



Jellemzések

Rotowind légfűggőny forgóajtókhoz és egyéni igényekre szabva fotokatalitikus Kleefan technológiával, mely fertőtleníti és tisztítja a levegőt, és eltávolítja a vírusokat, baktériumokat és egyéb szennyeződéseket.



- Kleefan technológia fotokatalitikus fertőtlenítő terelőlapátokkal. A hosszú élettartamú led UV-A sugárzásával hat a turbina titán-dioxid elemeire, reaktív oxigén származékokat (ROS) létrehozva, melyek ezt követően oxidációs/redukációs hatással eltávolítják a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) széles körét. A városi környezetben jelen lévő, a járművek és az ipar által kibocsátott szennyezőanyagok (nitrogén-, kén-, szén-oxidok, formaldehidek, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Kifejezetten úgy tervezve, hogy minden típusú forgóajtó esetén telepíthető legyen. Két lehetséges elrendezés, testre szabott méretezés.
- Önálló ház horganyzott acéllemezből, szerkezeti epoxi-poliészter festéssel, alapkitelben RAL9016 fehér színben. Megrendelésre kérhető egyéb színekben vagy rozsdamentes acélból.
- Széles bemeneti rács csiszolt éllel, mely nem igényel komoly karbantartást.
- Kör alakú eloxált alumínium kimeneti lapátok, szárnymetszet kialakításban.
- EC dupla bemeneti centrifugális ventilátorok külső rotormotoros hajtással és alacsony zajszinttel, rendkívül alacsony fogyasztású, hatékony ventilátorokkal.
- „P” típus vízmelegítő tekerccsel, „E” típus érintésvédelmi elemekkel, három fokozatú beépített szabályozással, „A” típus fűtés nélkül, kizárólag levegővel. Választható DX tekerccs kiegészítés.
- 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.)

Műszaki adatok

50Hz

Fertőtlen		
modell	(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	

Elektromos Fűtés		
modell	(m³/h)	(kW)
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	

Vízmelegítés				
modell	(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	-			



Vízmelegítés

modell	(m ³ /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

Fűtetlen

modell	(m ³ /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	

Elektromos Fűtés

modell	(m ³ /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		

Vízmelegítés

modell	(m ³ /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				

Méreték

