



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº TP-31.1

REV. 7

FECHA: 04-03-2013

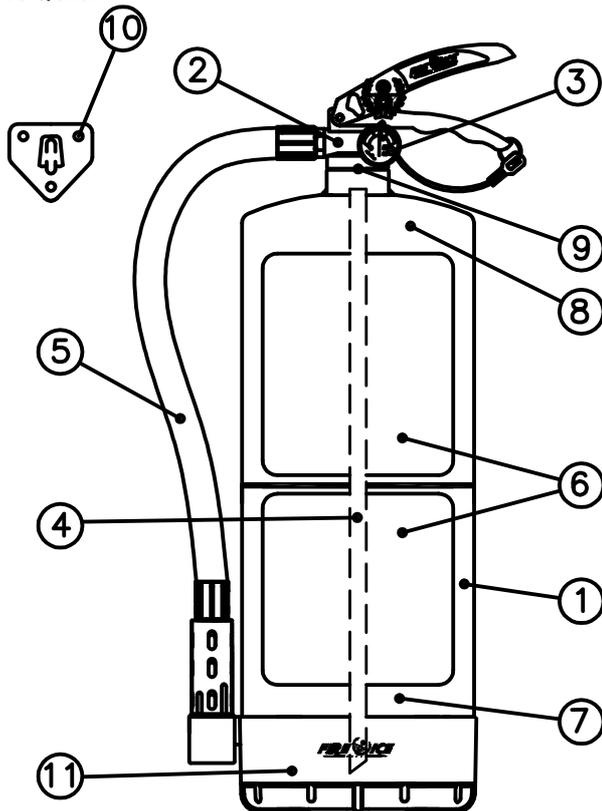
**PRODUCTO:**  
EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE 6 kg DE POLVO ABC  
ALTA EFICACIA

**TIPO:** EXTINTOR  
PORTÁTIL POLVO ABC  
**CÓDIGO:** FI61

**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	34A 233B C
Carga (tolerancia: ±2%)	6 kg
Temperaturas de servicio	-30/60 °C
Carga propulsora (tolerancia: ±10%)	80 g

**DIMENSIONES**

Altura	525 mm
Diámetro	150 mm
Espesor nominal	1,5 mm
Volumen	6,70 litros
Tara (botell,válv, tubo sonda)	3,20 kg
Masa total	9,28 kg

Nº	DESIGNACIÓN DE LA PIEZA	MATERIALES	CANTIDAD
1	BOTELLA FI 60	Chapa de acero DC-04	1
2	VÁLVULA FI 60	Latón, acero y caucho	1
3	INDICADOR DE PRESIÓN (ø27 mm)	Latón cromado	1
4	TUBO SONDA FI 60	PVC	1
5	MANGUERA FI 60	PVC, textil y polietileno HD	1
6	ETIQUETA SUPERIOR E INFERIOR FI 61	Serigrafía o acetato adhesivo	1
7	AGENTE EXTINTOR	Polvo seco polivalente ABC	6 kg
8	CARGA PROPULSORA	Nitrógeno seco (N <sub>2</sub> )	80 g
9	JUNTA BOTELLA FI 60	Elastómero	1
10	COLGADOR FI 60	Acero galvanizado	1
11	PEANA INYECTADA FI 60	Polipropileno	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.