

Confortpan 208 Roxul

Painel de lã de rocha semi-rígido não revestido

Aplicação

Isolamento térmico e acústico em divisórias interiores verticais, distributivas e separativas. Isolamento em divisórias horizontais em tecto falso. Pode ser usado como absorvente acústico.



Especificações Técnicas

| Área | Descrição | | | | Norma |
|--|-------------------------|--|----------------|--|------------|
| Densidade nominal (kg/m ³) | 30 | | | | EN 1602 |
| Condutividade térmica W/(m*K) | 0,036 | | | | EN 12667 |
| Dimensões (mm) | 1350 x 600 / 1350 x 400 | | | | |
| Reação ao fogo /Euroclasse | A1 | | | | EN 13501.1 |
| Resistência térmica (m ² K/W) | Espessura (mm) | Resistência térmica (m ² K/W) | Espessura (mm) | Resistência térmica (m ² K/W) | |
| | 40 | 1,10 | 80 | 2,20 | |
| | 50 | 1,35 | 100 | 2,75 | |
| | 60 | 1,65 | 120 | 3,30 | |
| Tolerância da espessura (mm) | T3 | | | | EN 823 |
| Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas | DS (70,90) | | | | EN 1604 |
| Resistividade ao fluxo de ar | AFr5 | (> 5 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 | |

Vantagens

- A opção mais econômica de isolamento.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Máxima segurança em caso de incêndio.
- Melhora notável do isolamento acústico e térmico da solução.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.
- Certificado de baixas emissões



mar-22

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