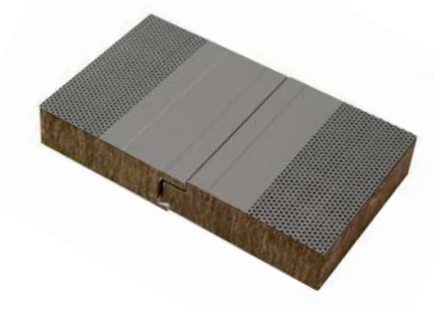


PANEL FACHADA LANA DE ROCA FONOABSORBENTE



LANA DE ROCA ▼

Fuego: A2-s1,d0 || Agua: No hidrófilo || Acústico: en función de su espesor | Ni causa ni favorece la corrosión de materiales. No favorece el desarrollo bacteriano.

El panel de fachada, con cara interior microperforada (cara expuesta al foco emisor del sonido) que proporciona absorción y aislamiento acústico, comportamiento frente al fuego y aislamiento térmico, manteniendo la solución arquitectónica del proyecto.

PANELES DE FACHADA DE LANA DE ROCA -MW- Acústico

Espesor	[mm]	40	50	60	80	100	
Peso ⁽¹⁾	[kg/m ²]	10,61	11,58	12,54	14,48	16,42	
Transmitancia térmica ⁽¹⁾	[W/m ² :K]	cubierta	0,970	0,793	0,671	0,456	0,358
		fachada	0,948	0,778	0,660	0,45	0,354
Reacción al fuego ⁽²⁾	UNE-EN 13.501-1	A2-s1,d0					
Resistencia al fuego ⁽²⁾	UNE-EN 13.501-2	-	EI 30	EI 30	EI 90 E 120	EI 180	

⁽¹⁾ Valores para espesores nominales de chapa 0,5 mm -0,5 mm y ancho de panel de 1 m.
⁽²⁾ Consultar certificados disponibles.

PRODUCTO ▼

Especificaciones

Espesores de panel: 40, 50, 60, 80 y 100 mm.

SOBRECARGAS [kg/m²] FACHADA MIWO (Acústico)

		LUZ [m]				
Panel [mm]		1,5	2	2,5	3	3,5
1 vano	40	111	-	-	-	-
	50	124	93	-	-	-
	60	147	122	-	-	-
	80	178	143	111	-	-
	100	203	160	149	107	95
2 vanos	40	115	-	-	-	-
	50	128	96	-	-	-
	60	152	126	-	-	-
	80	184	148	115	-	-
	100	210	166	154	111	98
3 vanos	40	123	-	-	-	-
	50	136	102	-	-	-
	60	161	134	-	-	-
	80	196	157	122	-	-
	100	223	176	164	118	105

Cálculos realizados para Acero S220GD; L/200; espesores nominales de chapa 0,5-0,5

MONTAJE DE PANELES

