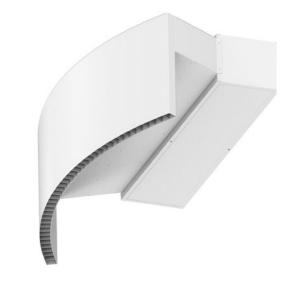


Características técnicas



P:agua

Alcance máximo SB:5 m BB:7 m

Tipo de calefacción

E: eléctrica 3 etapas

A: sin calefacción

DX: bomba calor [*]



Caudal / Longitud 2910 - 9380 m3/h 1 m a 2,5 m

Potencia calorífica

P: 12,4 - 45,8 kW

E:5-46 kW



Ventiladores Centrífugos 5 velocidades



Control

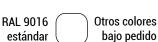
Plug&Play Advanced PRO + control remoto IR (Control Clever opcional)



Lamas de descarga Aluminio, tipo airfoil

Ajustable 0-15° cada lado







Acero inoxidable



Bastidor [**] Acero galvanizado Tipo de reja

Perforado rectangular

[*] Consultar catálogo DX

[**] Cada cortina está hecha a medida

Las cortinas de aire ROTOWIND están diseñadas a medida para adaptarse perfectamente a la curvatura de cualquier puerta giratoria. Pueden montarse discretamente en dos configuraciones, con dimensiones a medida: estándar (montaje en la parte superior) o invertida (montaje en falso techo).

Construcción con bastidor autoportante acabado en pintura de color blanco RAL9016 estándar. Otros colores o acero inoxidable disponibles bajo pedido. Con gran reja de entrada perforada que evita un mantenimiento intensivo. El modelo BB está diseñado para ofrecer potencia industrial.

Este modelo funciona con ventiladores EC centrífugos de doble aspiración de última generación, accionados por un motor de rotor externo, de alta eficiencia y muy bajo consumo, y bajo nivel sonoro.

Control Plug&Play avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7 m y mando a distancia. Opcional: Control Clever PRO inteligente (automático, programable, modbus por PLC, temporizador, etc).

SIN CALEFACCIÓN

Modelo	Caudal	Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel sonoro (5 m)	Peso
	m³/h	kW	Α	dB(A)	kg
ROTO SB 1000 A	3060	0,523	3,8	62	-
ROTO SB 1500 A	4080	0,697	5,07	63	-
ROTO SB 2000 A	6120	1,046	7,61	64	-
ROTO SB 2500 A	7140	1,22	8,87	65	-
ROTO BB 1000 A	4020	0,873	3,87	66	-
ROTO BB 1500 A	5360	1,164	5,16	67	-
ROTO BB 2000 A	8040	1,746	7,74	68	-
ROTO BB 2500 A	9380	2,037	9,03	69	-

ROTOWIND SB-BB | CORTINA DE AIRE HECHA A MEDIDA PARA PUERTAS GIRATORIAS



Modelo	Caudal	Potencia calorífica eléctrica 400Vx3~50Hz (*)	Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel sonoro (5 m)	Peso
	m³/h	kW	kW	А	dB(A)	kg
ROTO SB 1000 E	3060	5/10/15	0,523	3,8	62	-
ROTO SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	0,697	5,07	63	-
ROTO SB 2000 E	6120	10/20/30	1,046	7,61	64	-
ROTO SB 2500 E	7140	12/22/34 (**)	1,22	8,87	65	-
ROTO BB 1000 E	4020	6/10/21	0,873	3,87	66	-
ROTO BB 1500 E	5360	8/19/27	1,164	5,16	67	-
ROTO BB 2000 E	8040	12/30/42 (**)	1,746	7,74	68	-
ROTO BB 2500 E	9380	16/30/46 (**)	2,037	9,03	69	-

^(*) Bajo pedido, se pueden suministrar baterías eléctricas en otras potencias.

