

# STI Detector de Policarbonato Stopper®



STI-8100



STI-8130

## DETALLES DEL PRODUCTO

Protección de policarbonato para detectores de humo donde el abuso es severo, ya sea accidental o malicioso. El tapón detector de policarbonato es fácil de instalar en áreas donde el vandalismo severo o el abuso físico está causando falsas alarmas de incendio o altos costos de mantenimiento a sus detectores de humo. Una alternativa a los tapones de acero, esta versión de policarbonato se puede utilizar en prisiones y hospitales, ya que las ranuras son estrechas. Están disponibles para aplicaciones empotradas o en superficie con conductos expuestos.

## CÓMO FUNCIONAN

La sencilla instalación de 4 puntos de fijación facilita su montaje y su desmontaje es sencillo para el mantenimiento del dispositivo protegido. Se suministran con un kit de fijación de instalación completo, se dispone de fijaciones a prueba de manipulaciones si se requiere una seguridad adicional.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### Información de carácter general

- Protección súper resistente contra el humo donde el abuso es severo.
- Tres años de garantía contra rotura en condiciones normales de uso.

### Diseño

- Una alternativa estética a los Web Stoppers de acero, específicamente diseñados con ranuras que son demasiado pequeñas para que un lápiz pueda pasar a través de ellas, ideal en prisiones y hospitales.

### Construcción

- Construido en policarbonato resistente, una alternativa al Web Stopper de acero.

### Instalación

- Una simple instalación de 4 puntos de fijación puede adaptarse a los dispositivos existentes.
- Instalación rápida y sencilla.
- Fácil desmontaje para el mantenimiento de los aparatos.
- Las propiedades típicas de trabajo del policarbonato son de -40°C a 121°C (-40° a 250°F).

### Opciones

- Cuando se requiere seguridad adicional, hay disponibles tornillos a prueba de manipulaciones y brocas a juego.
- Diseñado para que no interfiera con el funcionamiento del dispositivo protegido.
- Disponible en acabado transparente, almendra, negro o blanco.
- Disponible para productos empotrados o de superficie.

# STI STI Detector de Policarbonato Stopper®

Dimensiones e información técnica

## MODELOS DISPONIBLES

- STI-8100** Detector de Policarbonato Stopper - Montaje empotrado  
**STI-8130** Detector de Policarbonato Stopper - Montaje en superficie (incluye espaciador de 50 mm)  
**STI-8101** Espaciador de 50 mm (suministrado con STI-8130)  
**STI-8170** Placa trasera de montaje (para superficies de montaje irregulares)

### Accesorios:

- KIT-81** Kit de montaje a prueba de manipulaciones (para STI-8100)  
**KIT-82** Kit de montaje a prueba de manipulaciones (para STI-8130)  
**KIT-19038** Broca de manipulación (para KIT-81 y KIT-82)

### Colores disponibles:

Para almendras, negras o blancas, añada -A, -BK o -W

(p. ej. STI-8100-A para tapón detector de policarbonato - montaje empotrado en almendra)

## APROBACIONES DE PRUEBAS

Ha sido probado y listado por:

