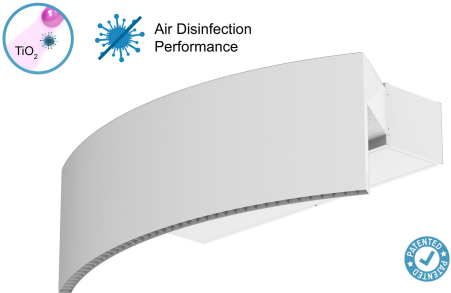




Vlastnosti

Vzduchová clona Rotowind pro otočné dveře na míru s fotokatalytickou technologií Kleenfan, která dezinfikuje a čistí vzduch a zbavuje jej virů, bakterií a jiných nečistujících látek.



- Technologie Kleenfan s fotokatalytickými dezinfekčními ventilátory. Oxid titaničitý na turbíně generuje při dlouhodobém UVA záření reaktivní formy kyslíku (ROS) a prostřednictvím oxidačních/redukčních reakcí tak dochází k eliminaci široké škály patogenních mikroorganismů (virů a bakterií). Dochází k mineralizaci většiny nečistujících látek přítomných v městských oblastech, produkovaných vozidly a prachem (NOx, SOx, COx, formaldehydy, tukové organické látky atd.).
- Speciálně navrženo pro instalaci ke všem typům otočných dveří. Dvě možnosti rozložení, rozměry na míru.
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Velká fasetovaná vzduchová mřížka nevyžadující náročnou údržbu.
- Kruhové výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla.
- EC odstředivé ventilátory s dvojitou vstupní mřížkou poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hladinou hluku, s úspornými ventilátory s velmi nízkou spotřebou.
- Typ "P" s topnou spirálouTyp "E" s elektrickými stíněnými součástkami, těmi úrovněmi s integrovanou regulací. Typ "A" bez ohřevu, pouze vzduch. Doplnkové rozšíření o DX cívku.
- 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.)

Specifikace

50Hz

Neohřívání				
Model	(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			

Elektrický ohřev				
Model	(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			

Ohřev vodou				
Model	(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	-			



Ohřev vodou					
Model	(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

Neohřívání		
Model	(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	

Elektrický ohřev			
Model	(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		

Ohřev vodou					
Model	(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				



Rozměry

