

Rockbardage Solape Simétrico

Painel de lã de rocha semi-rígido não revestido. Têm uma ranhura que permite a sua correcta adaptação à bandeja de encaixe simétrico. Rotura de ponte térmica de 40 mm.



Aplicação

Isolamento térmico e acústico em paredes verticais de aço para edifícios industriais, para fachadas com bandejas metálicas de encaixe simétrico.

Especificações Técnicas

| Área | Descrição | | Norma |
|--|---|--|------------|
| Densidade nominal (kg/m ³) | 50 | | EN 1602 |
| Condutividade térmica W/(m*K) | 0,033 | | EN 12667 |
| Dimensões (mm) | 1350 x 400 / 1350 x 450 / 1350 x 500 / 1350 x 600 | | |
| Reação ao fogo /Euroclasse | A1 | | EN 13501.1 |
| Resistência térmica (m ² K/W) | Espessura (mm) | Resistência térmica (m ² K/W) | |
| | 110 | 3.30 | |
| | 120 | 3.60 | |
| | 130 | 3.90 | |
| | 170 | 5.15 | |
| Tolerância da espessura (mm) | T5 | | EN 823 |
| Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas | DS (70,90) | | EN 1604 |
| Resistividade ao fluxo de ar | AF15 | (> 15 KPa · s/m ²) | EN 29053 |
| Resistência à difusão de 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 por imersão parcial | WL(P) | (< 3,0 kg/m ²) | EN 12087 |

Vantagens

- Desempenho superior térmico e acústico da fachada metálica.
- Encaixe y acabamento perfeito do produto instalado.
- Acabamento estético do revestimento.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Máxima segurança em caso de incêndio.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.

