



Ominaisuudet

Rotowind-ilmaverho pyöriville oville. Räättälöity Kleenfan-tekniikalla, joka desinfioi ja puhdistaa ilman sekä puhdistaa sen viruksista, bakteereista ja muista epäpuhtauksista.



- Kleenfan-tekniikka fotokatalyyttisesti desinfioivilla puhaltimilla. Pitkäikäisen LEDin UV-A -säteet vaikuttavat turbiinin titaanidioksidiin ja tuottavat reaktiivisia happiradikaaleja (ROS), jotka hapettumis- / pelkistysreaktioiden vaikutuksella eliminoivat monia patogeenisiä mikro-organismeja (viruksia ja bakteereja). Mineralisoi suurimman osan kaupunkialueilla olevista epäpuhtauksista, joita ajoneuvot ja teollisuus tuottavat (NOx, SOx, COx, formaldehydit, VOC, yms.).
- Erityisesti suunniteltu asennettavaksi kaikenlaisiin pyöröoviin. Kaksi mahdollista vaihtoehtoa räättälöidyillä mitoilla.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Suuri tiuusti imusäleikkö jatkuvan huollon välttämiseksi.
- Pyöreät anodisoidut alumiiniset ulostulosiivet, siiven muotoiset.
- Kaksoistulokanavassa EC-puhaltimet, jotka toimivat ulkoisella roottorimoottorilla ja matalalla melutasolla. Erittäin vähän kuluttavat tehokkaan hyötysuhteen puhaltimet.
- "P" malli vesilämmitteisellä käämillä. "E" malli sähkösuojatuilla elementeillä, kolme vaihtetta integroidulla säädöllä. "A" mallissa ei ole lämmitystä, vain ilma. Valinnainen DX-käämi laajennus.
- 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.)

Tiedot

50Hz

Lämmittämätön				
Malli	(m³/h)		(m)	
ROTO ECG 1000 A FC	3-4,2			
ROTO ECG 1500 A FC	3-4,2			
ROTO ECG 2000 A FC	3-4,2			
ROTO ECG 2500 A FC	3-4,2			

Sähkölämmitys				
Malli	(m³/h)	(kW)		(m)
ROTO ECG 1000 E FC	3-4,2			
ROTO ECG 1500 E FC	3-4,2			
ROTO ECG 2000 E FC	3-4,2			
ROTO ECG 2500 E FC	3-4,2			

Vesilämmitys				
Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 1000 P86 FC	-			
ROTO ECG 1500 P86 FC	-			
ROTO ECG 2000 P86 FC	-			
ROTO ECG 2500 P86 FC	-			
ROTO ECG 1000 P64 FC	-			
ROTO ECG 1500 P64 FC	-			
ROTO ECG 2000 P64 FC	-			



Vesilämmitys

Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 2500 P64 FC	-				
ROTO ECG 1000 P54 FC	11.5				
ROTO ECG 1500 P54 FC	17.86				
ROTO ECG 2000 P54 FC	25.24				
ROTO ECG 2500 P54 FC	31.38				

60Hz

Lämmittämätön

Malli	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 1000 A FC	3-4,2	
ROTO ECG 1500 A FC	3-4,2	
ROTO ECG 2000 A FC	3-4,2	
ROTO ECG 2500 A FC	3-4,2	

Sähkölämmitys

Malli	(m³/h)	(kW)	(m)
ROTO ECG 1000 E FC	3-4,2		
ROTO ECG 1500 E FC	3-4,2		
ROTO ECG 2000 E FC	3-4,2		
ROTO ECG 2500 E FC	3-4,2		

Vesilämmitys

Malli	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 1000 P86 FC	-				
ROTO ECG 1500 P86 FC	-				
ROTO ECG 2000 P86 FC	-				
ROTO ECG 2500 P86 FC	-				
ROTO ECG 1000 P64 FC	-				
ROTO ECG 1500 P64 FC	-				
ROTO ECG 2000 P64 FC	-				
ROTO ECG 2500 P64 FC	-				
ROTO ECG 1000 P54 FC	11.5				
ROTO ECG 1500 P54 FC	17.86				
ROTO ECG 2000 P54 FC	25.24				
ROTO ECG 2500 P54 FC	31.38				

Mitat

