### Ficha Técnica de Producto

## FT-067B

FECHA DE REV. ENERO 2025 REV. 3

















# EXTINTOR PORTÁTIL DE AGENTE LIMPIO HEXAFLUOROPROPANO LÍNEA EXTIN-HFC-236-FA (4.5 Y 6 KG)

#### CARACTERÍSTICAS

Extintor portátil recomendado como la alternativa del gas Halón, cargado con HFC-236-FA (Hexafluoropropano) agente limpio, incoloro, inoloro y no conductor eléctrico, se descarga como un líquido y se convierte instantáneamente en gas, proporcionando un alcance efectivo mayor en la lucha contra incendios, no provoca daños a los equipos electrónicos delicados debido al choque térmico.

Ambos equipos disponen de manguera de descarga con boquilla de descarga plástica hexagonal, válvula de 1" ionizada, vástago de latón con empaques (o'rings), tubo sifón metálico, manómetro certificado y manijas metálicas de agarre.

Todas las capacidades cuentan con información grabada en el fondo del equipo: nombre del fabricante, tipo de agente, presión nominal, presión de prueba hidrostática, hecho en México, modelo y fecha de fabricación.

Los extintores de 4.5 y 6 kg, cubren tipos de fuego ABC.

### MATERIALES Y COMPONENTES

EQUIPO	MATERIAL	COMPONENTES	PRUEBA	TRATAMIENTO QUÍMICO	ACABADO	
Unidad de 4.5 KG	Lámina de acero	Manguera de descarga, Soporte de pared (tipo Perno), Fajilla plástica,	HERMETICIDAD AL 100%	FOSFATIZADO	VERDE (Pintura horneada	
Unidad de 6 KG	CAL 1/	Seguro Galvanizado, Cola de rata y etiqueta.	PH 2V PT.	(Mejor resistencia a la corrosión)	en polvo electrostática	

 Todos los ensambles son sometidos a soldadura TIG (GTAW) y MIG (GMAW). brindando una soldadura continua de alta resistencia.

#### **VENTAJAS**

- · Mantenimiento: Sus refacciones son simples y de fácil alcance para cumplir con los servicios de recarga y mantenimientos establecidos.
- · Seguro para equipos electrónicos: El HFC es un agente extintor limpio que no causa daño a los equipos electrónicos o sensibles, como computadoras, servidores, equipos médicos, o sistemas eléctricos.

#### **APLICACIONES**

Son adecuados para la protección contra incendios en entornos industriales y comerciales.

Las aplicaciones típicas incluyen: Salas de cómputo, consultorios, zonas de comunicaciones,

laboratorios, lugares con aparatos electrónicos, museos, galerías, entre otros.

NOTA: Se recomienda desalojar el área a proteger antes de que se descarque el agente extinguidor. Así mismo, una vez liberado el agente extinguidor se recomienda ventilar el área de descarga ya que el HFC lo puede sofocar.

### **NORMATIVIDAD**

NOM-002-STPS-2010, Condiciones de seguridad-Prevención y protección contra incendios en los centros de trabajo.

NOM-045-SCFI-2000, Instrumentos de medición- Manómetros para extintores. NOM-154-SCFI-2005, Equipos contra incendio-Extintores-Servicio de mantenimiento y recarga.

CÓDIGO	CAPACIDAD	MANÓMETRO CERTIFICADO	MANGUERA	VÁLVULA	CUERDA	ALTURA	DIÁMETRO	PESO		TIEMPO DE DESCARGA	PRESIÓN DE RUPTURA
C005F06	4.5 kg	1.2 MPa	1/2X40 cm	1"	11 1/2" NPS	45 cm	15.3 cm	7.7 kg	3 m	8-25 s	4.8 Mpa
C007F06	6 kg	1.2 MPa	1/2X50 cm	1"	11 1/2" NPS	55 cm	15.3 cm	10.4 kg	3 m	8-25 s	4.8 Mpa

clientes@extin-flam.com.mx

www.extin-flam.com.mx

55 5785 9649 con 10 líneas















