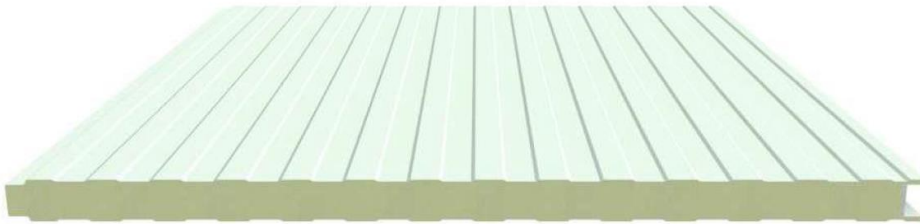


Paneles de fachada con núcleo de poliuretano de fijación vista cuya instalación se puede ejecutar tanto vertical como horizontal. Aplicable a todos los sectores. La particular geometría del encaje permite un cierre muy fuerte y una perfecta estanqueidad. Está disponible en varios materiales, colores y acabados estéticos en ambas caras del panel.

Vista frontal

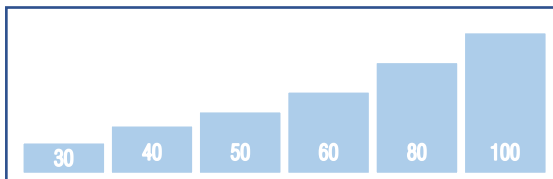


Ancho útil: 1000mm

Perfil estándar externo/interno: dogato

Otros perfiles: especial, liso o alistonado

Espesores (mm)



Reacción al fuego

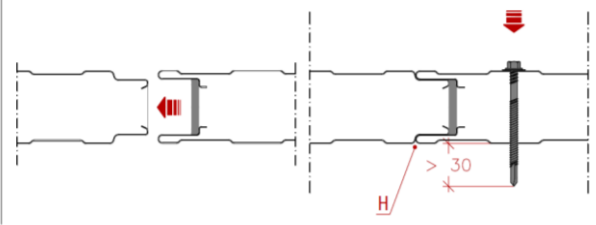
Posibilidad de producción con núcleo:

B-s2,d0 [UNE EN 13501-1]

B-s1,d0* [UNE EN 13501-1]

*Consultar condiciones de producción.

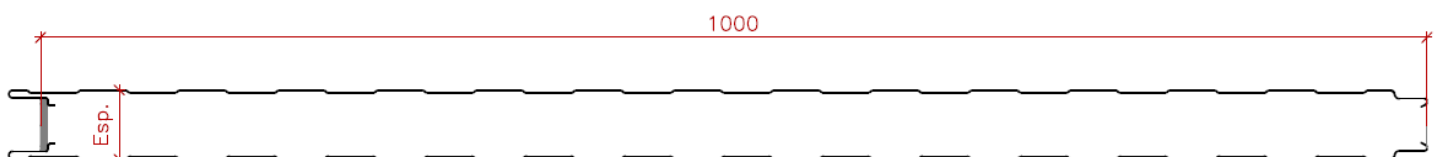
Detalle de Encaje - Joint Detail

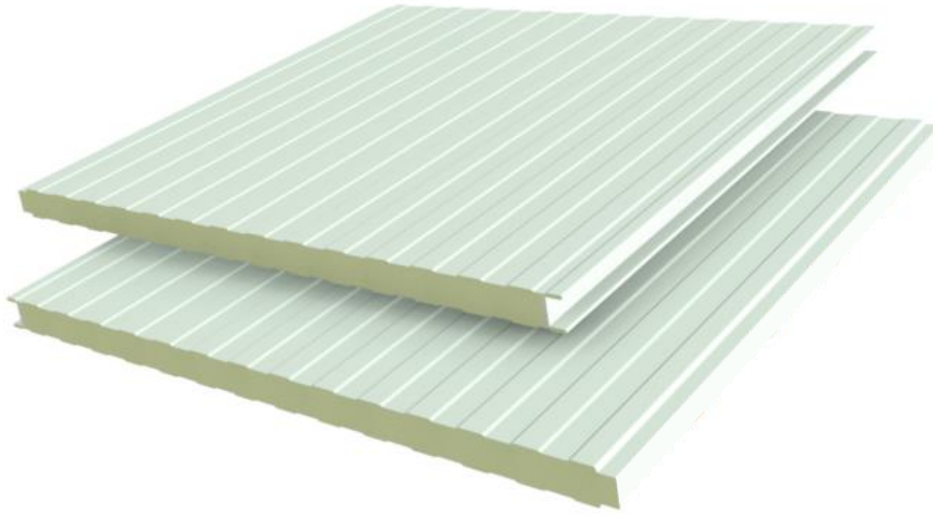


Detalle de la unión

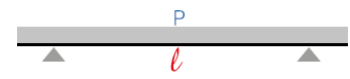
Espesor nominal panel	Transmitancia Térmica	Datos Técnicos		
		Parámetro	Valor	Rango
Dc (mm)	U (W/m²K) según UNI EN 14509 A.10	Ancho útil	1000 mm	± 2 mm
30	0,74	Espesor nominal (dc)	≤ 100 mm	± 2 mm
40	0,57		> 100 mm	± 2 %
50	0,46	Longitud	≤ 3 m	± 5 mm
60	0,39		< 3 m	± 10 mm
80	0,29	Densidad nucleo	40 Kg/m ³	± 10 %
100	0,23	Holgura del encaje cara interna	H	0 + 3 mm

Sección transversal





Espesor medio panel (mm)	Espesor nominal soportes acero		Peso nominal panel (kg/m ²)	Sobrecarga uniforme repartida																	
	Soporte externo (mm)	Soporte interno (mm)		Ancho eficaz apoyo: 100 mm (2 apoyos)																	
				l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500		
30	0,40	0,40	7,00	P=kg/m ²	160	115	90	70	55												
	0,50	0,50	8,70		170	145	120	90	75	60											
40	0,40	0,40	7,40		260	190	145	115	90	75	65	55									
	0,50	0,50	9,10		270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50						
50	0,40	0,40	7,80		320	235	180	140	115	95	80	65	55	50							
	0,50	0,50	9,50		330	280	245	210	170	140	120	100	085	75	65	55	50				
60	0,40	0,40	8,20		375	275	210	165	135	110	90	80	65	60	50						
	0,50	0,50	9,90		385	320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70	60	55	50		
80	0,40	0,40	9,100		455	355	270	210	170	140	120	100	85	75	65	60	50				
	0,50	0,50	10,70		465	390	340	300	260	215	180	150	130	115	100	90	80	70	60		
100	0,50	0,50	11,50		530	455	395	350	310	255	215	180	155	135	120	105	95	85	75		



Detalle de la unión

