

FIRST ALERT MANUAL DEL USUARIO

DETECTOR COMBINADO DE MONÓXIDO DE CARBONO Y HUMO

- Características:**
- Sensores separados para detectar humo y CO; los dos sistemas funcionan de forma independiente
 - Energizado mediante dos baterías AA
 - Gaveta de acceso lateral para un fácil reemplazo de las baterías

¡IMPORTANTE! LEA CUIDADOSAMENTE Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.
Esta unidad viene con un manual del usuario que contiene importante información sobre su funcionamiento. Si se va a instalar esta unidad para que la usen otras personas, deje el manual en una copia de éste con los usuarios.

CUMPLA CON LAS NORMAS UL 217 Y UL 2034
Modelo ZC0BMO
SKU ZC0BMO-G

© 2013 BRK Brands, Inc. Todos los derechos reservados. Distribuido por BRK Brands, Inc. 3901 Liberty Street Road, Aurora, IL 60504-8122. Información al Consumidor (R09) 323-9005. www.firstalert.com

Todos los detectores de humo First Alert™ cumplen con los requisitos de norma NFPA 72 y están diseñados para advertir partículas de humo en distintas cantidades y de diversos tamaños. En general, la tecnología fotoeléctrica es más sensible que la tecnología fotoeléctrica para la detección de partículas chicas, que tienden a generarse en mayores cantidades en los incendios flameantes, que consumen rápidamente los materiales combustibles. El origen de estos incendios puede ser papeles ardiendo en un cesto de basura o un incendio de grasa en la cocina.

En general, la tecnología fotoeléctrica es más sensible que la tecnología de ionización para detectar partículas grandes, que tienden a producirse en mayores cantidades en los incendios con brasa, que arden lentamente durante horas antes de llegar a las llamas. Los orígenes de estos incendios pueden ser cigarrillos prendidos que caen en un sofá o una cama. Si desea la máxima protección, instale ambos tipos de detectores de humo en cada piso y en cada área de dormitorios de su hogar.

INTRODUCCIÓN

SUGERENCIAS DE SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO
Siga las normas de seguridad y evite situaciones peligrosas: 1) Use una forma correcta todos los materiales relacionados con el hábito de fumar. Nunca fume en la cama; 2) Mantenga los fósforos y encendedoros lejos del alcance de los niños; 3) Mantenga los fósforos y encendedoros en envases adecuados; 4) Mantenga buenas condiciones los artefactos eléctricos y no sobrecargue los circuitos eléctricos; 5) No cargue los aparatos en las cocinas; 6) Mantenga las estufas sin grasa ni mugro; 6) Nunca deje algo cocinándose sin atender; 7) Mantenga las estufas portátiles y toda llama abierta, como las velas, velas de materiales inflamables; 8) No deje que se acumulen desechos; 9) Mantenga los detectores limpios y pruébelos semanalmente. Reemplácelos de inmediato si no están funcionando correctamente. Los detectores de humo que no funcionan no alertan en caso de incendio. Mantenga al menos un detector de incendios en cada piso y uno adicional en la cocina. Tenga escaleras de escape de incendios en otros pisos confiables de escape de un piso superior en caso de que las escaleras quedan bloqueadas.

INFORMACIÓN BÁSICA DE SEGURIDAD

¡IMPORTANTE!
Lea y conserve las advertencias y precauciones lo alertan sobre instrucciones de funcionamiento importantes o acerca de situaciones potencialmente peligrosas. Preste atención especial a estos artículos.

Este detector de humo/CO está aprobado para usarse en residencias de cualquier tipo de uso marino o en vehículos recreativos.

¡PRECAUCIÓN!
La combinación de detector de humo y monóxido de carbono cuenta con dos alarmas independientes. El detector CO está diseñado para detectar el monóxido de carbono en el sensor. Puede que haya presencia de humo en la habitación, pero el detector de humo no está diseñado para detectar gas, calor o llamas.

¡ADVERTENCIA!
Este detector de humo/CO no funciona sin baterías activas. Si se retiran las baterías por algún motivo o no se las reemplaza al terminar su vida útil, se anula la protección.

NUNCA ignore su detector si se activa la alarma. Consulte "Si su detector activa la alarma" para obtener más información. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

Las funciones de silencio están sólo destinadas a su comodidad y no corrigen problemas. Consulte "Uso de las características de silencio" para obtener más información. La alarma de silencio puede ser un problema potencial después de cualquier alarma. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

Haga una prueba del detector una vez por semana. Si el detector falla al hacer funcionar normalmente, debe reemplazarse inmediatamente. Si el detector no funciona correctamente, no puede alertarlo sobre algún problema.

