

Ventiladores axiales



SERIES 100

Ventiladores Axiales

Catálogo descriptivo



Oficina de ventas:

52 (55) 5541-2405

52 (55) 5541-0679 Fax

www.airequipos.com

ventas@airequipos.com

Series 100

Ventiladores Axiales AirEquipos

APLICACIONES

Los ventiladores AirEquipos series 100 son ideales para cubrir una amplia gama de aplicaciones demandantes, ya sea de inyección y extracción de aire. Fabricados especialmente para manejar grandes volúmenes de aire.

Extracción

- Aire húmedo
- Vapores de proceso
- Humos y gases

Inyección

- Enfriado de productos
- Aire de Proceso
- Recirculación de Aire
- Enfriamiento de motores
- Procesos de secado



MONTAJE

Los ventiladores AirEquipos series 100 están disponibles para montaje en muro o piso y para montaje en techo

MONTAJE EN MURO O PISO

Se fabrican con diámetros de rotores de 10" a 84". Tienen una capacidad de volumen de hasta 100,000 PCM.



MONTAJE EN TECHO

Con diámetros de rotores de 10" a 54" se fabrican en una configuración especial de hasta 8" CA de presión estática.

CARACTERISTICAS

Construcción Robusta - Los ventiladores AirEquipos series 100 están fabricados y soldados en placa de acero lo que asegura gran durabilidad y una operación confiable.

Montaje Universal - Pueden operar montados vertical u horizontalmente.

En caso de operación vertical, es necesario notificarlo a la fábrica para que se incorporen las chumaceras y accesorios necesarios.

Chumaceras Anti-Fricción - Los ventiladores están equipados con chumaceras de uso pesado autoalineables lubricadas por grasa, que aseguran un servicio confiable para una operación continua.



PARTES Y SUS CARACTERISTICAS

Motores totalmente cerrados

Estos motores evitan que el polvo, la suciedad y la humedad se introduzcan a los devanados. Los baleros de bolas requieren de un mínimo de servicio para su lubricación.

Motors a prueba de explosión

Utilizados en atmósferas peligrosas.

Chumaceras lubricadas por grasa de larga duración

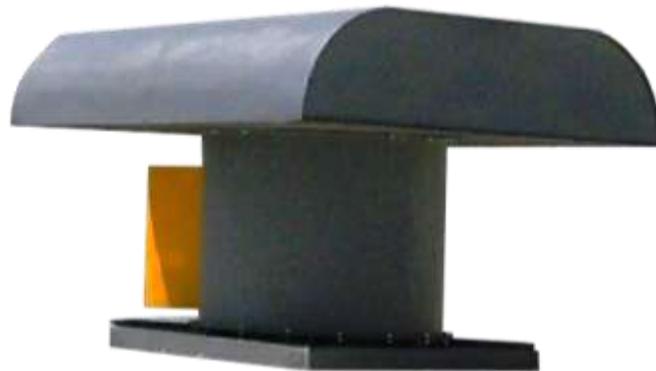
Las chumaceras de bolas autoalineables, para trabajo pesado, lubricación con grasa, con sellos para polvo, dan como resultado una operación confiable.

Fabricación de las aspas

El impulsor se fabrica en acero, aluminio y variedad de materiales plásticos.

Soporte ajustable del motor

El diseño del soporte garantiza un control completo del motor tan pronto como se ajustan las bandas tanto en posición vertical como horizontal. Se facilita el cambio de diferentes tamaños de motor cuando el ventilador requiera manejar otros volúmenes de aire.



ACCESORIOS

Anillo tipo Venturi en la succión

Minimiza la pérdida en la entrada del ventilador cuando no existe ducto en la succión y permite obtener la capacidad completa del equipo.

Malla en la succión y descarga

Impide que se introduzcan elementos extraños y es un dispositivo de protección contra accidentes.



Contacto

(55) 5541-2405

(55) 5541-0679

ventas@airequipos.com

AGO 2016