

MANUAL DE USUARIO

ALARMA DE HUMO MODELO: GS536



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

- Alimentación: 9VDC (1604S 6F22) Batería de Carbón
- Corriente de Operación: <10uA (Standby), <30mA (alarma)
- Volumen de Alarma: <85dB a 3 metros
- Patrón de Sonido
BI 0.5seg – pausa 0.5 seg – BI 0.5seg – pausa 0.5 seg- BI 0.5seg – pausa 0.5 seg, con el Led Rojo encendido, se repite el patrón.
- Conforme con Standard EN14604:2005/AC:2008

DESCRIPCION:

Sensor autónomo fotoeléctrico, sensible a detectar procesos de combustión típicos en ambientes residenciales, los cuales generan humo, y poco calor previo al desencadenamiento de llamaradas. **NO** contiene material radioactivo. Deben localizarse idealmente en cada habitación, y en vestíbulos colindantes a las habitaciones. En corredores con recorridos mayores a 9 metros uno en cada lado

Para requerimientos de obligatoriedad en la instalación de alarmas de humo referirse a la última versión de la **NORMA NSR-10**.

⚠ INFORMACION DE SEGURIDAD IMPORTANTE

Realice un test semanal al detector, únicamente con el "Botón de Prueba".

Si está seguro de que no es una alarma real, ventile aire alrededor del detector para silenciarlo.

Detector para aplicaciones residenciales. No instalar en edificios no Residenciales, este dispositivo no sustituye un Sistema de Alarma completo.

● La mayoría de lesiones o muertes por incendio ocurren durante la noche cuando las personas están dormidas, y cuando no hay una alarma funcionando. Al decidir la posición de la(s) alarma(s) localícela(s) para que notifiquen a los durmientes. ● Esta alarma

no está diseñada para notificar personas con limitaciones auditivas, con sueño muy profundo, en estados de alicoramiento o similar, en lugares con excesivo ruido ambiental. ● Esta alarma detecta partículas de humo, método eficaz en ambientes residenciales, **NO** detecta temperatura, llama o gases que pueden estar presentes en incendios de rápido desarrollo en el que el humo puede tardar en alcanzar el sensor generando una alarma tardía. ● La alarma no reemplaza las medidas preventivas contra incendio, ni sustituye la conveniencia de tomar seguros de vida o propiedad. ● La unidad debe estar instalada firmemente al techo según las instrucciones para evitar lesiones.

INSTALACION:

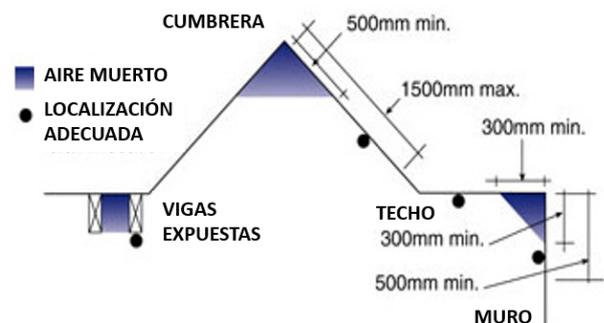
- Solicite asistencia de una persona calificada para este procedimiento.
- Gire la alarma en sentido contrario al reloj para retirarla de su base.
- Sostenga la base en la posición seleccionada para su instalación y marque la posición de los agujeros con lápiz.
- Con un taladro perfora agujeros de 3/16" o 5mm, e inserte los chazos plásticos con un martillo.
- Fije la base al techo con los tornillos.
- Conecte la batería en el conector, y colóquela en su compartimento.
- Fije la alarma al techo, colocándola en la base y girándola en sentido horario hasta que esté completamente fija.

PRUEBE SU FUNCIONAMIENTO: Presione el botón de prueba para ensayar la alarma, debe responder con 3 pitidos, una pausa de 1.5 segundos y repetir hasta que se suelte el botón.

⚠ NO INSTALE LA ALARMA EN ESTOS LUGARES:

- Cerca de aparatos de combustión, como calentadores, hornos, estufas.
- En áreas de alta humedad como baños o cerca de lavadoras o lavaplatos.
- Cerca de rejillas de suministro o retorno de ventilación o aire acondicionado.
- En cuartos con temperaturas inferiores a 4°C, o con humedad superior a 93%.
- En ambientes extremadamente contaminados de polvo o infestados de insectos.
- Cerca de lámparas fluorescentes o balastos electrónicos.
- No instale protectores a las alarmas.

⚠ LOCALICE LA ALARMA FUERA DE ESTAS AREAS:



OPERACIÓN:

Realice pruebas de funcionamiento semanalmente presionando el botón de prueba durante 5 segundos, si la alarma se encuentra en correcto funcionamiento responderá con la señal de alarma. Si NO suena la alarma refiérase a los procedimientos de falla suministrados. NO utilice llamas para ensayar su alarma.

Precaución: Debido a la intensidad del sonido de alarma (85db), mantenga los oídos a un brazo de distancia al ensayarla. Familiarice a todos los ocupantes de la residencia con el funcionamiento de la alarma.

El indicador LED de la alarma tiene las siguientes funciones: ● **Operación Normal:** el LED parpadea cada 32 segundos. ● **Condición de Alarma:** Cuando la alarma detecta los productos de combustión entra en modo de alarma, el led rojo parpadeará rápidamente, una vez por segundo y se dispara la señal de alarma. Esta condición continuara hasta que se despeje el humo o se libere el botón de prueba. ● **Indicación de batería baja:** Pito y parpadeo del led simultáneos, intermitentes cada 32 segundos. ● **Indicación de Falla en el sensor fotoeléctrico:** Pito NO ocurre simultaneo a los parpadeos del LED.

 Si la alarma suena, puede ser indicación de un incendio y se requiere su atención inmediata. Proceda de acuerdo a un plan de emergencia previamente establecido, para asistir a otros ocupantes y evacuar el lugar.

Un plan de emergencia puede incluir: la dotación de extintores y el entrenamiento en su uso. Determinar varias rutas de salida. Socializar el plan y practicarlo cada seis meses. Verificar que la alarma está en capacidad de despertar a los ocupantes.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

● Limpie la alarma mensualmente para remover polvo u otros contaminantes. ● Utilice una aspiradora con el cepillo suave, aspire todos los lados y la cubierta del dispositivo. ● **NO** retire la cubierta para limpiar, esto afectará la garantía. ● La alarma cuenta con un indicador de batería baja, en esta condición la alarma emite un pitido y prende el indicador led cada 32 segundos.

GARANTIA

Se garantiza que el producto está libre de defectos durante Un (1) año a partir del momento de compra. **NO** se cubren garantías por mal uso, mala instalación, accidentes, o falta de cuidado, ni se asumen en ningún caso responsabilidades frente a terceros por daños asociados al mal funcionamiento del equipo. Si considera que el producto esta defectuoso, no lo

intente abrir o reparar, devuélvalo con la documentación de compra, solicitando servicio técnico al establecimiento donde fue adquirido.

SOLUCION A PROBLEMAS FRECUENTES

PROBLEMA	CAUSA Y SOLUCIÓN
La alarma no suena cuando el botón de prueba se oprime por más de 5 segundos.	<ul style="list-style-type: none">● Active la alarma antes de su instalación.● Limpie la alarma según instrucciones.● Si persiste el problema y está en garantía devuélvala, de lo contrario reemplácela.
La alarma emite un pito intermitente y prende el led cada 32 segundos	<ul style="list-style-type: none">● Indica batería baja. Reemplácela según las instrucciones
La alarma únicamente emite un pito cada 32 segundos. (Modo de falla)	<ul style="list-style-type: none">● Limpie la alarma según instrucciones.● Si persiste el problema y está en garantía devuélvala, de lo contrario reemplácela.
Suenan falsas alarmas intermitentemente, o al cocinar, utilizar la ducha, etc.	<ul style="list-style-type: none">● Limpie la alarma según instrucciones.● Mueva la alarma a otra localización y realice el test de funcionamiento.
La alarma suena de manera diferente a lo habitual, inicia y se detiene.	<ul style="list-style-type: none">● Limpie la alarma según instrucciones.● Si persiste el problema y está en garantía devuélvala, de lo contrario reemplácela.

FABRICADO POR:



NINGBO SITERWELL ELECTRONICS CO., LTD.

76 Haichuan Road, Chuangye Zone B, Jianbei, Ningbo, China.

SITERWELL TEL: 0086-574-830 76656

IMPORTADO EN COLOMBIA POR:

ING INTERNATIONAL CORP

Miami 66 West Flager Street Suite 900, FL 33130

Nit: 830114721-3

Tel. (+1) 7866862588