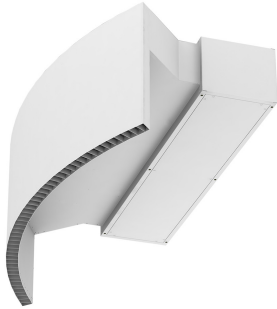




## Característiques

Cortina d'aire feta a mida per a portes giratòries. Aquest model disposa de ventiladors EC d'alta eficiència energètica, amb prou potència per cobrir portes d'una major altura o en espais amb condicions ambientals més complexes, que requereixen un jet d'aire més potent.

La cortina d'aire Rotowind es pot personalitzar en el mateix color o material que la porta giratòria per crear harmonia amb l'espai interior. També es pot decorar amb una tapa frontal personalitzada o amb logotips, gràfics o senyalització. A més, hi ha múltiples accessoris i suports disponibles a mesura per adaptar-se als requisits de la instal·lació.



- Especialment concebudes per a tot tipus de portes rotatives. Dues configuracions possibles, fetes a mida.
- Carcassa autoportant d'acer galvanitzat, acabada amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL9016 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible per encàrrec.
- Reixa d'aspiració facetada de gran superfície per evitar un servei intensiu de manteniment.
- Difusor de descàrrega circular amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors de rotor extern de baix nivell sonor. Selector de 5 velocitats. Els models "EC" incorporen ventiladors eficients de molt baix consum.
- Els models "P" incorporen bateria d'aigua calenta. Els models "E" incorporen bateria elèctrica de tres etapes amb regulació inclosa. Els models "A" són sense calefacció, només aire. Opcional "DX" amb bateria d'expansió directa.
- Control Plug&Play avançat. Inclou: Control Advanced PRO amb pantalla LCD i termòstat integrat, contacte de porta, cable RJ11 de 7m i comandament remot. Opcional Control Clever PRO intel·ligent (automàtic, programable, ModBus per PLC, temporitzador, etc.).

## Especificacions

50Hz

Sense Calefacció		
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Abast Recomanat (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

Calefacció Elèctrica			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Potència Calefacció 400Vx3 (kW)	Abast Recomanat (m)
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	3060	5/10/15	3,5-5
ROTO SB 1500 E	4080	7,5/15/22,5	3,5-5
ROTO SB 2000 E	5120	10/20/30	3,5-5
ROTO SB 2500 E	7140	12/22/34	3,5-5

## Calefacció Aigua



Model	Cabal Nominal (m³/h)	Abast Recomanat (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 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	12.44	-	-
ROTO SB 1500 P86	3880	3,5-5	31.79	-	-
ROTO SB 2000 P86	5820	3,5-5	21.19	-	-
ROTO SB 2500 P86	6790	3,5-5	42.6	-	-
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	-	18.55	-
ROTO SB 1500 P64	3880	3,5-5	-	38.31	-
ROTO SB 2000 P64	5820	3,5-5	-	30.77	-
ROTO SB 2500 P64	6790	3,5-5	-	-	-
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	-	-	22.84
ROTO SB 1500 P54	3880	3,5-5	-	-	14.47
ROTO SB 2000 P54	5820	3,5-5	-	-	36.94
ROTO SB 2500 P54	6790	3,5-5	-	-	-

60Hz

Sense Calefacció		
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Abast Recomanat (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

Calefacció Elèctrica			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Potència Calefacció 400Vx3 (kW)	Abast Recomanat (m)
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

Calefacció Aigua					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Abast Recomanat (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 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	-	-



Calefacció Aigua

Model	Cabal Nominal (m <sup>3</sup> /h)	Abast Recomanat (m)	Potència Calefacció 80/60°C (kW)	Potència Calefacció 60/40°C (kW)	Potència Calefacció 50/40°C (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 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

