

9-30422

Calefactor de aire para equipos de aspiración

Descripción

El calentador de aire está diseñado para elevar la temperatura del aire extraído de un ambiente muy frío pasándolo a través de un elemento de calefacción antes de que pase al interior del detector. De esta manera, se minimiza el problema de la condensación en el tubo de muestreo externo al área protegida. El calentamiento de la muestra de aire también asegurará que los componentes del detector funcionen dentro de las tolerancias de temperatura especificadas, y reduce la posibilidad de condensación superficial.

Visión general

La gama de detectores de humo de alta sensibilidad por aspiración de AirSense Stratos es adecuada para la instalación dentro de un área sólo si se espera que la temperatura ambiente sea superior a 0°C (la temperatura mínima de funcionamiento de un detector es típicamente de -10°C : Detector en cuestión). Cuando la temperatura del aire en el área protegida es consistentemente inferior a esta temperatura, es imprescindible que el detector esté montado fuera del área protegida, en un ambiente donde la temperatura cumple con lo especificado para el detector. Sin embargo, el aire muestreado del área protegida debe acondicionarse antes de pasar al detector.



Detalles

- Adecuado para almacenes frigoríficos / cámaras frigoríficas
- Múltiples tomas de muestreo

9-30422

Calefactor de aire para equipos de aspiración

Especificaciones técnicas

Eléctrico

Operating voltage	220 VAC
Current consumption	1.1 A (max)

Tubo de muestreo

Cantidad de entradas	4
Tamaño de la entrada	27 mm OD
Escape	2
Tamaño del escape	27 mm ID

Físico

Dimensiones físicas	172 x 300 x 212 mm (W x H x D)
Peso neto	2.8 kg
Entradas de cable	1 x M20

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-10 to +60°C
Relative humidity	0 to 90% noncondensing
Entorno	Interior

Regulador

Certificación	EN54-20
---------------	---------



Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 8 January 2025 - 16:18