Este producto se ha fabricado para su uso en el interior, en lugares comunes de viviendas familiares. No está diseñado para medir el acatamiento con las normas comerciales o industriales de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA). Individuos con condiciones médicas que pudieran hacerlos más sensibles al monóxido de carbono, podrían considerar usar un dispositivo de señal de alarma que presente señales audibles y visuales de monóxido de carbono en concentraciones abajo de 30 ppm. Para información adicional sobre el uso de este producto y su condición médica, consulte a su médico.

Cumplimiento con la FCC
Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que opera dentro de los límites para un dispositivo digital Clase B, según la Parte 15 de las reglas de la FCC. Sin embargo, si este equipo causa interferencia a radio, televisión o comunicaciones por cable, el usuario deberá tomar las siguientes medidas para eliminar o reducir la interferencia perjudicial en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay ninguna garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación particular. Si la interferencia persiste, el fabricante recomienda la modificación de la línea de transmisión de radio, televisión o comunicaciones por cable o la modificación de la configuración de la instalación. Si la interferencia persiste, consulte a un técnico de radio o televisión para que le ayude a determinar encendiendo y apagando el equipo, se le alertará al usuario a interrumpir o reducir la interferencia por medio de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Incrementar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de un circuito diferente al receptor.

Consulte con el concesionario o un técnico de radio o televisión para ayuda. **Advertencia:** Los cambios o las modificaciones al producto, no expresamente aprobados por First Alert / BRK Brands, Inc., pueden anular la autorización del usuario de operar el equipo.

Este dispositivo de alerta de vida útil se puede silenciar durante hasta 2 días. Este sistema está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) el dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe de aceptar cualquier interferencia interferencia, independientemente de si puede causar una operación no deseada.

INSTALACIÓN

DÓNDE INSTALAR EL DETECTOR

De acuerdo con las recomendaciones de la Asociación Nacional de Protección Contra Incendios (NFPA), la cobertura mínima para detectores de humo de detector de humo en cada piso, en cada área de dormitorios, y en cada dormitorio. (Ver el Capítulo 8 para mayores detalles sobre las recomendaciones de la NFPA).

Las recomendaciones de la Asociación Nacional de Protección Contra Incendios (NFPA) recomienda ubicar un detector de CO en la parte central, fuera de cada área de dormitorios, inmediatamente cercana a los dormitorios. Para mayor protección, instale detectores de CO adicionales en cada dormitorio separado, y en cada nivel de su hogar.

NOTA: Para mayor protección, siempre que sea posible, instale un detector de humo/CO adicional, por lo menos a 6 metros (20 pies) de distancia del Caldero de otra fuente de quemar combustible. En hogares más pequeños o en casas prefabricadas y en RVs donde no se puede mantener esta distancia, instale el detector de humo/CO adicional en un área que esté a una distancia mínima de 3 metros (10 pies) de cualquier fuente de quemar combustible. La instalación del detector a menos de 6 metros (20 pies) de distancia, no producirá daños a la unidad, pero puede aumentar la frecuencia de alarmas no deseadas.

Por lo general, se recomienda instalar detectores de humo y monóxido de carbono:

- En cada nivel de la casa, incluso en áticos y sótanos habitables.
- En todos los dormitorios, especialmente si las personas duermen con la puerta parcial o totalmente cerrada.
- En el pasillo cerca de cualquier dormitorio o área de descanso. Si la casa tiene áticos y sótanos habitables, instale una unidad en cada uno de ellos. Si el pasillo mide más de 12 metros (40 pies) de largo, instale una unidad en cada extremo.
- En la parte superior de la escalera entre el primer y el segundo piso.
- En la parte inferior de la escalera del sótano.

Para obtener protección adicional, se recomienda instalar unidades en todas las habitaciones durante la noche. Para el dormitorio, los áticos y sótanos habitables, temperaturas fluctúan generalmente entre los 4.4 °C y 37.8 °C (40° F y 100° F).

UBICACIONES RECOMENDADAS

ÁREAS SUGERIDAS PARA INSTALAR DETECTORES DE HUMO, DETECTORES DE CO Y UNIDADES COMBINADAS.