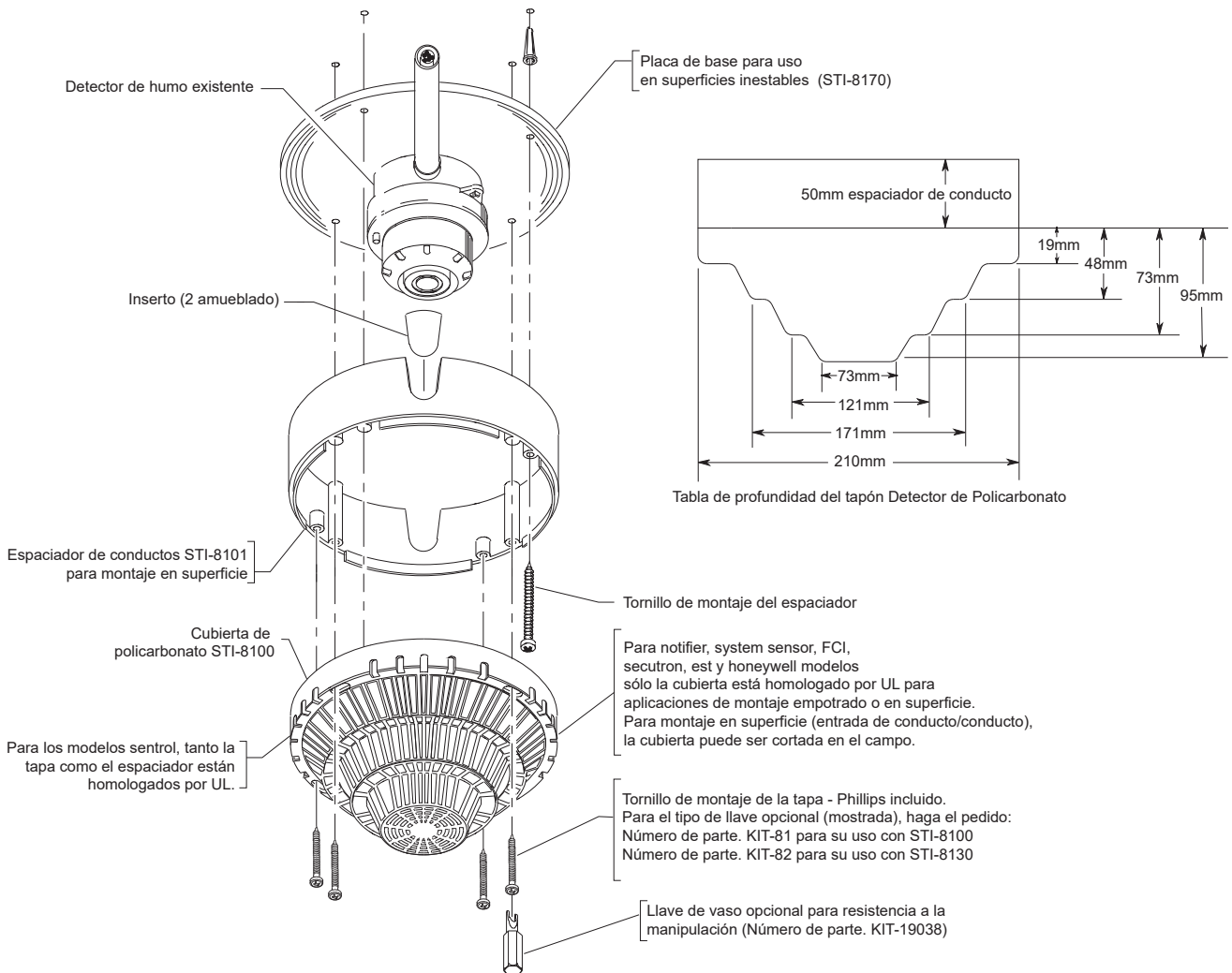
- UL y cUL Listado (No. 85Y2) para su uso con:
- **STI-8100** aprobada para aplicaciones de montaje en techo o pared y para situaciones de empotrar o de superficie (conductos/conductos) sin cambio de sensibilidad con los siguientes detectores de humo:
  - Notifier modelos FSP-751
  - System Sensor modelos 2251
  - FCI modelos ASD-PL
  - Secutron modelos MRI-2251
  - EST modelos 2251F
  - Honeywell TC806B1001
  - Sentrol/GE Interlogix 611UD, 612UD, 721UD y 731UD (No es necesario ajustar la sensibilidad)

### STI-8130 cubierta y espaciador:

- Sentrol/GE Interlogix modelos 611UD, 612UD, 721UD y 731UD (No es necesario ajustar la sensibilidad)
- Factory Mutual System.
- California State Fire Marshal No. 7300-1416:101.
- New York City Board of Standards aprobadas.

## TENGA EN CUENTA

Las cubiertas de la serie STI-8100 se deben utilizar bajo su propio riesgo si se montan sobre un producto que no figure en la lista de UL.



**Safety Technology International**

Taylor House  
34 Sherwood Road  
Bromsgrove  
Worcestershire  
B60 3DR, England

Tel: +44 (0)1527 520 999  
Fax: +44 (0)1527 501 999  
info@sti-emea.com  
www.sti-emea.com

2306 Airport Road  
Waterford, Michigan  
48327, USA

Tel: 248-673-9898  
Fax: 248-673-1246  
Toll-free: 0800-888-4784  
info@sti-usa.com  
www.sti-usa.com