

# 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 conduítes 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 <sup>3</sup> )	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 <sup>2</sup> )	WS (≤ 1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609
Absorção de água a longo prazo	WL (P) (≤ 3,0 kg/m <sup>2</sup> )	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.

