

FRONT

Ficha técnica



Panel sándwich para muros

Terminación en ambas caras en acero y fijación machimbrada

Especificaciones:

El panel FRONT tiene una fijación machimbrada. Panel muy versátil, utilizado en muros o cielorrasos. Su núcleo está recubierto en ambas caras por acero, permitiendo elegir distintos conformados de terminación.

Espesores nominales disponibles: 30mm / 50mm / 60mm / 80mm / 100mm / 150mm

Medida tomada en valle:



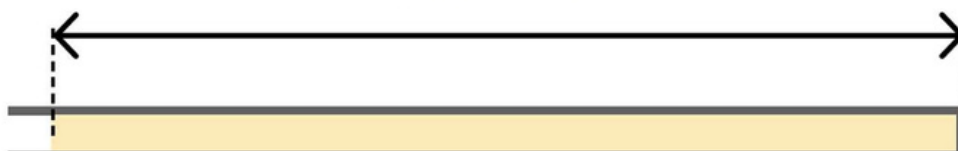
Aceros disponibles: Galvanizado / Cincalum/ Prepintados

Núcleo aislante: •PUR(poliuretano) o PIR(poliisocianurato) •Densidad nominal 40kg/m³. •Retardante de llama R1 según norma IRAM 11918:2001 / ABNT NBR 7358:2015 •Conductividad térmica: 0,023-0,0247 W/m²K con una tolerancia de +0,002 a una temperatura de 24°C.

Largos disponibles: Desde 2,40m a 15,50m

Ancho útil:

1140 mm





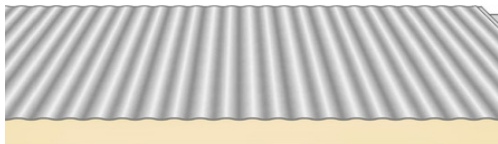
Panel sándwich para muros

Terminación en ambas caras en acero

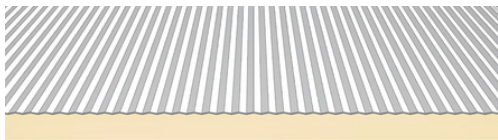
Espesor (mm)	Peso propio (kg/m ²)	Carga uniformemente repartida (Kg/m ²)					
		Distancia entre apoyos (m)					
		2	3	4	5	6	7
30	9,9	75	48	35			1
50	10,7	80	53	37	29		7
60	11,1	85	54	38	29	14	2
80	11,9	135	93	55	39	24	9
100	12,7		149	90	58	40	4
150	14,7			127	81	56	1

Flecha Maxima=L/200

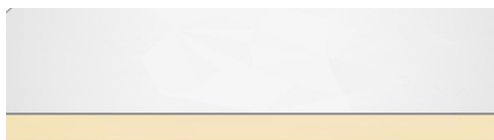
Terminación exterior micro sinusoidal



Terminación exterior micro RIB



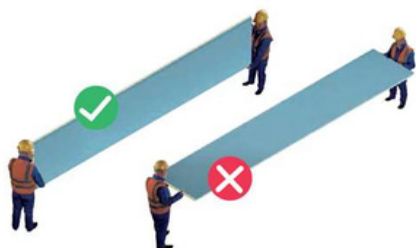
Terminación exterior Liso



Terminación exterior Nervurado



Manipulación del panel:



Recomendaciones:

Todos los aceros prepintados, tienen un film protector. Recomendamos retirar los primeros 10cm en ambos extremos antes de realizar la instalación. Retirar la totalidad del film en un tiempo menor a 15 días de colocado el panel, para facilitar la tarea.