

# Alecto®

## HOG007

## SA-16



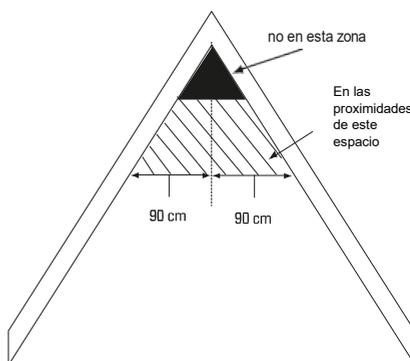
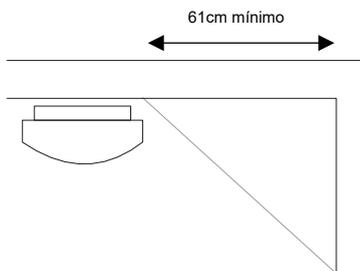
# MANUAL

Detector de humo doméstico

El SA16 es un detector de humo pensado para descubrir un incendio en sus primeras fases. Si aparece humo, el SA16 emitirá un pitido fuerte de al menos 85 dB (A). Como parte de su función de enlace, todas las alarmas de humo dentro del alcance dispararán la alarma. Se recomienda probar cada semana los detectores de humo mediante el botón de prueba de los detectores. Conserve este manual en un lugar seguro o dentro del armario del contador de electricidad.

### UBICACIÓN DE INSTALACIÓN RECOMENDADAS PARA EL SA16:

- Instale el primer detector de humo cerca del dormitorio. Asegúrese de colocarlo de manera que, en caso de detectar incendio, al menos siga habiendo accesible una ruta de salida. Se recomienda colocar una alarma cerca de cada bloqueo potencial de la ruta de salida, así le alertará antes de que el fuego pueda bloquear su escape.
- Utilice varios detectores de humo para incrementar la seguridad y garantizar que haya una alerta antes de que la ruta de escape quede bloqueada.
- Instale al menos un detector de humo en cada piso de su hogar.
- Instale al menos un detector de humo en cada sala en la que se fume o donde haya equipos que puedan provocar potencialmente un incendio.
- El humo y el calor subirán primero al techo. Después, se desplazarán horizontalmente.
- Instale el detector en el techo. Excepto en salas de menos de 1 m, debe permanecer al menos a 50 cm respecto a la pared y a 60 cm respecto a cualquier esquina. El humo y el calor no se acumulan en las esquinas, por lo que el detector no le alertaría a tiempo.

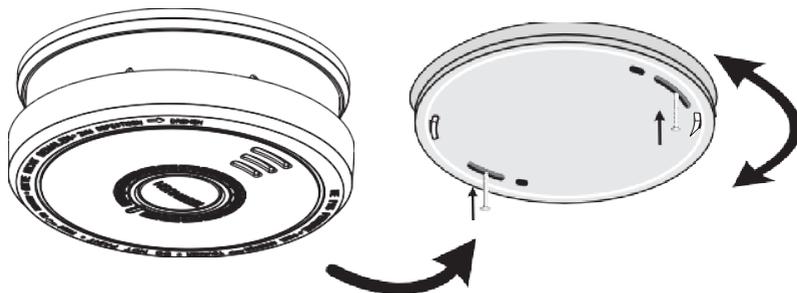


## **NO LOS INSTALE EN LAS UBICACIONES SIGUIENTES:**

- La cocina: el vapor de la cocción podría causar una falsa alarma.
- La ducha o el cuarto de baño: la humedad del agua podría provocar una falsa alarma y el entorno húmedo podría dañar el detector.
- El garaje: el humo de escape del vehículo podría causar una falsa alarma.
- Frente a un ventilador o cerca de un conducto de salida de un acondicionador de aire o calentador.
- En un recoveco del techo.
- En salas donde la temperatura pueda bajar de 0 °C o superar los 40 °C.
- No pinte ni cubra de ningún modo este detector de humo.

## **INFORMACIÓN E INSTALACIÓN:**

Coloque la cubierta a un lugar adecuado, utilizando tornillos. Coloque las baterías en los detectores de humo. Después de eso, cerrar la alarma de humo con la placa de cubierta. El detector de humo está ahora listo para su uso. Puede ejecutar la primera prueba manteniendo pulsado el botón de prueba durante 3 segundos.



