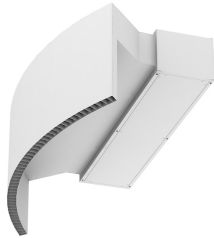




## Kjennetegn

Rotowind luftgardin for svingdører, og skreddersydd med Kleenfan fotokatalyse-teknologi som desinfiserer og renser lufta for virus, bakterier og annen forurensning.



- Kleenfan-teknologi med fotokatalytiske desinfeksjons-vifter. UVA-stråler fra lang-livede ledlamper, og turbingenerert titandioksid, påvirker reaktive oksygenarter (ROS) til oksidering/reduksjon, og dermed eliminerer et bredt spekter av patogene mikroorganismer (virus og bakterier). Det fører også til mineralisering av de fleste typer forurensning som finnes i urbane områder, og forårsakes av kjøretøy og industri (NOx, SOx, COx, formaldehyder, VOCs, osv.).
- Unikt designet for installasjon i alle typer karuselldører. To mulige oppsett, skreddersydde dimensjoner.
- Selvbærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater., fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger eller rustfritt stål er tilgjengelig ved forespørsel.
- Stort fasettert innløpsgitter som unngår intensivt vedlikehold.
- Sirkulære anodiserte utløpskovler av aluminium, vingeformet.
- EC Dobbelt-innløps sentrifugalvifter drevet av en ekstern rotormotor med lavt støynivå, med meget effektive lavforbruksvifter.
- "P" type med vannoppvarmet spole. "E" type med elektriske skjermede elementer, tre trinn med integrert regulering. "A" type uten oppvarming, kun luft. Valgfri DX-utvidelsesspole.
- 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.)

## Spesifikasjoner

50Hz

### Ikke varmet

Modell	(m <sup>3</sup> /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	

### Elektrisk oppvarming

Modell	(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		

### Vannoppvarming

Modell	(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	-				



Vannoppvarming

Modell	(m <sup>3</sup> /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

Ikke varmet

Modell	(m <sup>3</sup> /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	

Elektrisk oppvarming

Modell	(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		

Vannoppvarming

Modell	(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				

Dimensjoner

