

## PANEL AISLANTE L40 ALU

1.	<b>Código identificativo del producto:</b>	0180000051 PLACA SUELO RADIANTE L40 ALU E.40 1,00X0,50M R>1,25																								
2.	<b>Uso previsto o usos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación técnica armonizada, según lo previsto por el fabricante:</b>	Aislamiento térmico para edificios.																								
3.	<b>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):</b>	Brass&Fittings, SL Av. Alcalde Caballero 16 50014 Zaragoza (España)																								
4.	<b>En su caso, nombre y dirección de contacto de representante autorizado cuya asignación implica las tareas especificadas en el artículo 12 (2):</b>	N/A																								
5.	<b>Norma armonizada:</b>	EN 13163:2013 +A2:2017 Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de poliestireno expandido (EPS). Especificación.																								
	<b>Organismos notificados:</b>	CEIS: NB1722																								
	<b>Número de Certificado:</b>	001/007184																								
6.	<b>Declaración de conformidad:</b>	<table border="0"> <tr> <td>Dimensión útil capa aluminio</td> <td>1.025 x 525 x 0,25 mm (0,54 m<sup>2</sup>)</td> </tr> <tr> <td>Dimensión útil Neopor®</td> <td>1.000 x 500 x 40 mm (0,50 m<sup>2</sup>)</td> </tr> <tr> <td>Altura total del panel</td> <td>40 mm</td> </tr> <tr> <td>Densidad panel</td> <td>20 kg/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>Neopor® + aluminio</td> </tr> <tr> <td>Conductividad térmica λ DIN 52612</td> <td>0,030 W/m K</td> </tr> <tr> <td>Resistencia térmica</td> <td>1,33 m<sup>2</sup> K/W</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a compresión 10% deformación DIN EN 826</td> <td>&gt;200 kPa</td> </tr> <tr> <td>Resistencia al fuego – EN 13501-1</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td>Separación de tubos (serigrafía)</td> <td>5-10-15-20</td> </tr> <tr> <td>Para tubos de diámetros</td> <td>16-18-20-25</td> </tr> <tr> <td>Unidades</td> <td>20 Paneles/caja</td> </tr> </table>	Dimensión útil capa aluminio	1.025 x 525 x 0,25 mm (0,54 m <sup>2</sup> )	Dimensión útil Neopor®	1.000 x 500 x 40 mm (0,50 m <sup>2</sup> )	Altura total del panel	40 mm	Densidad panel	20 kg/m <sup>3</sup>	Material	Neopor® + aluminio	Conductividad térmica λ DIN 52612	0,030 W/m K	Resistencia térmica	1,33 m <sup>2</sup> K/W	Resistencia a compresión 10% deformación DIN EN 826	>200 kPa	Resistencia al fuego – EN 13501-1	E	Separación de tubos (serigrafía)	5-10-15-20	Para tubos de diámetros	16-18-20-25	Unidades	20 Paneles/caja
Dimensión útil capa aluminio	1.025 x 525 x 0,25 mm (0,54 m <sup>2</sup> )																									
Dimensión útil Neopor®	1.000 x 500 x 40 mm (0,50 m <sup>2</sup> )																									
Altura total del panel	40 mm																									
Densidad panel	20 kg/m <sup>3</sup>																									
Material	Neopor® + aluminio																									
Conductividad térmica λ DIN 52612	0,030 W/m K																									
Resistencia térmica	1,33 m <sup>2</sup> K/W																									
Resistencia a compresión 10% deformación DIN EN 826	>200 kPa																									
Resistencia al fuego – EN 13501-1	E																									
Separación de tubos (serigrafía)	5-10-15-20																									
Para tubos de diámetros	16-18-20-25																									
Unidades	20 Paneles/caja																									
7.	<b>Documentación técnica apropiada y / o documentación técnica específica:</b>	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