

# CONFORTPAN 208.116

Painel de lã de rocha semi-rígido revestido de um lado com um papel kraft.



## Aplicação

Isolamento térmico e acústico em divisórias interiores verticais, distributivas e separativas. Isolamento em divisórias horizontais em tecto falso. Isolamento de câmaras e paredes. Absorvente acústico para o lado não revestido.

## Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m <sup>3</sup> )	30		EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,036		EN 12667
Dimensões (mm)	1350 x 600		
Reação ao fogo /Euroclasse	NPD		
Resistência térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m <sup>2</sup> K/W)	
	40	1,10	
	50	1,35	
	60	1,65	
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 <sup>2</sup> )	EN 29053
Absorção de água a curto prazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609

## Vantagens

- A opção mais econômica de isolamento.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Possui uma barreira de vapor
- 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 emissão dos materiais da construção M1

