Extintor de agua con aditivo sin flúor, 6 litros



El extintor de agua con aditivo sin flúor de 6 litros es una solución de primera intervención diseñada para combatir eficazmente los incendios de **clase A y B**, al tiempo que cumple con los nuevos requisitos medioambientales. Gracias a su aditivo de nueva generación, libre de compuestos fluorados (PFAS), constituye una alternativa eficaz a los extintores de agua con aditivos tradicionales.

Destinado a empresas, administraciones públicas, establecimientos abiertos al público, industrias y edificios del sector terciario, este extintor combina eficacia en la extinción, seguridad en el uso y respeto por el medio ambiente.

¿Por qué elegir un extintor sin flúor?

Los extintores de agua con aditivo sin flúor responden a la evolución de la normativa medioambiental que limita el uso de espumas fluoradas. Su innovadora fórmula permite obtener un excelente poder extintor al tiempo que elimina las sustancias fluoradas conocidas por su impacto en el medio ambiente.

El aditivo utilizado no contiene PFAS, en particular PFHxA, PFOA ni PFOS. Es biodegradable y no presenta los riesgos asociados a las antiguas generaciones de espumas AFFF fluoradas.

Una extinción eficaz gracias a una espuma de nueva generación

Al activarse el sistema, el agua se mezcla con un aditivo sin flúor que genera una espuma estable que cubre rápidamente el foco del incendio. Esta espuma aísla el combustible del oxígeno, limita el riesgo de reignición y reduce la propagación de los vapores inflamables.

Además de su acción de sofocación, el agua proporciona un efecto de enfriamiento especialmente eficaz sobre los materiales en combustión.

Cumple con los requisitos de los profesionales

Este extintor cumple con la **norma NF EN 3-7**, así como con las directivas europeas relativas a los equipos a presión y a los equipos marinos. También está certificado para su uso en instalaciones eléctricas con tensión inferior a 1000 V, de conformidad con el ensayo dieléctrico previsto por la norma.

Su homologación MED permite, además, su uso a bordo de buques sujetos a la normativa marítima.

Características técnicas

- **Tipo:** extintor de agua con aditivo sin flúor
- **Capacidad nominal:** 6 litros
- **Agente extintor:** agua + aditivo sin flúor
- **Cartucho de CO?:** 60 g
- **Peso en orden de marcha:** 9,9 kg
- **Dimensiones:** altura 435 mm - anchura 240 mm - diámetro 175 mm
- **Clases de incendio:** A y B
- **Capacidad de extinción:** 13A - 113B
- **Prueba dieléctrica:** conforme (apto para instalaciones 1000 V)
- **Temperatura de uso:** de +5 °C a +60 °C
- **Certificación:** NF EN 3-7
- **Homologación MED para uso marítimo:** sí
- **Soporte de transporte:** certificado

Un diseño robusto para un uso intensivo

El cuerpo de acero cuenta con un recubrimiento anticorrosión de resina epoxi-poliéster polimerizada al horno. El cabezal, de aleación ligera, recibe un tratamiento de cataforesis negra para mejorar su resistencia a la corrosión.

El percutor de latón niquelado garantiza una perforación fiable del cartucho de CO?, mientras que la amplia abertura facilita las operaciones de mantenimiento y recarga. Un indicador visual permite comprobar inmediatamente si el aparato se ha activado tras su uso.

Aplicaciones profesionales

- Oficinas y edificios de servicios
- Establecimientos abiertos al público (ERP)
- Industrias y talleres
- Administraciones públicas
- Locales técnicos
- Almacenes logísticos
- Entornos sujetos a una política medioambiental
- Aplicaciones marítimas gracias a la homologación MED

MMF: soluciones de protección contra incendios eficaces y responsables

MMF selecciona equipos de extinción de incendios que cumplen con los requisitos de los profesionales en materia de seguridad, conformidad y rendimiento. Este extintor de agua con aditivo sin flúor se inscribe en una

estrategia de reducción del impacto medioambiental, al tiempo que mantiene un excelente nivel de eficacia en incendios de clases A y B.