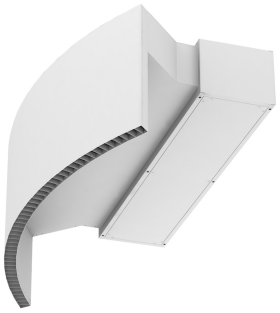
Egenskaper

Luftridåerna ur ROTOWIND-serien för karuselldörrar är designade för att passa perfekt till formen av karuselldörrar. Man kan därför säga att varje luftridå är unik. De monteras diskret ovanför varje karuselldörr i en av två möjliga konfigurationer och målas vanligtvis i samma färg som dörren för att smälta samman med byggnaden. Vi designar också luftridåer för större karuselldörrar.



- Speciellt designat för att installeras i alla typer av karuselldörrar. Två möjliga layouter finns med skräddarsydda dimensioner.
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standardAndra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Stor fasetterad insugskydd som undviker höga underhållskrav
- Cirkulär anodiserad
- centrifugalfläktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter.EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- "P"-typ med vattenuppvärmda spolar"E"-typ med elektroniskt skyddade element, tresteg med integrerad reglering."A"-typ utan uppvärmning, endast luft.Valbar DX-expansionsspole
- 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.)

Specifikationer

50Hz

	ouppvärmd	
Modell	(m³/h)	(m)
ROTO G 1000 A	3-4	
ROTO G 1500 A	3-4	
ROTO G 2000 A	3-4	
ROTO G 2500 A	3-4	
ROTO ECG 1000 A	3-4,2	
ROTO ECG 1500 A	3-4,2	
ROTO ECG 2000 A	3-4,2	
ROTO ECG 2500 A	3-4,2	

	elvärmd		
Modell	(m³/h)	(kW)	(m)
ROTO G 1000 E	3-4		
ROTO G 1500 E	3-4		
ROTO G 2000 E	3-4		
ROTO G 2500 E	3-4		
ROTO ECG 1000 E	3-4,2		
ROTO ECG 1500 E	3-4,2		
ROTO ECG 2000 E	3-4,2		
ROTO ECG 2500 E	3-4,2		

	Vattenvärmd				
Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO G 1000 P86	-				
ROTO G 1500 P86	-				

Modell	Vattenvärmd (m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO G 2000 P86	-				
ROTO G 2500 P86	-				
ROTO ECG 1000 P86	-				
ROTO ECG 1500 P86	-				
ROTO ECG 2000 P86	-				
ROTO ECG 2500 P86	-				
ROTO G 1000 P64	-				
ROTO G 1500 P64	-				
ROTO G 2000 P64	-				
ROTO G 2500 P64	-				
ROTO ECG 1000 P64	-				
ROTO ECG 1500 P64	-				
ROTO ECG 2000 P64	-				
ROTO ECG 2500 P64	-				
ROTO G 1000 P54	10,56				
ROTO G 1500 P54	16,37				
ROTO G 2000 P54	23,15				
ROTO G 2500 P54	28,76				
ROTO ECG 1000 P54	11,5				
ROTO ECG 1500 P54	17,86				
ROTO ECG 2000 P54	25,24				
ROTO ECG 2500 P54	31,38				

60Hz

Modell	ouppvärmd (m³/h)	(m)
ROTO G 1000 A 60Hz	3-4	
ROTO G 1500 A 60Hz	3-4	
ROTO G 2000 A 60Hz	3-4	
ROTO G 2500 A 60Hz	3-4	
ROTO ECG 1000 A	3-4,2	
ROTO ECG 1500 A	3-4,2	
ROTO ECG 2000 A	3-4,2	
ROTO ECG 2500 A	3-4,2	

Modell	elvärmd (m³/h)	(kW)	(m)
ROTO ECG 1000 E	3-4,2		
ROTO ECG 1500 E	3-4,2		
ROTO ECG 2000 E	3-4,2		
ROTO ECG 2500 E	3-4,2		

Modell	Vattenvärmd (m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 1000 P86	-				
ROTO ECG 1500 P86	-				

Modell	Vattenvärmd				
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO ECG 2000 P86	-				
ROTO ECG 2500 P86	-				
ROTO ECG 1000 P64	-				
ROTO ECG 1500 P64	-				
ROTO ECG 2000 P64	-				
ROTO ECG 2500 P64	-				
ROTO ECG 1000 P54	11,5				
ROTO ECG 1500 P54	17,86				
ROTO ECG 2000 P54	25,24				
ROTO ECG 2500 P54	31,38				

Dimensioner

