

nVent ERIFLEX Flexbus Barrera Espuma FBS



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

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

Se expande hasta 5 veces su volumen

ESPECIFICACIONES

Temperatura de instalación:	15 to 30 °C
Volumen:	380ml
Anchura:	450 mm Max
Altura:	500 mm Max
Tiempo de curado aproximado:	90 s Min

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Color	De conformidad con	Densidad	Grado de inflamabilidad	Clase de transmisión sonora
FLEXFOAMBARUL	508153	Rojo, Brown	ASTM E 84 (UL 723), ASTM E 814 (UL 1479)			
FLEXFOAMBARRIER	508150	Rojo, Brown	EN 13501-1, EN 1366-3	215 kg/m³ Min	DIN 4102 (B2)	43.5 - 66 dB(A)

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Rendimiento volumétrico	Peso por unidad	Certificaciones
FLEXFOAMBARUL	508153	1.9 l Max	0.72 kg	cULus Classified, ESTI ERIFLEX Flexbus, CE, RoHS
FLEXFOAMBARRIER	508150	2.1 l Max	0.72 kg	CE, RoHS, FBS-EN, ESTI ERIFLEX Flexbus

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

La Barrera de Espuma FBS para Flexbus se tiene que utilizar con el Dispensador de Espuma FFBD

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.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al
cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE