



El primer panel sándwich ecológico con fibra de madera

THERMOCHIP incorpora a su gama de productos el primer panel sándwich prefabricado con fibra de madera.

- + Ecológico y sostenible**
Hecho exclusivamente de madera, libre de sustancias nocivas.
- + Eficiencia energética**
Alta reducción del consumo energético de la edificación.
- + Salubridad**
Lámina de barrera de vapor incorporada.
- + Ahorro en costes**
Mayor rapidez en la instalación que los sistemas tradicionales.
- + Certidumbre de comportamiento**
Garantiza cubiertas más estables y homogéneas.

COMPOSICIÓN Interior: tablero alistonado de abeto Núcleo: fibra de madera + barrera de vapor Exterior: tablero O.S.B.3

Cara interior	Espesor núcleo	Cara exterior	Dimensiones			Paneles / palet	m ² panel / palet	Peso panel		Carga máxima	Carga a L/200 ^[1]	Transmit. térmica
			Grosor	Largo	Ancho			kg/m ²	kg/panel			
10	80	15	105	2500	550	22	30,250	28,100	38,638	1930	191	0,426
10	100	15	125	2500	550	18	24,750	29,900	41,113	1944	208	0,353
10	120	15	145	2500	550	16	22,000	33,800	46,475	1988	218	0,301
10	140	15	165	2500	550	12	16,500	33,550	46,131	2002	236	0,275
10	160	15	185	2500	550	12	16,500	36,450	50,119	>2002	>236	0,234
10	180	15	205	2500	550	10	13,750	39,350	54,106	>2002	>236	0,217

^[1] Cálculos obtenidos sobre panel en tres apoyos.



THERMOCHIP, S.L.U.

A Medua, s/n, 32330 Sobradelo de Valdeorras, Ourense [España]

+34 900 351 713 info@thermochip.com

www.thermochip.com

THERMOCHIP WF