Conlit Fire Board





APPLICATION

Panneau rigide en laine de roche recouvert, sur une de ses faces, d'une couche d'aluminium renforcée de couleur noire.

Protection contre les incendies des conduits métalliques de ventilation et de désenfumage rectangulaires, avec une résistance au feu jusqu'à 2h.

AVANTAGES DU PRODUIT

- A1 incombustible, El 60 (Ep. 60mm) et El120 (ep. 90mm).
- Revêtement esthétique et résistant aux chocs en alu noir renforcé
- Faible épaisseur, facile à installer
- Pas de fixation traversant le conduit
- Aucun entretien, performances constantes pendant toute la durée de vie du bâtiment

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				
Description	Performances			
Densité nominale	Ep. 60 : 150 kg/m³ Ep. 90 : 180 kg/m³			
Résistance au feu dans les conduits de ventilation	El 120 (ve, ho, i \leftrightarrow o) S			
Résistance au feu dans les conduits d'extraction de fumées	El 120 multi (ho/ve) \$ 500			
Conductivité thermique W/(m*K)	0.040			
Réaction au feu /Euroclasse	A1			
Tolérance d'épaisseur (mm)	T4			
Absorption d'eau à court terme	WS (≤ 1 Kg/m²)			
Stabilité dimensionnelle à une température et une humidité spécifiques	DS (70,90)			

CONDITIONNEMENT ET COLISAGE					
Référence	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (cm)	Nombre de pièces / palette	Nombre de m² / palette
258198	60	1000	600	80	48
258202	90	1000	600	36	21,60

