



EXTINTOR F500

Modelos de extinguidores de F500 a presión almacenada con compuestos químicos húmedos

Utiliza como agente extintor F500 encapsulador, una solución acuosa, con dosificación de un concentrado innovador biodegradable, no tóxico y no corrosivo. Mejora notablemente la capacidad de extinción del agua en fuegos clase A originados en materiales sólidos comunes que al quemarse producen brasas, tiene la capacidad de combatir fuegos clase B líquidos y gaseosos, y fuegos clase D de metales combustibles.

F500 actúa con notable rapidez, ya que extingue el fuego con una acción simultánea sobre la fuente de calor, el combustible y la reacción en cadena, combatiendo 3 de los 4 elementos que componen el fuego. Al ser aplicado sobre el fuego y al tener menor tensión superficial que el agua, penetra y encapsula las moléculas del mismo rompiendo la reacción en cadena con un abrupto descenso de la temperatura, captando los radicales libres evitando que colisionen y aumente el calor, transformando las moléculas inflamables del combustible en no inflamables.

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



Características del Extintor

- Modelos de 2.0, 3.0, 4.0, 6.0, y 10.0 litros
- Válvulas de latón con revestimiento de cromo para trabajos pesados
- Empaques de válvulas hexagonales para fácil reparación
- Mangos, palancas y bandas para mangueras de acero inoxidable
- Mecanismo de descarga segura para el operador con protector para dedo no metálico
- Descarga suave de 360 grados de rocío a través de una boquilla para ayudar a evitar salpicaduras
- Palancas de acero inoxidable fáciles de sujetar
- Cilindro y base hechos completamente de acero inoxidable
- Placas de dos piezas codificadas por colores, fáciles de leer
- Intervalo de pruebas periódicas hidrostáticas de 5 años
- Garantía del producto de 6 años en defectos de fabricación
- Disponible con un gancho para colgar

TIPOS DE FUEGO



MADERA,
PAPEL,
CARTON, ETC.



COMBUSTIBLES
LIQUIDOS O
GASES



Datos Tecnicos

CAPACIDAD NOMINAL: (LITROS) 2.0, 3.0, 4.0, 6.0, y 10.0
CLASIFICACIÓN: PARA INCENDIOS A, B, D
TIPO DE COMPUESTO PARA EXTINCIÓN: F500
MATERIAL DE LA VÁLVULA: LATÓN REVESTIDO
MATERIAL DEL CILINDRO: ACERO INOXIDABLE
PESO APROXIMADO AL EMPACAR: (KILOGRAMOS) 2.5, 3.5, 5.0, 6.4, 10.6
PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO 100PSI
PRESURIZADO: NITRÓGENO
NIVEL DE TEMPERATURA: (C) 4° a 49°
TIEMPO DE DESCARGA (SEGUNDOS) 55 a 60 Y 75 a 80
ALCANCE DE (PIES) 8 a 12
LA DESCARGA (METROS) 2.4 a 3.6
ALTURA APROXIMADA DE LA UNIDAD (CENTÍMETROS) 38.0 40.0 43.3 49.53 62.23
SOPORTE PARA INSTALACION EN PARED

MARCA

DACHS
FIRE PROTECTION

