INVISAIR SB-BB| Įleidžiamos (paslėptos) oro užuolaidos

Charakteristika



- 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 kućišta napravljena od galvanizovane čelične ploče, završeno u strukturalnoj epoksi-poliester slikarskoj beloj boji RAL9016 kao standardnoj.Druge boje ili nerdjajući čelik 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, aerodinamičnog oblika., prilagodjivi od 0 do 15 stepeni svake strane.
- EC dvostruki usisni centrifugalni ventilatori pogonjeni motorom spoljnog rotora i malim nivoom buke, sa ventilatorom vrlo niske potrošnje.
- "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, 10m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
  • Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
  • Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.

Specifikacija

50Hz

Modelis	(m³/h)	(m)
IBB 1000 A	5-7	
IBB 1500 A	5-7	
IBB 2000 A	5-7	
IBB 2500 A	5-7	
IBB 3000 A	5-7	
ISB 1000 A	3,5-5	
ISB 1500 A	3,5-5	
ISB 2000 A	3,5-5	
ISB 2500 A	3,5-5	
ISB 3000 A	3,5-5	

Modelis	(m³/h)	(kW)	(m)
IBB 1000 E	5-7		
IBB 1500 E	5-7		
IBB 2000 E	5-7		
IBB 2500 E	5-7		
IBB 3000 E	5-7		
ISB 1000 E	3,5-5		
ISB 1500 E	3,5-5		
ISB 2000 E	3,5-5		
ISB 2500 E	3,5-5		
ISB 3000 E	3,5-5		

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IBB 1000 P86	-				
IBB 1500 P86	-				
IBB 2000 P86	-				
IBB 2500 P86	-				
IBB 3000 P86	-				
ISB 1000 P86	-				
ISB 1500 P86	-				
ISB 2000 P86	-				

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ISB 2500 P86	-				
ISB 3000 P86	-				
IBB 1000 P64	-				
IBB 1500 P64	-				
IBB 2000 P64	-				
IBB 2500 P64	-				
IBB 3000 P64	-				
ISB 1000 P64	-				
ISB 1500 P64	-				
ISB 2000 P64	-				
ISB 2500 P64	-				
ISB 3000 P64	-				
IBB 1000 P54	16.48				
IBB 1500 P54	24.15				
IBB 2000 P54	35.04				
IBB 2500 P54	42.12				
IBB 3000 P54	49.27				
ISB 1000 P54	14.47				
ISB 1500 P54	21.19				
ISB 2000 P54	30.77				
ISB 2500 P54	36.94				
ISB 3000 P54	42.6				

60Hz

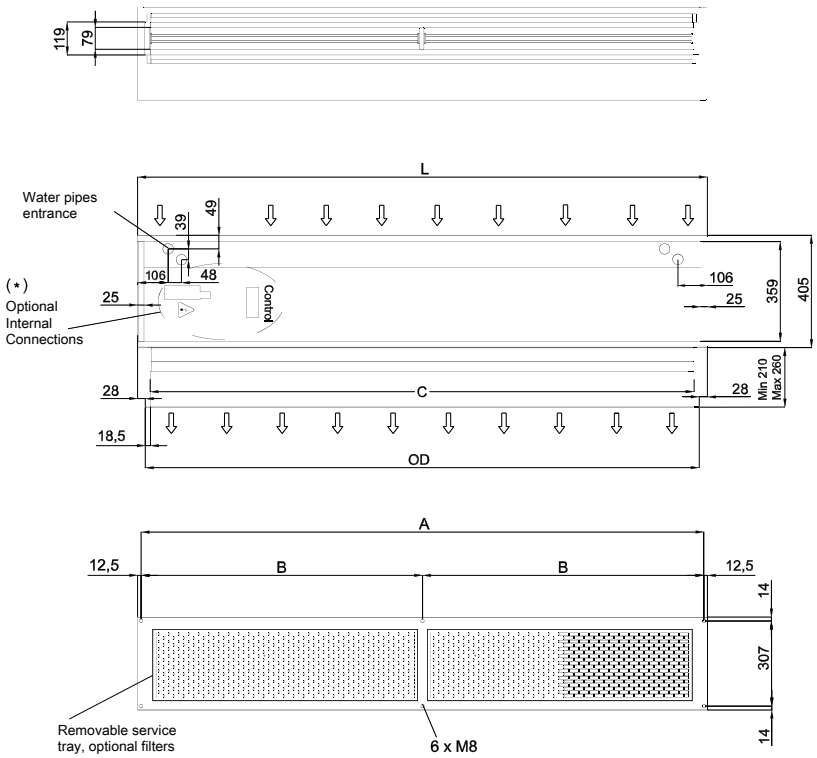
Modelis	(m³/h)	(m)
IBB 1000 A	5-7	
IBB 1500 A	5-7	
IBB 2000 A	5-7	
IBB 2500 A	5-7	
IBB 3000 A	5-7	
ISB 1000 A	3,5-5	
ISB 1500 A	3,5-5	
ISB 2000 A	3,5-5	
ISB 2500 A	3,5-5	
ISB 3000 A	3,5-5	