CALEFACCIÓN AGUA

CALEFACCION	HOUR										
		P86 (8	0/60°C)	P64 (60	0/40°C)	P54 (5	0/40°C)				
Modelo	Caudal	Potencia calorífica	Pérdida presión agua	Potencia calorífica	Pérdida presión agua	Potencia calorífica	Pérdida presión agua	Potencia ventilación 230V~50Hz	Intensidad ventilación 230V~50Hz	Nivel so- noro	Peso
	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	kW	Pa	kW	А	dB(A)	kg
ROTO SB 1000 P	2910	15,58	8280	12,44	8640	14,47	9820	0,523	3,8	62	-
ROTO SB 1500 P	3880	19,71	630	18,55	5840	21,19	12380	0,697	5,07	63	-
ROTO SB 2000 P	5820	31	1860	22,84	3860	30,77	10270	1,046	7,61	64	-
ROTO SB 2500 P	6790	38,97	3440	31,79	7160	36,94	9570	1,22	8,87	65	-
ROTO BB 1000 P	3750	18,21	15190	15,16	16190	16,48	12180	0,873	3,87	65	-
ROTO BB 1500 P	5000	23,52	1200	21,87	10990	24,15	15260	1,164	5,16	66	-
ROTO BB 2000 P	7500	36,57	3470	31,13	7350	35,04	12680	1,746	7,74	67	-
ROTO BB 2500 P	8750	45,78	6370	38,96	13420	42,12	11880	2,037	9,03	68	-

Baterías de agua: P86, P64 2x1", P54 1500-2000 2x1" y 2500 2x1¼".

La conexiones de P86, P64 y P54 son macho.

P86 2 filas. P64 3 filas. P54 4 filas.



^{(**) 2} líneas de alimentación separadas.



Configuraciones de instalación

Estándar: montaje encima de la puerta



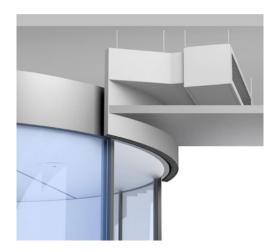


Instalación montada

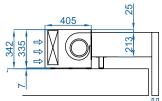


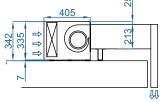
Instalación colgada

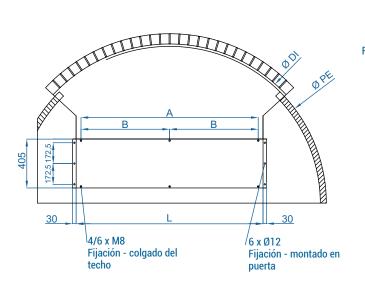
Invertida: montaje falso techo

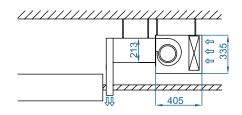


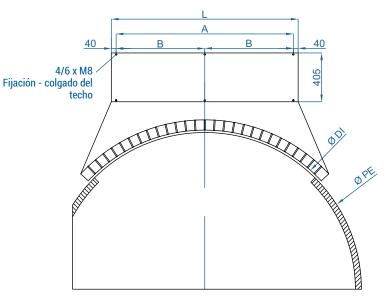
Dimensiones











	L	ı	Α
ROTO SB-BB 1000	1050	970	-
ROTO SB-BB 1500	1550	1470	735
ROTO SB-BB 2000	2055	1975	987,5
ROTO SB-BB 2500	2555	2475	1237,5

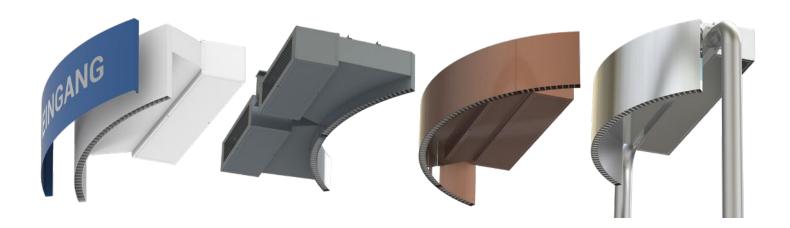
Ø DI	Diámetro interior descarga
Ø PE	Diámetro exterior puerta



Acabados a medida

ROTOWIND puede personalizarse en el mismo color o material que la puerta giratoria para que combine con la estética interior o exterior del edificio. Opcionalmente, puede pedirse con una carátula decorativa frontal, que puede pintarse en un color o acabado diferente. También puede personalizarse con logotipos, gráficos o señalización.

Múltiples opciones de accesorios disponibles y soportes para adaptarse a los requisitos de la instalación.



Accesorios opcionales

Soportes e instalación