KEY:
● DETECTORES DE HUMO Y CO
▲ UNIDADES PARA UTILIZAR LA CARACTERÍSTICA DE SILENCIO
● DETECTORES DE CO
● ÁMBROS DE DETECTORES DE HUMO COMBINADOS

Las ubicaciones sugeridas se basan en las recomendaciones de la NFPA 72 para detectores de humo y NFPA 720 para detectores de CO. Consulte las instrucciones de instalación para obtener más información. Reemplace siempre a las baterías con las mismas que se usaron originalmente o con baterías de igual capacidad.

En construcciones nuevas los detectores de humo de campana (VAVCO) DEBEN estar interconectados, a fin de cumplir con las recomendaciones de la NFPA.

- Para el montaje mural, coloque los detectores a 10 a 30 cm (4 a 12 pulgadas) del vértice entre la pared y el cielo raso.
- En el caso de un gas invisible, sin olor, se produce cuando cualquier tipo de combustible fósil no es completamente consumido o expuesto al calor (usualmente fuego). Por lo general, los artefactos eléctricos no producen CO.

DÓNDE NO INSTALAR EL DETECTOR

- NO instale este detector:**
- En áreas, o salas de baño, o en toda área con mucho polvo, mugre o grasa.
 - Donde se produzcan partículas de combustión. Estas partículas se forman al quemarse objetos. Entre estas áreas se incluyen cocinas, garajes y cuartos de calderas poco ventilados. Si es posible, mantenga la unidad a por lo menos 6 metros (20 pies) de las fuentes de producción de partículas (horno, cocinero, calentador de agua, calentador). En áreas donde no es posible obtener una distancia de 6 metros (20 pies) de estas áreas, inserte las dos (2) baterías AA (incluidas en el envío) en el compartimiento de las baterías. Haga coincidir los polos de la unidad con los polos de la unidad. Cada terminal tiene una marca que indica la polaridad, un "+" o un "-". Haga coincidir la marca "+" y "-" con la polaridad "+ y -". Si las baterías no están completamente insertadas, la unidad puede recibir energía de las pilas.
 - En áreas donde la temperatura sea inferior a 4.4 °C (40° F) o mayor de 37.8 °C (100° F). Estas áreas incluyen espacios angostos no terminados, áticos no terminados, cielos con pobre aislación o sin aislación, terrazas, y garages.
 - En áreas con dispositivos instalados. Los insectos pueden obstruir los orificios de la cámara de detección y hacer sonar alarmas no deseadas.
 - A menos de 305 mm (12") de los luces fluorescentes. El "ruido" eléctrico puede interferir con el funcionamiento del detector.
 - En áreas sin aire. Vea "Cómo evitar espacios sin aire."

CÓMO EVITAR ESPACIOS SIN AIRE

Los espacios sin aire pueden evitar que el humo llegue al detector. Para evitarlos, siga las siguientes instrucciones:

- Para asegurar que el detector esté lo más cerca de la unidad, si no es posible, instale las a más de 103 mm (4") de la pared.
- Para instalar en pared (si está permitido) la orilla de arriba de el detector debe de estar separada de la teja de 20 a 305 mm (4"-12").
- En techos de cathedral o con forma de cúpula, instale el detector a 0,9 m (3 pies) del centro de la teja, midiendo horizontalmente. Se podría requerir detectores adicionales dependiendo de la longitud, ángulo etc de la teja. Consulte el código 72 de la NFPA para detalles adicionales.

PRUEBA SEMANAL

¡ADVERTENCIA!
NUNCA utilice una llama encendida de ninguna clase para probar esta unidad. Puede dañar o incendiar accidentalmente la unidad o su casa. El interruptor de prueba integrado verifica el funcionamiento de la alarma de humo y prueba nuevamente. Si el detector no funciona correctamente, no puede alertarlo sobre algún problema.

¡ADVERTENCIA!
Este detector de humo/CO no funciona sin baterías activas. Si se retiran las baterías por algún motivo o no se las reemplaza al terminar su vida útil, se anula la protección.

NUNCA ignore su detector si se activa la alarma. Consulte "Si su detector activa la alarma" para obtener más información. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

Las funciones de silencio están sólo destinadas a su comodidad y no corrigen problemas. Consulte "Uso de las características de silencio" para obtener más información. La alarma de silencio puede ser un problema potencial después de cualquier alarma. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

Haga una prueba del detector una vez por semana. Si el detector falla al hacer funcionar normalmente, debe reemplazarse inmediatamente. Si el detector no funciona correctamente, no puede alertarlo sobre algún problema.

