NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTOR CLASE K

ESPECIFICACIONES GENERALES:



Extintor fabricado para proteger cocinas de restaurantes de fuegos Clase K, de líquidos y grasas comestibles.

Estos modernos extintores, cuyo agente extintor es a base de acetato de Potasio, tienen cartificación de Underwriters Laboratories (UL) para la extinción de fuegos clase K.

Ese agente extintor posee un bajo PH y fue desarrollado para el uso en sistemas de pre-ingeniería para extinción automática de fuegos en cocinas para restaurantes por su mayor capacidad para combatir el fuego y por el efecto de enfriamiento de estos difíciles y calientes fuegos.

Estos extintores están disponible en dos tamaños: 6 litros (Mod. B260) y 2-1/2 galones (Mod. B262), en atractivos cilindros de acero inoxidable con manguera de fácil uso y con boquilla rociadora de diseño especial que no produce salpicaduras ni deja residuos polvorientos difíciles de limpiar.

Estos extintores tienen las siguientes características:

- Probado en freidoras comerciales con alto contenido de grasa, superando las dificultades de la prueba de fuego establecida por ANSI/UL.
- La conexión de la manguera giratoria permite la orientación de la boquilla para una aplicación por encima del fuego.
- La manguera para descarga tiene además un diseño que le permite fácil uso en espacios pequeños y en cocinas de espacio reducido.
-

- El mango de la boquilla está diseñado a un ángulo de 45° para su aplicación fácil.
- El agente PH de agente químico húmedo tiene una descarga de niebla fina que ayuda a prevenir el salpicado de la grasa y la re-ignición del fuego mientras se enfría el contenedor, plancha o freidora.
- Producen una descarga muy precisa del agente extintor.
- Excelente para uso en todos los aparatos de cocina incluyendo asadores de carbón.
- Aprobados por UL 711 y seguro para usarse en fuegos eléctricos de Clase C.

NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTOR DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)
10 LBS



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Utiliza como agente un gas a base de dióxido de carbono, inodoro y no contaminante

Al descargar el gas como una nube blanca de “nieve” se elimina el oxígeno sofocando el fuego al que se aplicó, y produciendo posteriormente el enfriamiento del mismo. Es efectivo para fuegos Clase B de líquidos inflamables y no conduce electricidad hacia el operador, por lo tanto también es indicado para fuegos Clase C. 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 tubo de aluminio sin costura conformado en sus extremos. Tratamiento superficial pintado con pintura vítrica con alta resistencia a la intemperie. Válvula de latón cobreado forjado con sistema de accionamiento a gatillo, manija sostén de acero al carbono, dispositivo de seguridad. Manguera de caucho sintético con malla de acero, recubierta en caucho sintético y tobera dieléctrica de descarga directa en plástico industrial negro liso. Caño de pesca construido en aluminio. Placa de instrucciones de uso y mantenimiento de fácil lectura.

Los extintores de co2 no dejan ningún tipo de residuo después de su utilización por lo que puede ser utilizado sin necesidad de limpiar luego la zona.

Avenida Centenario #40-50 Email: extintoresejecafetero@gmail.com
3214624778 – 3138753109

NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTOR RODANTE



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Equipo portátil sobre ruedas diseñado para ofrecer una efectividad mayor en áreas de alto riesgo, aun sin contar con gran disponibilidad de personal. Ensamblado con cilindro en lámina de acero; acabado en pintura electrostática que retarda la corrosión generada por la intemperie y los ambientes exigentes.

El diseño de los accesorios mantiene al equipo en una posición vertical y estable, aumentando la efectividad durante la descarga y consiguiendo que en su interior quede un residuo de agente extintor inferior al 10%.

La rapidez en el trasporte del extintor es resultado de la ubicación, tamaño y recubrimiento de las ruedas. La movilidad se facilita con una manija que termina en forma de soporte para el posicionamiento de la manguera de acuerdo a las recomendaciones de operación descritas en la NFPA 10.

Provisto por una válvula que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca) con un indicador de presión contenido en caja metálica (manómetro) de 240 psi. La manguera flexible de descarga, cuenta con acoples de acero cromado resistentes a la corrosión, en su extremo final se ajusta una boquilla de control que permite maniobrar el caudal de descarga, manteniendo el tiempo y el alcance requeridos durante la operación.

NIT: 79712262-6

DESCRIPCION:

- Tipo satélite de polvo químico seco multipropósito ABC.
- Agente de extinción polvo químico ABC – espuma penetrante.
- Volumen del cilindro: 75.000 cm3.
- Agente expulsor: nitrógeno n2.
- Presión de trabajo: 240 p.s.i.
- Presión de prueba: 720 p.s.i.
- Cantidad de agente extintor: hasta 68 kg de agente extintor con el 20% de recamara de agente expulsor.
- Diámetro exterior 54 cm (+o-).
- Válvula de embolo de tornillo con pasador de seguridad y salida de ¾.
- Rosca del nipple 2 bsp rosca externa.
- Boquilla: en aluminio con válvula de control.
- Manguera 4.5 m * 300 p.s.i.
- Rotulado extintor calcomanía de instrucción y manejo.

NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTORES TIPO ABC



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Eficacia polvo químico ABC, clases A, B o C.

Extintor de alta calidad con polvo químico seco tipo ABC multipropósito, para extinguir fuegos de:

CLASE A: Madera, papel, telas, algodón.

CLASE B: Pintura, líquidos inflamables.

CLASE C: Equipos electrónicos, motores, cables.

Clases A B C MULTIPROPOSITO:

La polivalencia del polvo ABC asegura su eficacia sobre esos tres tipos de fuegos. Para los fuegos secos, clase A, sustituye los medios clásicos a base de agua, algunas veces contraindicados por presencia de corriente eléctrica. Para los fuegos líquidos o de gases, actúa con las mismas propiedades que el polvo BC. Este tipo de polvo, está especialmente indicado para fuegos complejos o que conlleven simultáneamente todas las categorías de combustibles.

Avenida Centenario #40-50 Email: extintoresejecafetero@gmail.com
3214624778 – 3138753109

El extintor podrá ser utilizado en presencia de tensiones eléctricas inferiores a 35.000 Voltios, el operador debe encontrarse a una distancia superior de 1.5m del riesgo eléctrico.

ESPECIFICACIÓN	MODELO			
	5 LIBRAS	**10 LIBRAS**	**20 LIBRAS**	**30 LIBRAS**
ALTURA	37 CM	52CM	52CM	62CM
DIAMETRO	10,66 CM	13CM	18,1CM	18,1CM
PESO DEL AGENTE	2KG	4KG	7KG	11KG
PESO CARGADO	3KG	6,5KG	10,5KG	16KG
ALCANCE DESCARGA	3 A 4,5 M	3 A 5 M	3 A 6 M	3 A 6 M
DURACIÓN DESCARGA	10 SEG	15 SEG	20 SEG	25 SEG
PRESIÓN DE CARGA	125-150 LBS	150LB	195LB	195LB
AGENTE EXPULSOR	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO	NITRÓGENO
PRUEBA HIDROSTATICA	250 PSI	400 PSI	400 PSI	400 PSI
CONDUCTOR DE ENERGÍA	NO	NO	NO	NO
TIPO RIESGO	LEVE	ORDINARIO	EXTRAORDINARIO	EXTRAORDINARIO

NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTORES SOLKAFLAM DE 3700 GRAMOS



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Extintor ABC con Agente Limpio HCFC (Hidro Cloro Fluor Carbonado) 123, utilizado en fuegos clase A (Madera, Papel, Textiles etc.), fuegos clase B (Derivados del Petróleo) y no es conductor de la electricidad para el operador

ESPECIFICACIONES

AGENTE EXPELENTE: Nitrógeno o Argón según requerimiento.
PRESION DE PRUEBA: 375 PSI
PRESION DE SERVICIO: 125 PSI
VALVULA: Válvula en bronce 30 milímetros
MANIJAS: Fabricadas en Lamina cold roll, Recubiertas por pintura electrostática negra o roja.
MANOMETRO: Manómetro de 125 PSI importado, Caratula color Roja, con caja metálica y plástica, rosca en Bronce. CILINDRO: Blanco / Pintura Electrostática
MANGUERA: Manguera de descargue

Avenida Centenario #40-50 Email: extintoresejecafetero@gmail.com
3214624778 – 3138753109

NIT: 79712262-6

FICHA TECNICA EXTINTOR DE AGUA 2.5 GALONES



ESPECIFICACIONES GENERALES:

Extintor portátil con H2O, aditivo penetrante y nitrógeno presurizado, fabricado en lamina COLD ROLLED, provisto con una válvula en bronce (sistema de accionamiento rápido-manija y palanca) con un indicador de presión incluido en caja metálica (manómetro) y una manguera flexible termoplástica.

Extinción de fuegos clase A y B.

Clase A: (Sólidos).Para incendios en los que están implicados materiales combustibles sólidos normales como: madera, tejidos,viruta, papel, goma y numerosos plásticos que requieren los efectos térmicos del agua (enfriamiento), soluciones de agua, o los efectos envolventes de ciertos elementos químicos secos que retrasan la combustión.

Clase B: Incendios que implican gasolina, aceites, pintura, gases, líquidos inflamables y lubricantes. (Líquidos combustibles y gases inflamables). Incendios en los que están implicados lubricantes, materiales similares en los que la extinción queda asegurada con mayor Rapidez excluyendo el aire (oxígeno), limitando el desprendimiento de vapores combustibles o interrumpiendo la reacción en cadena de la combustión.

Avenida Centenario #40-50 Email: extintoresejecafetero@gmail.com
3214624778 – 3138753109