INVISAIR FC| Αεροκουρτίνα με τεχνολογία φωτοκαταλυτικού Kleenfan

Χαρακτηριστικά

Αεροκουρτίνα Invisair, εξαιρετικά διακριτική, για εγκατάσταση με τρόπο που δεν είναι ορατή, ενσωματωμένη σε ψευδοροφές και κολόνες.Εξοπλισμένη με τεχνολογία φωτοκατάλυσης Kleenfan που απολυμαίνει και καθαρίζει τον αέρα, 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.).
- Spetsiaalselt välja töötatud paigaldamiseks kohtade, kus, arhitektuurilistel põhjustel, vajaks paigaldada õhkkardinat samba või vaheseina sisse. See mudel sobib nii vertikaalseks kui ka horisontaalseks paigaldamiseks.
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Invisair mudeli õhujuga liigub sirgjooneliselt al. sisselaskevõrest väljalaskeava suunas. Vaheseina või samba asetatav sisselaskeosa peab olema valmistatud sobiliku võre kasutades.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15º).
- Rootormootoriga juhitavad, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- "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	(m³/h)	(m)
IECG 1500 A FC	3-4,2	
IECG 2000 A FC	3-4,2	
IECG 2500 A FC	3-4,2	

Μοντέλο	(m³/h)	(kW)	(m)
IECG 1500 E FC	3-4,2		
IECG 2000 E FC	3-4,2		
IECG 2500 E FC	3-4,2		

Μοντέλο	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IECG 1500 P86 FC	-				
IECG 2000 P86 FC	-				
IECG 2500 P86 FC	-				
IECG 1500 P64 FC	-				
IECG 2000 P64 FC	-				
IECG 2500 P64 FC	-				
IECG 1500 P54 FC	17.86				
IECG 2000 P54 FC	25.24				
IECG 2500 P54 FC	31.38				

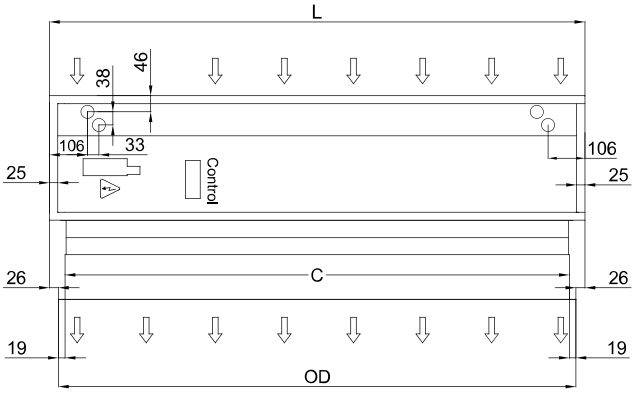
60Hz

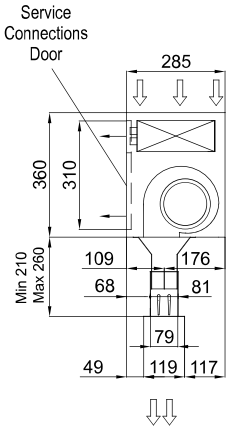
Μοντέλο	(m³/h)	(m)
IECG 1500 A FC	3-4,2	
IECG 2000 A FC	3-4,2	
IECG 2500 A FC	3-4,2	

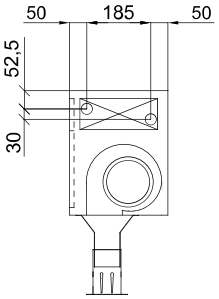
Μοντέλο	(m³/h)	(kW)	(m)
IECG 1500 E FC	3-4,2		
IECG 2000 E FC	3-4,2		
IECG 2500 E FC	3-4,2		

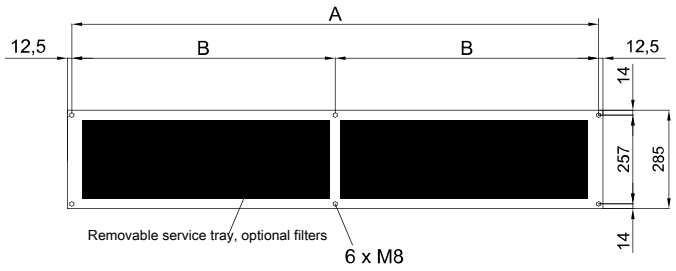
Μοντέλο	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IECG 1500 P86 FC	-				
IECG 2000 P86 FC	-				
IECG 2500 P86 FC	-				
IECG 1500 P64 FC	-				
IECG 2000 P64 FC	-				
IECG 2500 P64 FC	-				
IECG 1500 P54 FC	17.86				
IECG 2000 P54 FC	25.24				
IECG 2500 P54 FC	31.38				

Διαστάσεις









Invisair	L	A	B	C	OD
1000	1050	1025	-	961	998
1500	1550	1525	762,5	1461	1498
2000	2055	2030	1015	1961	1998
2500	2555	2530	1265	2461	2498
3000	3000	2975	1487,5	2961	2998

