

COLLARÍN INTUMESCENTE AISI 430



DESCRIPCIÓN

Collarín circular de acero inoxidable que aloja en su interior material intumescente. Estos collarines garantizan una protección de clase EI 120/180 para las paredes y los forjados atravesados por tuberías combustibles o metálicas con aislamiento combustible.

Certificado ETA 16/0891.

En caso de incendio la tubería plástica se destruye por el calor. Este calor provoca que el grafito del collarín expanda en su interior, tomando volumen y cerrando el hueco que deja la tubería destruida. De esta manera impedimos que el humo y la llama pase a otras plantas o locales.

MATERIALES

Material de la carcasa: acero inoxidable brillante.

Material intumescente: Firefill 30/50/100.

Libre Expansión: >20 : 1.

Temperatura de activación: 180°C.

RESISTENCIAS

CLASE EI 180: UNE EN 1366-3. Forjado de hormigón celular.

CLASE EI 120: UNE EN 1366-3. Pared de hormigón celular.

CLASE EI 120: UNE EN 1366-3. Pared de cartón-yeso.

CLASE EI 120: UNE EN 1366-3. Falso techo de fibra.

REF: JCI_102021_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

APLICACIONES

Los collarines han sido certificados sobre:

- Tuberías combustibles (PVC, PP, PE, ABS).
- Tuberías combustibles con una inclinación máxima de 45°.
- Tuberías combustibles con cables eléctricos.
- Tuberías metálicas con aislamiento combustible.



REF: JCI_102021_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

INSTALACIÓN

PASO 1: Abrir el collarín y colocarlo alrededor de la tubería (lado expuesto al fuego).

PASO 2: Cerrar el collarín usando la lengüeta metálica.

PASO 3: Colocar el collarín de tal modo que pueda adherir a la pared/forjado.

PASO 4: Usar anclajes de acero (tamaño 8 x 60 mm) sobre los forjados de hormigón y paredes de hormigón celular y emplear tacos autorroscantes de acero sobre las paredes de cartón-yeso.

Referencia	Ø Tubo	Altura	Espesor intumescente	Puntos fijación
JCII030	30 mm	50 mm	8 mm	3
JCII040	40 mm	50 mm	8 mm	3
JCII050	50 mm	50 mm	8 mm	4
JCII063	63 mm	50 mm	8 mm	4
JCII080	80 mm	50 mm	8 mm	4
JCII090	90 mm	50 mm	8 mm	4
JCII100	100 mm	50 mm	8 mm	4
JCII110	110 mm	50 mm	8 mm	4
JCII125	125 mm	70 mm	12 mm	4
JCII140	140 mm	70 mm	12 mm	5
JCII160	160 mm	70 mm	12 mm	5
JCII200	200 mm	100 mm	20 mm	5
JCII250	250 mm	100 mm	20 mm	5
JCII315	315 mm	200 mm	24 mm	5

ADVERTENCIAS

Producto para uso profesional.

La parte intumescente contiene grafito y puede causar irritación a nivel de las manos y de los ojos. Se recomienda el uso de guantes durante la manipulación e instalación.

Debido a nuestro proceso de mejora continua, algunas dimensiones puedan variar ligeramente.

Si tiene interés consulte los datos concretos en el momento de la compra.

* No nos responsabilizamos del mal uso de nuestros productos.

REF: JCII_102021_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es