RUND FC| Oro užuolaida su Kleenfan fotokatalizės technologija

Charakteristika

Rund išskirtinio unikalaus dizaino, cilindro formos oro užuolaida. Elegantiška ir skirta architektūrinėms erdvėms su kruopščiomis detalėmis. Įrengta „Kleenfan“ oro dezinfekavimo ir valymo technologija, kuri, vykdant fotokatalizę, pašalina iš oro virusus, bakterijas ir kitus teršiančius komponentus.



- Kleenfan technologija su fotokatalizės dezinfekavimo priemonių ventiliatoriais. Ilgalaikio UV-A spinduliai veikia turbinos generuojamos reaktyviosios deguonies rūšies (ROS) titano dioksidą, 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.).
- Dekoratyvinė cilindrinė oro užuolaida vertikaliam arba horizontaliam montavimui.
- Išbrėžta savaiminio korpuso konstrukcija iš cinkuoto plieno
- , apdaila pagaminta iš epoksidinio poliesterio konstrukcijos, dažymo spalvos - balta RAL9016 arba sidabro pilkos spalva RAL9006.
- Pagal pageidavimą galima įsigyti kitų spalvų arba nerūdijančio plieno.
- Didelės briaunotos įleidimo grotelės, kad būtų išvengta intensyvios priežiūros.
- Anoduoto aliuminio išleidimo mentės, orlaivio formos, reguliuojamas nuo 0 iki 15º kiekvienoje pusėje.
- EC dvigubo įleidimo išcentriniai ventiliatoriai, varomi išorinio rotoriaus varikliu 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.
- 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.)

Specifikacija

50Hz

Modelis	(m³/h)	(m)
RUND ECG 1000 A FC	3-4,2	
RUND ECG 1500 A FC	3-4,2	
RUND ECG 2000 A FC	3-4,2	
RUND ECG 2500 A FC	3-4,2	
RUND ECG 3000 A FC	3-4,2	

Modelis	(m³/h)	(kW)	(m)
RUND ECG 1000 E FC	3-4,2		
RUND ECG 1500 E FC	3-4,2		
RUND ECG 2000 E FC	3-4,2		
RUND ECG 2500 E FC	3-4,2		
RUND ECG 3000 E FC	3-4,2		

Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RUND ECG 1000 P86 FC	-				
RUND ECG 1500 P86 FC	-				
RUND ECG 2000 P86 FC	-				
RUND ECG 2500 P86 FC	-				
RUND ECG 3000 P86 FC	-				
RUND ECG 1000 P64 FC	-				
RUND ECG 1500 P64 FC	-				
RUND ECG 2000 P64 FC	-				
RUND ECG 2500 P64 FC	-				
RUND ECG 3000 P64 FC	-				
RUND ECG 1000 P54 FC	11.5				
RUND ECG 1500 P54 FC	17.86				
RUND ECG 2000 P54 FC	25.24				
RUND ECG 2500 P54 FC	31.38				
RUND ECG 3000 P54 FC	37.16				

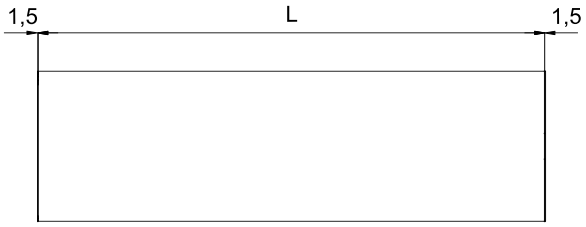
60Hz

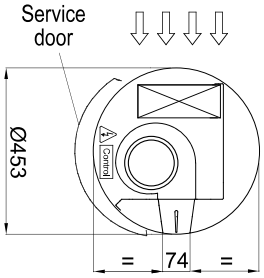
Modelis	(m³/h)	(m)
RUND ECG 1000 A FC	3-4,2	
RUND ECG 1500 A FC	3-4,2	
RUND ECG 2000 A FC	3-4,2	
RUND ECG 2500 A FC	3-4,2	
RUND ECG 3000 A FC	3-4,2	

Modelis	(m³/h)	(kW)	(m)
RUND ECG 1000 E FC	3-4,2		
RUND ECG 1500 E FC	3-4,2		
RUND ECG 2000 E FC	3-4,2		
RUND ECG 2500 E FC	3-4,2		
RUND ECG 3000 E FC	3-4,2		

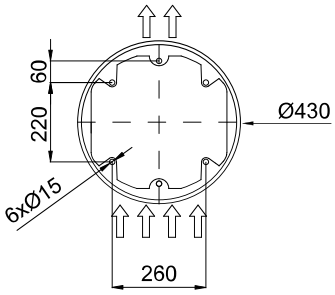
Modelis	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
RUND ECG 1000 P86 FC	-				
RUND ECG 1500 P86 FC	-				
RUND ECG 2000 P86 FC	-				
RUND ECG 2500 P86 FC	-				
RUND ECG 3000 P86 FC	-				
RUND ECG 1000 P64 FC	-				
RUND ECG 1500 P64 FC	-				
RUND ECG 2000 P64 FC	-				
RUND ECG 2500 P64 FC	-				
RUND ECG 3000 P64 FC	-				
RUND ECG 1000 P54 FC	11.5				
RUND ECG 1500 P54 FC	17.86				
RUND ECG 2000 P54 FC	25.24				
RUND ECG 2500 P54 FC	31.38				
RUND ECG 3000 P54 FC	37.16				

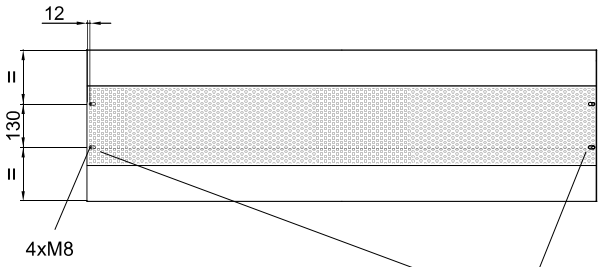
Matmenys



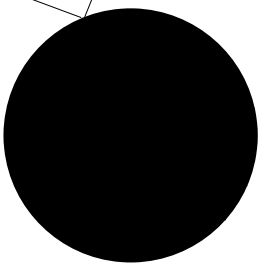


Floor fixing points with foot





	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980



Electrical Connections
Entrances:
RJ45, M21, M26, M32

Water pipes entrance