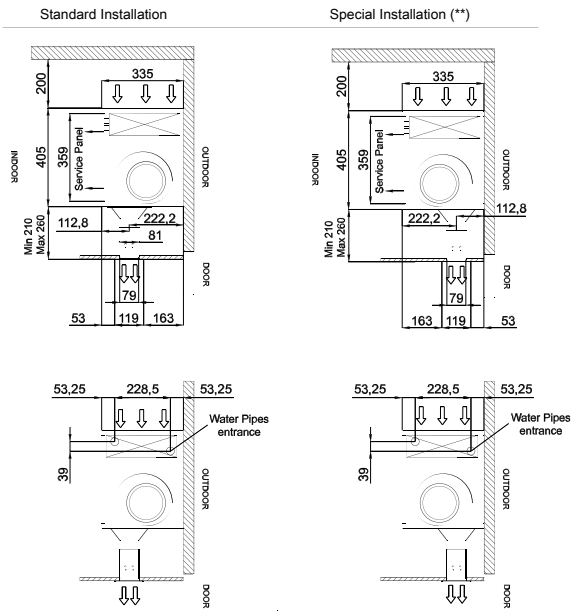
Modelis	(m³/h)	(kW)	(m)
IBB 1000 E	5-7		
IBB 1500 E	5-7		
IBB 2000 E	5-7		
IBB 2500 E	5-7		
IBB 3000 E	5-7		
ISB 1000 E	3,5-5		
ISB 1500 E	3,5-5		
ISB 2000 E	3,5-5		
ISB 2500 E	3,5-5		
ISB 3000 E	3,5-5		

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IBB 1000 P86	-				
IBB 1500 P86	-				
IBB 2000 P86	-				
IBB 2500 P86	-				
IBB 3000 P86	-				
ISB 1000 P86	-				
ISB 1500 P86	-				
ISB 2000 P86	-				
ISB 2500 P86	-				
ISB 3000 P86	-				

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
IBB 1000 P64	-				
IBB 1500 P64	-				
IBB 2000 P64	-				
IBB 2500 P64	-				
IBB 3000 P64	-				
ISB 1000 P64	-				
ISB 1500 P64	-				
ISB 2000 P64	-				
ISB 2500 P64	-				
ISB 3000 P64	-				
IBB 1000 P54	16.48				
IBB 1500 P54	24.15				
IBB 2000 P54	35.04				
IBB 2500 P54	42.12				
IBB 3000 P54	49.27				
ISB 1000 P54	14.47				
ISB 1500 P54	21.19				
ISB 2000 P54	30.77				
ISB 2500 P54	36.94				
ISB 3000 P54	42.6				

Matmenys





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