



Χαρακτηριστικά

Αεροκουρτίνα με εσοχή, σχεδιασμένη για εγκατάσταση σε ψευδοροφές και εξοπλισμένη με τεχνολογία φωτοκατάλυσης Kleenfan, η οποία απολυμαίνει και καθαρίζει τον αέρα.Ειδικά σχεδιασμένη για εμπορικές και βιομηχανικές πόρτες.



- Kleenfan technology with photocatalytic purificant action fans. UV-A rays, from the long-life led, act on the titanium dioxide of the turbine generation Reactive Oxygen Species (ROS) than, through oxidation /reduction reactions, inactivate wide range of pathogenic microorganisms (viruses and bacteria). It mineralizes most of the pollutants present in urban areas produced by vehicles and industry (NOx, SOx, COx, formaldehydes, VOCs, etc.).
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on ripplakke sisseehitamiseks valmis.
- Sisselaskevõre (hooldusvaba) on tehtud koos alumiiniumprofiilidega ja väljapuhumisotsikuga ning asetatud valge RAL 9016 korpusele.Muud värvid on ka saadaval (soovi korral).
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, reguleeritav mõlemas suunas.
- EC Double-inlet centrifugal fans driven by an external rotor motor and low noise level, with very low consumption efficiency fans.
- "P" tüüp veeküttega soojusvahetiga."E" tüüp elektriliste varjestatud elementidega, kolm astmed, sisseehitatud reguleerimisvõimalusega."A" tüüp kütteta, ainult ventileerimiseks.DX soojusvaheti (soovi korral).
- 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.)

Προδιαγραφές

50Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m³/h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
RECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m³/h)	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3 (kW)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
RECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m³/h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)	Θερμαντική ισχύς 80/60°C (kW)	Θερμαντική ισχύς 60/40°C (kW)	Θερμαντική ισχύς 50/40°C (kW)
RECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-



Μοντέλο	Ονομαστική ροή	Συνιστώμενο ύψος	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς
	αέρα	εγκατάστασης	80/60°C	60/40°C	50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95
RECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

60Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m³/h)	(m)
RECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
RECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
RECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
RECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
RECG 1000 A FC	2700	3-4,2
RECG 1500 A FC	3600	3-4,2
RECG 2000 A FC	5400	3-4,2
RECG 2500 A FC	6300	3-4,2

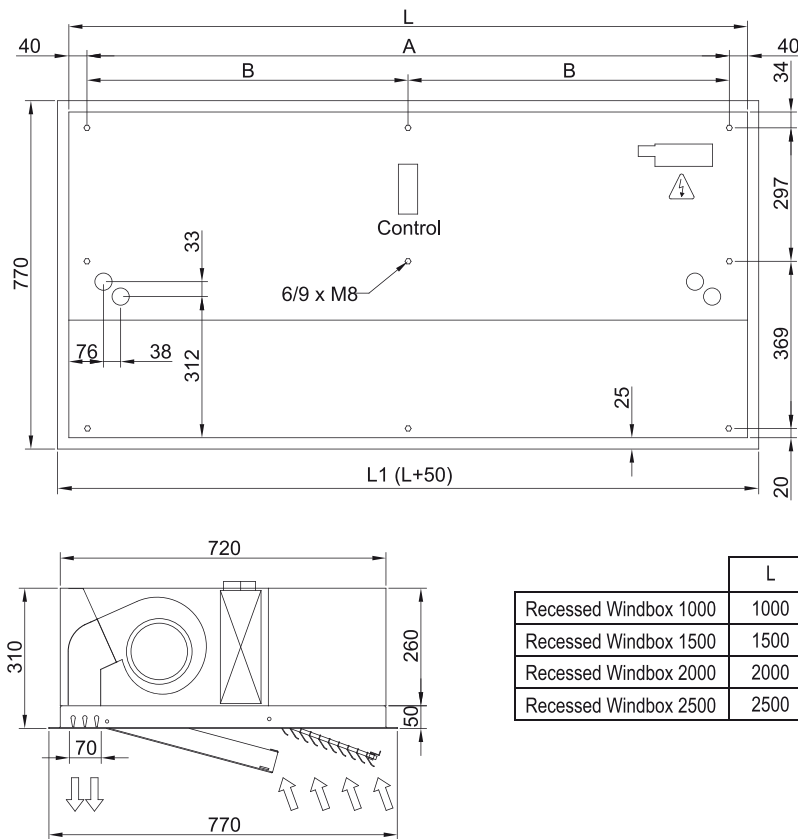
Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m³/h)	(kW)	(m)
RECM 1000 E FC	1840	3/6/9	2,5-3,8
RECM 1500 E FC	2760	4/8/12	2,5-3,8
RECM 2000 E FC	3680	6/12/18	2,5-3,8
RECM 2500 E FC	4600	6/12/18	2,5-3,8
RECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
RECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
RECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
RECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Μοντέλο	Ονομαστική ροή	Συνιστώμενο ύψος	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς
	αέρα	εγκατάστασης	80/60°C	60/40°C	50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RECM 1000 P86 FC	1720	2,5-3,8	9.38	-	-
RECM 1500 P86 FC	2580	2,5-3,8	14.58	-	-
RECM 2000 P86 FC	3440	2,5-3,8	21.12	-	-
RECM 2500 P86 FC	4300	2,5-3,8	27.53	-	-
RECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
RECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
RECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
RECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
RECM 1000 P64 FC	1720	2,5-3,8	-	8.77	-
RECM 1500 P64 FC	2580	2,5-3,8	-	14.02	-
RECM 2000 P64 FC	3440	2,5-3,8	-	18.7	-
RECM 2500 P64 FC	4300	2,5-3,8	-	23.33	-
RECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
RECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
RECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
RECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
RECM 1000 P54 FC	1720	2,5-3,8	-	-	8.74
RECM 1500 P54 FC	2580	2,5-3,8	-	-	14.71
RECM 2000 P54 FC	3440	2,5-3,8	-	-	19.13
RECM 2500 P54 FC	4300	2,5-3,8	-	-	24.95



Μοντέλο	Ονομαστική ροή	Συνιστώμενο ύψος	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς	Θερμαντική ισχύς
	αέρα (m³/h)	εγκατάστασης (m)	80/60°C (kW)	60/40°C (kW)	50/40°C (kW)
RECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
RECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
RECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
RECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

Διαστάσεις



	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	2050	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210