

COLLARÍN INTUMESCENTE "C" AISI 430

DESCRIPCIÓN

El collarín intumescente "C" AISI 430 es un elemento de protección contra el fuego certificado según la norma EN 1366-3 para la protección hasta la clase EI 240 de pasos de tubos combustibles con curvas y/o ramas adyacentes a paredes/forjados.

Su forma en "C" se ajusta al perfil curvado de la tubería y evita la realización más compleja de protecciones de cajas en placas a base de yeso o silicatos.



CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTA

- > Tuberías combustibles.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Aspecto: Caja en "C" de acero inoxidable.
- > Dimensiones disponibles: De 110 a 250 mm.
- > Expansión libre: >20:1.
- > Temperatura de activación: ± 180 °C.

ESPECIFICACIONES

El collarín intumescente en "C" AISI 430 está constituido por una estructura de acero inoxidable en forma de "C" y por material intumescente "Firefill" 50/70/100, para la protección hasta la clase EI 240 de pasos de tubos combustibles en presencia de curvas a ras del soporte.

El tamaño, hasta un diámetro máximo de 250 mm, se define en función de la sección del paso.

MODO DE APLICACIÓN

1. Instalar el collarín intumescente "C" alrededor del tubo combustible para que se adhiera a ras de la pared en el lado expuesto al fuego.
2. Fijar el collarín así compuesto por medio de tornillos autorroscantes o tacos metálicos de expansión (no suministrados) según el soporte.

DIMENSIONES

Modelo	Diámetro de la tubería (mm)	Dimensión externa (mm)	Altura (mm)
Collarín "C" 110	Hasta 110	150 x 150	51
Collarín "C" 160	De 110 a 160	222 x 222	75
Collarín "C" 250	De 160 a 250	355 x 355	100

RESISTENCIAS

Certificado	Apto para
Clase EI 240 (UNE EN 1366-3)	Forjado rígido
Clase EI 240 (UNI EN 1366-3)	Pared rígida
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Pared flexible

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: JCCI_092025_REVO

