



Panel cubierta sándwich de 50mm de espesor, 3 grecas con tornillería oculta. Su diseño con sistema machiembrado y con una colocación de tapajuntas le otorgan el máximo grado de estanqueidad y durabilidad de las juntas.

Interior perfilado en lamas de gran acabado estético. Disponible en color blanco pirineo de ambos lados.

La ligereza de los paneles permite una manipulación cómoda y, a su vez, posibilita la construcción de estructuras ligeras para su colocación. Se instala de manera rápida y otorga a las cubiertas un gran comportamiento mecánico y sobre todo un alto grado de aislante térmico.

DATOS TÉCNICOS

Aislante	Poliuretano PUR B2
Cara exterior	Chapa de acero prelacada
Cara interior	Chapa de acero prelacada
Pendiente mínima	5%
Reacción al fuego	Bs2d0
Ancho útil	1000 mm

Espesor (mm):	30	40	50	60	80	100	120
K W/m² K:	0,657	0,511	0,418	0,359	0,271	0,219	0,184
K Kc/m² °C:	0,565	0,440	0,360	0,305	0,233	0,188	0,158
R m² K/W:	1,522	1,957	2,391	2,783	3,696	4,565	5,435

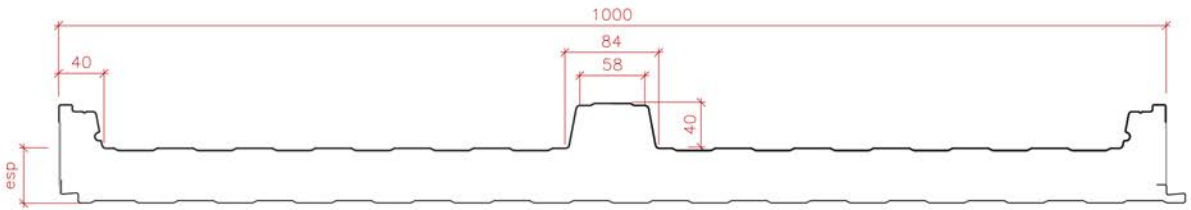
ESQUEMA ESTÁTICO Distancia entre apoyos: cm

Espesor del panel (mm)	Espesor nominal		Peso	l = cm	150	175	200	225	250	275	300	325	300	375	400	450
	Ext. acero	Int. acero			300	281	244	207	178	149	120	99	88	70	58	41
50	0,5	0,5	9,3	p= Kg./m ²	330	281	244	207	178	149	120	99	88	70	58	41
	0,5	0,4	8,5		330	281	240	203	174	145	116	95	79	66	54	
	0,4	0,4	7,7		277	223	186	157	232	116	95	79	62	54	45	

*Coeficiente de seguridad: 2,5

SECCIÓN TÉCNICA PANEL

*Cotas interiores



MONTAJE

