INVISAIR FC| Vazdušna Zavesa sa Fotokaliti?nom Kleenfan Tehnologijom

Karakteristike

Vazdušna zavesa Invisair, krajnje diskretna, ugra?uje se na na?in koji nije vidljiv, ugra?ena u lažne plafone i stubove. Opremljena Kleenfan tehnologijom fotokatalize koja dezinfikuje i pre?išc?ava vazduh za komercijalna i industrijska vrata.



- Tehnologija Kleenfan sa fotokataliti?kim ventilatorima za dezinfekciju. UV-A zraci iz dugotrajnog vo?enja deluju na titanium-dioksid Reaktivnih Vrsta Kiseonika (RVK) turbine, a reakcijama oksidacije/redukcije eliminišu širok spektar patogenih mikroorganizama (virusi i bakterije). Mineralizuje vec?inu zaga?iva?a prisutnih u urbanim sredinama koje proizvode vozila i industrija (NOk, SOk, COk, formaldehidi, VOC, itd.).
- Specijalno dizajnirana za primenu gde telo vazdušne zavese treba da bude ugradjeno u stub ili pregradu iz arhitektonskih razloga. Može biti vertikalno ili horizontalno postavljena.
- Konstrukcija samoodrživog ku?išta napravljena od galvanizovane ?eli?ne plo?e, završeno u strukturalnoj epoksi-poliester slikarskoj beloj boji RAL9016 kao standardnoj.Druge boje ili nerdjaju?i ?elik su dostupne na zahtev.
- Protok vazduha kod Invisaira prati pravu liniju od usisne vazudšne rešetke do otpusne. Ulazna površina unutar stuba ili pregrade bi trebalo da bude dizajnirana sa prikladnom rešetkom obezbedjenom od strane drugih.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinami?nog oblika., prilagodjivi od 0 do 15 stepeni svake strane.
- Centrifugalni ventilatori sa duplim otvorom pokretani spoljašnjim motorom rotora, sa niskim nivoom buke. Selektor 5 brzina.EC modeli sastavljeni sa veoma štedljivim i efikasnim ventilatorima.
- "P" tip sa spiralom za grejanje."E" tip sa elektri?nim oklopljenim elementima, tri stadijuma sa integrisanom regulacijom."A" tip bez grejanja, samo vazduh.DX spirala za opciono proširenje.
- 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.)

Specifikacije

50Hz

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

Model	Elektri?no Grejanje (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		

Model	Vodeno Grejanje (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	-				

Model	Vodeno Grejanje				
	(m^3/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IECG 1500 P54 FC	17.86				
IECG 2000 P54 FC	25.24				
IECG 2500 P54 FC	31.38				

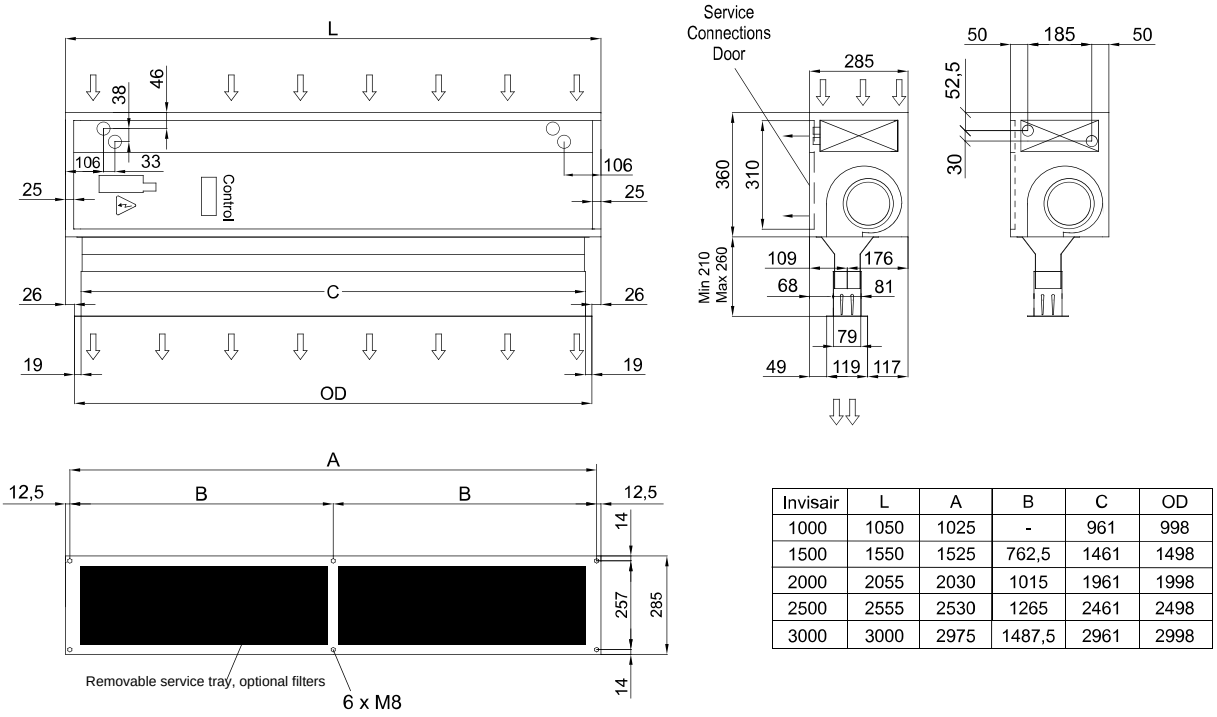
60Hz

Model	Negrejano	
	(m^3/h)	(m)
IECG 1500 A FC	3-4,2	
IECG 2000 A FC	3-4,2	
IECG 2500 A FC	3-4,2	

Model	Elektri?no Grejanje		
	(m^3/h)	(kW)	(m)
IECG 1500 E FC	3-4,2		
IECG 2000 E FC	3-4,2		
IECG 2500 E FC	3-4,2		

Model	Vodeno Grejanje				
	(m^3/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				

Dimenzije



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

