



ESPECIFICACIONES

Descripción de Producto: **VENTILADOR STANDARD**
Número de Parte: **9525**
Estilo: **VENTILADOR AXIAL DE 20 PULGADAS (50.8cm)**

DESCRIPCION GENERAL:

Para aplicaciones que requieren alto nivel de ventilación o extracción. Estándar con un motor de 1/2 HP y con 3 eficientes aspas fijadas dentro un armazón cilíndrico de metal.

CONSTRUCCION:

- Unidad metálica, color naranja.
- Reborde (anillo) intercambiable para salida y entrada de 20" (50.8cm).
- Armazón: Calibre 16 de acero enrollado.
- Motor sujetado a base con pernos de acero de 3/16" (4.76 mm).
- (4) Manijas integradas en cada esquina, construcción de acero.
- Rejillas protectoras de acero chapeado en zinc en ambas aperturas.
- Equipado con cuatro (4) patas de goma de caucho.
- Diseño empalmable.



MOTOR:

Potencia: 1/2 HP, 115V CA 60 Hz, Fase Simple, Presentado en UL, Certificado por CSA.
RPM, Máximo: 1725 (con 120 Voltios, 60 Hz).
Corriente Necesaria: 7.2A (con 120 Voltios, 60 Hz).
Cable: 25' (7.6 m) 16/3 AWG, SJTW 90C 300V, para uso mediano.
Conexión: NEMA 5-15, tipo UGR.

ASPAS:

- Construido de polipropileno, reforzado de vidrio (PPG), incluye tres aspas con centro de aluminio.
- Aspas móviles montadas a 1 5/8 " (4.12 cm) de distancia de la rejilla para su seguridad,
- Abertura de rejillas: 5/16" (.79 cm)



DUCTO O CONDUCTO: (*Opcional*) 9650-15 (20" Diámetro x 15 pies de largo) y 9650-25 (20" Diámetro x 25 pies de largo)

- Retractable, diseño no plegable.
- Capa individual de vinilo y poliéster, color amarillo.
- Resorte hélice de acero. Clase 1 que cumple con las especificaciones ASTM 227.
- Resistente a temperaturas de 150° F (65.6° C).

DIMENSIONES DEL VENTILADOR:

| Longitud | Amplitud | Altura | Peso |
|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 19" (48.2 cm) | 22" (55.8 cm) | 22 1/2" (57.1 cm) | 56 lb. (25.4 Kg.) |

RANGOS DE FLUJO: (Los rangos fueron tomados con un ducto de 15 pies x 16 pulgadas de diámetro)

| Aire Libre – CFM (m ³ /h) | Un codo de 90° CFM (m ³ /h) | Dos codos de 90° CFM (m ³ /h) |
|---|---|---|
| 4650 (7900.39) | 3150 (5351.88) | 2950 (5012.08) |