



PPE-2

PRESIÓN PERMANENTE

EXTINTOR 2 LITROS ESPUMA AFFF

ABF 5A 55B 5F



ECO. BIO. AGENTE EXTINTOR

BIODEGRADABLE. NO CONTIENE PFOS.

PROPIEDADES

El agente extintor está formado por agua, y espumógeno concentrado AFFF. La suma de todos los componentes es 2 litros de agente extintor.

Agentes espumantes formadores de una capa acuosa (AFFF).

Las espumas generadas a partir de las disoluciones AFFF poseen una viscosidad baja, se propagan con rapidez y actúan como barreras superficiales impidiendo el acceso del aire y deteniendo la vaporización del combustible. La actividad superficial de esta disolución forma una capa flotante sobre la superficie de los combustibles hidrocarbonados que ayuda a suprimir la emisión de vapores de combustible.

Agente extintor excelente para fuegos de hidrocarburos "clase B", con buenos resultados para fuegos de sólidos de la "clase A" y excelente con fuegos "F" de cocinas.

FACILIDADES DE UTILIZACIÓN

Móvil el extintor 2l. PPE-2 permite intervenir rápidamente en el lugar del suceso.

Funcionamiento.

Después de retirar la anilla de seguridad, apretar la maneta de la válvula con una mano y con la otra dirigir por medio de la manguera el chorro a la base del fuego. Esta maneta permite liberar el agua presurizada del recipiente y permite regular el caudal gracias al sistema de la válvula por eje y muelle de cierre del interior.

El extintor podrá ser utilizado ante elementos con una tensión máxima de **1.000 V.** a una distancia de 1m.

Principio de la presión incorporada.

El equipo es presurizado en el momento de su fabricación y se somete a una prueba de control de detección de helio que permite asegurar la estanquidad del extintor. Un manómetro certificado EN3-7 permite verificar en todo momento la presión del equipo. El manómetro es desmontable al existir una válvula de comprobación interior para poder utilizar un manómetro de comprobación calibrado.

CUALIDADES TÉCNICAS.

Constituido por materiales de máxima fiabilidad y fabricado con la última tecnología, como el proceso especial de protección anticorrosión, este equipo está perfectamente adaptado para soportar las mayores exigencias tanto en el ámbito domestico como industrial.

Extintor especialmente indicado para todo tipo de cocinas, incluidas las industriales o profesionales. El extintor tiene la eficacia 5F, el extintor extingue un fuego con 5 litros de aceite de cocina en plena combustión.

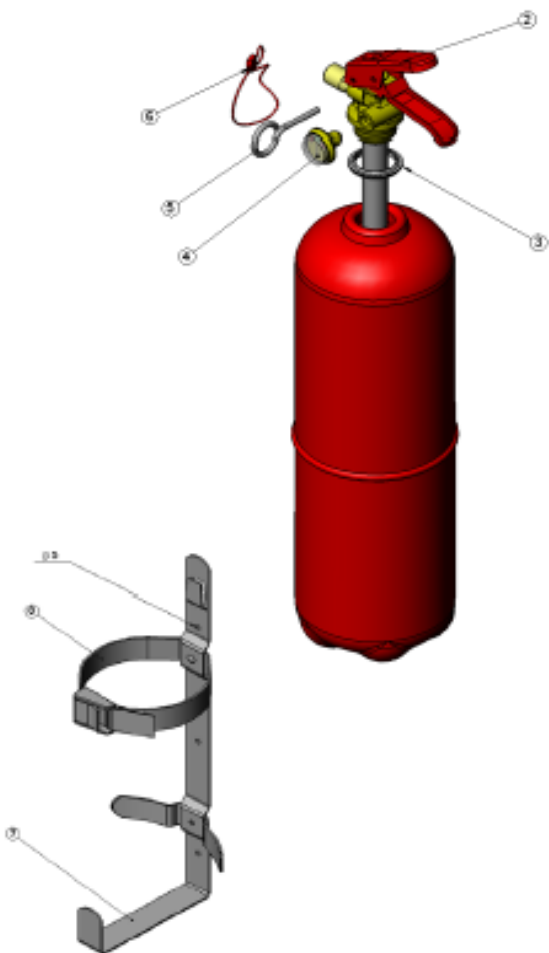
El extintor está certificado según la Norma Europea EN3-7 **N AENOR**, y el extintor tiene el marcado CE como equipo a presión según la Directiva PED CE.

EXTINTOR PPE-2

Ref. A000380A

PPE-2

PRESIÓN PERMANENTE
EXTINTOR 2 LITROS ESPUMA AFFF
ABF 5A 55B 5F



CARACTERÍSTICAS

CUERPO

De acero de alta calidad DC04 EN 10.130, está constituido por dos embuticiones profundas y casquillo. Presión de prueba: PT = 27 bar.; Volumen: V = 2,2 l. Diámetro del recipiente: D = 99,9 mm.

RECUBRIMIENTO

Protección exterior: granallado y recubrimiento epoxy-poliéster polimerizado a 220°C, rojo incendio R-3000. Interior: doble recubrimiento con epoxy poliéster.

VÁLVULA Y MANGUERA

Válvula con cuerpo de latón, con anilla de seguridad, precinto, maneta de apertura y control en acero, manómetro EN3 7 y difusor hídrico formador de espuma. Longitud disparo: L = 2,3 m.

AGENTE EXTINTOR

2l (+0 / -5%) de agua + AFFF alta eficacia. Tiempo descarga: 12,97 seg.



GAS PROPULSOR Y PRESIÓN DE SERVICIO.

Nitrógeno+Helio; PS (20°C) = 15 bar.; PSmax.= 18,2 bar.

SOPORTES

Tipo pared, soporte transporte o armario.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

+5°C + 60°C.

DIMENSIONES Y PESO

Altura: 380mm – Ancho: 120 mm. – Largo: 110mm
 Caja: 400 x 110 x 110mm – Peso: 4,1 Kg.

HOMOLOGACIONES

- Certificación N AENOR EN3-7 N°012/003145
- Directiva PED CE. N° 02/SP/372. Type 4. CE
- Transporte. MI EXo 0373 IV V.

EFICACIAS FUEGOS A, B y C

- 5A - 55B - 5F.

INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN



1. SACAR EL PASADOR DEL SEGURO



2. APRETAR EL PULSADOR, Y DIRIGIR EL CHORRO A LA BASE DEL FUEGO.









Foto	Ref. AUCA	Denominación
 2	C000062H	Válvula latón completa extintor 2 L . HÍDRICO
 5	C00008I	Tubo sonda extintor 2 kg
 5	C000137	Anilla de seguridad.
 3	C000211	Junta Hytrel válvula 2.
 6	C000906	Hilo precinto rojo.

Foto	Ref. AUCA	Denominación
 2	C000513	Válvula latón comprobación interior.
	C000349	Maneta sup. Vál. 2
	C000350	Maneta inf. Vál. 2
 4	C000051C	Manómetro certificado N EN3-7.
	C000062HJET	Difusor hídrico 2 litros.