

EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO ABC PLUS

CARACTERÍSTICAS

• AGENTE EXTINTOR

Utiliza polvo químico seco ABC90, especialmente fluidizado a base de una mezcla de fosfato monoamónico, agente altamente eficiente para fuegos tipo ABC, y sulfato de amonio. La mezcla se trata para hacerla resistente a la influencia de climas extremos por medio de agentes hidrófobos a base de silicona, con Sello IRAM 3569.

• FUNCIONAMIENTO

Al descargar el polvo sobre los fuegos ABC impide que las partículas reactivas del fuego se encuentren, y de esta forma irrumpe la reacción en cadena y extingue el incendio. Además, el polvo tiene puntos de fusión bajos, del orden de 150 °C a 180 °C, cuando estos polvos se aplican a las superficies calientes y humeantes, las partículas se funden y se hinchan para formar una barrera que excluye el oxígeno y por lo tanto completa el proceso de extinción y previene la reignición. Son los indicados para combatir el fuego en lugares de máximo riesgo, una sola persona puede trasladarlo con facilidad y operarlo con sencillez y seguridad, gracias a su exclusiva válvula de disparo.

• COMPONENTES

El cilindro está construido en chapa de acero al carbono laminada en frío de primera calidad, tratado químicamente en su interior y recubierto exteriormente con pintura en polvo termoconvertible, con alta resistencia a la intemperie.

Válvula de latón cobreado forjado pulido con rosca M30, con palancas de acero al carbono recubiertas con pintura en polvo termoconvertible, vástago de latón, con asiento y o-ring de caucho sintético. Manguera de descarga de caucho sintético con tobera en plástico industrial rojo liso.

Manómetro con cuerpo de latón, caja de acero inoxidable y visor de plástico, con Sello IRAM 3533 y fabricados según Norma ABNT NBR 15808.

Caño de pesca construido en acero al carbono.

Placa de instrucciones de uso y mantenimiento de fácil lectura.

• MANTENIMIENTO

El equipo esta presurizado con Nitrógeno Seco.

La garantía de fabricación es de 12 meses. Por su principio de funcionamiento (presión incorporada) son sencillos de mantener y de bajo costo, además de tener un gran poder extintor.

• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura: -20°C a +55°C Presión de trabajo: 1,4 Mpa

Presión de ensayo: 3,5 Mpa

• CERTIFICACIONES



Buenos Aires 38-223/2001
Gobierno de la Ciudad



10kg
Contenido Neto



Embalados individualmente

• APLICACIONES



CAPACIDAD NOMINAL | 10 kg

ALTURA | 690 mm

TIEMPO DE DESCARGA | 18 seg.

PESO CON CARGA | 16,3 kg

ANCHO | 250 mm

NORMA IRAM | 3523

AGENTE EXTINTOR | Polvo Químico ABC 90

POTENCIAL EXTINTOR | 10A 80B:C

TIPO DE FUEGO | A B C

PROFUNDIDAD | 175 mm

ALCANCE | 6-7 mts