

1.5 EXTINTORES SEGUN UNE 23580-9:2005 – Inspección técnica y mantenimiento de extintores

Resumen estructurado de la Parte 9 de la serie UNE 23580, dedicado a extintores portátiles.

1. Título y objeto

- Título completo: “Seguridad contra incendios. Actas para la revisión de las instalaciones y equipos de protección contra incendios. Inspección técnica para mantenimiento. Parte 9: Extintores de incendio portátiles”.
- Complementaria de UNE 23580-1; ambas deben usarse conjuntamente.
- Objeto: especificar los aspectos de la inspección técnica de mantenimiento de extintores.
- Facilita el cumplimiento del RD 1942/1993 (RIPCI 1993) y de la Orden de 16 de abril de 1998. **Ahora RIPCI 513/2017**
- Evalúa conservación y funcionamiento; las operaciones descritas son mínimos obligatorios.
- Para equipos especiales no cubiertos en normas, seguir instrucciones del fabricante.

2. Períodos de inspección (PE) y observaciones

- PE codifica la periodicidad mínima de cada operación:
 - T = Trimestral.
 - S = Semestral.
 - A = Anual.
- El apartado OBSERVACIONES explica incumplimientos o situaciones de no seguridad.
- Las correcciones deben aplicarse de inmediato por el usuario o la propiedad. FIRMA NOMBRE DNI Y TLF RESPONSABLE CLIENTE

3. Advertencia – Sistema fuera de servicio

- Durante la inspección, el sistema PCI puede quedar inoperativo.
- El inspector debe notificarlo fehacientemente al responsable de seguridad (modelo Anexo A).
- El responsable debe avisar a la aseguradora y adoptar medidas oportunas.
- El acta verifica que las notificaciones se han realizado.

4. Proceso de inspección y documentación

- El inspector revisa cada punto del cuestionario y cumplimenta el acta (Sí/No/NA).
- Revisión con la Propiedad; ambas partes firman cada hoja.
- Cualquier respuesta “NO” se detalla en OBSERVACIONES.
- Se incluyen fechas de inspección y de próxima inspección; firmas TECNICO/Propiedad.
- Tras la revisión se comprueba que la instalación queda en servicio.
- Tabla checklist (21 puntos) con ancho de columnas fijo para evitar que se desarme al abrirla en cualquier versión de Word/LibreOffice.

5. Inspección general visual (PE indicados)

Antes de comenzar las pruebas, notificar al Servicio de Seguridad el inicio de las mismas.

Pto	PE	Pregunta	✓ / X / NA
2.1	T	¿Es visible?	
2.2	T	¿Es accesible?	
2.3	T	¿Situación correcta?	
2.4	T	¿Señalización adecuada?	
2.5	T	¿Anclaje/soporte correctos?	
2.6	T	¿Altura $\leq 1,70$ m?	
2.7	T	Aspecto externo sin corrosión/golpes.	
2.8	T	¿Precintos y seguros intactos?	
2.9	T	Si abierto, ¿sistema indicativo presente?	
2.10	T	¿Etiqueta de identificación correcta?	
2.11	T	¿Etiquetas de mantenimientos previos correctas?	
2.12	T	Extintores > 3 kg: ¿dispone de manguera?	
2.13	T	Manguera y boquilla en buen estado.	
2.14	T	Válvula en buen estado.	
2.15	T	Peso de la carga correcto.	
2.16	A	Estado del agente sin anomalías.	
2.17	A	¿Marca de conformidad a normas?	
2.18	A	¿Retimbrado conforme RAP – ITC MIE.AP5?	
2.19	A	Botellín pesado y correcto (presión adosada).	
2.20	A	¿Retimbrado botellín conforme RAP?	
2.21	T	Presión interior correcta (manómetro/pesada CO ₂).	

6. Inventario de extintores – datos mínimos

UNE 23580-9 – Hoja de Inventario de Extintores

Tabla del Punto 6 con anchos de columna fijos para garantizar que no se deforme en Word/LibreOffice.

Client e	Contrat o	ID (DEN)	Marc a	Model o	Nº plac a	F. fabricació n	Últ. revisió n	Últ. timbrad o	Situació n	Tipo / Agent e	Obser v.

7. Resumen

UNE 23580-9:2005 proporciona la metodología y la documentación normalizada para asegurar que los extintores portátiles se mantienen en condiciones óptimas, garantizando su fiabilidad y la seguridad de las instalaciones.