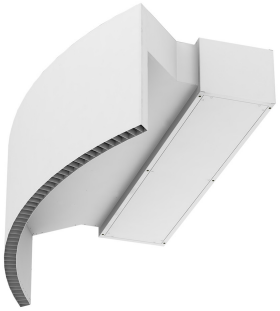
ROTOWIND SB-BB| Rideaux d'air pour portes tournantes et sur mesure

Caractéristiques



- Spécialement conçu pour être installé dans tous les types de portes tournantes. Deux dispositions possibles, dimensions adaptées.
- Construction du boitier autoportant en plaque d'acier galvanisé , fini en peinture époxy-polyester structurelle de couleur RAL9016 en standard.Les autres couleurs ou l'acier inoxydable sont disponibles sur commande.
- Large grille d'entrée en facettes évitant l'entretien intensif.
- Palettes circulaires en aluminium anodisé avec profil aérodynamique.
- Ventilateurs à double entrées centrifuges entraînés par moteur à rotor externe et à faible niveau de bruit. Sélecteur à 5 vitesses.Modèles EC assemblés avec des ventilateurs efficients à très basse consommation.
- Type "P" avec bobine chauffée à l'eau.Type "E" avec éléments électriques blindés à trois niveaux avec régulation intégrée. Type "A" sans chauffage, air uniquement.Bobine d'expansion DX optionnel.
- 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.

Spécifications

50Hz

Ventilation seule		
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Hauteur d'installation recommandée** (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

Chauffage électrique				
Modèle	**Débit d'air nominal** (m³/h)	**Puissance de chauffage électrique 400Vx3** (kW)	**Hauteur d'installation recommandée** (m)	**Puissance de chauffage 60/40ºC** (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	-

Eau chaude

Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	Puissance de chauffage 80/60ºC (kW)	Puissance de chauffage 60/40ºC (kW)	Puissance de chauffage 50/40ºC (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	-	-
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

	Ventilation seule	
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (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

	Chauffage électrique			
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Puissance de chauffage électrique 400Vx3 (kW)	Hauteur d'installation recommandée (m)	Puissance de chauffage 60/40ºC (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	-

	Eau chaude				
Modèle	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	Puissance de chauffage 80/60ºC (kW)	Puissance de chauffage 60/40ºC (kW)	Puissance de chauffage 50/40ºC (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	-	-

Modèle	Eau chaude				
	Débit d'air nominal (m³/h)	Hauteur d'installation recommandée (m)	Puissance de chauffage 80/60ºC (kW)	Puissance de chauffage 60/40ºC (kW)	Puissance de chauffage 50/40ºC (kW)
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

Dimensions

