



ANDORRA
CAP DE GOVERN

1

DECRET RELATIU A LA VERIFICACIO
D'EXTINTORS MOBILS D'INCENDIS

Casa de la Vall, 30 març de 1988.



ANDORRA

CAP DE GOVERN

2

Vist que el vigent Reglament de Recipients a Pressió no conté cap especificació relativa a aparells mòbils d'extinció contra incendi.

Vist que els Reglaments de Seguretat contra Incendi en Locals Públics (article 84) i en Edificis de Vivendes i Oficines (article 18) fan referència a l'obligació d'efectuar un manteniment d'aquests aparells, però no especifiquen en que ha de consistir.

Vista la perillositat que pot comportar la utilització d'aquest tipus d'aparells a pressió quan no estan en les degudes condicions de conservació,

El Govern, fent ús de les competències reglamentàries que té institucionalment atribuïdes, decreta la publicació i aplicació de les presents mesures de verificació d'extintors mòbils d'incendis.

Aquestes mesures complementen el contingut del Reglament de Recipients a Pressió aprovat pel M.I. Consell General en la seva sessió del dia 11 d'abril de 1979.

CAMP D'APLICACIO

Les prescripcions d'aquest Decret són aplicables als extintors mòbils o fixos següents:

- Amb càrrega de pols o halon no superior a 100 kgs.
- Amb càrrega d'aigua o escuma no superior a 100 litres.
- Amb càrrega d'anhidrid carbònic no superior a 10 kgs.

Article 1. Unicament es podran importar i comercialitzar a Andorra extintors de tipus homologat en el país d'origen.

Article 2. Els extintors aniran provistos d'una xapa que portarà gravades les dades següents:

- Pressió de projecte (pressió màxima de servei).
- Número de sèrie corresponent a l'extintor.
- Data de 1era. prova i lloc per gravar les successives, així com la marca de qui les realitza.

La fixació d'aquesta placa serà permanent, sigui per soldadura o reblada, podent-se emprar altres mitjans, sempre que es garantitzi la seva immobilitat.

A més de les dades citades, que han de figurar a la xapa, tots els extintors disposaran d'un etiquetat de característiques que contindrà com a mínim les següents dades:

- Nom o raó social del fabricant.
- Contrasenya de registre tipus de l'extintor.
- Temperatura màxima i mínima de servei.
- Productes continguts i quantitat dels mateixos.
- Tipus de focs pels quals no s'hagi d'emprar l'extintor.

- Instruccions d'utilització.

Article 3. Tot extintor en servei haurà d'estar sotmès obligatòriament a un contracte de manteniment amb una empresa autoritzada i inscrita al Registre de Comerç i Indústria. El propietari o usuari de l'extintor serà responsable de que s'efectuï aquest manteniment.

Article 4. Aquest contracte de manteniment inclourà les operacions següents:

- Una verificació anual que comprendrà necessàriament i com a mínim les operacions que es descriuen a l'annex nº 1 del present Reglament.

- L'empresa de manteniment es responsabilitzarà de fer efectuar les recàrregues quan sigui necessari i, de fer efectuar les proves periòdiques de pressió cada 5 anys, aquestes proves, del tipus hidroestàtiques es faran a 1,5 vegades la pressió de servei.

Article 5. La vida útil d'un extintor no sobrepassarà en cap cas els 20 anys, comptats a partir de la data de la primera prova.

Article 6. Les empreses dedicades a la importació d'extintors, estaran autoritzades i en condicions d'assegurar la realització de les operacions de manteniment indicades a l'article 4. Per això aquestes empreses gaudiran d'una pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil per una quantia mínima de 25 milions de pessetes per sinistre.

Article 7. Si l'empresa vol realitzar a Andorra operacions de recàrrega o proves periòdiques de pressió serà necessari:

- Sol·licitar prèviament autorització específica al Departament d'Indústria, acompanyant la descripció detallada del material que es pensa utilitzar i l'autorització del fabricant dels extintors.

- Justificar que es disposa de la col·laboració d'un tècnic de grau mig o superior, el qual es responsabilitzarà de l'execució d'aquestes operacions.

En cas d'efectuar-se a Andorra proves de pressió, el Departament d'Indústria assistirà a les mateixes per tal d'estampar la marca corresponent a la xapa de l'extintor.

El Departament d'Indústria podrà delegar aquesta tasca de control a una empresa de control autoritzada.

Article 8. Les empreses dedicades a la importació d'extintors, disposaran d'un registre clar, complet i posat al dia de tots els aparells sotmesos al seu manteniment.

Cada vegada que efectui una visita o operació, s'haurà d'indicar a l'etiqueta existent al propi extintor.

22.



ANDORRA
CAP DE GOVERN

5

ANNEXE AL DECRET RELATIU A LA VERIFICACIO D'EXTINTORS MOBILS
D'INCENDI



Operacions que compendrà necessàriament i com a mínim la verificació anual d'extintors mòbils.

1. EXTINTORS PERMANENTMENT PRESSURITZATS.

a) Extintors d'anhidrid carbònic com a agent extintor.

- Comprovació de tara i càrrega per pesada.

Verificació de:

- Broquet difusor.
- Vàlvula d'engegar.
- Vàlvula de seguretat
- Etiquetat.
- Estat general del recipient.
- Data de construcció i del darrer retimbrat.

b) Extintors de líquid, gas o sòlid pulverulent com a agent extintor.

- Comprovació de l'estat de l'agent extintor per giravolt. En cas de dubte, es procedirà al pesatge.

Verificació de:

- Broquet o mànega.
- Vàlvula d'engegar.
- Passador de seguretat i precinte.
- Etiquetat.
- Estat general del recipient.
- Data de construcció i del darrer retimbrat.
- Comprovació del marcat del manòmetre, en cas que hi esti-gui incorporat.

2. EXTINTORS SENSE PRESSIO PERMANENT.

a) Extintors de líquid o sòlid pulverulent com a agent extintor.

- Comprovació de la càrrega del botellí per pesada.
- Comprovació de l'estat de l'agent extintor per giravolt. En cas d'ésser necessari es procedirà (al taller) al tamisat.

Verificació de:

- Broquet, pistola i mànega.
- Sistema d'engegat.
- Vàlvula de seguretat.
- Etiquetat.
- Estat general del recipient.
- Data de contrucció i del darrer retimbrat.