Este producto se ha fabricado para su uso en el interior, en lugares comunes de viviendas familiares. No está diseñado para medir el acatamiento con las normas comerciales o industriales de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA). Individuos con condiciones médicas que pudieran hacerlos más sensibles al monóxido de carbono, podrían considerar usar un dispositivo de señal de alarma que presente señales audibles y visuales de monóxido de carbono en concentraciones abajo de 30 ppm. Para información adicional sobre el uso de este producto y su condición médica, consulte a su médico.

Cumplimiento con la FCC
Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que opera dentro de los límites para un dispositivo digital Clase B, según la Parte 15 de las reglas de la FCC. Sin embargo, si este equipo causa interferencia a radio, televisión o comunicaciones por cable, el usuario deberá tomar las siguientes medidas para eliminar o reducir la interferencia perjudicial en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay ninguna garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación particular. Si la interferencia persiste, el fabricante recomienda la modificación de la línea de transmisión de radio, televisión o comunicaciones por cable o la modificación de la configuración de la instalación. Si la interferencia persiste, consulte a un técnico de radio o televisión para que le ayude a determinar encendiendo y apagando el equipo, se le alertará al usuario a interrumpir o reducir la interferencia por medio de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Incrementar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de un circuito diferente al receptor.

Consulte con el concesionario o un técnico de radio o televisión para ayuda. **Advertencia:** Los cambios o las modificaciones al producto, no expresamente aprobados por First Alert / BRK Brands, Inc., pueden anular la autorización del usuario de operar el equipo.

Este dispositivo de alerta de vida útil se puede silenciar durante hasta 2 días. Este sistema está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) el dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe de aceptar cualquier interferencia interferencia, independientemente de si puede causar una operación no deseada.

¡IMPORTANTE!
Lea y conserve las advertencias y precauciones lo alertan sobre instrucciones de funcionamiento importantes o acerca de situaciones potencialmente peligrosas. Preste atención especial a estos artículos.

Este detector de humo/CO está aprobado para usarse en residencias de cualquier tipo de uso marino o en vehículos recreativos.

¡PRECAUCIÓN!
La combinación de detector de humo y monóxido de carbono cuenta con dos alarmas independientes. El detector CO está diseñado para detectar el monóxido de carbono en el sensor. Puede que haya presencia de humo en la habitación, pero el detector de humo no está diseñado para detectar gas, calor o llamas.

¡ADVERTENCIA!
Este detector de humo/CO no funciona sin baterías activas. Si se retiran las baterías por algún motivo o no se las reemplaza al terminar su vida útil, se anula la protección.

NUNCA ignore su detector si se activa la alarma. Consulte "Si su detector activa la alarma" para obtener más información. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

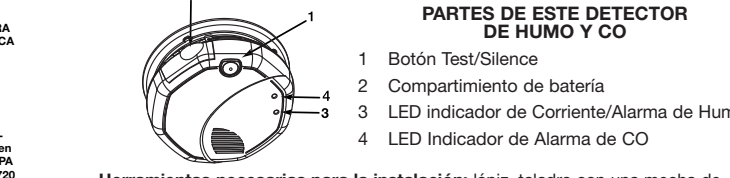
Las funciones de silencio están sólo destinadas a su comodidad y no corrigen problemas. Consulte "Uso de las características de silencio" para obtener más información. La alarma de silencio puede ser un problema potencial después de cualquier alarma. No hacerlo podría causar lesiones o la muerte.

Haga una prueba del detector una vez por semana. Si el detector falla al hacer funcionar normalmente, debe reemplazarse inmediatamente. Si el detector no funciona correctamente, no puede alertarlo sobre algún problema.

Este producto se ha fabricado para su uso en el interior, en lugares comunes de viviendas familiares. No está diseñado para medir el acatamiento con las normas comerciales o industriales de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA). Individuos con condiciones médicas que pudieran hacerlos más sensibles al monóxido de carbono, podrían considerar usar un dispositivo de señal de alarma que presente señales audibles y visuales de monóxido de carbono en concentraciones abajo de 30 ppm. Para información adicional sobre el uso de este producto y su condición médica, consulte a su médico.

CÓMO INSTALAR EL DETECTOR

¡IMPORTANTE!
El detector de humo/CO está diseñado para montarse en cielos rasos o en paredes. No sirve para instalarse en superficies de mesa. La unidad debe montarse de la siguiente manera. Consulte la sección Dónde instalar el detector de humo/CO antes de comenzar.



