Fire Extinguishers Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. La inspección, el mantenimiento y la eliminación adecuados de los extintores pueden evitar fallos potencialmente peligrosos.
2. Todos los extintores de tipo recargable se recargarán después de cualquier uso o cuando se indique la necesidad mediante una inspección o revisión.
3. Las fuerzas ambientales y los actos intencionados pueden causar problemas con los extintores.
4. Un gabinete para extintores de incendios con seguridad de manipulación puede proteger contra los impactos de la humedad y la luz solar.
5. Los responsables deben asegurarse de que los extintores estén protegidos de forma que no se limite el acceso en caso de emergencia
6. Los armarios que albergan extintores no deberán estar cerrados con llave, excepto cuando los extintores sean objeto de un uso malintencionado y los armarios incluyan un medio de acceso de emergencia.
7. Los extintores viejos o inservibles deberán ser retirados y eliminados de forma segura.
8. Las inspecciones mensuales se centran en gran medida en cuestiones básicas como la pérdida de presión inesperada.
9. Los riesgos para los extintores pueden dar lugar a inspecciones semanales o diarias más rigurosas centradas en los daños.
10. Las inspecciones anuales incluyen un examen de los factores que contribuyen a largo plazo a los fallos de los extintores, y pueden incluir pruebas profesionales.

ESTADÍSTICAS

- Los extintores pueden apagar eficazmente el 80% de los incendios, incluso si el extintor está clasificado como unidad portátil. Cuando se utiliza un extintor en un incendio en Estados Unidos, el 75% de las veces no se requiere la presencia de los bomberos en el incidente.
- En el 60% de los incidentes de incendio que se producen, nunca se avisa a los bomberos si hay un extintor presente y accesible. Cada año, casi 2 millones de incendios se resuelven totalmente con un extintor en los Estados Unidos.
- Los incendios de estructuras representan el 20% de las llamadas de los departamentos de bomberos municipales y son responsables del 49% de las muertes asociadas a los incendios.
- El tipo de extintor más popular vendido por la industria hoy en día es el extintor de clase A, que representa el 41,8% de las ventas totales.
- La cocina es también la principal causa de los incendios en edificios no residenciales, con un 29,5% de los incidentes registrados.
- Alrededor del 40% de las personas de más de 85 años mueren al verse atrapadas en un incendio, lo cual es 4 veces superior a la tasa nacional de mortalidad por incendio en Estados Unidos.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales, los incendios y las explosiones supusieron 148 muertes en el lugar de trabajo en 2013, es decir, el 3,4% de todos los accidentes laborales mortales del año.