



Karakteristike

Vazдушna zavesa Invisair, krajnje diskretna, ugrađuje se na način koji nije vidljiv, ugrađena u lažne plafone i stubove. Opremljena Kleenfan tehnologijom fotokatalize koja dezinficuje i pročista vazduh za komercijalna i industrijska vrata.



Air Disinfection
Performance



- Tehnologija Kleenfan sa fotokatalitičkim ventilatorima za dezinfekciju. UV-A zraci iz dugotrajnog vođenja deluju na titanium-dioksid Reaktivnih Vrsta Kiseonika (RVK) turbine, a reakcijama oksidacije/redukcije eliminišu širok spektar patogenih mikroorganizama (virusi i bakterije). Mineralizuje većinu zagađivača prisutnih u urbanim sredinama koje proizvode vozila i industrija (NOx, SOx, COx, formaldehidi, VOC, itd.).
- Specijalno dizajnirana za primenu gde telo vazdušne zavesa treba da bude ugrađeno u stub ili pregradu iz arhitektonskih razloga. Može biti vertikalno ili horizontalno postavljena.
- Konstrukcija samoodrživog kućišta napravljena od galvanizovane čelične ploče, završeno u strukturalnoj epoksi-poliester slikarskoj beloj boji RAL9016 kao standardnoj. Druge boje ili nerđajući čelik su dostupne na zahtev.
- Protok vazduha kod Invisaira prati pravu liniju od usisne vazdušne rešetke do otpusne. Ulazna površina unutar stuba ili pregrade bi trebalo da bude dizajnirana sa prikladnom rešetkom obezbeđenom od strane drugih.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinamičnog 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 električnim 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

Negrejana

Model	(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	

Električno Grejanje

Model	(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		

Vodeno Grejanje

Model	(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	-				


Vodeno Grejanje

Model	(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

Negrejano

Model	(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	

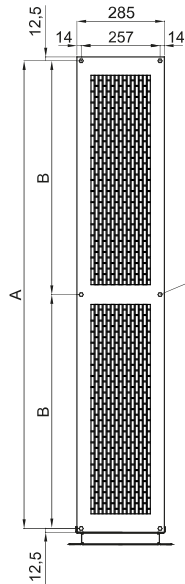
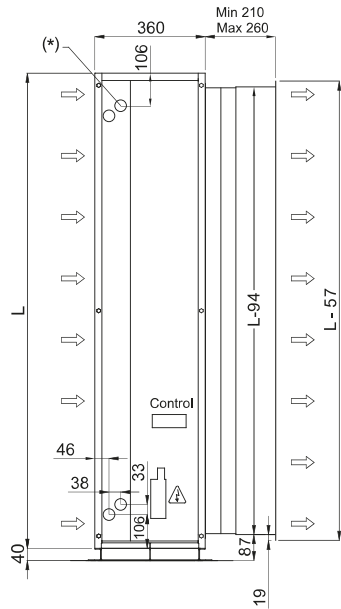
Elektri?no Grejanje

Model	(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		

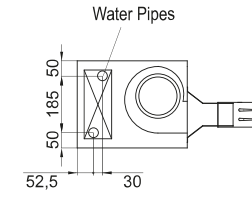
Vodeno Grejanje

Model	(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				

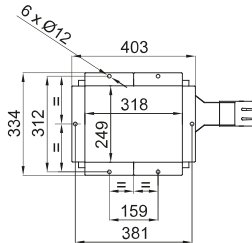
Dimenzije



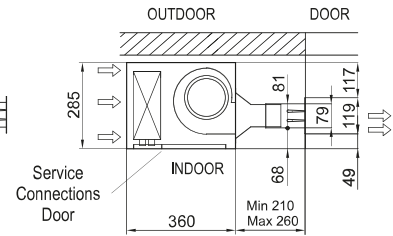
OPTIONAL
Lateral water pipes entrance



Floor fixing points with foot



Standard Installation
(Vertical left side)



Invisair	L	A	B
1500	1550	1525	762,5
2000	2055	2030	1015
2500	2555	2530	1265