila iebūvētais gaisa aizkars ar pilnīgu režģa redzamību.
- Pašbalstoša cinkota tērauda plāksnes korpusa konstrukcija, gatavs uzstādīšanai iebūvēšanai piekaramos griestos.
- Ieplūdes režģis (bez apkopes) izstrādāts ar alumīnija profiliem un izplūdes sprauslu, iebūvēts viena balta rāmja RAL 9016 krāsā.Pēc pieprasījuma ir pieejamas arī citas krāsas.
- EC Dubultās ieplūdes centrbērzes ventilatori, vadāma ar ārējā rotora dzinēju un zema trokšņa līmeni, ar ļoti zema patēriņa efektīviem ventilatoriem.
- "P" tips ar ūdens apsildāmo spoli."E" tips ar elektriski aizsargātiem elementiem, trīs posmiem ar iebūvētu regulēšanu."A" tips bez apkures, tikai gaiss.Pēc izvēles izplešanās DX spoli.

Specifikācijas

50Hz

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

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

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RDAM ECM 1000 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 1500 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 2000 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 2500 P86 OH+FC	-				
RDAM ECG 1000 P86 OH+FC	-				

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

60Hz

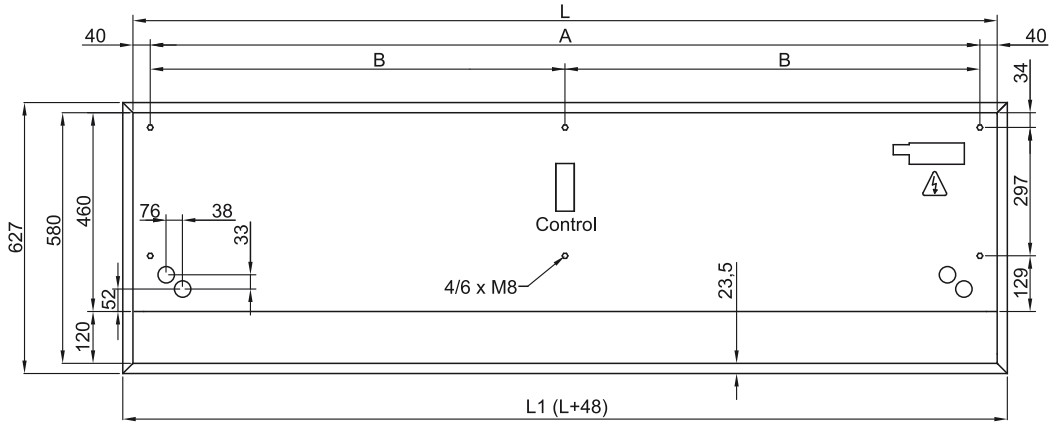
Modelis	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
RDAM ECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
RDAM ECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
RDAM ECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

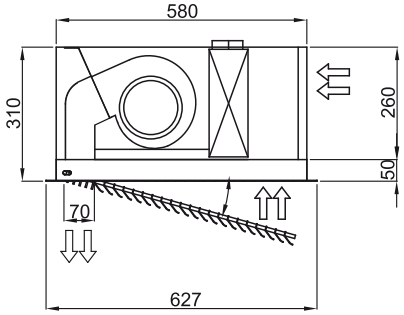
Modelis	(m³/h)	(kW)	(m)
RDAM ECM 1000 E OH+FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 1500 E OH+FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2000 E OH+FC	2,5-3,8		
RDAM ECM 2500 E OH+FC	2,5-3,8		
RDAM ECG 1000 E OH+FC	3-4,2		
RDAM ECG 1500 E OH+FC	3-4,2		
RDAM ECG 2000 E OH+FC	3-4,2		
RDAM ECG 2500 E OH+FC	3-4,2		

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RDAM ECM 1000 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 1500 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 2000 P86 OH+FC	-				
RDAM ECM 2500 P86 OH+FC	-				
RDAM ECG 1000 P86 OH+FC	-				

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

Izmēri





	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