



**THERMOCHIP SATE** está ideado para el uso en **fachada** y **muros exteriores**. Cuenta con un machihembrado en las cuatro caras que garantiza la continuidad del aislamiento, eliminando así los puentes térmicos y facilitando una rápida instalación de los paneles.

### COMPOSICIÓN

Exterior fibro-cemento  
Núcleo poliestireno extruido  
Interior fibro-yeso

Cara interior	Espesor núcleo	Cara exterior	Dimensiones			Paneles / palet	m <sup>2</sup> panel / palet	Transmit. térmica	Peso panel	
	mm		Grosor	Largo	Ancho			W/m <sup>2</sup> °C	kg/m <sup>2</sup>	kg/panel
12	40	12	64	2400	550	34	44,88	0,717	30,66	40,47
12	50	12	74	2400	550	28	36,96	0,621	30,98	40,89
12	60	12	84	2400	550	26	34,32	0,527	31,30	41,32
12	80	12	104	2400	550	20	26,40	0,405	31,94	42,16
12	100	12	124	2400	550	16	21,12	0,329	32,58	43,01
12	120	12	144	2400	550	14	18,48	0,277	33,22	43,85
12	140	12	164	2400	550	12	15,84	0,239	33,86	44,70
12	160	12	184	2400	550	10	13,20	0,210	34,50	45,54
12	180	12	204	2400	550	10	13,20	0,188	35,14	46,38

Resultados de ensayos realizados sobre THERMOCHIP SATE con núcleo de 60 mm:

\* [HR] Aislamiento global en dBA según el DB-HR R(A) = **35,1 dBA**

\*\* [SI] Reacción a fuego **B-s1, d0**



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  
**HOUSING**