

## ESPECIFICACIONES

Descripción de Producto: **VENTILADOR, COM-PAX-IAL CA (115V / 60 Hz)**  
 Número de Parte: **9538-15, 9538-25**  
 Estilo: **AXIAL, A PRUEBA DE EXPLOSIÓN. 8 PULGADAS (20cm) POLIETILENO.**

### DESCRIPCION GENERAL:

Alto desempeño de un ventilador estilo axial para varias aplicaciones industriales. Diseñado compacto con material anti-corrosivo de polietileno para uso ligero, resistente, y almacenamiento practico.

### CONSTRUCCION:

- Armazon de Polietileno.
- Doble reborde para entrada o salida de ducto o contenedor.
- Abanico con 9 aspas de polipropileno con centro de aluminio.
- Rejilla de acero con revestimiento de pintura en polvo. Negro.
- Manija incorporada al armazón y porta-ducto.
- Cuatro (4) patas de goma.
- Color naranja.



### MOTOR:

HP 1/3 HP 115V CA, Monofásico, Listado por <sup>C</sup>UL  
 Potencia Completa: 3250 RPM a 120 Voltios, 60 Hz  
 Corriente Necesaria: 2.2 Amperios a 110-120V, 60 Hz  
 Condensador: 7.5 MFD 370 VAC  
 Cordón: 20' AWG 16/3 SJOOW 90C 300V en neopreno para uso mediano.  
 Conexión: Integrado, NEMA 125V 30A, tipo UGR. A prueba de explosión.  
 Receptor Hembra: A prueba de explosión, Tipo UGR de tres dientes, contracción de metal, (**OPCIONAL**).

### CLASIFICACION PARA AMBIENTES PELIGROSOS:

Clase I, División 1 y 2, Grupos C y D  
 Clase II, División 1 y 2, Grupos F y G

### DIMENSIONES DEL VENTILADOR:

Estilo	No. de Parte	Longitud (cm.)	Amplitud (cm.)	Altura (cm.)	Peso (Kg.)
Ventilador con ducto de 15'(4.5m) y porta-ducto	9538-15	33" (83.8)	13.5" (34.3)	14.5" (36.8)	33 lb. (14.9)
Ventilador con ducto de 25' (7.6m) y porta-ducto	9538-25	33" (83.8)	13.5" (34.3)	14.5" (36.8)	38 lb. (17.2)

### RANGOS DE FLUJO: (estos rangos de flujo son con ducto de 15 pies x 8 pulgadas de diámetro)

Aire Libre- CFM (m <sup>3</sup> /h)	Un codo de 90°	Dos codos de 90°
900 (1529)	650 (1104.3)	625 (1061.8)