

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.



Details

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

9-30422

Calefactor de aire para equipos de aspiración

Technical specifications

As a company of innovation, UTC Fire & Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit UTC Fire & Security online or contact your sales representative.

Last updated on 11 February 2019 - 19:12

