

FleXbus Barrera intumescente FBB, 144 mm

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

FLEXFIREBLOCK



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Bloque moldeable de elevada elasticidad

Fácil acceso para aperturas de difícil acceso

Resistente al envejecimiento, humo y humedad

Reintroducible y reparable

Excelente adherencia

No requiere material de refuerzo

Ratio F / Ratio E hasta 2 horas

Ratio-T (Ratio-I hasta 2 horas

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Número de artículo: 508151

Color: Rojo; Marrón

Altura (H): 500mm max

Anchura (W): 450mm max

A: 200mm

B: 144mm

C: 60mm

De conformidad con: EN 13501-1; EN 1366-3

Densidad: 240 – 300

Grado de inflamabilidad: DIN 4102 (B2)

Peso por unidad: 0.56kg

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El espesor del sellado tiene que ser como mínimo de 200mm, dependiendo de la clasificación de resistencia al fuego (ver anexo J-1 del ETA) con el fin de obtener la resistencia al fuego tipo EI120.

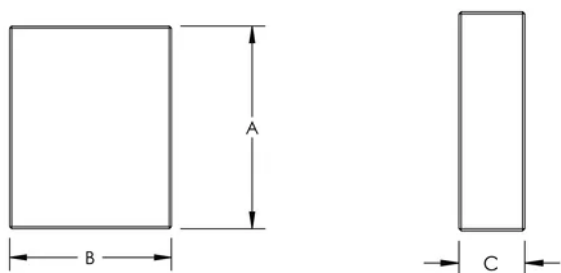
Si no es posible 200mm, el FIB (envolvente intumescente) tiene que usarse alrededor de los Conductores Flexbus y con un ancho de 150mm en ambos lados, con el fin de alcanzar la resistencia al fuego EI120

El ancho y alto se refieren al máximo de abertura del sellado

El total de la sección nominal de la instalación (incluyendo conductor y aislamiento) no tiene que ser más del 60% de la abertura del sellado

El primer soporte del Conductor Flexbus tiene que estar a un máximo de 200mm medidos desde la superficie del sellado

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.