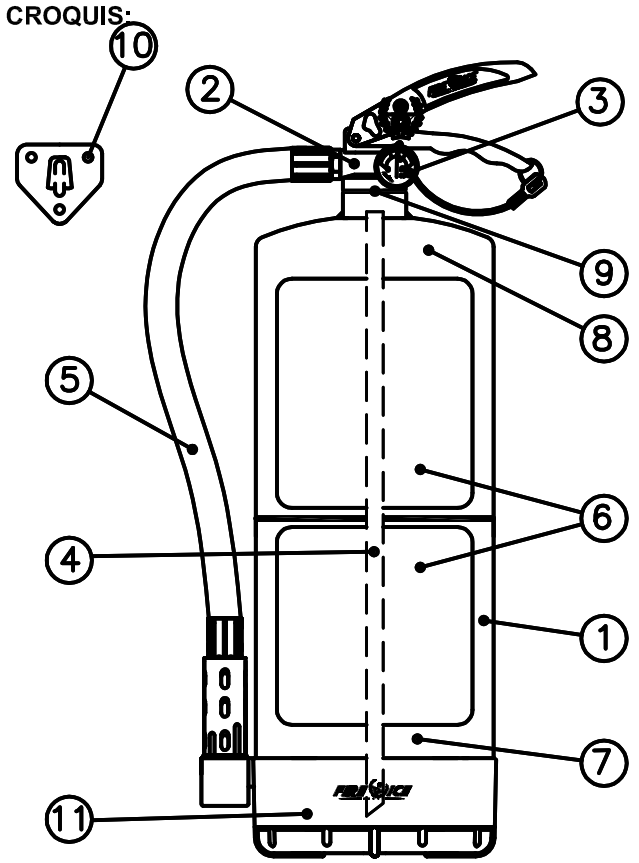
FIRE ICE	**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**	Nº TP-235 REV. 2 FECHA: 03-06-2019

PRODUCTO:
EXTINTOR PORTÁTIL DE INCENDIOS DE 9 kg DE POLVO D

TYPE: EXTINTOR PORTÁTIL TIPO D
CÓDIGO: FIEP90TD

DESCRIPCIÓN:
Extintor portátil de incendios permanentemente presurizado de polvo para metales D, en recipiente de acero recargable.

CROQUIS:



NORMAS Y HOMOLOGACIONES

- -Directiva de la 2014/68/UE;
- -Reglamento de equipos a presión;
- -Reglamento de instalaciones de protección de incendios;
- -Normas EN 3 (UNE 23110) partes 7 - 8;
- -Norma UNE-EN 615: Agentes extintores;
- -Norma UNE-EN 10130: Chapas laminadas en frío;
- -Marcado CE;
- -Garantía de calidad s/ UNE-EN ISO 9001;
- -Sistema de gestión de calidad certificado.

CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS	
Presión de prueba	27 bar
Presión de servicio (20 ºC)	17,5 bar
Eficacia	D
Carga (tolerancia: ±2%)	9 kg
Temperaturas de servicio	-30/60 °C
Carga propulsora (tolerancia: ±10%)	140 g

DIMENSIONES	
Altura	588 mm
Diámetro	180 mm
Espesor nominal	1,5 mm
Volumen	10,85 litros
Tara (botell,válv, tubo sonda)	4,20 kg
Masa total	13,34 kg

Nº	DESIGNACIÓN DE LA PIEZA	MATERIALES	CANTIDAD
1	BOTELLA FI 90	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 90	PVC	1
5	MANGUERA FI 90	PVC, textil y polietileno HD	1
6	ETIQUETA SUPERIOR E INFERIOR FI 90	Serigrafía o acetato adhesivo	1
7	AGENTE EXTINTOR	Polvo seco tipo D	9 kg
8	CARGA PROPULSORA	Nitrógeno seco (N_2)	140 g
9	JUNTA BOTELLA FI 60	Elastómero	1
10	COLGADOR FI 60	Acero galvanizado	1
11	PEANA INYECTADA FI 90	Polipropileno	1

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD:
Pasador de seguridad en maneta de accionamiento.
Precinto sobre pasador.

OBSERVACIONES:
Valido utilizable en fuegos D
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:	APROBADO:
A. G. REDONDO	J. CASTILLA C.