Rockbardage Solape Derecho



Dimensões: 135x40x13 / 135x50x13 / 135x60x14 / 135x60x17 / 135x60x19 / 135x60x19,7 cm

Painel semirrígido de lã de rocha sem revestimento. Maquinado com uma ranhura de 10 mm que permite a sua perfeita adaptação à bandeja de sobreposição à direita. Rutura de ponte térmica: 40 mm.

Aplicação

Painel desenhado para proporcionar elevado isolamento térmico e acústico em vedações verticais metálicas de edifícios industrializados, especialmente em soluções que utilizam bandejas metálicas de sobreposição à direita.



Vantagens

- Oferece um excelente desempenho térmico e acústico em fachadas metálicas.
- Máxima segurança em caso de incêndio. Painel incombustível, que não contribui nem propaga o fogo.
- Adapta-se perfeitamente à bandeja, garantindo um acabamento impecável após a instalação.
- Fácil e rápido de instalar.
- Dispõe de Declaração Ambiental de Produto (DAP), que avalia o impacto ambiental ao longo de todo o ciclo de vida do produto, do berço ao túmulo.
- Certificação de Produto Eurofins "Indoor Air Comfort GOLD" (IAC Gold), que garante baixas emissões e contribui para melhorar a qualidade e a saúde do ar interior.

www.rockwool.com/es/

Rockbardage Solape Derecho

Características técnicas

Nome	Valor	Norma
Reacção ao fogo [Euroclasse]	A1	EN 13501-1
Condutividade térmica [W/m·K]	λ_D = 0,033	EN 12667
Tolerância de espessura	T5	EN 823
Fator de resistência à difusão de vapor de água	MU1	EN 12086
Densidade [kg/m³]	ρ = 50	EN 1602
Estabilidade dimensional	DS(70,90)	EN 1604
Absorção de água a curto prazo [kg/m²]	WS	EN 1609
Absorção de água a longo prazo [kg/m²]	WL(P)	EN 12087
Resistividade ao fluxo de ar [kPa·s/m²]	$AF_r \geq 15$	EN 29053

Código de designação: MW–EN 13162–T5-DS(70,90)–WS-WL(P)-MU1-AFr15

Resistência térmica

Espessura [mm]	130	140	170	190	197
Resistência Térmica [m²·K/W]	3,90	4,20	5,15	5,75	5,95

Certificações

Produto com marca CE, em conformidade com a norma EN 13162 — Produtos de isolamento térmico para a edificação — Produtos de lã mineral (MW) fabricados em fábrica — Especificação.

O produto possui certificado EUCEB que atesta a bio-solubilidade das fibras minerais utilizadas e a segurança para a saúde humana.

O painel fabricado na unidade de Caparroso (ROCKWOOL Peninsular S.A.U.) obteve a certificação Eurofins Indoor Air Comfort Gold, que atesta valores limite muito baixos de COVs (compostos orgânicos voláteis).

O produto possui uma Declaração Ambiental do Produto (EPD), registada no Internacional EPD® System, que fornece uma visão transparente e detalhada do impacto ambiental do produto.
Nº Referência DAP: EPD-IES-0024136:001

ROCKWOOL Peninsular, SAU
C/ Pau Claris, 89, 5ª planta
08010 - Barcelona - Spain

Tel.: (34) 902 430 430

Os dados contidos neste documento têm como objetivo contribuir para a descrição geral do produto. Assim, é da responsabilidade do utilizador garantir que o produto e a documentação associada são adequados para a aplicação específica, de acordo com a legislação em vigor. A ROCKWOOL Peninsular, SAU reserva-se o direito de modificar as características técnicas dos produtos sem aviso prévio, sendo da responsabilidade do utilizador assegurar-se de utilizar sempre a versão mais recente.

V.R. 07/2026