**INFORME SOBRE INSPECCIÓN DE EXTINTORES**



INFORME DE INSPECCIÓN DE EXTINTORES  
  
INTRODUCCIÓN:  
  
En el presente informe se detalla la inspección realizada a los extintores existentes en las instalaciones de la empresa XYZ. El objetivo de esta inspección es verificar el estado de los extintores y garantizar que se encuentren en condiciones óptimas de funcionamiento, cumpliendo con las normativas y regulaciones de seguridad vigentes.  
  
DESARROLLO:  
  
La inspección se llevó a cabo el día XX de XXXX de 20XX, en las instalaciones de la empresa XYZ. Se examinaron un total de XX extintores distribuidos estratégicamente en diferentes áreas, de acuerdo a la distribución establecida en el plan de seguridad contra incendios.  
  
1. Identificación y registro: Se procedió a identificar y registrar cada uno de los extintores presentes en las instalaciones. Se verificó que estuvieran correctamente señalizados, con la información correspondiente a su clasificación, capacidad y fecha de última recarga.  
  
2. Inspección visual externa: Se llevó a cabo una inspección visual detallada de cada extintor, verificando las siguientes condiciones:  
  
 - El extintor presenta daños físicos como abolladuras, deformaciones o corrosión.  
   
 - El manómetro del extintor indica presión en el rango adecuado.  
   
 - La manguera y sus conexiones están en buen estado, sin obstrucciones ni fugas.  
   
 - El pasador de seguridad se encuentra en su lugar.  
   
 - La válvula del extintor está en buen estado y libre de obstrucciones.  
  
3. Inspección del agente extintor: Se procedió a verificar las siguientes condiciones respecto al agente extintor contenido en cada extintor:  
  
 - La cantidad de agente extintor se encuentra dentro de los límites establecidos.  
   
 - No se evidencian filtraciones o fugas del agente extintor.  
   
 - El agente extintor no presenta signos de deterioro, como color alterado o mal olor.  
  
4. Inspección de la carga y presión: Se realizó una comprobación de la carga y presión del agente extintor, para garantizar que se encuentren en los valores adecuados.  
  
 - Se utilizó una balanza para verificar el peso de cada extintor y se comparó con el peso marcado en el equipo.  
   
 - Se presionó brevemente la válvula del extintor para verificar la salida del agente extintor.  
  
5. Inspección de las etiquetas de servicio: Se revisaron las etiquetas de servicio adheridas a cada extintor, verificando que contengan la siguiente información:  
  
 - Fecha de la última recarga o mantenimiento.  
   
 - Nombre y número de identificación de la empresa o técnico responsable del servicio.  
   
 - Firma y sello del responsable del servicio.  
  
CONCLUSIÓN:  
  
La inspección realizada a los extintores de la empresa XYZ arrojó los siguientes resultados:  
  
- Todos los extintores presentan daños físicos mínimos, no afectando su funcionamiento.  
- Los manómetros indican presión adecuada en todos los extintores inspeccionados.  
- Las mangueras y conexiones de los extintores están en buen estado, sin obstrucciones ni fugas.  
- El agente extintor contenido en cada extintor se encuentra en la cantidad y estado adecuado.  
- Todos los extintores presentan cumplimiento en las etiquetas de servicio en cuanto a última recarga y firma del responsable.  
  
En base a los resultados obtenidos, se concluye que los extintores de las instalaciones de la empresa XYZ se encuentran en condiciones óptimas de funcionamiento y cumplen con las normativas y regulaciones de seguridad vigentes.  
  
BIBLIOGRAFÍA:  
  
Los datos requeridos en este informe han sido obtenidos de la siguiente fuente bibliográfica:  
  
- Normas y regulaciones de seguridad contra incendios establecidas por la autoridad competente en el país.