



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº TP-24
 REV. 4
 FECHA: 27-09-2013

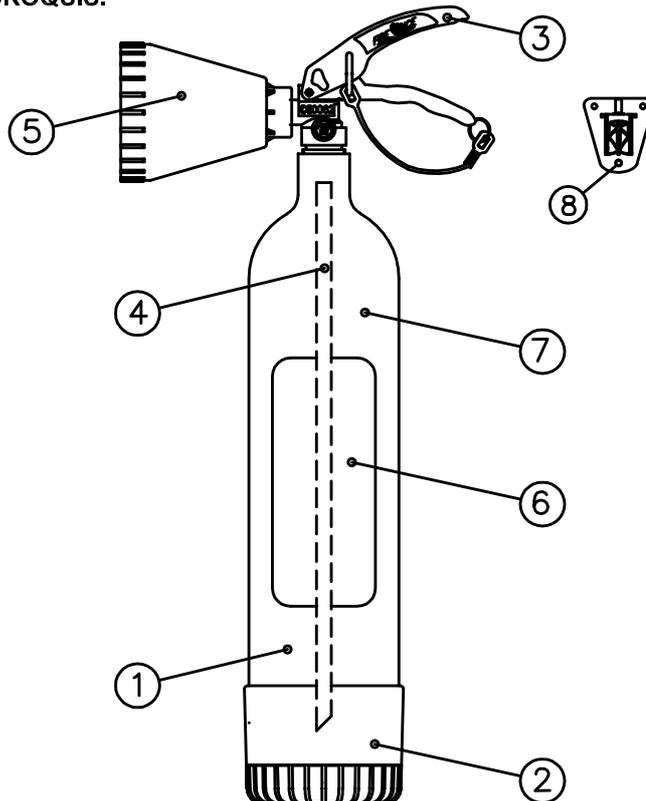
PRODUCTO:
 EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE 1 kg DE CO₂.

TIPO: EXTINTOR
 PORTATIL CO₂

CODIGO: FI1000

DESCRIPCIÓN:
 Extintor portátil de incendios permanentemente presurizado de dióxido de carbono, recargable, en botella de acero aleado de una sola pieza.

CROQUIS:



NORMAS Y HOMOLOGACIONES

- Directiva de la UE 97/23/CE;
- Reglamento de equipos a presión;
- Reglamento de instalaciones de protección de incendios;
- Directiva de la UE 84/525/CEE;
- Normas EN 3 (UNE 23110);
- 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	250 bar
Presión de prueba	250 bar
Presión de servicio máxima	174 bar
Eficacia	13B
Carga (tolerancia: +0%, -5%)	1 kg
Temperaturas de servicio	-20/60 °C
Presión tarado disco seguridad	190 bar ±10%
DIMENSIONES	
Altura	545 mm
Diámetro	101,6 mm
Espesor nominal	3,6 mm
Volumen	2,5 litros
Tara (botella, válvula y tubo sonda)	5,0 kg
Masa total	6,0 kg
Grado de llenado	0,40 kg/l

Nº	DESIGNACIÓN DE LA PIEZA	MATERIALES	CANTIDAD
1	BOTELLA FI 1000	Tubo de acero aleado estirado sin soldadura	1
2	PEANA FI 2000	Polipropileno inyectado	1
3	VÁLVULA FI 2000/5000	Latón, acero y caucho	1
4	TUBO SONDA FI 1000	Polipropileno/Aluminio	1
5	VASO DIFUSOR FI 2000	Poliamida y acero	1
6	ETIQUETA FI 1000	Serigrafía o acetato adhesivo	1
7	CARGA EXTINTORA Y PROPULSORA	Dióxido de carbono puro (CO ₂), ref. 1013	1 kg
8	COLGADOR MURAL FI 2000	Polipropileno inyectado (opcional: acero)	1

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD:
 Disco de rotura incorporado en la válvula;
 Pasador de seguridad en maneta de accionamiento;
 Precinto sobre pasador.

OBSERVACIONES:
 Utilizable en fuegos B, 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;
 No exponer al calor;
 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.