

## SEÑALIZACION

Lucha contra incendios: forma rectangular o cuadrada.  
Pictograma blanco sobre fondo rojo



Manguera de incendios



Escalera de mano



Extintor



Salida que debe seguirse modelo I



Salida que debe seguirse modelo II



Salida que debe seguirse modelo III



Salida que debe seguirse modelo IV

Salvamento y socorro: forma rectangular o cuadrada.  
Pictograma blanco sobre fondo verde.



Salida flecha derecha



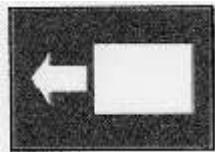
Salida flecha izquierda



Salida única



Salida a la izquierda



Salidas varias

## Bibliografía

RD. 1942/1993. Agentes extintores y su adecuación a las distintas clases de fuego, según el Reglamento de instalaciones de protección de incendios.( BOE 14/12/1993)

RD 485/1997, Señalización

Nota Técnica de prevención 536. Exintores de incendios portátiles: utilización



## EXTINCIÓN 2ª PARTE

# 12

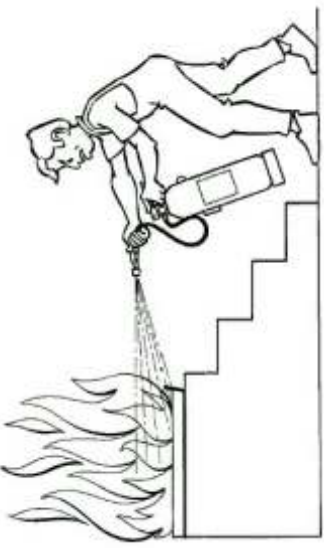
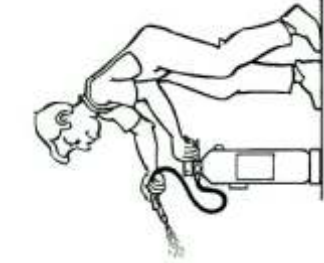
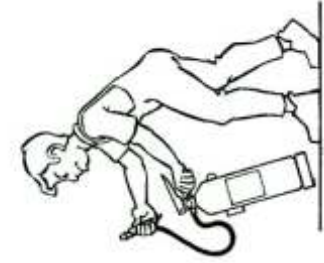
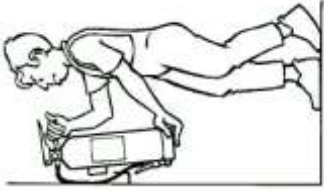
## Prevención Riesgos Laborales



Sección Sindical de CGT  
Plaza del Pilar (Ayuntamiento) Planta 4ª  
Tfno. 976 721239  
Fax 976 724734  
Correo electrónico:  
Cgt@ayto-zaragoza.es  
Delegados de Prevención  
Ana Mur Garcia  
M. Angel Salvador  
[WWW.cgt.es](http://WWW.cgt.es)



## MANEJO DE EXTINTORES PORTATILES



**1** Descolgar el extintor adecuado al tipo de fuego asíendolo por la maneta o asa fija y dejarlo sobre el suelo en posición vertical.

