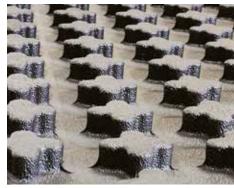
Panel aislante termo fusionado con tetón



Propiedades dimensionales						
Dimensiones del panel	mm	1.430 x 830				
Superficie del panel	m ²	1,19				
Dimensiones útiles	mm	1.400 x 800				
Superficie útil del panel	m ²	1,12				
Altura del tetón	mm	18				
Diámetro del tubo	mm	de Ø16 a Ø17				
Paso	mm	múltiplo de 50				
Cantidad de tubo por m²		10 m a paso 10 cm / 6.67 m a paso 15 cm				

Propiedades termo-acústicas						
Conductividad térmica	W/(m·K)	0,034				
Rigidez dinámica (3)	MN/m³	25				
Fonoabsorbencia (ΔLw) (4)	dB	28				
Índice reducción acústica (ΔRa) (5)	dB	7				
Propiedades del EPS						
Densidad	kg/m³	25				
Resistencia mínima compresión al 10% de deformación	kPa	150				
Color		Blanco				
Propiedades de la barrera de vapor						
Material		Poliestireno de Alto Impacto (HIPS)				
Espesor	mm	0,17				
Color		Negro				



		SR TFEN 26	SR TFEN 43	SR TFEN 51		
Propiedades dimensionales						
Espesor de la base (s)	mm	26	43	51		
Espesor total (h)	mm	44	61	69		
Propiedades térmicas						
Resistencia térmica (2)	m²K/W	0,76	1,26	1,50		
Embalaje						
Ud/caja	Ud	14	9	8		
m²/caja	m²	15,68	10,08	8,96		
cajas/palet	cajas	5	5	5		
m²/palet	m²	78,4	50,4	44,8		
m²/camión	m²	1.803,2	1.159,2	1.030,4		
Dimensiones de la caja	mm	1.450 x 830 x 540				
Dimensiones del palet	mm	1.450 x 830 x 2.850				
Referencia		7808528	7808529	7808530		
Precio	€/m2	37,40 €	48,50 €	54,00 €		
	€/caja	586,43 €	488,88 €	483,84 €		

⁽¹⁾ Considerando el espesor equivalente de panel según EN 1264-3 / 2012.

⁽²⁾ Considerando únicamente el espesor de panel según EN 1264-3 / 2021.

⁽³⁾ Según EN-13172.

⁽⁴⁾ Según EN-12354 para combinación de panel y losa con mortero de 120 kg/m².

⁽⁵⁾ Según el Catálogo de Elementos Constructivos del CTE (CAT-ECv6.3). Con forjado normalizado de referencia con un espesor aproximado de 140 mm y una masa por unidad de superficie estimada de 350 kg/m2 homogénea y de espesor uniforme, cumpliendo los requisitos de la norma UNE-EN ISO 10140-5:2011 Anexo C.