Herramientas necesarias para la instalación: lápiz, taladro con una mecha de 3/16 de pulgada o 5 mm, destornillador de cabeza plana estándar, martillo.

¡PRECAUCIÓN!

El detector de humo/CO activa ninguna otra alarma ni dispositivo auxiliar. Esta es una unidad autónoma que no se puede conectar a otro dispositivo. Puede que la unidad no funcione en forma correcta si se conecta a otro dispositivo.

¡IMPORTANTE!
No instale esta unidad sobre una caja de empalmes. Las corrientes de aire alrededor de las cajas pueden impedir que el humo llegue a la cámara de detección y así evitar que la unidad haga sonar la alarma. Las unidades alimentadas por CA son las únicas diseñadas para ser instaladas sobre cajas de empalmes.

¡IMPORTANTE!
No instale el compartimiento de las baterías o trabar el detector de humo/CO al soporte de montaje, lea la sección "Accesores de cierre opcionales" en www.firstalert.com.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

NOTA: Para cualquier ubicación cercosione de que ninguna puerta u otra obstrucción impida que CO y humo llegue hasta el detector.

Para brindar un mínimo de seguridad, instale una unidad lo más cerca posible de la línea de descenso. Para brindar mayor seguridad, coloque una unidad en cada habitación. Muchas casas rotantes antiguas (especialmente aquellas construidas antes de 1878) tienen muy poco o nada de aislamiento, instale las unidades sólo en el primer o segundo piso. Si desea la máxima protección, instale una unidad en cada extremo de la línea de descenso de la unidad de aislamiento que tiene.

MANTENIMIENTO REGULAR, Continuación

• Cambie la localización de la unidad si ésta emite alarmas indeseadas frecuentes. Encontrará más detalles al respecto en la sección "Dónde NO instalar el detector".

Cómo elegir una batería de repuesto:
El detector de humo/CO requiere dos baterías AA estándar. Se pueden usar las siguientes baterías como reemplazo: Energizer E91, Duracell MN1500. Estas baterías se venden en tiendas al menudeo.

¡ADVERTENCIA!
Siempre utilice las baterías exactas especificadas por este Manual de Usuario. NO use baterías recargables. Antes de instalar las baterías limpie los contactos de las baterías y también los del aparato. Instale baterías correctamente en relación a la polaridad (+ y -).

• Por favor, desahocar o reciclar adecuadamente las baterías usadas, siguiendo todas las regulaciones locales. Consulte con su autoridad local de manejo de desechos o con una organización de reciclaje para encontrar un centro de reciclaje de baterías normales en su área. **NO DESHUCE LAS BATERÍAS EN EL FUEGO. LAS BATERÍAS PUEDEN EXPLORAR Y CAUSAR DAÑOS.**

¡ADVERTENCIA!
Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. En el caso de que una batería sea ingerida, contacte inmediatamente a su centro de toxicología, su médico, o a la línea de emergencia Nacional de Ingestión de Alimentos y Drogas (1-800-368-3333) ya que pueden ocurrir daños graves.

¡IMPORTANTE!
El tiempo de vida real depende de el tipo de detector y de el medio ambiente en donde está instalado. Todas las baterías especificadas anteriormente son aceptables para uso en este detector. Independientemente de el tiempo que especifique el fabricante, usted debe reemplazar la batería inmediatamente despues que comience el "chirrido" (advertencia de baja potencia).

Para reemplazar las baterías (sin retirar el detector de la pared):
1. Abra el compartimiento de las baterías.
2. Presione las pestañas A y B como se muestra en el diagrama y retire cada batería.
3. Inserte las baterías nuevas, asegurándose de que encajen completamente en su compartimiento.
4. Cierre el compartimiento de las baterías y luego presione la unidad presionando el botón Prueba/Silencio.

SI SU DETECTOR DE HUMO/CO ACTIVA LA ALARMA QUÉ HACER PRIMERO - IDENTIFIQUE EL TIPO DE ALARMA

El tipo de alarma **Qué usted ve y oye...**

Monóxido de Carbono (CO) **LED de CO:** destella en rojo. **Bocina:** 3 pitidos, pausa, 3 pitidos, pausa. **LED indicador de Corriente/Humo:** Apagado.

