

Che cosa si intende per sorveglianza e revisione degli estintori?

Sorveglianza

Consiste in un misura di prevenzione atta a controllare, con costante e particolare attenzione, l'estintore nella posizione in cui è collocato, tramite l'effettuazione dei seguenti accertamenti:

- a) L'estintore sia presente e segnalato con apposito cartello, secondo quanto prescritto dal DPR n.524 – 8 giugno 1982, recante la dicitura "estintore" e/o "estintore N...";
- b) L'estintore sia chiaramente visibile, immediatamente utilizzabile e l'accesso allo stesso sia libero da ostacoli;
- c) L'estintore non sia stato manomesso, in particolare non risulti manomesso o mancante del dispositivo di sicurezza per evitare azionamenti accidentali;
- d) I contrassegni distintivi siano esposti a vista e siano ben leggibili;
- e) L'indicatore di pressione, se presente, indichi un valore di pressione compreso all'interno del campo verde;
- f) L'estintore non presenti anomalie quali ugelli ostruiti, perdite, tracce di corrosione, sconnessione o incrinature dei tubi flessibili, ecc.;
- g) L'estintore sia esente da danni alle strutture di supporto e alla maniglia di trasporto; in particolare, se carrellato, abbia ruote perfettamente funzionanti;
- h) Il cartellino di manutenzione sia presente sull'apparecchio e sia correttamente compilato. Le anomalie riscontrate devono essere eliminate.

Revisione

Consiste in una misura di prevenzione, atta a verificare, e rendere perfettamente efficiente l'estintore, tramite l'effettuazione dei seguenti accertamenti e interventi:

- Verifica della conformità al prototipo omologato per quanto attiene alle iscrizioni e all'idoneità degli eventuali ricambi;
- Esame interno dell'apparecchio per la verifica del buono stato di conservazione;
- Esame e controllo funzionale di tutte le parti;
- Eventuale ripristino delle protezioni superficiali;
- Taratura e/o sostituzione dei dispositivi di sicurezza contro le sovrappressioni;
- Ricarica e/o sostituzione dell'agente estinguente;
- Montaggio dell'estintore in perfetto stato di efficienza.

Tipo di estintore	Tempo massimo di revisione con sostituzione della carica mesi
a polvere	36
ad acqua o schiuma	18
a CO2	60
ad idrocarburi alogeni	72

Cartellino di manutenzione

Può essere strutturato in modo tale da potersi utilizzare per più interventi e per più anni. Su di esso deve essere obbligatoriamente riportato:

- Numero di matricola o altri estremi di identificazione dell'estintore;
- Ragione sociale e indirizzo completo e altri estremi di identificazione del manutentore;
- Massa lorda dell'estintore;
- Carica effettiva;
- Tipo di operazione effettuata;
- Data dell'intervento;
- Firma o punzone del manutentore.

(Note tratte da UNI EN 3-1: 1998)