



El doble panelado **THERMOCHIP SATE - WALL** da solución a la hoja interior y exterior de cerramiento vertical de manera conjunta.



Cara interior	Capa intermedia	Espesor núcleo	Cara exterior	Cámara de aire	Cara interior	Espesor núcleo	Cara exterior	Transmit. térmica CTE DA HE-1	Espesor total	Peso dos paneles
mm								W/m <sup>2</sup> °C	mm	kg/m <sup>2</sup>
<b>THERMOCHIP WALL (40)</b>				<b>CA</b>	<b>THERMOCHIP SATE (VARIABLE)</b>			<b>DATOS</b>		
15	12	40	12	50	12	40	12	0,323	193	73,18
15	12	40	12	50	12	50	12	0,302	203	73,50
15	12	40	12	50	12	60	12	0,278	213	73,82
15	12	40	12	50	12	80	12	0,240	233	74,46
15	12	40	12	50	12	100	12	0,211	253	75,10
15	12	40	12	50	12	120	12	0,188	273	75,74
<b>THERMOCHIP WALL (50)</b>				<b>CA</b>	<b>THERMOCHIP SATE (VARIABLE)</b>			<b>DATOS</b>		
15	12	50	12	50	12	50	12	0,283	213	73,82
15	12	50	12	50	12	60	12	0,262	223	74,14
15	12	50	12	50	12	80	12	0,228	243	74,78
15	12	50	12	50	12	100	12	0,202	263	75,42
15	12	50	12	50	12	120	12	0,181	283	76,06
<b>THERMOCHIP WALL</b>				<b>CA</b>	<b>THERMOCHIP SATE</b>			<b>DATOS</b>		
15	12	60	12	50	12	60	12	0,244	233	74,46
15	12	80	12	50	12	80	12	0,191	273	75,74

Resultados de ensayos realizados sobre el SISTEMA THERMOCHIP SATE - WALL con núcleo de 60 mm:

\* [HR] Aislamiento global en dBA según el DB-HR R(A) = **52,1 dBA**

\*\* [SI] Resistencia al fuego **EI120** / Reacción a fuego **B-s1,d0**

\*\*\* La luz máxima para fragmentos de panel biapoyados será de 1.20m, con dimensiones de panel >1.20m han de disponerse **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 HOUSING