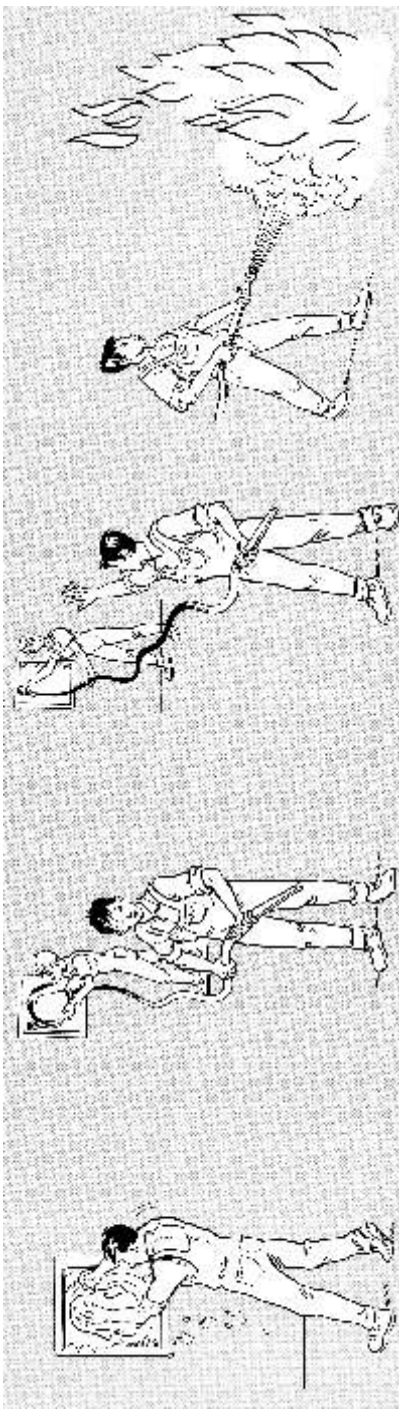
**2** Asir la boquilla de la manguera del extintor y. Sacar el pasador de seguridad tirando de la anilla.

**3** Presionar la palanca de la cabeza del extintor y en caso de que exista apretar la palanca de la boquilla realizando una pequeña descarga de comprobación.

**4** Dirigir el chorro a la base de las llamas con movimiento de barrido. En caso de incendio de líquidos proyectar superficialmente el agente extintor efectuando un barrido evitando que la propia presión de impulsión provoque derrame del líquido incendiado. Aproximarse lentamente al fuego hasta un máximo aproximado de un metro.

NOTA: Tiempo de descarga de 3, 6 12 Kgs./polvo es 10, 14, 28 s.

## MANEJO DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS ( BIE)



**1** Abrir la puerta del armario o romper el cristal colocando delante un paño o papel. Retirar los trozos de cristal usando alguna protección

**2** Desplegar toda la manguera si la Bie es de 45 mm.  
Bie: Boca de Incendios Equipada

**3** Una persona se situará en la válvula y la abrirá cuando el que maneje la lanza se lo indique.

**4** Acercarse al fuego utilizando el efecto de pulverización del agua. No utilizar el chorro compacto sobre fuegos líquidos. No utilizar este medio de extinción en presencia de electricidad

AGENTE EXTINTOR	CLASE DE FUEGO (UNE-EN2 1994)			
	A (sólidos)	B (Líquidos)	C (Gases)	D (Metales especiales)
Agua pulverizada	▲▲▲ 2	▲		
Agua a chorro	▲▲ 2			
Polvo BC (convencional)		▲▲▲	▲▲	
Polvo ABC (polivalente)	▲▲	▲▲	▲▲	
Polvo específico metales	▲▲ 2			▲▲
Espuma física	▲▲ 2			
Anhidrido carbónico	▲ 1	▲		
Hidrocarburos halogenados	▲ 1	▲▲		

Siendo:      Muy adecuado      ▲▲▲  
Adecuado      ▲▲  
Aceptable      ▲

Notas:

1. En fuegos poco profundos puede asignarse
2. En presencia de corriente eléctrica, no son aceptables como agentes extintores el agua a chorro ni la espuma.

## CLASES DE FUEGO

<b>A</b>	Fuegos de materiales sólidos, principalmente de tipo orgánico. Madera, tejidos.
<b>B</b>	Fuegos de líquidos o de sólidos que con calor pasan a estado líquido. Gasolina, aceite, etc...
<b>C</b>	Fuegos de gases. Butano, propano, gas ciudad, etc....
<b>D</b>	Fuegos de metales y productos químicos reactivos como Sodio, Magnesio, metales
<b>E</b>	Fuegos en presencia de tensión eléctrica superior a 25 Kw.Desde 1972 <b>no se</b> considera una clase de fuego