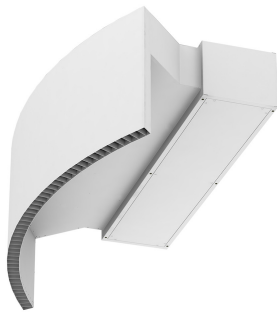




Eigenschaften



- Rotowind Luftschleier sind kundenspezifisch an die geometrischen Abmessungen von Karuselltüren anpassbar. Die zwei Layouts erlauben entweder die Montage auf dem Dach der Karuselltür (on Top) oder invertiert in einer Zwischendecke.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß). Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Durch die großzügigen Öffnungen des Ansauggitters erübrigt sich eine intensive Wartung.
- Gebogene Ausblasdüse mit tragflächig geformten Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren. Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- „P“ Typ mit Warmwasserregister. „E“ Typ beinhaltet ein dreistufiges elektrisches Heizelement mit interner Regelung. „A“ Typ hat keine Heizung, nur Umluft. Optionales Direktverdampfungsregister.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 10m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
 - Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
 - Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.

Beschreibung

50Hz

Umluft			
Modell	(m³/h)	(m)	
ROTO BB 1000 A	5-7		
ROTO BB 1500 A	5-7		
ROTO BB 2000 A	5-7		
ROTO BB 2500 A	5-7		
ROTO SB 1000 A	3,5-5		
ROTO SB 1500 A	3,5-5		
ROTO SB 2000 A	3,5-5		
ROTO SB 2500 A	3,5-5		

Elektroheizung				
Modell	(m³/h)	(kW)	(m)	(kW)
ROTO BB 1000 E	-			
ROTO BB 1500 E	-			
ROTO BB 2000 E	-			
ROTO BB 2500 E	-			
ROTO SB 1000 E	12,44			
ROTO SB 1500 E	-			
ROTO SB 2000 E	-			
ROTO SB 2500 E	-			



Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 P86	-				
ROTO BB 1500 P86	-				
ROTO BB 2000 P86	-				
ROTO BB 2500 P86	-				
ROTO SB 1000 P86	-				
ROTO SB 1500 P86	-				
ROTO SB 2000 P86	-				
ROTO SB 2500 P86	-				
ROTO BB 1000 P64	-				
ROTO BB 1500 P64	-				
ROTO BB 2000 P64	-				
ROTO BB 2500 P64	-				
ROTO SB 1000 P64	-				
ROTO SB 1500 P64	-				
ROTO SB 2000 P64	-				
ROTO SB 2500 P64	-				
ROTO BB 1000 P54	36,57				
ROTO BB 1500 P54	15,16				
ROTO BB 2000 P54	38,96				
ROTO BB 2500 P54	24,15				
ROTO SB 1000 P54	14,47				
ROTO SB 1500 P54	21,19				
ROTO SB 2000 P54	30,77				
ROTO SB 2500 P54	36,94				

60Hz

Umluft					
Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 A	5-7				
ROTO BB 1500 A	5-7				
ROTO BB 2000 A	5-7				
ROTO BB 2500 A	5-7				

Elektroheizung					
Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 E	-				
ROTO BB 1500 E	-				
ROTO BB 2000 E	-				
ROTO BB 2500 E	-				

PWW					
Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 P86	-				
ROTO BB 1500 P86	-				
ROTO BB 2000 P86	-				
ROTO BB 2500 P86	-				
ROTO BB 1000 P64	-				

Modell	PWW				
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1500 P64	-				
ROTO BB 2000 P64	-				
ROTO BB 2500 P64	-				
ROTO BB 1000 P54	36.57				
ROTO BB 1500 P54	15.16				
ROTO BB 2000 P54	38.96				
ROTO BB 2500 P54	24.15				

Abmessungen

