

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



PANEL AISLANTE L45 ROL TAC

1.	Código identificativo del producto:	0180000091 PLACA SUELO RADIANTE PRESSMAN L45 ROL TAC 10 X1M																						
2.	Uso previsto o usos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación técnica armonizada, según lo previsto por el fabricante:	Aislamiento térmico para edificios.																						
3.	Nombre, nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante tal y como se requiere en virtud del artículo 11 (5):	Brass&Fittings, SL Av. Alcalde Caballero 16 50014 Zaragoza (España)																						
4.	En su caso, nombre y dirección de contacto de representante autorizado cuya asignación implica las tareas especificadas en el artículo 12 (2):	N/A																						
5.	Norma armonizada:	EN 13163:2013 +A2:2017 Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación. EN1264-2:2022 Sistemas de calefacción y refrigeración de circulación de agua integrados en superficies. Parte 2: Suelo radiante.																						
	Organismos notificados:	CEIS: NB1722																						
	Número de Certificado:	001/007184																						
6.	Declaración de conformidad:	<table><tr><td>Dimensión útil</td><td>10.000 x 1.000 x 45 mm</td></tr><tr><td>Altura total del panel</td><td>45 mm</td></tr><tr><td>Densidad panel</td><td>20 kg/m³</td></tr><tr><td>Espesor efectivo UNE EN 1264</td><td>45 mm</td></tr><tr><td>Material</td><td>EPS + lámina HDPE</td></tr><tr><td>Conductividad térmica λ DIN 5261</td><td>0.036 W/mK</td></tr><tr><td>Resistencia térmica</td><td>1.25 m2K/W</td></tr><tr><td>Resistencia al fuego UNE EN 13501-1</td><td>E</td></tr><tr><td>Para tubos de diámetros</td><td>16-18-20-25</td></tr><tr><td>Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2</td><td>>26 dB</td></tr><tr><td>Compresión según DIN EN 826</td><td>>90 kPa</td></tr></table>	Dimensión útil	10.000 x 1.000 x 45 mm	Altura total del panel	45 mm	Densidad panel	20 kg/m ³	Espesor efectivo UNE EN 1264	45 mm	Material	EPS + lámina HDPE	Conductividad térmica λ DIN 5261	0.036 W/mK	Resistencia térmica	1.25 m2K/W	Resistencia al fuego UNE EN 13501-1	E	Para tubos de diámetros	16-18-20-25	Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2	>26 dB	Compresión según DIN EN 826	>90 kPa
Dimensión útil	10.000 x 1.000 x 45 mm																							
Altura total del panel	45 mm																							
Densidad panel	20 kg/m ³																							
Espesor efectivo UNE EN 1264	45 mm																							
Material	EPS + lámina HDPE																							
Conductividad térmica λ DIN 5261	0.036 W/mK																							
Resistencia térmica	1.25 m2K/W																							
Resistencia al fuego UNE EN 13501-1	E																							
Para tubos de diámetros	16-18-20-25																							
Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2	>26 dB																							
Compresión según DIN EN 826	>90 kPa																							
7.	Documentación técnica apropiada y / o documentación técnica específica:	N/A Las características del producto identificado en los puntos 1 y 2 están en conformidad con las características declaradas en el punto 7. Esta declaración de prestaciones se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.																						
	Firmado para y en nombre del fabricante por:																							