Fire Extinguishers Meeting Kit – Spanish

QUÉ ESTÁ EN RIESGO

INTRODUCCIÓN A LOS EXTINTORES

Los extintores son esenciales en todos los edificios, independientemente del tipo de trabajo que se realice en ellos. Los extintores deben colocarse en lugares fácilmente accesibles y visibles en caso de emergencia. Por ejemplo, pueden colocarse a lo largo de un camino transitado regularmente en la oficina o a lo largo de un camino marcado en un almacén.

CUÁL ES EL PELIGRO

CÓMO ELEGIR UN EXTINTOR

- **El tamaño de la instalación**
- **La disposición de la sala** – La NFPA establece que no debe haber más de 75 pies entre extintores.
- **El nivel de riesgo de incendio del edificio**
- **Si hay líquidos inflamables alrededor**
- **La presencia de escaleras**

COMO PROTEGERSE

TIPOS DE EXTINTORES

- Los extintores de clase A se utilizan para combustibles normales como la madera y el papel.
- Los extintores de clase B son para líquidos inflamables como la gasolina, el aceite o la grasa.
- Los extintores de clase C sólo se utilizan para incendios eléctricos relacionados con equipos.

- Los extintores de clase D se utilizan para metales inflamables como el litio o el magnesio.
- Los extintores de clase K son necesarios cuando hay materiales combustibles para cocinar en las cocinas.

MÉTODO DE HALAR, APUNTAR, APRETAR Y BARRER (P.A.S.S)

La forma más fácil de recordar cómo utilizar un extintor es seguir el método P.A.S.S. (Por sus siglas en inglés)

P- Halar. Halar la clavija. Aleje el extintor y libere el mecanismo de cierre.

A- Apuntar. Dirija el chorro hacia la base del fuego. Rociar las llamas no apagará el fuego.

S- Apretar. Apriete la palanca lenta y uniformemente. Si aprieta la palanca demasiado rápido, el chorro puede salir disparado lejos de su objetivo, desperdiciando el valioso agente extintor.

S- Barrer. Barrer la boquilla de lado a lado para combatir el fuego.

LIMITACIONES DEL EXTINTOR

- Un extintor químico seco, como los extintores rojos comunes “ABC”, alcanzará una distancia de entre 5 y 20 pies.
- Un extintor químico seco de 10 a 20 libras durará entre 10 y 25 segundos.
- Una regla general es que para un extintor, el tamaño del fuego no debe ser mayor que el de un cubo de basura pequeño.

LOS EMPLEADOS QUE RESPONDEN A UN INCENDIO TAMBIÉN DEBEN ESTAR CAPACITADOS PARA CUMPLIR CON EL SIGUIENTE PROTOCOLO:

- Si procede, haga sonar la alarma de incendios o llame inmediatamente a los bomberos.
- Antes de acercarse al incendio, determine una ruta de evacuación a salvo de las llamas, el calor excesivo y el humo. No permita que esta ruta de evacuación quede bloqueada.
- Si el extintor está vacío y el fuego no está apagado, evacúe

inmediatamente.

- Si el fuego crece más allá de lo que se puede manejar con seguridad, evacúe inmediatamente.

CONSEJOS PARA LA INSPECCIÓN DE EXTINTORES

- Los extintores deben ser revisados periódicamente cada 30 días. Debe haber una revisión formal de todos los extintores en el sitio anualmente. Estas inspecciones deben documentarse.
- Asegúrese de que la presión está bien cuando inspeccione un extintor. Hay un medidor que tiene una flecha que debe estar en la parte verde del medidor. Si la flecha está en rojo, el extintor debe ser etiquetado como fuera de servicio hasta que se recargue.
- Compruebe que el pasador sigue en su sitio.

CONCLUSIÓN

Es importante saber algo más que dónde se encuentran los extintores en su área de trabajo. Asegúrese de saber cómo utilizarlos correctamente en caso de que llegue el momento en que tenga que extinguir un incendio.