

SISTEMA CONLIT FP

Sistema de barreira corta-fogo para fachadas painel EI 120 formado por dois painéis Conlit 150 P de 50 mm e uma série de elementos de retenção.

Aplicação

Sistema de proteção contra o fogo de um metro da vertical da fachada no cruzamento da fachada painel com o canto da laje, com o objetivo de limitar o risco de propagação exterior vertical da passagem de fogo e fumos de um nível para o outro.



Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	180		EN 1602
Resistência ao fogo do Sistema	EI 120 (i→o)		EN 1364-4
Dimensões (mm)	1800 x 1200 x 50		
Reação ao fogo /Euroclasse	A1		EN 13501.1
Condutividade térmica W/(m*K)	0,035		EN 12667
Resistência à difusão do vapor de água	MU1	(μ = 1)	EN 12086
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

Componentes do sistema



Panel CONLIT 150 P de 50mm



Escuadra CONLIT MC
Escuadra CONLIT FP superior



Escuadra CONLIT FP inferior
(uso en sistema FP)



Espada CONLIT MC
(uso en sistema MC)



Remaches CONLIT MC
(uso en sistema MC)



Tornillo CONLIT ACR 50
(uso en sistema MC)



Tornillo CONLIT ACR 100



Tornillo con taco metálico



Vantagens

- Redução em mais de um 40% do tempo de instalação
- Isolamento térmico e acústico incorporado.
- Adaptável a fachadas já existentes.
- Declaração Ambiental do Produto



ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.
31380 Caparroso, Navarra, Spain
T (+34)902 430 430
www.rockwool.es