



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

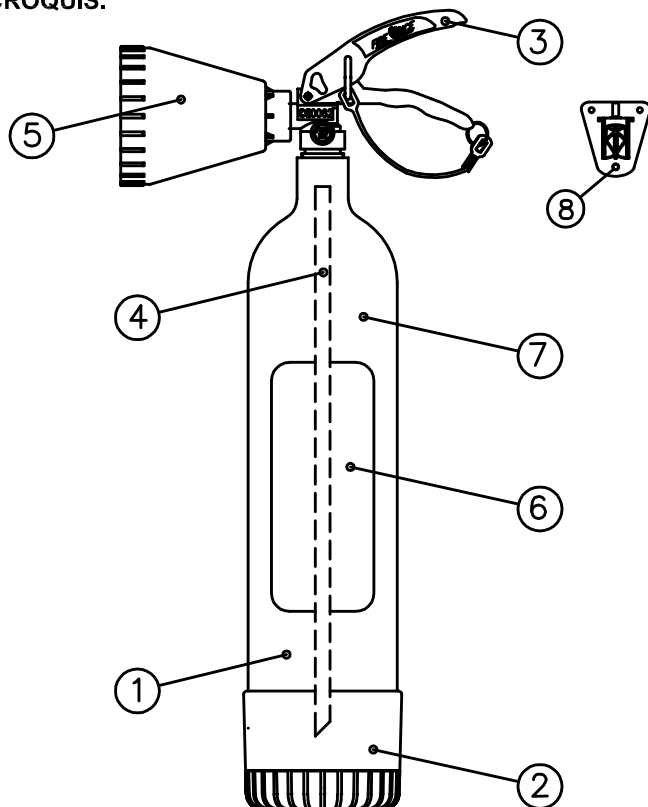
Nº TP-24  
 REV. 4  
 FECHA: 27-09-2013

**PRODUCTO:**  
 EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE 1 kg DE CO<sub>2</sub>.

TIPO: EXTINTOR  
 PORTATIL CO<sub>2</sub>  
 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 <sub>2</sub> ), 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.