

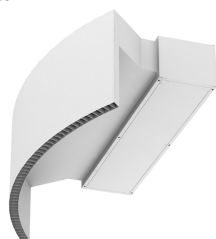


Charakteristika

Rotowind oro užuolaidos yra pritaikytos besisukančioms durims ir turi „Kleefan“ fotokatalizės technologiją, kuri dezinfekuoja ir valo orą, pašalina virusus, bakterijas ir kitus teršalus.



Air Disinfection Performance



- Kleefan technologija su fotokatalizės dezinfekavimo priemonių ventiliatoriais. Ilgalaikio UV-A spinduliai veikia turbinos generuojamos reaktyviosios deguonies rūšies (ROS) titano dioksido, o oksidacijos / redukcijos reakcijų metu pašalina daugybę patogeninių mikroorganizmų (virusų ir bakterijų). Tai mineralizuoja daugumą teršalų, esančių miesto teritorijose, kuriuos gamina transporto priemonės ir pramonė (NOx, SOx, COx, formaldehidai, LOJ ir kt.).
- Specialiai suprojektuoti montuoti visų tipų sukamosiose duryse. Du galimi išdėstymai, pritaikyti matmenys.
- Savaeigė korpuso konstrukcija pagaminta iš cinkuoto plieno plokštės, apdaila pagaminta iš baltos spalvos RAL9016 epoksidinio poliesterio konstrukcijos. Pagal pageidavimą galima įsigyti kitų spalvų arba nerūdijančio plieno.
- Didelės briaunotos įleidimo grotelės, kad būtų išvengta intensyvios priežiūros.
- Apvalūs anoduoto aliuminio išleidimo mentės.
- EC dvigubo įleidimo išcentriniai ventiliatoriai, varomi išorinio rotorius variklio su žemu triukšmo lygiu ir labai ekonomiškais, efektyviais ventiliatoriais.
- "P" tipo su vandeniu šildoma ritė. "E" tipo su ekranuotais elektriniais elementais, trijų stadijų su integruotu reguliavimu. "A" tipo be šildymo, tik oras. Pasirenkama išplėtimo DX ritė.
- Apima „Plug & Play“ valdymą su 7 m RJ45 kabeliu ir infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultą. Pasirenkama: sumanus valdymas (programuojamas, automatinis, intelektualusis, energiją taupantis, „Modbus RTU for BMS“)

Specifikacija

50Hz

Modelis	(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	

Modelis	(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		

Modelis	(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				

60Hz

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



Modelis	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
ROTO ECG 2000 A FC	3-4,2	
ROTO ECG 2500 A FC	3-4,2	

Modelis	(m <sup>3</sup> /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		

Modelis	(m <sup>3</sup> /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				

Matmenys

