



Ventilador a Prueba de Explosión (Soplador/ Abanico) - Eléctrico - Portátil - Ventilación para Ambientes Peligrosos

Parte # EPF-8P-E

Hecho en los Estados Unidos

El EPF-8P-E de Larson Electronics es un soplador/ ventilador a prueba de explosión con conducto de 25 pies de estática conductiva que redireccióna de forma segura y eficaz el aire viciado en áreas de ubicaciones peligrosas. Este ventilador a prueba de explosión cumple con UL, UL Canadiense y Normas CE para ubicaciones peligrosas, es ideal para espacios reducidos, y proporciona un alto nivel de salida CFM 1,570, para un flujo de aire efectivo en grandes espacios.

Este ventilador a prueba de explosión es alimentado eléctricamente (ventilador) y es adecuado para espacios confinados y está aprobado por normas de seguridad UL, CUL y CE para ubicaciones peligrosas. Este ventilador dispone de un motor de 3/4 caballos de fuerza de alta eficiencia que es completamente encerrado, y la rueda del ventilador hecha de aluminio no disruptivo, para alto rendimiento y protección contra encendidos accidentales. Este ventilador tiene 8 pulgadas de admisión y bridas de escape y produce 1,570 CFM de aire de salida para excelente circulación de aire en grandes áreas.

El ventilador entero y el conjunto del motor se incorporan en un doble marco de trabajo pesado construido de acero cubierto en polvo con guardias de seguridad de acero y cojines de pie aislados para fácil instalación y transporte. Otras características incluyen un interruptor a prueba de explosiones, estirón estático de tierra, y un cable de 25 pies equipado con enchufe a prueba de explosión de 15 amperios.

Nota Sobre los Ventiladores a Prueba de Explosión: Puede ser usado como un ventilador de admisión y escape

Características

- Motor eléctrico de 3/4 Caballos de Fuerza, 115V AC, 12.6 amperios
- Interruptor a prueba de explosión instalado y conectado
- 8 pulgadas de admisión y escape de la brida
- Suministro de aire libre - 1570 CFM
- 76 dbA a 3 pies
- Aprobado como Clase 1, Div. 1, Grupos C y D y Clase 2, Div. 1, Grupos E, F y G
- Ruedas del ventilador de aluminio no disruptivo
- Conector de toma de tierra estática instalada
- Bastidor de acero con capa pulverizada
- Guardias de seguridad de acero
- Marco con manija doble para el manejo
- Cuerda pre cableada con 25 pies
- Pre cableada con enchufe a prueba de explosión de 15 amperios



El conducto incluido de 25 pies de largo es de tejido de telas de poliéster sencillo y vinilo PVC con diseño reforzado de manguera con una banda de desgaste externo reforzado con una hélice de alambre de acero de muelle. Es ligero para aplicaciones del ventilador y altamente comprimible. La retratabilidad del ducto conductivo estática permite un almacenamiento cómodo y fácil transporte en una fracción de su longitud totalmente extendida y tiene baja pérdida por fricción. La tira de desgaste ofrece resistencia externa a la abrasión, y está catalogada como YL 94 V-0 retardante de llama. La temperatura ambiental de funcionamiento de esta unidad oscila entre -20 grados y 180 grados Fahrenheit.

Especificaciones/ Información Adicional

EPF-8P-E Ventilador/ Soplador a Prueba de Explosión

Dimensiones: 23"-Acho x 20"-Alto x 19"-Largo

Peso: 79 libras

Nivel de Sonido: 76 dbA a 3 pies

Motor: ¾" Caballos de Fuerza

Voltaje: 115V AC

Amperios: 12.6

Tipo de Ventilador: Ventilador / Ventilador montado a un marco

Entrega de CFM: 1,570

Cableado: Cuerda de 25', 15 amperios, Enchufe a prueba de explosión

Temperatura de Funcionamiento Ambiental: -30° a 160° Fahrenheit

Calificaciones/ Aprobaciones

Clase 1, Divisiones 1, Grupos C y D

Clase 2, Divisiones 1, Grupos E, F y G

UL, Cumple con los estándares Canadienses de UL y CE

Temperatura ambiental T3C -30°C a 160°C

Órdenes Especiales - Requisitos

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EPF-8P-E (1920)

En Existencia: Si