

Conlit Duct 120



Conlit Ductboard 120 painel rígido de lã de rocha vulcânica revestido numa das suas faces por uma lâmina de alumínio reforçado.

Aplicações

Proteção contra incêndio de condutas de metal retangular para ventilação e extração de fumaça, com uma resistência ao fogo de acordo com o ETA 22/0150:

Situação	Resistência ao fogo
(ve ho i↔o) S	EI 120
(ve ho) S 500 multi	EI 120

Especificações Técnicas

Área	Descrição	Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	180	EN 1602
Condutividade térmica (W/m·K)	0,038	EN 12667
Dimensões (mm)	1200 x 1000 x 90	
Reacción al fuego /Euroclase	A1	EN 13501.1
Absorção de água a curto prazo (kg/m ²)	WS (≤ 1,0 kg/m ²)	EN 1609
Absorção de água a longo prazo	WL (P) (≤ 3,0 kg/m ²)	EN 12087

Vantagens

- Proteção contra fogo, bem como excelente desempenho de isolamento térmico e acústico.
- Durabilidade: Não hidrofílico e dimensionalmente estável.
- Rápido de instalar e fácil de manter.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto.
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.

