

# EXTINTOR DE AGUA DESMINERALIZADA NEBULIZADA

## DESCRIPCIÓN

Extintor portátil de acero inoxidable cargado con agua desmineralizada a presión contenida. Especificado para combatir incendios Clase A y C. Cuenta con una boquilla especial que pulveriza el agua ofreciendo un disparo tipo neblina.

El agua desmineralizada nebulizada es un agente extintor limpio y amigable con el medio ambiente. La descarga en forma de fina niebla genera miles de microgotas que favorecen una rápida absorción del calor y la formación de vapor de agua, contribuyendo a la supresión del incendio. La pulverización mejora la capacidad de enfriamiento del agente y reduce la dispersión de materiales en combustión. Al no dejar residuos, se minimizan los daños secundarios y las labores de limpieza posteriores a la descarga.

Asimismo, la baja conductividad eléctrica del agua desmineralizada permite su utilización en áreas con presencia de equipos energizados con riesgo nominal de hasta 500 V, siempre que se respeten las recomendaciones de seguridad y las distancias de aplicación indicadas para el equipo. Por sus características, es especialmente recomendado para hospitales, centros de telecomunicaciones, laboratorios, bibliotecas, archivos y otras instalaciones donde se requiera un agente extintor limpio y libre de residuos.

Para tipos de fuego



CARACTERÍSTICAS

- Cilindro de acero inoxidable
- Válvula de latón cromado y manijas de acero inoxidable
- Manguera de 3/8, tubo interior de hule natural con malla de trenza textil
- Boquilla pulverizadora de latón
- Disponible en capacidades de 6 y 9.46 L
- Tipos de fuego A y C
- Presión de trabajo de 1,2 MPa



Boquilla pulverizadora de latón

APLICACIONES RECOMENDADAS

Especialmente recomendado para la protección contra incendios Clase A y áreas con presencia de equipos energizados con riesgo nominal de hasta 500 V, donde se requiera un agente extintor limpio y libre de residuos.

Ideal para:

- Oficinas y edificios corporativos.
- Hospitales, clínicas y centros de salud.
- Centros de cómputo y salas de telecomunicaciones.
- Bibliotecas, archivos y museos.
- Escuelas, universidades y centros de capacitación.
- Hoteles, restaurantes y establecimientos comerciales.
- Laboratorios y áreas limpias de manufactura.
- Salas de control y cuartos eléctricos.
- Instalaciones con equipos sensibles donde se busque minimizar los daños secundarios ocasionados por agentes con residuos sólidos.

| Capacidad          | 6 L     | 9.46    |
|--------------------|---------|---------|
| Largo de manguera  | 47 cm   | 55 cm   |
| Peso lleno         | 8.6 kg  | 12.9 kg |
| Tiempo de descarga | 70 s    | 80 s    |
| Alcance            | 3 m     | 3 m     |
| Altura             | 53 cm   | 63 cm   |
| Diámetro           | 15 cm   | 17.5 cm |
| Presión de trabajo | 1.2 MPa | 1,2 MPa |

INCLUYE

- Extintor completo y presurizado con carga nominal de agua desmineralizada.
- Retenedor para manguera.
- Soporte para pared.