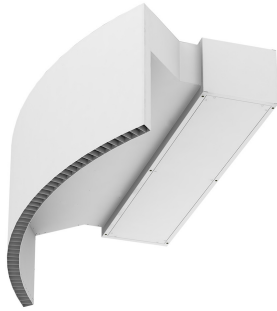




Właściwości



- Specjalnie zaprojektowany do montażu we wszystkich typach drzwi obrotowych. Dwa możliwe układy, dostosowane wymiary.
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończona strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie. Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Duża fasetowana kratka wlotowa zapobiegająca intensywnej konserwacji.
- Okrągłe anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt opływowy.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy. Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Typ "P" z nagrzewnicą wodną. Typ "E" z elektrycznymi elementami ekranowanymi, trzy stopnie ze zintegrowaną regulacją. Typ "A" bez ogrzewania, tylko powietrze. Opcjonalna cewka rozszerzalności DX.
- 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.

Specyfikacja

50Hz

Nieogrzewane		
Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu (m)
ROTO BB 1000 A	4020	5-7
ROTO BB 1500 A	5360	5-7
ROTO BB 2000 A	8040	5-7
ROTO BB 2500 A	9380	5-7
ROTO SB 1000 A	3060	3,5-5
ROTO SB 1500 A	4080	3,5-5
ROTO SB 2000 A	6120	3,5-5
ROTO SB 2500 A	7140	3,5-5

Nagrzewnica elektryczna				
Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Elektryczna wydajność grzewcza 400Vx3 (kW)	Zalecana wysokość montażu (m)	Wydajność grzewcza 60/40°C (kW)
ROTO BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	-
ROTO BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	-
ROTO BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	-
ROTO BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	-
ROTO SB 1000 E	2910	5/10/15	3,5-5	12,44
ROTO SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5	-
ROTO SB 2000 E	6120	10/20/30	3,5-5	-
ROTO SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5	-

Nagrzewnica wodna					
Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Wydajność grzewcza 80/60°C (kW)	Wydajność grzewcza 60/40°C (kW)	Wydajność grzewcza 50/40°C (kW)
ROTO BB 1000 P86	3750	5-7	18,21	-	-
ROTO BB 1500 P86	5000	5-7	45,78	-	-
ROTO BB 2000 P86	7500	5-7	21,87	-	-
ROTO BB 2500 P86	8750	5-7	45,49	-	-
ROTO SB 1000 P86	2910	3,5-5	15,58	-	-
ROTO SB 1500 P86	3880	3,5-5	19,71	-	-
ROTO SB 2000 P86	5820	3,5-5	31	-	-
ROTO SB 2500 P86	6790	3,5-5	38,97	-	-



Nagrzewnica wodna					
Model	Nominalny przepływ	Zalecana wysokość	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza	Wydajność grzewcza
	powietrza	montażu	80/60°C	60/40°C	50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 P64	3750	5-7	-	23.52	-
ROTO BB 1500 P64	5000	5-7	-	55.04	-
ROTO BB 2000 P64	7500	5-7	-	31.13	-
ROTO BB 2500 P64	8750	5-7	-	16.48	-
ROTO SB 1000 P64	2910	3,5-5	-	12.44	-
ROTO SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	18,55	-
ROTO SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	25,84	-
ROTO SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	31,79	-
ROTO BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	36.57
ROTO BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	15.16
ROTO BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	38.96
ROTO BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	24.15
ROTO SB 1000 P54	2910	3,5-5	-	-	14,47
ROTO SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	21,19
ROTO SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	30,77
ROTO SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	36,94

60Hz

Nieogrzewane			
Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu	
	(m³/h)	(m)	
ROTO BB 1000 A	4020	5-7	
ROTO BB 1500 A	5360	5-7	
ROTO BB 2000 A	8040	5-7	
ROTO BB 2500 A	9380	5-7	

Nagrzewnica elektryczna				
Model	Nominalny przepływ	Elektryczna wydajność	Zalecana wysokość	Wydajność grzewcza
	powietrza	grzewcza 400Vx3	montażu	60/40°C
	(m³/h)	(kW)	(m)	(kW)
ROTO BB 1000 E	4020	6/15/21	5-7	-
ROTO BB 1500 E	5360	8/19/27	5-7	-
ROTO BB 2000 E	8040	12/30/42	5-7	-
ROTO BB 2500 E	9380	16/30/46	5-7	-

Nagrzewnica wodna					
Model	Nominalny przepływ	Zalecana wysokość	Wydajność	Wydajność	Wydajność
	powietrza	montażu	grzewcza 80/60°C	grzewcza 60/40°C	grzewcza 50/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ROTO BB 1000 P86	3750	5-7	18.21	-	-
ROTO BB 1500 P86	5000	5-7	45.78	-	-
ROTO BB 2000 P86	7500	5-7	21.87	-	-
ROTO BB 2500 P86	8750	5-7	45.49	-	-
ROTO BB 1000 P64	3750	5-7	-	23.52	-
ROTO BB 1500 P64	5000	5-7	-	55.04	-
ROTO BB 2000 P64	7500	5-7	-	31.13	-
ROTO BB 2500 P64	8750	5-7	-	16.48	-
ROTO BB 1000 P54	3750	5-7	-	-	36.57
ROTO BB 1500 P54	5000	5-7	-	-	15.16
ROTO BB 2000 P54	7500	5-7	-	-	38.96
ROTO BB 2500 P54	8750	5-7	-	-	24.15



wymiary

