

RB Todos los modelos

Serie RVC-RB 220

Soplador de canal lateral. Side Channel Blower

- Aplicaciones de ingeniería:

- Cocción a baja temperatura y/o concentración de mostos, conservas, jaleas, mermeladas, jarabes, etc.
- Vacío central para hospitales y laboratorios.
- Termoformado de plásticos.
- Calibración de tubos termoplásticos extruidos.
- Desgasificación y deshidratación de madera y otros materiales porosos para su posterior impregnación.
- Equipos para la industria cárnica.
- Deshidratación de madera y otros materiales porosos para su posterior impregnación.
- Enfriamiento rápido (evaporación rápida de la humedad en frutas, verduras, etc., logrando una caída rápida de temperatura).
- Industria textil (tratamiento de varias fibras, planchado).
- Desodorización (eliminación de gases no deseados de productos químicos, alimentos, etc.).
- Destilación a baja temperatura (extracción de fracciones volátiles).
- Limpieza y extracción de vísceras de aves, pescados, etc.
- Aceleración de filtrado, reduciendo la presión de descarga del filtro (por ejemplo, en filtros rotativos).
- Equipos de esterilización hospitalaria.
- Aspiradores para odontología.

Modelo de dos impulsores (dos etapas y doble flujo) - etapa
Modelo de un impulsor (una sola etapa)

2RB0
2RB5

2RB1
2RB6

2RB2
2RB7

2RB3
2RB8

2RB4
2RB9

Single - impeller model (single- stage)

Two- impeller model (two - stage and double - flow)- stage)



Waps Online 9 11 2889-9377

1: ¿Cuál es la diferencia entre un ventilador de aire de alta presión y de baja presión?

Los sopladores de aire de alta presión generan alta presión pero un bajo volumen de flujo de aire. Son adecuados para aplicaciones que requieren la superación de la alta resistencia. Los sopladores de aire de baja presión producen un flujo de aire alto pero una presión baja. Son adecuados para tareas como secado o ventilación.

2: ¿Hacen mucho ruido los sopladores de aire a alta presión?

Cuanto más potente sea la máquina, mayor será el ruido que genera. Los fabricantes suelen indicar el nivel de ruido en decibelios. Si el trabajo requiere una máquina potente, considere su nivel de ruido. Utilice esta información para elegir una máquina adecuada para una tarea que pueda o no requerir protección auditiva.

3: ¿Se puede usar un ventilador de aire de alta presión en el exterior?

Muchos usuarios se preguntan si usar un ventilador de aire de alta presión en el exterior es aceptable. La respuesta corta es sí. Si la máquina está equipada con una boquilla, será más que adecuado mantener la lluvia fuera. Use una boquilla de aire de alta presión para expulsar el agua en lugar de intentar cubrirla. Evite la luz solar directa durante mucho tiempo, ya que los componentes de plástico podrían quebrarse y agrietarse.

4: ¿Cuáles son algunos consejos para usar un ventilador de aire de alta presión de forma segura?

Los manuales del fabricante proporcionan información detallada sobre el uso seguro. Es recomendable llevar gafas de seguridad y una máscara antipolvo. No apunte la boquilla a personas o animales. No lo utilice en un espacio cerrado sin una ventilación adecuada. Observe las instrucciones del manual sobre el uso y mantenimiento adecuados de los accesorios de boquilla.

5: ¿Cuándo se pueden entregar los sopladores?

Toda la serie de máquinas entrega inmediata son de gran tamaño y de peso pesado. Se recomienda utilizar traslado y transporte seguro.



RUVAC
Industrial
Liquid & Air



BLOWER
Entrega
Inmediata



Soplador de canal lateral



Diseño del soplador de canal lateral:

- 1 - Carcasa del soplador
- 2 - Cubierta del soplador
- 3 - Conexión de entrada con silenciador
- 4 - Conexión de descarga con silenciador
- 5 - Base
- 6 - Flecha que indica la dirección de descarga
- 7 - Flecha que indica el sentido de giro
- 8 - Motor de accionamiento
- 9 - Protector del ventilador (sobre el ventilador externo)
- 10 - Caja de terminales

Desing of side channel Blower:

- 1 - Blower housing
- 2 - Blower cover
- 3 - Inlet connection with muffler
- 4 - Discharge connectieon with muffler
- 5 - Base
- 6 - Arrow indicating delivery directiion
- 7 - Arrow indicating direction of rotation
- 8 - Drive motor
- 9 - Fan guard (over external fan)
- 10-Terminal box



**Sin aceite
diseñado para generar un flujo de aire
de presión media.**

Modelo de impulsor único

Construcción robusta
Rendimiento fiable con un tiempo
de actividad excepcional
Bajo nivel sonoro
Altas presiones diferenciales y caudales elevados
Prácticamente sin mantenimiento
Funcionamiento en seco y sin contacto



Stock disponible



BLOWER Entrega Inmediata

9 11 2889-9377

