

EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO SECO MONNEX

CARACTERÍSTICAS

• AGENTE EXTINTOR

Utiliza polvo químico seco especialmente fluidizado a base de una mezcla de bicarbonato de potasio más un complejo de urea, es un agente extremadamente eficiente para fuegos tipo B y C de grandes dimensiones y es allí donde sus cualidades y confiabilidad cobran gran importancia, es compatible con el uso de espumas. La mezcla se trata para hacerla resistente a la influencia de climas extremos por medio de agentes hidrófobos a base de silicona. Polvo Químico Seco BC Monnex con sello IRAM 3566.

• FUNCIONAMIENTO

Al igual que los polvos a base de bicarbonato de potasio extingue los fuegos de líquidos inflamables y gases presurizados interfiriendo en la reacción química que tiene lugar en la zona de combustión. Estas reacciones químicas producen radicales libres, que se adhieren a la superficie de las partículas de polvo, eliminando la formación de llama y el calor, extinguiendo el fuego. Adicionalmente el Monnex al tener el compuesto de urea posibilita que al entrar en contacto el polvo con las altas temperaturas produce la rotura de las partículas, generando una mayor superficie específica, dando una mayor efectividad en la extinción.

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 palanca 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 resistente a los rayos UV con tobera en plástico industrial negro liso y válvula de accionamiento Manómetro con cuerpo de latón, caja de acero inoxidable y visor de plástico, con Sello IRAM 3533 y fabricados según Norma ABNT NBR 15808.

Ruedas con estructura de chapa, recubiertas en goma y con buje de polietileno de 300 mm de diámetro.

Caño de pesca construido en acero al carbono.

Placa de instrucciones de uso y mantenimiento de fácil lectura.

• MANTENIMIENTO

El equipo está 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
Gobierno de la Ciudad

Embalados
individualmente

• APLICACIONES

Industrias y comercios	Viviendas/consorcios	Of. administrativas/ed. públicos	Hospitales	Transporte	Garajes	Bares/cafeeterías/restaurantes	Establecimientos educativos	Estaciones de servicio

CAPACIDAD NOMINAL

25 kg

ALTURA

1200 mm

TIEMPO DE DESCARGA

40 seg.

PESO CON CARGA

55 kg

ANCHO

433 mm

NORMA IRAM

3550

AGENTE EXTINTOR

Polvo Químico BC Monnex

POTENCIAL EXTINTOR

N/D

TIPO DE FUEGO

B C

PROFUNDIDAD

573 mm

ALCANCE

5-6 mts

LONGITUD MANGA

5 mts

