

DESPIERTE Y VIVA

Un incendio en el hogar se riega con rapidez mortal. En tres minutos, la habitación donde el fuego comienza puede ser consumida. Según crece el fuego, aumenta velocidad.

Pero el verdadero asesino es el humo. Una persona puede morir por inhalación de humo en menos de un minuto. Para escapar un fuego, usted tiene que ser avisado rápido. Una alarma de humo que funcione provee el más temprano aviso posible.

La mayoría de las muertes en los incendios de casas ocurren cuando las personas están durmiendo. El humo conturba los sentidos y causa un sueño más profundo. Sin una alarma la mayoría de las personas nunca despiertan cuando la casa se llena de humo.



ESCAPE A TIEMPO

Inhalación de humo causa cerca de un 75% de las muertes en fuegos. Una alarma de humo bien mantenida lo alerta del peligro mientras artículos humean, antes de arder.

Cuando suena una alarma de humo, usted inmediatamente puede comenzar su plan de escape. Una vez que su familia se reuna en su lugar de reunión seguro, usted puede usar el teléfono de su vecino para llamar a los bomberos.

HECHOS ALARMANTES

- A escala nacional, los fuegos cuestan cerca de \$14.3 mil millones al año en daños a la propiedad.
- Seis de cada diez muertes por fuego en residencias ocurren en hogares sin alarmas de humo.
- Cerca del 96% de los hogares en E.E.U.U. tienen alarmas de humo, pero hasta una tercera parte de esas alarmas no funcionan apropiadamente.
- Alarmas de humo que funcionan reducen en mitad sus probabilidades de muerte en un fuego casero.

ALARMAS DE HUMO

La Primera Defensa Contra el Fuego

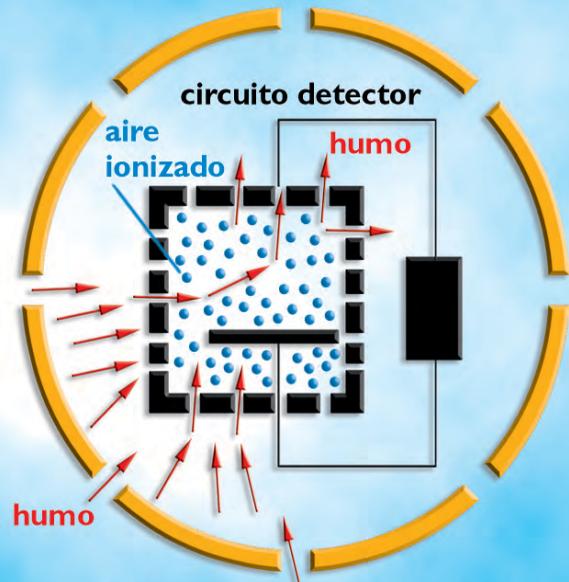


¡INHALACIÓN DE HUMO MATA A MÁS DE 2,550 PERSONAS EN ESTE PAÍS CADA AÑO!



AVISO TEMPRANO SALVA VIDAS

La cosa más fácil y efectiva que usted puede hacer para prevenir una tragedia de fuego en su familia es instalar y mantener alarmas de humo. Invierta unos pocos dólares en muchas alarmas y unos minutos cada mes probándolas. ¡Reduzca en mitad la posibilidad de morir en un fuego!



Alarma de Ionización

TODO SOBRE LAS ALARMAS

Las alarmas de humo detectan fuego por un proceso fotoeléctrico o de ionización. Los dos procesos son confiables.

- Las alarmas de ionización son activadas cuando la corriente eléctrica dentro de ellas es cambiada por el humo. Las alarmas de ionización responden muy rápido al calor y a las llamas, de manera que son las mejores detectando fuegos que se extienden rápido.

- Las alarmas fotoeléctricas se activan cuando partículas de humo redirigen un rayo de luz dentro de la unidad. Estas alarmas pueden detectar humo de un fuego que comienza a arder antes que las llamas aparezcan.

Es buena idea tener algunas alarmas de ionización y algunas fotoeléctricas en su hogar. Algunas alarmas usan los dos tipos de detectores en una unidad.

Las alarmas de humo están disponibles en ferreterías y tiendas de variedad. La mayoría son operadas por baterías. Cuéstan de \$10 a \$25 cada una y son fácil de instalar. Muchos departamentos de bomberos lo pueden ayudar a instalar las alarmas de humo.

Algunos hogares tienen alarmas conectadas al sistema eléctrico. Muchas de éstas alarmas tienen reservas de batería.

Solo use una alarma de humo que esté aprobada por un laboratorio reconocido (como los, U.L., [Underwriters Laboratories], por sus siglas en inglés).



LA COLOCACIÓN ES CRÍTICA

Instale las alarmas de humo en el techo, de cuatro a doce pulgadas de la pared, o en la pared, de cuatro a doce pulgadas del techo. Instálelas por lo menos a tres pies de la ventana o conducto de aire. No instale una alarma entre un conducto de aire y la puerta. Asegúrese de que pueda alcanzar las alarmas para probarlas y cambiar las baterías.

Coloque por lo menos una alarma de humo en cada nivel de su hogar, incluyendo el sótano. Instale una alarma de humo dentro de 15 pies de las áreas de dormir. Para seguridad adicional, instale una en cada recámara.

No instale las alarmas en la cocina, garaje, baño, o taller. Emanaciones de la cocina, vapor, y otras partículas del aire pueden crear falsas alarmas y/o pueden dañar el detector de la alarma.

CUIDADO Y LIMPIEZA

El polvo puede causar falsas alarmas. Use un aditamento de la aspiradora para remover el polvo y las telarañas. Lea las instrucciones del fabricante para más información.

Si pinta cerca de una alarma de humo, use una barrera para que no entre pintura dentro de la unidad. Asegúrese de remover la barrera cuando termine de pintar.



MANTÉNGALAS FUNCIONANDO

Los expertos dicen que una tercera parte de las alarmas de humo para el hogar no funcionan. Si la batería de una alarma está descargada, o si la alarma es vieja y está desgastada, no lo puede proteger. Pasos importantes:



- Pruebe las alarmas mensualmente. Oprima el botón de prueba. (Use el mango de la escoba para alcanzar) Si no oye la alarma, cambie la batería y haga otra prueba. Si la alarma todavía no suena, cámbiela.

- Sustituya las baterías dos veces al año o cuando oiga el "chirrido" que indica que la carga está baja. El cambio de horario estacional es un modo fácil de acordarse cuando cambiarlas. Si se muda a un nuevo hogar, ponga baterías frescas en las alarmas.

-Nunca saque la batería de la alarma para otro uso.

-Si humos o vapor causan una falsa alarma, no saque las baterías. Abanique y aléje el humo lejos de la alarma y abra una ventana.

- Reemplace las alarmas de humo de cada siete a diez años. (Verifique las instrucciones del fabricante para específicos.) Escriba la fecha de instalación en la cubierta de la alarma para que se acuerde de la edad de la alarma.