

FIREKILL HFC227

Aprobado por RINA ISO 9094:2015 - Certificado EC

DESCRIPCIÓN

FIREKILL es un sistema de extinción automático compuesto por un cilindro presurizado lleno de gas limpio HFC227. Está equipado con control remoto manual y equipado con un sprinkler, a 93 ° C (o bajo pedido a 68 °).

Un presostato permite verificar la carga, cerrar posibles aberturas y apagar motores, generadores, ventilación forzada u otros equipos instalados de manera permanente que puedan comprometer la descarga del medio extintor en el área protegida.

Si el extintor está ubicado dentro del espacio protegido o si la activación del sistema fijo es automática, se deberá proporcionar una indicación visual de descarga fuera de la zona protegida. La indicación visual debe ser elegida por el Cliente en función de las especificaciones del sistema de detección. FIREKILL tiene una válvula versátil, podría ser completamente automática sin el uso de ninguna fuente de energía. Puede equiparse con un cable de tracción de control remoto manual o, sobre pedido, un actuador de caja eléctrica de control remoto de batería. Además, es posible conectar un panel de control completo con detectores de humo o temperatura. La válvula única FIREKILL tiene dos diámetros de salida.

Tubos de 3/8", un máximo de 4 boquillas, puede distribuir el chorro con precisión en la efectividad del riesgo de incendio. Montaje sin necesidad de roscar tubos, extremadamente fácil y rápido. Adecuado también para proteger mezcladores de barnices, garajes, almacenamiento de líquidos inflamables, etc.

El kit incluye las siguientes piezas:

- Cilindro de acero CE;
- Válvula de descarga rápida fabricada en latón cromado M30x1,5 con manómetro y bulbo termosensible a 93 ° C (5)
- Agente extintor
- Tubería con acoplamientos de conexión rápida (3)
- Boquillas de descarga de latón cromado (1)
- Mando a distancia con asa (4 + 2)
- Soporte de pared (8)
- Actuador eléctrico (6) (opcional) que conecta el mando a distancia a un panel de control automático panel



Carga kg	Zona protegida (m ³)	Boquillas de descarga	Long. Max tubería m x 2
1 kg HFC	1.7	2	2
3 kg HFC	5,1	2	4
6 kg HFC	10	2	5
9 kg HFC	15	4	6
12 kg HFC	20	4	8

REFERENCIA 1 KG	03495
REFERENCIA 2 KG	E3145E
REFERENCIA 6 KG	E3145H
REFERENCIA 9 KG	E3145M
REFERENCIA 12 KG	E3145S

DISEÑO DE CANTIDAD DEL AGENTE EXTINTOR

El HFC es un gas para el sistema de inundación total, el volumen que se muestra en la siguiente tabla se refiere a la sala de máquinas.

El compartimiento no debe tener abertura para ventilación.

AGENTE EXTINTOR HFC 227

El agente HFC 227 (composición química C3 HF7) es universalmente reconocido como "agente limpio" sin impacto en la atmósfera, su valor ODP (potencial de agotamiento del ozono) es prácticamente igual a 0

USO

- 1) Tirar de la empuñadura
- 2) en caso de incendio 2) (Si está instalado) Presione el botón en la caja de control para activar el piro actuador

BALSAMAR SERVICES 2000 S.L.
FRANCESC LAYRET 28—32
08302 MATARÓ—BARCELONA
TEL: 937.586.078
comercial@balsamar.com
www.balsamar.com