



Ipašības



Air Disinfection Performance



- 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.).
- Stilīgs, apdomīgs un mūsdienīgs dizains, kas pielāgojas jebkuram interjeram.
- Gluds priekšējais panelis, pielāgojams ar logotipiem, apgaismojumu, uzrakstu vai drošības un informatīvajām zīmēm, atbilstoši klienta vajadzībām.
- Pašbalstošs tērauda apaļš korpus ar plastmasas sānu vākiem bez malām., standartā ar strukturālu epoksīda-poliestera apdari baltā RAL9016 krāsā. Pēc pieprasījuma ir pieejamas arī citas krāsas.
- Slēpta augšējā gaisa ieeja novēršot ierīces un iekļūdes režģa redzamību no iekšpuses.
- Anodētas alumīnija izplūdes lāpstiņas, spārna formas, pielāgojams abos virzienos.
- EC Dubultās iekļūdes 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 gaiss. 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)	
SMART ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
SMART ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
SMART ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
SMART ECM 3000 A FC	5520	2,5-3,8
SMART ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
SMART ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
SMART ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
SMART ECG 2500 A FC	6300	3-4,2
SMART ECG 3000 A FC	7200	3-4,2

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Elektriskās apkures jauda 400Vx3	Ieteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(kW)	
SMART ECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
SMART ECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
SMART ECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
SMART ECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
SMART ECM 3000 E FC	5520	8/16/24	2,5-3,8
SMART ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
SMART ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
SMART ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
SMART ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2
SMART ECG 3000 E FC	7200	10/20/30	3-4,2

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Ieteicamais uzstādīšanas augstums	Apkures jauda		
	(m³/h)	(m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
SMART ECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
SMART ECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
SMART ECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
SMART ECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
SMART ECM 3000 P86 FC	5160	2,5-3,8	33.99	-	-
SMART ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
SMART ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
SMART ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
SMART ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
SMART ECG 3000 P86 FC	6800	3-4,2	40.34	-	-
SMART ECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-



Modelis	Nominālā gaisa	leteicamais	Apkures jauda		Apkures jauda
	plūsma (m³/h)	uzstādīšanas augstums (m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
SMART ECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
SMART ECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
SMART ECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
SMART ECM 3000 P64 FC	5160	2,5-3,8	-	29.05	-
SMART ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
SMART ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
SMART ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
SMART ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
SMART ECG 3000 P64 FC	6800	3-4,2	-	34.81	-
SMART ECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
SMART ECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
SMART ECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
SMART ECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
SMART ECM 3000 P54 FC	5160	2,5-3,8	-	-	30.54
SMART ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
SMART ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
SMART ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
SMART ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38
SMART ECG 3000 P54 FC	6800	3-4,2	-	-	37.16

60Hz

Modelis	Nominālā gaisa plūsma	leteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(m)
SMART ECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
SMART ECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
SMART ECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
SMART ECM 3000 A FC	5520	2,5-3,8
SMART ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
SMART ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
SMART ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
SMART ECG 2500 A FC	6300	3-4,2
SMART ECG 3000 A FC	7200	3-4,2

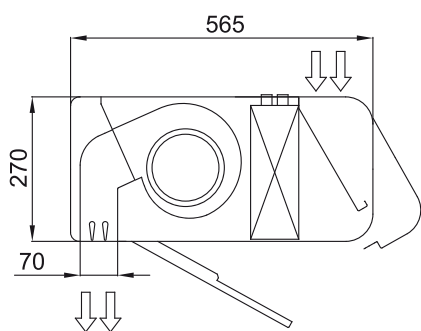
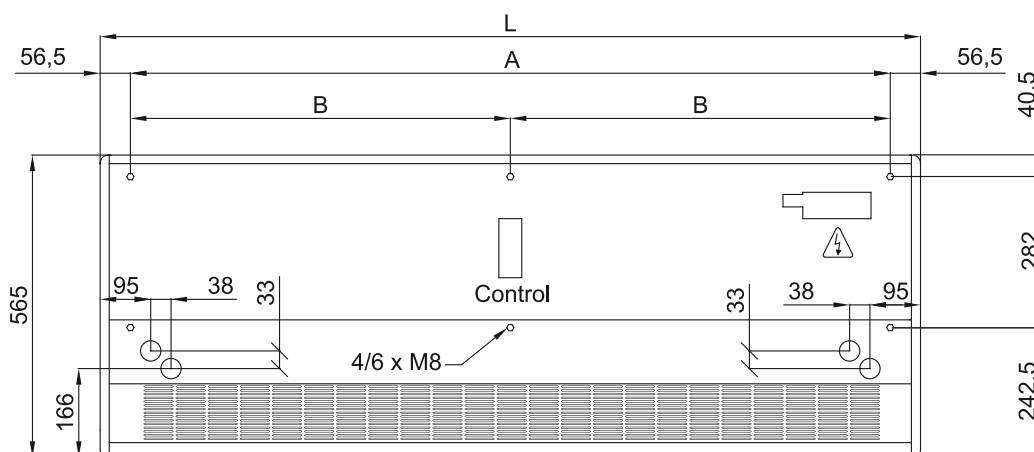
Modelis	Nominālā gaisa plūsma	Elektriskās apkures jauda 400Vx3	leteicamais uzstādīšanas augstums
	(m³/h)	(kW)	(m)
SMART ECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
SMART ECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
SMART ECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
SMART ECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
SMART ECM 3000 E FC	5520	8/16/24	2,5-3,8
SMART ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
SMART ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
SMART ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
SMART ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2
SMART ECG 3000 E FC	7200	10/20/30	3-4,2

Modelis	Nominālā gaisa	leteicamais	Apkures jauda		Apkures jauda
	plūsma (m³/h)	uzstādīšanas augstums (m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
SMART ECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
SMART ECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
SMART ECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
SMART ECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
SMART ECM 3000 P86 FC	5160	2,5-3,8	33.99	-	-
SMART ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
SMART ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
SMART ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
SMART ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
SMART ECG 3000 P86 FC	6800	3-4,2	40.34	-	-
SMART ECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
SMART ECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-



Modelis	Nominālā gaisa	leteicamais	Apkures jauda		Apkures jauda
	plūsma (m ³ /h)	uzstādīšanas augstums (m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
SMART ECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
SMART ECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
SMART ECM 3000 P64 FC	5160	2,5-3,8	-	29.05	-
SMART ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
SMART ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
SMART ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
SMART ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
SMART ECG 3000 P64 FC	6800	3-4,2	-	34.81	-
SMART ECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
SMART ECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
SMART ECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
SMART ECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
SMART ECM 3000 P54 FC	5160	2,5-3,8	-	-	30.54
SMART ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
SMART ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
SMART ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
SMART ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38
SMART ECG 3000 P54 FC	6800	3-4,2	-	-	37.16

Izmeri



	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460