



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

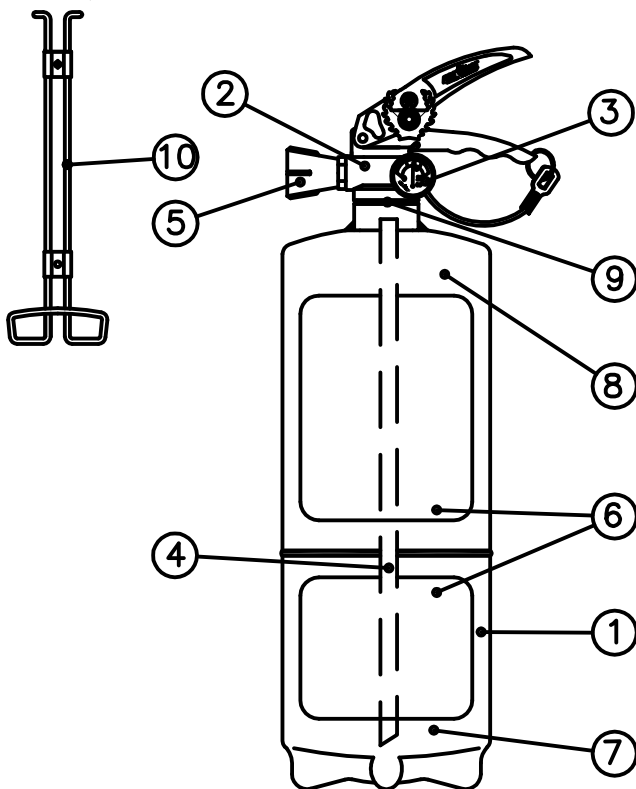
Nº TP-54  
 REV. 7  
 FECHA: 04-03-2013

**PRODUCTO:**  
 EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE 2 kg DE POLVO ABC

TIPO: EXTINTOR PORTÁTIL  
 POLVO ABC  
 CÓDIGO: FI21

**DESCRIPCIÓN:**  
 Extintor portátil de incendios permanentemente presurizado de polvo polivalente, en recipiente de acero recargable.

**CROQUIS:**



**NORMAS Y HOMOLOGACIONES**

- Directiva de la UE 97/23/CE;
- Reglamento de equipos a presión;
- Reglamento de instalaciones de protección de incendios;
- Normas EN 3 (UNE 23110);
- Norma UNE-EN 615: Agentes extintores;
- Norma UNE-EN 10130: Chapas laminadas en frío;
- Marcado **CE**;
- Garantía de calidad s/ UNE-EN ISO 9001;
- Marca de calidad de producto;
- Sistema de gestión de calidad certificado.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Presión de diseño	27 bar
Presión de prueba	27 bar
Presión de servicio ( 20 °C)	17 bar
Eficacia	13A 55B C
Carga (tolerancia: ±3%)	2 kg
Temperaturas de servicio	-30/60 °C
Carga propulsora (tolerancia: ±10%)	30 g

**DIMENSIONES**

Altura	394 mm
Diámetro	110 mm
Espesor nominal	1,5 mm
Volumen	2,60 litros
Tara (botell,válv, tubo sonda)	1,73 kg
Masa total	3,76 kg

Nº	DESIGNACIÓN DE LA PIEZA	MATERIALES	CANTIDAD
1	BOTELLA FI 20	Chapa de acero DC-04	1
2	VÁLVULA FI 30	Latón, acero y caucho	1
3	INDICADOR DE PRESIÓN (ø23 mm)	Latón cromado	1
4	TUBO SONDA FI 20	PVC	1
5	DIFUSOR FI 20	Polipropileno	1
6	ETIQUETA SUPERIOR E INFERIOR FI 21	Serigrafía o acetato adhesivo	1
7	AGENTE EXTINTOR	Polvo seco polivalente ABC	2 kg
8	CARGA PROPULSORA	Nitrógeno seco (N <sub>2</sub> )	30 g
9	JUNTA BOTELLA FI 30	Elastómero	1
10	SOPORTE VEHÍCULO FI 20	Acero y silicona	1

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD:**

Pasador de seguridad en maneta de accionamiento.  
 Precinto sobre pasador.

**OBSERVACIONES:**

Utilizable en fuegos A, B y C (incluso en presencia de tensión eléctrica);  
 No utilizable en fuegos D ni en materiales reactivos (Na, K, Mg);  
 Pintura 100% poliéster al horno, color rojo RAL 3000;  
 Véanse las instrucciones de uso y funcionamiento.

FIRE ICE, S.L.  
 Políg. Ind. de Castellanos, parc. 302; CASTELLANOS DE MORISCOS 37439  
 (Salamanca) ESPAÑA (SPAIN) Tlf 34-923361557, Fax 34-923361394

ELABORADO:  
  
 A. G. REDONDO

APROBADO:  
  
 J. CASTILLA C.