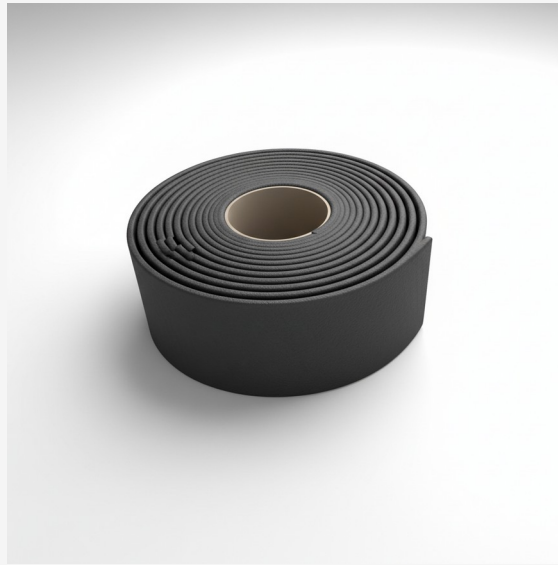


# Funda cortafuego

Banda intumescente termoexpansiva para tuberías y cables

EI 240 EN 1366-3



## DESCRIPCIÓN GENERAL

La Funda cortafuego es una banda intumescente de alto poder termoexpansivo certificada según la norma EN 1366-3 para el sellado hasta la clase EI 240 de pasos de tuberías combustibles y haces de cables, así como tuberías metálicas aisladas con aislamiento combustible o incombustible, en paredes y forjados.

El material de alto poder termoexpansivo permite el sellado de los servicios pasantes mediante la obstrucción de la brecha causada por el colapso de la tubería combustible o la fusión del aislamiento. El reducido espesor permite aplicarla alrededor de la tubería directamente dentro del soporte.

## CAMPO DE APLICACIÓN

- Tuberías combustibles (PVC, PP, PE, HDPE)
- Haces de cables eléctricos en tuberías corrugadas
- Tuberías metálicas con aislamiento combustible
- Tuberías multicapa

## MODO DE APLICACIÓN

1. Verificar el diámetro exterior de la tubería y seleccionar la funda del diámetro correspondiente.
2. Deslizar la funda alrededor de la tubería, centrándola sobre el plano de la pared o forjado.
3. Fijar con tornillos o adhesivo según las instrucciones del fabricante.
4. No es necesario material de sellado adicional si se instala correctamente.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material	Banda intumescente de alto poder termoexpansivo
Clase de resistencia al fuego	EI 240
Norma de certificación	EN 1366-3
Expansión libre	> 20:1
Temperatura de activación	± 180°C
Presion generada	10 bares

## DIMENSIONES Y PRESENTACIONES

Referencia	Diametro ext. tuberia (mm)	Unidad
H01O	30	Unidad
H01A	40	Unidad
H01B	50	Unidad
H01C	63	Unidad
H01N	75	Unidad
H01D	80	Unidad
H01E	90	Unidad
H01F	100	Unidad
H01G	110	Unidad
H01H	125	Unidad
H01I	140	Unidad
H01L	160	Unidad
H01X	Continua 10.000 x 50 x 4 mm	Rollo
H05A	Tipo B - 10.000 x 50 x 4 mm	Rollo
H03A	Tipo B3 - 10.000 x 30 x 2 mm	Rollo

## EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Unidades individuales en envase protector. Rollos en caja de carton. Almacenar a temperatura ambiente, protegido de la humedad.

## CERTIFICACIONES Y MARCADO

Certificado según norma europea EN 1366-3.