



Panel sándwich de fachada con acabado blanco pirineo **liso en ambas caras**. El tipo de instalación es macho-hembra con tornillería a la vista con la posibilidad de agregar la grapa para tornillo oculto en casos que se desee ocultar la tornillería. Sus caras exteriores están fabricadas con chapa de acero prelacada de 0,5 y un núcleo de poliuretano PUR lo que le otorga una clasificación al fuego Bs2d0

DATOS TÉCNICOS

Aislante	Poliuretano PUR B2
Cara exterior	Chapa de acero prelacada 0,5mm
Cara interior	Chapa de acero prelacada 0,5mm
Clasificación al fuego	Bs2d0
Ancho útil	1000 mm

Esesor (mm):	30	40	50	60	80	100	120
U W/m² K:	0,72	0,56	0,45	0,38	0,29	0,23	0,19
K Kc/m² °C:	0,66	0,50	0,41	0,34	0,26	0,21	0,17

TABLA DE CARGAS Distancia entre apoyos: cm

Espesor del panel (mm)	Espesor nominal		Peso	l = cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400
	Ext. acero	Int. acero													
30	0,5	0,5	8,7	p= Kg./ m ²	210	180	155	125	100	80	65	55			
35	0,5	0,5	8,9		240	205	180	150	120	100	85	70	60	50	
40	0,5	0,5	9,1		270	235	205	170	140	115	95	80	70	60	50
50	0,5	0,5	9,5		330	280	245	210	170	140	120	100	85	75	65
60	0,5	0,5	9,9		320	280	250	200	165	140	120	100	90	75	70
80	0,5	0,5	10,7		-	390	340	260	215	180	150	130	115	100	90

*Coeficiente de seguridad indicado por la norma

DETALLE ENCASTRE MACHIHEMBRO

