



# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

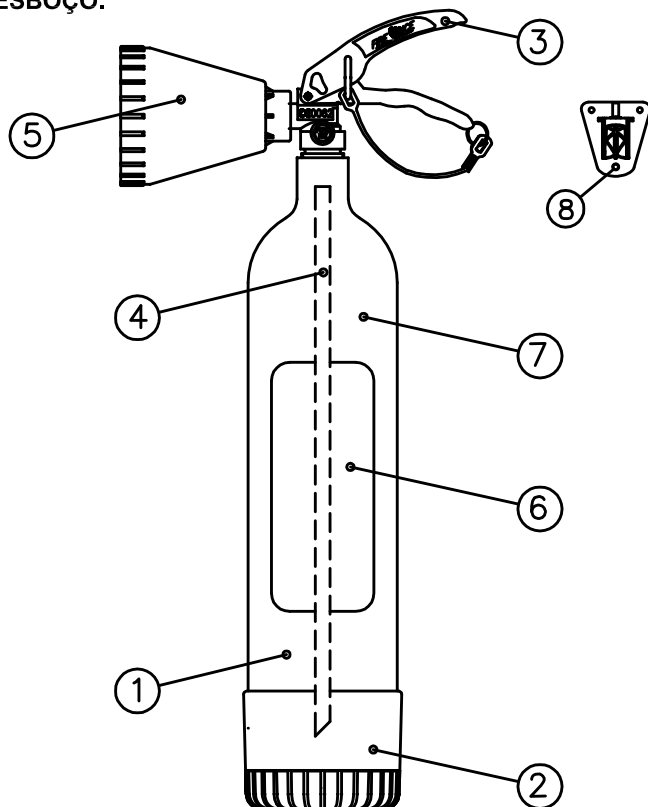
Nº TP-24  
 REV. 4  
 FECHA: 27-09-2013

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

**TIPO:** EXTINTOR PORTATIL CO<sub>2</sub>  
**CODIGO:** FI1000

**DESCRIÇÃO:**  
 Extintor de incêndios portátil permanentemente pressurizado de dióxido de carbono, recarregavel, em botelha de aço de liga de uma só peça.

### ESBOÇO:



### NORMAS E CERTIFICAÇÕES

- Directiva de la UE 97/23/CE;
- Regulamento de Equipos a Pressão;
- Regulamento de instalações de proteção contra incêndios;
- Directiva de la UE 84/525/CEE;
- Normas EN 3 (UNE 23110);
- Marcado ;
- Garantia de qualidade s/UNE EN ISO 9001;
- Marca de qualidade de produto;
- Sistema de gestao da qualidade certificado.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão de desenho	250 bar
Pressão de prova	250 bar
Pressão de serviço máxima	174 bar
Eficácia	13B
Carga (tolerância: +0%, -5%)	1 kg
Temperaturas de serviço	-20/60 °C
Prêssao tar. disco segurança	190 bar ±10%

### DIMENÇÕES

Altura	545 mm
Diâmetro	101,6 mm
Espessura nominal	3,6 mm
Volume	2,5 litros
Tara (bot,válv e tubo descarga)	5,0 kg
Massa total	6,0 kg
Grau de enchido	0,40 kg/l

Nº	DESIGNAÇÃO DA PEÇA	MATERIAIS	QUANTID.
1	BOTELHA FI 1000	Tubo de liga esticado sem soldadura	1
2	PEANHA FI 2000	Polipropileno injetado	1
3	VÁLVULA FI 2000/5000	Lafão, aço e borracha	1
4	TUBO DE DESCARGA FI 1000	Polipropileno/Alumínio	1
5	VASO DIFUSOR FI 2000	Poliamida e aço	1
6	ETIQUETA FI 1000	Serigrafia ou plástico adesivo	1
7	CARGA EXTINTORA E PROPULSORA	Dióxido de carbono puro (CO <sub>2</sub> ), ref. 1013	1 kg
8	COLGADOR MURAL FI 2000	Polipropileno injetado (opcional: aço)	1

### DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA:

Disco de rotura incorporado na válvula;  
 Passador de segurança no manípulo de acionamento;  
 Lacre no passador;

### OBSERVAÇÕES:

Utilizável em fogos B, (mesmo em presença de tensão elétrica);  
 Não usar em fogos D (de metais) nem em materias reactivas (Na, K, Mg);  
 Pintura 100% políéster cozido vermelho RAL 3000;  
 Não expor ao calor;  
 Veja as instruções de uso e operação.

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.