

Confortpan 208.116

Panel semi-rígido de lana de roca, revestido por una de sus caras por un papel kraft. Barrera de vapor.

Aislamiento no sometido a cargas mecánicas en cerramientos con prestaciones térmicas y acústicas: cámaras y trasdosados. Puede usarse como absorbente acústico por la cara no revestida.

Opción muy económica. Buen aislamiento térmico. Con barrera de vapor.



Dimensiones

Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)
1350	600	40
1350	600	50
1350	600	60

Características técnicas

Característica	Valor	Norma										
Densidad nominal	30 kg/m ³	EN1602										
Conductividad térmica	0.037 W/(m*K)	EN 12667										
Resistencia térmica	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Espesor en mm</th> <th>R(m2K/W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td> <td>1,05</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1,35</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>1,6</td> </tr> <tr> <td>75</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	Espesor en mm	R(m2K/W)	40	1,05	50	1,35	60	1,6	75	2	
Espesor en mm	R(m2K/W)											
40	1,05											
50	1,35											
60	1,6											
75	2											
Tolerancia de espesor	T 3	EN 823										
Reacción al fuego	NPD	EN 13501.1										
Absorción de agua a corto plazo	WS Absorción de agua < 1,0 Kg/m ²	EN 1609										

Ventajas

1. Facilidad y rapidez de instalación.
2. Seguridad en caso de incendio.
3. Mejora notoria del aislamiento acústico.
4. No hidrófilo ni higroscópico.
5. Químicamente inerte.
6. Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente.