Fire Extinguishers Use and Inspection Stats and Facts - Spanish

HECHOS

- 1. Hay muchos conceptos erróneos relacionados con los requisitos de seguridad contra incendios de la OSHA. Uno de ellos es que todos los empleadores están obligados a tener extintores portátiles en sus instalaciones. Si bien este no es el caso en la mayoría de las industrias, OSHA requiere que si los empleadores deciden proporcionar extintores, los empleados deben ser entrenados en su uso. Otro concepto erróneo es que la OSHA exige que todos los empleadores tengan sistemas fijos de extinción o rociadores automáticos en todos los lugares de trabajo.
- 2. OSHA estipula que las empresas deben formar a los trabajadores sobre los posibles riesgos de incendio en su lugar de trabajo, y también sobre los procedimientos que deben seguirse en caso de emergencia por incendio.
- 3. OSHA recomienda que todos los empresarios dispongan de un plan de evacuación/actuación de emergencia en caso de incendio -que incluya asignaciones de seguridad para el personal clave- y exige estos planes para determinadas industrias, como la de procesamiento de productos químicos peligrosos.
- 4. Muchas de las recomendaciones de seguridad contra incendios de la OSHA son específicas para cada sector o incluso para cada trabajo. En el sector de la construcción, OSHA exige que se formule un "plan contra incendios" antes de cualquier trabajo de demolición. Otras normas exigidas por OSHA, como la presencia de salidas de emergencia adecuadas, son obligatorias en todos los sectores.

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 es necesario que los bomberos acudan al incidente. (EnGauge Inc.)
- En el 60% de los incidentes de incendio que se producen, nunca se avisa a los bomberos si hay un extintor presente y accesible. Casi 2 millones de incendios son manejados completamente por un extintor en los Estados Unidos cada año. (EnGauge Inc.)
- 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. (Asociación Nacional de Protección contra 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, ya que representa el 29,5% de los incidentes registrados. (Administración de Incendios de los Estados Unidos)
- 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 los Estados Unidos. (Administración de Incendios de los Estados Unidos)