



Cómo se utiliza un extinguidor de incendios

Tipos de Extintores



Una de las mejores maneras de evitar emergencias es saber usar un extinguidor de incendios antes de verse en la situación de apagar un incendio.

Es muy recomendable tener un extintor en casa ya que ayudará como primera herramienta contra el fuego hasta que lleguen los bomberos.

Es muy útil frente a pequeños incendios domésticos o en la etapa inicial del mismo para evitar llegar a mayores.



Antes de utilizar un extinguidor pregúntese:

IMPORTANTE: Siempre reporte el incendio primero. En caso de duda, salga del edificio.

¿Es pequeño y localizado el incendio?

¿Está usted de 6 a 10 pies de distancia de las llamas de espaldas a una salida segura de escape?

¿Está utilizando el extinguidor correcto para el tipo de incendio?

Tipos de Extintores



Extintores Tipo A

Son extintores que contienen agua presurizada, espuma o químico seco, combaten fuegos que contienen materiales orgánicos sólidos y forman brasas. Como la madera, papel, plásticos, tejidos, etc. Actúa por enfriamiento del material y remojando el material para evitar que vuelva a encenderse.

Extintores Tipo B

Son extintores que contienen espuma, dióxido de Carbono, los de uso múltiple de químico secos común y de halón; y se utilizan en los incendios provocados por líquidos y sólidos fácilmente inflamables: aguarrás, alcohol, grasa, cera, gasolina, etc. Impiden la reacción química en cadena.



Extintores Tipo C

Son los de gas carbónico o dióxido de carbono, el químico seco común, los extintores de fuego de halón y de químico seco de uso múltiple.

Son los recomendados para incendios provocados por equipos eléctricos. Como los electrodomésticos, interruptores, cajas de fusibles y herramientas eléctricas.

Los de Dióxido de Carbono hay que usarlos con poca presión, porque con excesiva potencia pueden esparcir el fuego. Impiden la conducción de la corriente eléctrica.

IMPORTANTE: NUNCA SE DEBEN UTILIZAR EXTINTORES DE AGUA PARA COMBATIR FUEGOS GENERADOS POR EQUIPOS ENERGIZADOS.

Extintores Tipo D

Son de polvo seco especial para ser utilizados en incendios que intervienen metales que arden a mucha temperatura y necesitan mucho oxígeno para su combustión y que con el agua o químicos reaccionan violentamente. Enfrían el material por debajo de su temperatura de combustión.

- Use el extinguidor de este modo:
- Hale el perno de seguridad.
- Ubíquese a unos 2,5 metros de distancia del incendio.
- No combata un incendio de espaldas al fuego, siempre tiene que tener a la vista la zona de fuego, puede encontrarse atrapado.



- Apunte a la base del incendio.
- Apriete el gatillo.
- Con movimientos amplios cubra las llamas con el contenido del extinguidor. (Mueva la salida del extintor de izquierda a derecha abarcando toda el área del fuego).
- Apunte con precisión, el contenido de los extinguidores sólo dura de 3 a 20 segundos.
- Utilice un extinguidor de incendios sólo si el incendio es pequeño y fácil de contener.
- En el caso que esto no fuera suficiente, abandone inmediatamente el lugar donde se encuentra el fuego y espere la llegada de los bomberos.
No arriesgue su vida

Fuente: internet – Chile