

AF BRICK

Brique coupe-feu pour les passages
d'installations mécaniques et électriques



DESCRIPTION

AF BRICK est une brique en éponge intumescente en polyuréthane certifiée selon la norme EN 1366-3 pour l'étanchéité EI 120/180 des passages d'installations mécaniques et électriques, au mur et au plancher.

Grâce à sa consistance facilement compressible, le produit permet de créer des barrières avec une parfaite étanchéité à la fumée et de s'adapter aux passages de câbles, de tuyaux et mixtes dans des espaces de géométries différentes. La possibilité de façonner le produit directement sur place rend l'application facile, même sans connaître à l'avance les caractéristiques de l'intervention à réaliser. Les AF BRICKs sont facilement amovibles et repositionnables et sont recommandés lorsque l'entretien ou la modification des systèmes est nécessaire.

CHAMP D'APPLICATION DIRECTE

Câbles sur chemin
Câbles en tuyaux ondulés également en faisceaux
Tuyaux combustibles

Tuyaux multicouche également en faisceaux
Tuyaux métalliques isolés et non isolés
Passages mixtes (clapets coupe-feu inclus)

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 150x150x50 mm
Densité : $240 \pm 10\%$ kg/m³
Poids : 220 g/pcs
Isolation thermique : 0.062 W/mK

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Boîtes en carton
Illimité dans des conditions normales de stockage

MODE D'APPLICATION

1. Insérer les AF BRICK à l'intérieur des espaces à calfeutrer en les positionnant avec le côté 150 mm comme épaisseur de mur, jusqu'à ce que l'espace soit complètement bouché ;
2. Calfeutrer tous les interstices avec le mastic **AF GRAPHIT FOAM**.

ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATIONS

Fourniture et pose de briques coupe-feu AF BRICK, en matériau spongieux à base de polyuréthane, pour la protection EI 120/180 des passages d'installations mécaniques, électriques et mixtes au mur et au plancher. Système certifié avec une profondeur de calfeutrement de 150 mm.

CERTIFICATIONS

Classe EI 180 (UNI EN 1366-3) *plancher rigide* Classe EI 120 (UNI EN 1366-3) *mur en plaques de plâtre*