## **IMPORTANTE:**

Para un funcionamiento óptimo, recomendamos montar el detector de humo en el techo. Consulte también las instrucciones de instalación. Si no es posible instalarlo en el techo, le recomendamos que coloque el detector de humo en mitad de una pared. La ubicación de la instalación debe permitir el acceso a la ventilación natural de la habitación y no verse obstruida por paredes laterales o inclinaciones.

## **UTILIZACIÓN, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO:**

### **UTILIZACION:**

El detector de humo entra en funcionamiento tan pronto como tengamos colocada la pila de 9 voltios.

La unidad SA16 ahora se puede montar en el techo. Sólo cuando pila baterías está colocada, la unidad SA16 se puede montar en la placa de cubierta. La lámpara LED (bajo el botón de prueba)

se enciende aproximadamente cada 30 segundos. Una vez que el humo entre en contacto con el detector de humo la alarma se activa inmediatamente. Una vez que el humo o los gases desaparecen,

la alarma se apagará automáticamente por sí misma.

### **Función de prueba:**

Al pulsar el botón «TEST» 1 vez, puede probar la función de alarma del SA20. Mantenga pulsado el botón «TEST» durante un mínimo de 3 segundos. Si el detector de humo emite

inmediatamente 2 o 3 señales de alarma acústicas la alarma funciona correctamente. Inspeccione semanalmente el detector de humo. En estado de alarma, el detector de humo generará sonidos de al menos 85 dB (A). No pruebe el detector de humo con velas, llamas abiertas, cigarrillos o similares.

#### **Función de desconexión:**

La función de desconexión permite reducir preventivamente la sensibilidad del detector de humo. Al pulsar el botón «TEST» 2 - 3 segundos sin una alarma activa, se reduce la sensibilidad de los detectores de humo durante 9 minutos. El led rojo parpadea 1 vez cada 9 segundos durante el modo silenciado. Tras 9 minutos el detector se restablecerá a la sensibilidad normal. Puede utilizar este modo cuando sabe que en una situación (por ejemplo, mientras cocina) producirá humo y no existe ningún peligro.

#### **Función de silenciar:**

La función de silenciar permite al usuario reducir la sensibilidad de los detectores de humo durante una alarma. Al pulsar el botón «TEST» 3 segundos el detector de humo reduce su sensibilidad durante un periodo de 9 minutos. El led rojo parpadea 1 vez cada 9 segundos en modo silenciado. Al cabo de 9 minutos el detector de humo restablece su sensibilidad predeterminada. Por ejemplo, se puede usar cuando el detector de humo emite una alarma mientras cocina.

#### **ATENCIÓN:**

- **Si no está clara la causa de la alarma, debe asumir que es un fuego. Evacue inmediatamente el edificio.**
- **Mantenga los detectores de humo fuera del alcance de los niños.**
- **Protéjalo contra el polvo durante las renovaciones. Los detectores de humo perderán su funcionalidad si no tienen protección.**

#### **Mantenimiento:**

El detector de humo no requiere mantenimiento. En salas muy polvorientas es posible limpiarlo con una aspiradora.

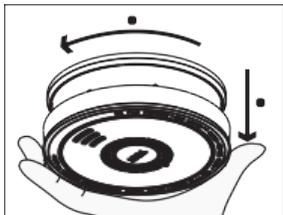
#### **PLANIFIQUE UNA RUTA DE ESCAPE:**

- Haga un mapa y marque todas las ubicaciones de las puertas y ventanas y una posible ruta de escape. Tenga en cuenta que necesitará una escalera de escape en pisos altos.
- Asegúrese de que todos los ocupantes de la casa conozcan el sonido que producen las alarmas de humo y practique periódicamente el uso de la ruta de escape.
- Abandone inmediatamente la casa según el plan cuando escuche la alarma. Cada segundo cuenta: responda con rapidez. Si no percibe humo ni calor, compruebe que todos los ocupantes de la casa estén en una ubicación segura.
- No abra ninguna puerta sin comprobar si está caliente o si sale humo de debajo de la puerta. Si fuera así, no abra esa puerta. Si la puerta está fría, apoye firmemente el hombro contra la puerta y ábrala un poco para comprobar primero si hay calor o humo.
- Si hubiera mucho humo, agáchese y dé bocanadas poco profundas, preferiblemente a través de una toalla húmeda. Llame a los bomberos en cuanto esté a salvo en el exterior.

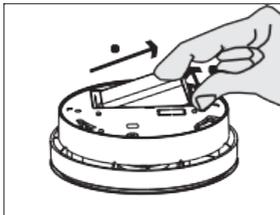
#### **CAMBIO DE LAS PILAS:**

El detector de humo utiliza baterías de 9V. Sólo utilice una batería de alta calidad: Gold Peak 1604A o Duracell MN1604. En condiciones normales, las pilas deberían durar al menos un año. Cuando las baterías necesitan ser reemplazadas cada 30 segundos, el detector de humo produce un sonido 'pitido' para avisarle. Este ruido tiene una duración mínima de 30 días. Sin baterías, no es posible montar la placa de cubierta para el detector de humo.

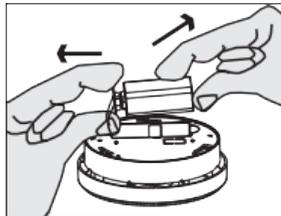
Al sustituir las pilas en la forma correcta, el detector de humo se puede montar fácilmente en la placa superior. Asegúrese de la correcta la polaridad de las baterías al sustituirlas. Cada vez que usted necesite reemplazar las baterías, el SA20 debe ponerse a prueba en la forma descrita anteriormente. Si el SA20 no funciona, póngase en contacto con su distribuidor.



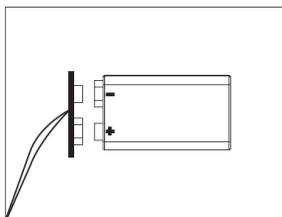
1. Gire la alarma en sentido antihorario y extráigala.



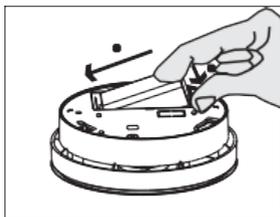
2. Sujete el extremo de la pila y extráigala.



3. Separe la pila de la hebilla de la pila.



Instale la pila correctamente, el polo positivo y negativo, según se muestra en el diagrama.



5. Coloque la hebilla de la pila, y a continuación la pila en el detector.



6. Instale la alarma de nuevo en la placa de montaje y gire en sentido horario hasta que quede fijo.

**Nota: Siempre que cambie la batería, presione de nuevo el botón de test. Comenzarán a producirse destellos rápidos de luz roja y a sonar la alarma, que parará en unos segundos, indicando que la alarma funciona correctamente.**



**No tire las pilas usadas, recíclelas en su centro de recogida de productos químicos local. No debe desechar el producto como residuos normales, sino como residuos eléctricos.**

#### **DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO:**

Está disponible en la dirección de Internet siguiente:

[https://DOC.hesdo.com/SA-15\\_DOP\\_1.pdf](https://DOC.hesdo.com/SA-15_DOP_1.pdf)

Photoelectric Smoke Alarm Device



EN 14604 . 2005 / AC: 2008  
SA-16

2831-CPR-F2829  
DOP nr: SA-16\_DOP\_1

Hesdo b.v  
Aziëlaan 12  
5232 BA  
'S-Hertogenbosch  
The Netherlands

Detección de incendios en edificios

**Essential characteristic 1:** Pass

**Essential characteristic 2:** Pass

**Essential characteristic 3:** Pass

**Essential characteristic 4:** Pass

**Essential characteristic 5:** Pass

**Essential characteristic 6:** Pass

**Essential characteristic 7:** Pass

**Essential characteristic 8:** Pass

Service 			<a href="http://WWW.ALECTO.NL">WWW.ALECTO.NL</a> <a href="mailto:SERVICE@ALECTO.NL">SERVICE@ALECTO.NL</a>	
Help 				