

## NVENT ERIFLEX FLEXBUS BRIQUE INTUMESCENTE FBB



### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Briques coupe-feu hautement élastiques

Accès facile pour les ouvertures difficiles à atteindre

Résistant au vieillissement, à la fumée et à l'humidité

Maintenance et réparation facile

Excellente adhérence

Aucun revêtement supplémentaire nécessaire

Étanchéité feu et fumées : jusqu'à 2 heures

Isolation thermique: jusqu'à 2 heures

### SPECIFICATIONS

<b>Couleur:</b>	Rouge; Marron
<b>Largeur en mm (W):</b>	450mm max
<b>Hauteur en mm (H):</b>	500mm max

Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Densité	A	B	Poids unitaire	Auto-extinguible
FLEXFIREBLOK	508151	240 – 300	200mm	144mm	0.56kg	DIN 4102 (B2)
FLEXFIREBLOKUL	508154		200mm	130mm	0.56kg	

Table 2/2

Référence catalogue	Référence article	Conformité	C	Certifications
FLEXFIREBLOCK	508151	EN 13501-1, EN 1366-3	60mm	CE, FBS-EN, RoHS, ESTI ERIFLEX Flexbus
FLEXFIREBLOCKUL	508154	ASTM E 84 (UL 723), ASTM E 814 (UL 1479)	60mm	CE, cULus Classified, RoHS, ESTI ERIFLEX Flexbus

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

L'épaisseur du joint de pénétration doit être au minimum de 200 mm, en fonction du classement de résistance au feu (voir annexe J-1 de l'ETA) afin d'obtenir la résistance au feu EI120.

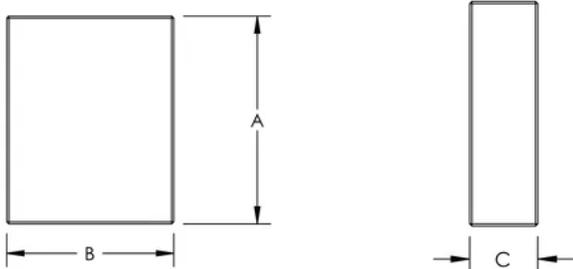
Si 200mm d'épaisseur n'est pas possible, la Bande intumescente FIB doit être utilisée autour des conducteurs du Flexbus et avec une largeur de 150mm des deux côtés afin d'atteindre la résistance au feu EI120

La largeur et la hauteur font référence à la taille maximale de l'ouverture du joint de pénétration

La section totale des conducteurs avec leur isolant ne doit pas dépasser 60 % de la taille de l'ouverture du joint de pénétration

Le premier support du conducteur Flexbus doit être à 200 mm maximum de la surface du joint de pénétration

## DIAGRAMS



## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages

matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**

© 2025 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.