Humo **LED indicador de Corriente/Humo:** destella en rojo. **Bocina:** 3 pitidos, pausa, 3 pitidos, pausa. **LED de CO:** Apagado.

QUÉ HACER SI SE DETECTA MONÓXIDO DE CARBONO

"ALARMA: ACUDA A UN LUGAR CON AIRE FRESCO"
Si oye la bocina del detector de CO y la luz roja de CO destella, traslade a todas las personas a una fuente de aire puro. **NO retire las baterías!**

¡ADVERTENCIA!
La activación de su alarma de CO indica la presencia de monóxido de carbono (CO) que puede ser fatal. En otras palabras, nunca ignore la alarma de CO.

¡ADVERTENCIA!
Si suena la señal de alarma:
1. Active el botón Prueba/Silencio (Test/Silencio).

2. Llame a sus servicios de emergencia, al cuartel de bomberos o al 911. Junto a él el número de emergencia local de emergencias de su comunidad.

3. Inmediatamente vaya a un lugar con aire fresco, ya sea al aire libre o junto a una puerta o ventana abierta. Cuente las personas presentes para verificar que todos estén a salvo. Si alguien se encuentra en un lugar con poca ventilación, ayude a que se vaya a un lugar con ventilación adecuada. Si alguien se encuentra en un lugar con poca ventilación, ayude a que se vaya a un lugar con ventilación adecuada.

4. Si el sistema de alarma de CO permanece en su condición normal, ventile el área y espere 24 horas, repita los pasos 1, 2 y 3. Si el sistema de alarma de CO permanece en su condición normal, ventile el área y espere 24 horas, repita los pasos 1, 2 y 3. Si el sistema de alarma de CO permanece en su condición normal, ventile el área y espere 24 horas, repita los pasos 1, 2 y 3.

OTROS SISTEMAS Z-WAVE
• La alarma funciona con dispositivo con certificación Z-Wave de terceros. • Clase de comando básico requerido por todos los dispositivos Z-Wave. Por los requisitos de la especificación de Clase D Dispositivo, este comando no necesita estar mapeado a una función en particular para este dispositivo.

INCLUSIÓN
1. Deslice la puerta de la batería para abrir.
2. Inserte las baterías revisando la orientación correcta.

3. Presione y mantenga presionado el botón de prueba. Manténgalo presionado mientras desliza la gaveta de la batería para cerrar. Ahora puede soltar el botón.

EXCLUSIÓN
1. Deslice la puerta de la batería para abrir.
2. Quite y vuelva a colocar las baterías revisando la orientación correcta.

3. Presione y mantenga presionado el botón de prueba. Manténgalo presionado mientras desliza la gaveta de la batería para cerrar. Ahora puede soltar el botón.

4. La alarma permanecerá activada por 30 segundos al ser incluida.
5. La alarma tiene capacidad para un grupo de asociación con hasta 1 nodo, y envía su alarma a ese grupo.

6. La alarma soporta el parámetro de configuración #1, el cual tiene un tamaño de alarma sólo de defecto de 0 y lo configurará a 1 hace que se envíen mensajes de alarma doble.

RESTABLECER EL DISPOSITIVO
Si el dispositivo se enciende con el botón de prueba presionado por más de 10 segundos, el dispositivo restablecerá todas las configuraciones Z-Wave y se saldrá de la red. La alarma se silenciará y se reinicializará automáticamente una vez que el humo se haya desahogado.

MANTENIMIENTO REGULAR
Esta unidad está diseñada para requerir la menor cantidad de mantenimiento posible, sin embargo, debe seguir ciertos procedimientos para que continúe funcionando adecuadamente.

• Pruebe la unidad por lo menos una vez a la semana.
• Limpie el detector de humo/CO por lo menos una vez al mes, aspirando delicadamente la cara externa del detector de humo/CO usando el accesorio de cepillo suave de la aspiradora. Se puede usar una lata de aire comprimido (vase venden en tiendas de computadoras o artículos para oficina). Siga las instrucciones de empaque del fabricante. Puede el detector de humo/CO utilizar raras, limpiadores o solventes, ya que podrían dañar la unidad.

• Si el alarmar del humo/CO se contamina por la suciedad excesiva, el polvo y/o por cualquier otro motivo, limpie la unidad para evitar alarmas indeseadas, reemplazar la unidad inmediatamente.

¡ADVERTENCIA!
Los detectores tienen diversas limitaciones. Consulte "Limitaciones generales de los detectores de humo/CO"