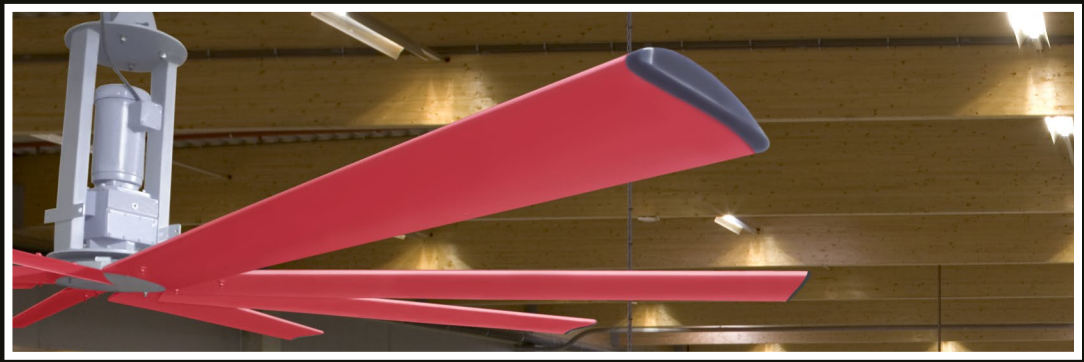


# BIG VENTO 3.5 metros



**MODELO:**  
**BV35XA1008**

## GENERAL

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Modelo                                | BV35XA1008                        |
| Diámetro                              | 3.5 Metros                        |
| Tipo de Aspa                          | XA                                |
| Número de Aspas                       | 8                                 |
| Caballos de potencia                  | 1 HP / 0.712 KW                   |
| Peso del equipo                       | 98 Kg                             |
| Peso de embarque                      | 135 Kg                            |
| Dimensiones y peso de la tarima motor | 76 X 85 X 86 Centímetros / 97 Kg  |
| Dimensiones y peso de la tarima aspas | 30 X 165 X 38 Centímetros / 38 Kg |

## DESEMPEÑO A MÁXIMA VELOCIDAD

|  |                    |
|--|--------------------|
| Desplazamiento de aire                       | 109,750 CFM        |
| Velocidad Máxima                             | 113 RPM            |
| Consumo de energía a máxima velocidad        | 0.7 KW             |
| Área de cobertura                            | 662 m <sup>2</sup> |
| Espacio sugerido de separación entre equipos | 17 metros          |
| Nivel de ruido                               | 48 dB              |

(El área de cobertura garantizada es sin obstáculos, esto quiere decir que no existan objetos que obstruyan el flujo de aire)  
El valor del CFM se obtuvo mediante un software especializado en sistemas de ventilación

## MONTURA

|                  |  |
|------------------|--|
| Montura estándar | Montura para vigas y ángulos, espaciadores, grapas, yugo superior, yugo inferior y extensión |
| Extensión        | 1 metro, 2 metros y 3 metros (dimensiones sobre pedido)                                      |

## MOTOR

|   |                 |
|---|-----------------|
| Protección  | IP 66           |
| Potencia  | 1 HP / 0.712 KW |
| Temperatura máxima de operación recomendada   | 40° C           |
| Nota: Si la temperatura ambiente sobrepasa los 40° C, el motor disminuye su potencia mientras esté operando en esas condiciones de trabajo. |                 |
| Clase   | AGMA III        |

## VARIADOR DE FRECUENCIA

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Voltaje de trabajo            | 208/220V 1Ø, 208/220V 3Ø, 440V 3Ø   |
| Marca                         | Delta, Danfoss  |
| Interruptor de control NEMA 1 | Giro derecho / apagado / giro inverso y perilla para control de velocidad |
| Interruptor térmico           | 16 Amps   |
| Interruptor de desconexión    | 16 Amps, con seguro   |

## COMPONENTES DE SEGURIDAD

|   |
|---|
| Retenedores de aspa (8 Pzs.), cables de seguridad (2 Pzs.), candado, grapas del centro y sistema de seguridad para aspas. |
|---|

## GARANTÍA\*

|   |
|---|
| 3 Años en el variador de frecuencia.                                    |
| 5 Años en el motor eléctrico, reductor de velocidad.                    |
| 15 Años en las aspas, centro del ventilador, bastidor y kit de montaje. |

Teléfonos:  
+52 (33) 3617 6462  
+52 (33) 3331 0034  
+52 (33) 1202 5948  
+52 (33) 3613 0694

Aquiles Serdán No. 284. Guadalajara Jalisco, México  
ventas@bigvento.com  
ventas@megaventilacion.com  
[www.bigvento.com](http://www.bigvento.com)  
[www.megaventilacion.com](http://www.megaventilacion.com)

**megaventilación**  
S.A. de C.V.



\* Solicitar carta de garantía para conocer términos y condiciones