Jellemz?k

Rendkívül diszkrét Invisair légfüggöny a lehetetlen helyeken történ? telepítésre, például álmennyezetbe és oszlopokba rejtve. Kleenfan fotokatalitikus technológiával, mely fert?tleníti és tisztítja a leveg?t, kereskedelmi és ipari ajtókhoz tervezve.



- Kleenfan technológia fotokatalitikus fert?tlenít? terel?lapátokkal. A hosszú élettartamú led UV-A sugárzásával hat a turbina titán-dioxid elemeire, reaktív oxigén származékokat (ROS) létrehozva, melyek ezt követ?en oxidációs/redukciós hatással eltávolítják a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) széles körét. A városi környezetben jelen lév?, a járm?vek és az ipar által kibocsátott szennyez?anyagok (nitrogén-, kén-, szén-oxidok, formaldehidek, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Kifejezetten olyan felhasználásra tervezték, ahol a légfüggöny házát építészeti okokból egy oszlopba vagy válaszfalba kell beépíteni. Függ?legesen vagy vízszintesen is felszerelhet?.
- Önálló ház horganyzott acéllemezb?l, szerkezeti epoxi-poliészter festéssel, alapkivitelben RAL9016 fehér színben.Megrendelésre kérhet? egyéb színekben vagy rozsdamentes acélból.
- Az Invisair légáramlása egyenes vonalat követ a leveg?bevezet? rácstól a kivezetésig. A válaszfalon vagy oszlopon belüli bemenetet máshonnan származó megfelel? ráccsal kell kialakítani.
- Eloxált alumínium kimeneti lapátok szárnykialakítással, mindkét oldalon 0 és 15º között állítható.
- Kett?s bemeneti centrifugális ventilátorok, küls? rotor motorral és alacsony zajszinttel. 5 sebességfokozat.Az EC modellek rendkívül alacsony fogyasztású hatékony ventilátorokkal szerelve.
- „P” típus vízmelegít? tekerccsel.„E” típus érintésvédelmi elemekkel, három fokozatú beépített szabályozással.„A” típus f?tés nélkül, kizárólag leveg?vel.Választható DX tekercs kiegészítés.
- 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.)

M?szaki adatok

50Hz

	F?tetlen	
modell	(m³/h)	(m)
IECG 1500 A FC	3-4,2	
IECG 2000 A FC	3-4,2	
IECG 2500 A FC	3-4,2	

	Elektromos F?tés		
modell	(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		

	Vízmelegítés				
modell	(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	-				

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

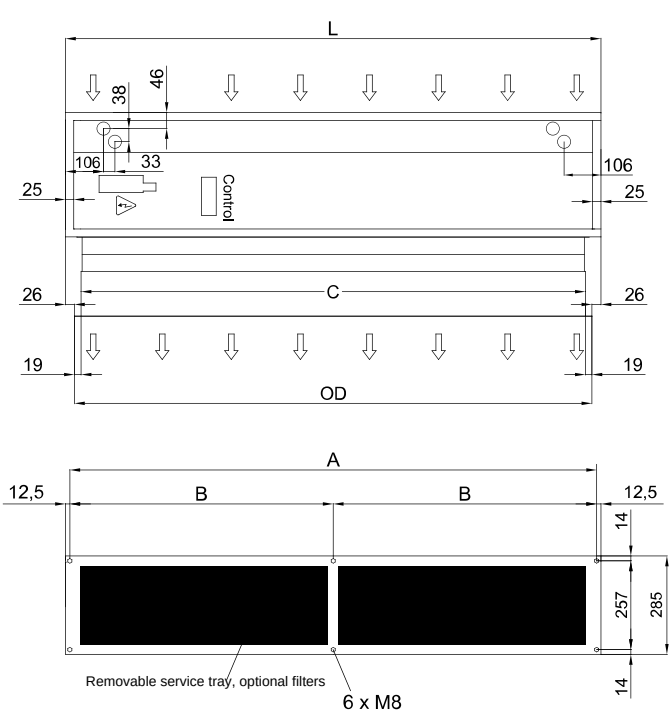
60Hz

	F?tetlen	
modell	(m³/h)	(m)
IECG 1500 A FC	3-4,2	
IECG 2000 A FC	3-4,2	
IECG 2500 A FC	3-4,2	

	Elektromos F?tés		
modell	(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		

	Vízmelegítés				
modell	(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				

Méretek



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

