

# BIG ASS FANS<sup>®</sup> HORNET

Combata al aire caliente con Hornet, nuestro primer ventilador de desestratificación para entornos industriales. Hornet está diseñado para ofrecer una mayor eficiencia energética, un mejor rendimiento del edificio, una mejor capacidad de recuperación del almacenamiento y una comodidad superior para las aplicaciones más difíciles.



## CARACTERÍSTICAS CLAVE

- ▶ **Reduce los costos de energía** y optimiza las condiciones de trabajo al mezclar las temperaturas del aire en capas
- ▶ **El marco de acero de gran calibre y el sistema de cable de suspensión de acero** brindan una durabilidad industrial y se sujetan de forma segura a diversas estructuras de montaje
- ▶ **El motor ultraeficiente con clasificación IP55** proporciona más de 5700 cfm de flujo de aire silencioso
- ▶ **Integración con sistemas de gestión de edificios y agrupación de ventiladores** con el controlador opcional BAFCon
- ▶ **Ideal para áreas congestionadas** con obstrucciones como estanterías altas, maquinaria grande y grúas
- ▶ **Ideal para espacios que requieren un control climático riguroso**, como instalaciones de almacenamiento de productos farmacéuticos, químicos y cosméticos

### DIÁMETRO

**30 PULGADAS**  
(76 CM)

### MONTAJE

**SISTEMA DE  
SUSPENSIÓN DE CABLE DE ACERO**

### VOLTAJE

**100-120 O  
200-240 VCA**

### GARANTÍA

**HASTA  
5 AÑOS**



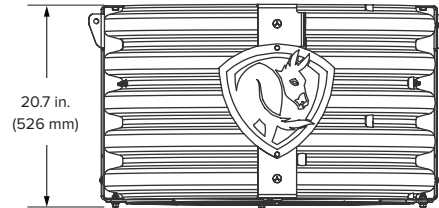
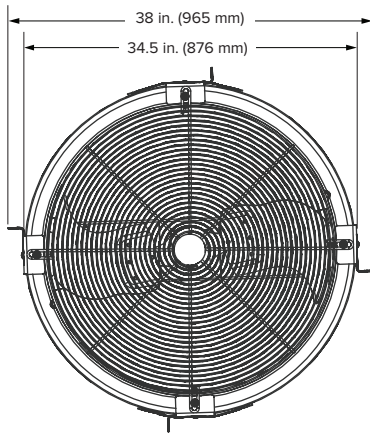
**COMFORT WITHOUT  
COMPROMISE**

**CONOZCA MÁS  
ACERCA DE HORNET**

Conozca más en [bigassfans.com/hornet](http://bigassfans.com/hornet) o llame al **877.BIG.FANS** para solicitar una cotización gratuita personalizada.

# BIG ASS FANS® HORNET

REDUZCA EL COSTO DE SUS FACTURAS DE ENERGÍA



## Especificaciones técnicas

Potencia de alimentación e interruptor requerido	Corriente máxima	Velocidad máxima	Potencia máxima	Temperatura máxima de funcionamiento	Peso <sup>1</sup>	Motor	Clasificación IP y entorno
100–120 VCA, 50/60 Hz, 1 Φ, 15 A 200–240 VCA, 50/60 Hz, 1 Φ, 10 A	7.2 A 4.0 A	1302 RPM	367 W 360 W	104° F (40° C)	78 lb (35.4 kg)	1/3 hp	IP55 Únicamente para uso en interiores

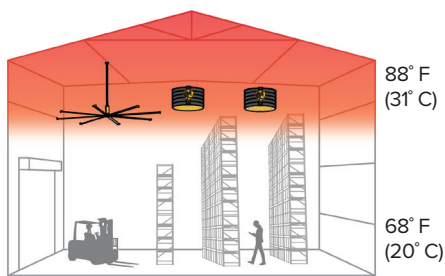
## Características de construcción

Jaula y carcasa	Aspas	Cable de alimentación	Controles	Montaje	Accesorios	Colores
Protección inferior en espiral de acero de 1/8 in. (3 mm) Marco y cubo de acero de gran calibre Carcasa de polietileno de alta densidad con amortiguación de vibraciones	Dos aspas de aluminio equilibradas con precisión	Cable de 10 ft (3 m) con conductores flotantes	Control de interruptor de encendido/apagado Encendido/apagado y control de velocidad para varios ventiladores (requiere actualización de BAFCon) Integración BAS (requiere actualización de BAFCon)	Se suspende de dos cables de acero galvanizado n.º 4	Kit de estabilidad Kit de protección superior Kit de automatización y para varios ventiladores con BAFCon	Amarillo y negro

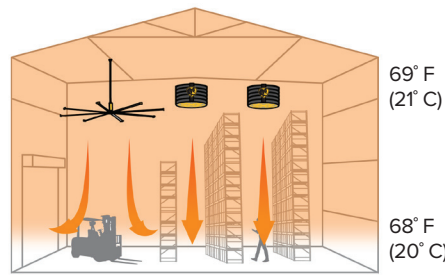
## Desempeño

% de la velocidad máxima del ventilador	Velocidad del ventilador (120 V / 240 V)	Flujo de aire <sup>2</sup> (120 V / 240 V)	Potencia <sup>2</sup> (120 V / 240 V)	CFM/vatio (120 V / 240 V)	Nivel sonoro <sup>3</sup>
100%	1,302 RPM / 1,302 RPM	5,796 CFM / 5,820 CFM	367 W / 360 W	15.8 / 16.2	71 dBA
80%	1,042 RPM / 1,037 RPM	4,702 CFM / 4,641 CFM	204 W / 194 W	22.6 / 24.0	64 dBA
60%	784 RPM / 782 RPM	3,540 CFM / 3,468 CFM	95 W / 95 W	37.0 / 35.9	55 dBA
40%	530 RPM / 529 RPM	2,390 CFM / 2,388 CFM	38 W / 41 W	61.6 / 53.9	39 dBA

### Antes de Desestratificación



### Después de Desestratificación



<sup>1</sup> El peso no incluye cables de montaje ni accesorios.

<sup>2</sup> Medido según el estándar de prueba AMCA 230-23.

<sup>3</sup> Medido en un entorno de almacén al nivel de los ocupantes: 20 ft (6.1 m) desde el centro del ventilador con el ventilador a 20 ft (6.1 m) por encima del piso terminado.

Los plazos de entrega pueden variar.

Las garantías pueden variar según el país. Consulte la garantía completa para obtener información sobre la cobertura.



ESTADOS UNIDOS  
BIGASSFANS.COM  
877-244-3267

CANADÁ  
BIGASSFANS.COM  
844-924-4277

AUSTRALIA  
BIGASSFANS.COM/AU  
1300 244 277

SINGAPUR  
BIGASSFANS.COM/SG  
65 6709 8500

