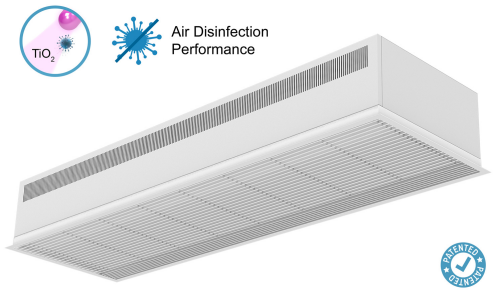
DAM înCASTRAT FC| Perdele de Aer cu Tehnologie Fotocatalitică Kleenfan

Caracteristici

Perdea de aer încastrată Dam cu tehnologie fotocatalitică Kleenfan care dezinfectează și purifică aerul, pentru uși comerciale și industriale



- Tehnologie Kleenfan cu ventilatoare de dezinfectare fotocatalitică. Razele UV-A, de la LED-ul de lungă durată, ac□ionează asupra dioxidului de titan din turbină, generând Specii Reactive de Oxigen (ROS) care, prin diverse reac□ii de oxidare / reducere, elimină o gamă largă de microorganisme patogene (viru□i □i bacterii). Mineralizează majoritatea poluan□ilor prezen□i în zonele urbane □i produ□i de vehicule □i echipamente industriale (NOx, SOx, COx, formaldehidă, VOC-uri, etc.).
- Perdea de aer încastrată, compactă □i subtilă, cu vedere completă a grilajului.
- Carcasă autoportantă făcută din placă de o□el galvanizat, gata de instalare încastrată în tavan fals.
- Grilă de admisie (fără mentenan□ă) făcută din profile de aluminiu □i duză de evacuare integrată de culoare albă RAL 9016.Alte culori sunt disponibile la cerere.
- Ventilatoare centrifugale EC cu admisie dublă, alimentate de un motor extern cu rotor silen□ios, cu ventilatoare eficiente de consum redus.
- Tip "P", pentru bobină de încălzire pe apă.Tip "E" cu componente protejate electric, trei stadii cu ajustare integrată.Tip "A" fără încălzire, doar aer.Bobină de expansiune DX op□ională.
- 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.)

Specifica□ii

50Hz

Model	(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	

Model	(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		

Model	(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	-				

Model	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
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				

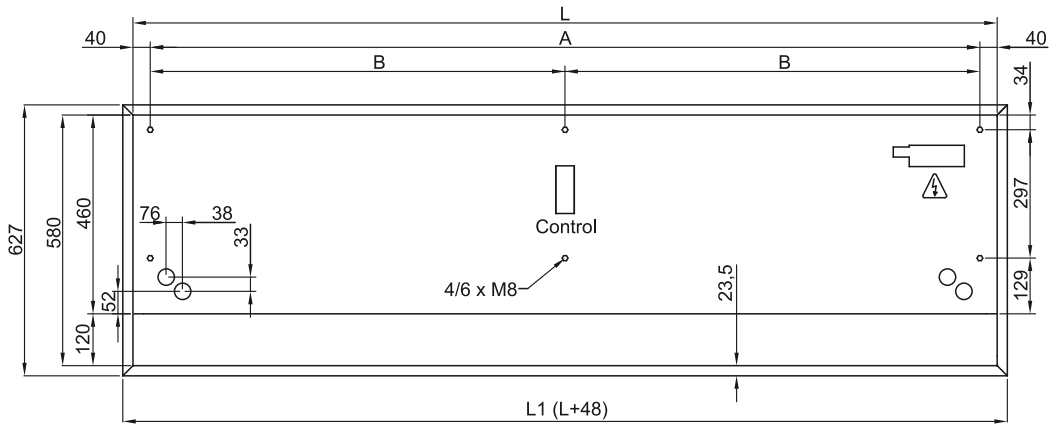
60Hz

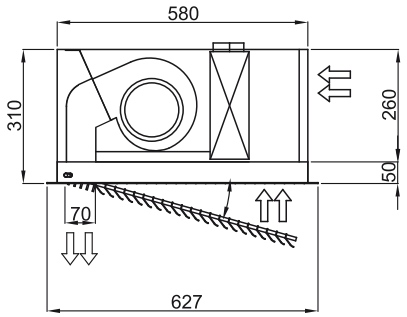
Model	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 1500 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2000 A FC	3-4,2	
RDAM ECG 2500 A FC	3-4,2	

Model	(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		

Model	(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				

Dimensiuni





	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