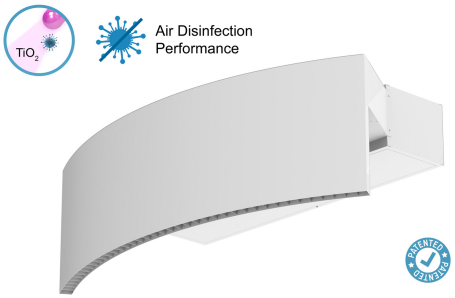
ROTOWIND FC| Perdele de Aer cu Tehnologie Fotocatalitică Kleenfan

Caracteristici

Perdea de aer Rotowind personalizată pentru uși rotative, cu tehnologie Kleenfan care dezinfectează și purifică aerul, curățându-l de virusi, bacterii și alți poluanți.



- Tehnologie Kleenfan cu ventilatoare de dezinfectare fotocatalitică. Razele UV-A, de la LED-ul de lungă durată, acționează asupra dioxidului de titan din turbină, generând Specii Reactive de Oxigen (ROS) care, prin diverse reacții de oxidare / reducere, elimină o gamă largă de microorganisme patogene (virusi și bacterii). Mineralizează majoritatea poluanților prezenți în zonele urbane și produși de vehicule și echipamente industriale (NOx, SOx, COx, formaldehidă, VOC-uri, etc.).
- Proiectat special pentru a putea fi instalat la orice fel de ușă rotativă. Două aspecte posibile, dimensiuni personalizate.
- Carcasă autoportantă făcută din placă de oțel galvanizat, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester.Alte culori sau oțel inoxidabil, disponibile la cerere.
- Grilaj de admisie larg, fațetat, fără mentenanță intensivă.
- Palete de evacuare circulare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică.
- Ventilatoare centrifugale EC cu admisie dublă, alimentate de un motor extern cu rotor silențios, cu ventilatoare eficiente de consum redus.
- Tip "P", pentru bobină de încălzire pe apă.Tip "E" cu componente protejate electric, trei stadii cu ajustare integrată.Tip "A" fără încălzire, doar aer.Bobină de expansiune DX opțională.
- 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.)

Specificații

50Hz

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	

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		

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				

60Hz

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

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

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		

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				

Dimensiuni

