

PANEL AISLANTE TF45 TAC TERMOACÚSTICO

1.	Código identificativo del producto:	0180000045 PLACA SUELO RADIANTE PRESSMAN TF45 TAC TERMOACUSTIK 1,32X0,96M																												
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 border="0"> <tr> <td>Dimensión útil</td> <td>1.320 x 960 x 45 mm</td> </tr> <tr> <td>Altura total del panel</td> <td>45 mm</td> </tr> <tr> <td>Compresión según DIN EN 826</td> <td>> 100 kPa</td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>EPS</td> </tr> <tr> <td>Densidad EPS</td> <td>22 Kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Conductividad térmica λ DIN 52612</td> <td>0,036 W/m K</td> </tr> <tr> <td>Espesor efectivo UNE EN 1264</td> <td>27 mm</td> </tr> <tr> <td>Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2</td> <td>>23dB</td> </tr> <tr> <td>Atenuación sonora a ruido aéreo UNE EN 717-1</td> <td>>6dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Resistencia térmica</td> <td>0,75 m² K/W</td> </tr> <tr> <td>Recubrimiento</td> <td>Film PE</td> </tr> <tr> <td>Resistencia al fuego - EN 13501 -1</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td>Separación de tubos</td> <td>6-12-18 cm</td> </tr> <tr> <td>Para tubos de diámetros</td> <td>16 mm</td> </tr> </table>	Dimensión útil	1.320 x 960 x 45 mm	Altura total del panel	45 mm	Compresión según DIN EN 826	> 100 kPa	Material	EPS	Densidad EPS	22 Kg/m³	Conductividad térmica λ DIN 52612	0,036 W/m K	Espesor efectivo UNE EN 1264	27 mm	Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2	>23dB	Atenuación sonora a ruido aéreo UNE EN 717-1	>6dB(A)	Resistencia térmica	0,75 m² K/W	Recubrimiento	Film PE	Resistencia al fuego - EN 13501 -1	E	Separación de tubos	6-12-18 cm	Para tubos de diámetros	16 mm
Dimensión útil	1.320 x 960 x 45 mm																													
Altura total del panel	45 mm																													
Compresión según DIN EN 826	> 100 kPa																													
Material	EPS																													
Densidad EPS	22 Kg/m³																													
Conductividad térmica λ DIN 52612	0,036 W/m K																													
Espesor efectivo UNE EN 1264	27 mm																													
Atenuación sonora a ruido de impacto UNE EN 717-2	>23dB																													
Atenuación sonora a ruido aéreo UNE EN 717-1	>6dB(A)																													
Resistencia térmica	0,75 m² K/W																													
Recubrimiento	Film PE																													
Resistencia al fuego - EN 13501 -1	E																													
Separación de tubos	6-12-18 cm																													
Para tubos de diámetros	16 mm																													
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:

Rbe. Dpto. Técnico Pressman