



Ipašības



Air Disinfection Performance



- Kleenfan tehnoloģija ar fotokatalīzes dezinfekcijas līdzekļu ventilatoriem. UV-A stari, no ilgas kalpošanas led diodēm, iedarbojas uz turbīnas ģenerators reaģīvās 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.).
- 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 centrālās 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 gaisa. Pēc izvēles izplešanās DX spoli.
- Iekļauj sevī Plug&Play vadību ar 7m RJ45 kabeli un infrasarkanu vadības pultī. Pēc izvēles: Gudrā vadība (programmējama, automātiska, inteligenta, enerģijas taupīšana, Modbus RTU priekš BMX...)

Specifikācijas

50Hz

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Ieteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	
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

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Elektriskās apkures jauda 400Vx3	Ieteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(kW)	
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

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Ieteicamais uzstādīšanas augstums	Apkures jauda 80/60°C	Apkures jauda 60/40°C	Apkures jauda 50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(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



Modelis	Nominālā gaisa	leteicamais	Apkures jauda		Apkures jauda
	plūsma	uzstādīšanas augstums	80/60°C	60/40°C	50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
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

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	leteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(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

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Elektriskās apkures jauda 400Vx3	leteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(kW)	(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

Modelis	Nominālā gaisa	leteicamais	Apkures jauda		Apkures jauda
	plūsma	uzstādīšanas augstums	80/60°C	60/40°C	50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(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



Izmeri



	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