

## Jellemzők

Sülyesztett Dam légfűgöny Kleefan fotokatalitikus technológiával, mely fertőtleníti és tisztítja a levegőt, kereskedelmi és ipari ajtókhöz tervezve



- Kleefan technológia fotokatalitikus fertőtleníti terelőlapáttal. A hosszú élettartamú led UV-A sugárzásával hat a turbina titán-dioxid elemeire, reaktív oxigén származékokat (ROS) létrehozva, melyek ezt követően oxidációs/redukációs hatással eltávolítják a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) széles körét. A városi környezetben jelen levő, a járművek és az ipar által kibocsátott szennyezőanyagok (nitrogén-, kén-, szén-oxidok, formaldehidok, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Kis méretű és alacsony profilú sülyesztett légfűgöny, teljesen látható ráccsal.
- Önálló ház horganyzott acéllemezben, álmennyezeti telepítésre elkészítve.
- Alumíniumprofilokkal és fűvőkával ellátott (karbantartásmentes) bemeneti rács, egy RAL 9016 fehér színű keretbe integrálva. További színek kérésre elérhetőek.
- EC dupla bemeneti centrifugális ventilátorok külső rotormotoros hajtással és alacsony zajszinttel, rendkívül alacsony fogyasztású, hatékony ventilátorokkal.
- „P” típus vízmelegítő tekerccsel, „E” típus érintésvédelmi elemekkel, három fokozatú beépített szabályozással, „A” típus fűtés nélkül, kizárólag levegővel. Választható DX tekerccs kiegészítés.
- Plug&Play vezérléssel, 7 méteres RJ45 kábellel és infravörös távirányítóval. Választható: Clever vezérlő (programozható, automatikus, intelligens, energiatakarékos, Modbus távirányító épületirányítási rendszerekhez...)

## Műszaki adatok

50Hz

Fűtetlen		
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RDAM ECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RDAM ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RDAM ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RDAM ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RDAM ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Elektromos Fűtés			
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Elektromos Fűtőteljesítmény 400Vx3 (kW)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RDAM ECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RDAM ECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RDAM ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RDAM ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RDAM ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Vízmelegítés					
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Fűtőteljesítmény 80/60°C (kW)	Fűtőteljesítmény 60/40°C (kW)	Fűtőteljesítmény 50/40°C (kW)



RDAM ECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RDAM ECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RDAM ECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RDAM ECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RDAM ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RDAM ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RDAM ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RDAM ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RDAM ECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RDAM ECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
RDAM ECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RDAM ECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RDAM ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RDAM ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RDAM ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RDAM ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RDAM ECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RDAM ECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RDAM ECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RDAM ECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
RDAM ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RDAM ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RDAM ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RDAM ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

60Hz

Fűtlen		
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RDAM ECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RDAM ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RDAM ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RDAM ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RDAM ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

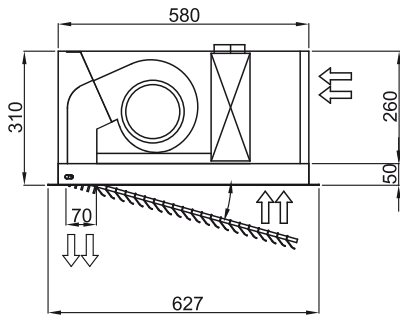
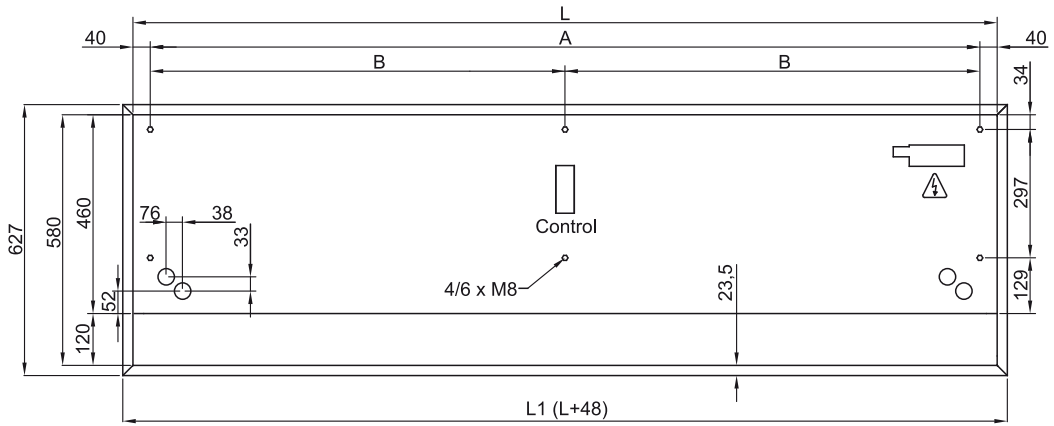
Elektromos Fűtés			
modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Elektromos Fűtőteljesítmény 400Vx3 (kW)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)
RDAM ECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RDAM ECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RDAM ECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RDAM ECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RDAM ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RDAM ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RDAM ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RDAM ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Vízmelegítés



modell	Névleges légáramlás (m <sup>3</sup> /h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Fűtőteljesítmény 80/60°C (kW)	Fűtőteljesítmény 60/40°C (kW)	Fűtőteljesítmény 50/40°C (kW)
RDAM ECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RDAM ECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RDAM ECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RDAM ECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RDAM ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RDAM ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RDAM ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RDAM ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RDAM ECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RDAM ECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
RDAM ECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RDAM ECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RDAM ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RDAM ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RDAM ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RDAM ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RDAM ECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RDAM ECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RDAM ECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RDAM ECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
RDAM ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RDAM ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RDAM ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RDAM ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

Méretetek



	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