



EXTINTORS

Són aparells per llançar una substància extintora damunt les flames. Serveixen per combatre i extingir focs petits en la fase d'inici.

S'ha de penjar de forma que la part superior quedi, com a màxim, a 1,20 metres des terra.

No hi pot haver a davant cap objecte que en dificulti l'accés.



TIPUS D'EXTINTORS

L'EXTINTOR DE POLS SECA POLIVALENT és l'extintor més usual. Si no hi ha cap altra solució es pot emprar moderadament damunt una persona.

EXTINTOR DE CARRETÓ és un extintor com el de pols seca però en lloc de 9 kg en fa 15 kg, per això va amb rodes.

EXTINTOR AUTOMÀTIC se situa damunt els cremadors de les calderes i similars. Funciona automàticament quan es produeix un incendi a baix. No es poden usar manualment

EXTINTOR DE CO2 aquest extintor no es pot emprar damunt una persona, el gas surt tan fred que pot provocar lesions.

Manòmetre

L'agulla ha d'estar a la zona verda.

Anella:

Ha de portar el precinte.

Eficiència

A sòlids
B líquids
C gasos

Registre de

manteniment

Indica la revisió de l'extintor, s'ha de fer cada any.



ÚS D'EXTINTORS

1.Elegir un extintor adequat al tipus de foc: en un foc d'equips elèctrics (ordinador) és millor emprar-ne un de CO2.

2.Preparar l'extintor i provar-lo abans d'usar-lo: normalment basta treure l'anella de seguretat.

3.Tancar els subministraments de l'àrea afectada: si a la zona del foc hi ha instal·lacions de combustible, d'oxigen o electricitat, s'han de desconnectar des de fora de la zona per impedir que alimentin el foc.

4.Adoptar una bona posició per atacar el foc: si el foc és a l'interior hom ha situar-se entre el foc i la sortida.

5.Dirigir el raig a la base de les flames.

6.Controlar el foc una vegada apagat: el combustible encara és calent, és fàcil que es revifi. És millor demanar un altre extintor i esperar una estona.

7.No podem reutilitzar els extintors usats.