



AIRFREE

AIRFREE es un ventilador de pared diseñado para ofrecer ventilación direccional de largo alcance en aplicaciones industriales, comerciales y agropecuarias. Su diseño compacto integra la tecnología HVLS en un formato versátil que permite resolver necesidades de circulación de aire en espacios donde la instalación en techo no es posible o donde se requiere enfocar el flujo de aire hacia zonas específicas.



 maxacero.com

 55-5888-5454

¡Descubre más de este producto!

BENEFICIOS

- » Proyecta un flujo de aire efectivo a más de 36 metros de distancia para una ventilación focalizada de alto alcance
- » Su grado de protección IP55 proporciona resistencia al agua y al polvo, permitiendo su operación en ambientes exigentes y facilitando su limpieza.
- » Mantiene un consumo energético reducido de apenas 0.55 kW, optimizando los costos de operación.
- » Opera con un nivel de ruido de solo 43 dB para generar ambientes más confortables durante jornadas prolongadas
- » Su diseño para montaje en pared o columna ofrece flexibilidad de instalación y maximiza el aprovechamiento del espacio disponible.

APLICACIONES

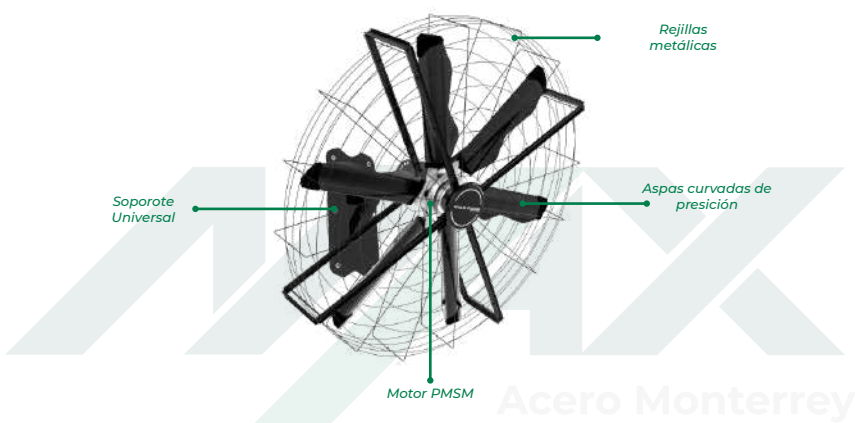
- » Gimnasios
- » Canchas deportivas
- » Fábricas
- » Bodegas
- » Almacenes
- » Talleres
- » Granjas
- » Establos
- » Áreas de empaque agrícola

ESPECIFICACIONES

Modelo	G6BAA20		
Dimensiones	1980x1881x374 mm	Voltaje	220V
Velocidad máxima	320 RPM	Amperes	1.7 Amp
Rango de velocidad de vientos	0-36 (7m/s-1.5m/s)	Nivel de ruido	43 dB
Volumen de aire	72,480 m³/h	Nivel de protección	Ip55
Motor	PMSM	Peso	136 kg
Potencia de motor	0.55 KW		

COMPONENTES

- » Motor PMSM: Tecnología de corriente continua diseñada para proporcionar alta eficiencia energética, operación silenciosa y un desempeño confiable en aplicaciones de trabajo continuo.
- » Aspas curvas de precisión: Sistema de aspas con diseño aerodinámico optimizado para maximizar el empuje y la proyección del flujo de aire.
- » Rejillas metálicas: Protección frontal y posterior diseñada para incrementar la seguridad operativa en áreas con tránsito constante de personas.
- » Soporte versátil: Estructura de montaje adaptable para instalación en pared o columna, permitiendo una integración flexible según las condiciones del proyecto.



REQUISITOS DE INSTALACIÓN

Para garantizar una operación eficiente y aprovechar al máximo la capacidad de proyección del equipo, considere los siguientes parámetros de instalación:

- » Montaje en pared o columna: Diseñado para fijarse sobre estructuras verticales, liberando espacio útil en el área de trabajo.
- » Cobertura de flujo: Considerar un rango de proyección efectiva de aire de 0 a 36 metros, con velocidades de flujo de entre 7 m/s y 7.5 m/s.
- » Dimensiones del equipo:
- » Dimensiones generales: 1980 mm × 1881 mm × 374 mm.
- » Verificar la disponibilidad de espacio suficiente para la instalación, operación y cobertura del flujo de aire.
- » Conexión eléctrico: Requiere alimentación eléctrica de 220 V

