

Confortpan 208 ROXUL

Panel semi-rígido de lana de roca no revestido.

Aislamiento térmico y acústico en particiones interiores verticales, distributivas y separativas. Aislamiento en particiones horizontales sobre falso techo. Aislamiento de cámaras y trasdosados. Absorbente acústico.

Opción muy económica. Buen aislamiento térmico y acústico. Garantiza la transpirabilidad de la fachada.



Dimensiones

Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)
1350	400	40
1350	400	50
1350	400	60
1350	600	40
1350	600	50
1350	600	60
1350	600	80
1350	600	100
1350	600	120

Características técnicas

Característica	Valor	Norma														
Densidad nominal	30 kg/m ³	EN1602														
Conductividad térmica	0.036 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>1,1</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1,35</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>1,65</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>2,2</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>2,75</td> </tr> <tr> <td>120</td> <td>3,3</td> </tr> </tbody> </table>	Espesor en mm	R(m2K/W)	40	1,1	50	1,35	60	1,65	80	2,2	100	2,75	120	3,3	
Espesor en mm	R(m2K/W)															
40	1,1															
50	1,35															
60	1,65															
80	2,2															
100	2,75															
120	3,3															
Tolerancia de espesor	T 3	EN 823														
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS(70,90)	EN 1604														
Reacción al fuego	A1	EN 13501.1														
Absorción de agua a corto plazo	WS Absorción de agua < 1,0 Kg/m ²	EN 1609														
Transmisión de vapor de agua	MU1 $\mu = 1$	EN 12086														

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.
7. El producto dispone de una ecoetiqueta tipo III o Declaración Ambiental de Producto del Sistema DAP® construcción, mostrando así de manera cuantificada, desglosada y verificada los impactos ambientales asociados a su ciclo de vida.

