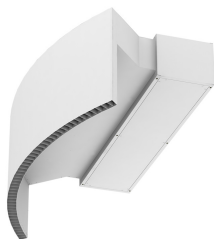


Χαρακτηριστικά

Αεροκουρτίνα Rotowind για περιστρεφόμενες πόρτες και προσαρμοσμένη με τεχνολογία φωτοκατάλυσης Kleefan που απολυμαίνει και καθαρίζει τον αέρα και τον καθαρίζει από ιούς, βακτήρια και άλλους ρύπους



- Kleefan 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.).
- Spetsiaalselt välja töötatud kõikide pöörlevate ustetüüpide kohale paigaldamiseks. Soovi korral kaks võimalikud asendid ja erinevad mootmed.
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-poliüestrilise valge RAL9016 kattega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Suur sisselaskevõre, ei nõua intensiivset hooldust.
- Aerodünaamilise vormiga ümmargused anodeeritud alumiiniumist väljalaskevõred.
- 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 küttega, ainult ventileerimiseks. DX soojusvaheti (soovi korral).
- Sees on 7-meetrine RJ45 kaabel ja infrapuna kaugjuhtimispult. Soovi korral: Clever juhtpult (programmeeritav, automatiseeritud, tark, energiasäästev, Modbus RTU BMS-ile ...)

Προδιαγραφές

50Hz

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m³/h)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
ROTO ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ROTO ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ROTO ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ROTO ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Μοντέλο	Ονομαστική ροή αέρα (m³/h)	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3 (kW)	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης (m)
ROTO ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ROTO ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ROTO ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ROTO ECG 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)
ROTO ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ROTO ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ROTO ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
ROTO ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
ROTO ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ROTO ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ROTO ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ROTO ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ROTO ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ROTO ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ROTO ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ROTO ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

60Hz



Μοντέλο	Όνομαστική ροή αέρα	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
ROTO ECG 1000 A FC	2700	3-4,2
ROTO ECG 1500 A FC	3600	3-4,2
ROTO ECG 2000 A FC	5400	3-4,2
ROTO ECG 2500 A FC	6300	3-4,2

Μοντέλο	Όνομαστική ροή αέρα	Ηλεκτρική θερμαντική ισχύς 400Vx3	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης
	(m <sup>3</sup> /h)	(kW)	(m)
ROTO ECG 1000 E FC	2700	5/10/15	3-4,2
ROTO ECG 1500 E FC	3600	7,5/15/22,5	3-4,2
ROTO ECG 2000 E FC	5400	10/20/30	3-4,2
ROTO ECG 2500 E FC	6300	10/20/30	3-4,2

Μοντέλο	Όνομαστική ροή αέρα	Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης	Θερμαντική ισχύς 80/60°C	Θερμαντική ισχύς 60/40°C	Θερμαντική ισχύς 50/40°C
	(m <sup>3</sup> /h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 1000 P86 FC	2550	3-4,2	11.89	-	-
ROTO ECG 1500 P86 FC	3400	3-4,2	17.29	-	-
ROTO ECG 2000 P86 FC	5100	3-4,2	26.86	-	-
ROTO ECG 2500 P86 FC	5950	3-4,2	33.63	-	-
ROTO ECG 1000 P64 FC	2550	3-4,2	-	11.27	-
ROTO ECG 1500 P64 FC	3400	3-4,2	-	16.77	-
ROTO ECG 2000 P64 FC	5100	3-4,2	-	24.14	-
ROTO ECG 2500 P64 FC	5950	3-4,2	-	28.84	-
ROTO ECG 1000 P54 FC	2550	3-4,2	-	-	11.5
ROTO ECG 1500 P54 FC	3400	3-4,2	-	-	17.86
ROTO ECG 2000 P54 FC	5100	3-4,2	-	-	25.24
ROTO ECG 2500 P54 FC	5950	3-4,2	-	-	31.38

Διαστάσεις

