

Clasificación

De los datos obtenidos en el ensayo efectuado y de conformidad con el apartado 4.1. de la Norma UNE-EN 1507:2007, se concluye que en las condiciones de ensayo descritas en este informe y con la muestra especificada se obtiene la clasificación siguiente:

Fabricante: Andaluza de Conductos y Ventilación, S.L. Conducto de aire rectangular metálico: <i>Sección (650x400mm)</i> <i>Acero galvanizado 0,6 mm de espesor</i> <i>Perfil Integral tipo "Metu" 20 mm</i> <i>Masilla selladora IRON GRIP</i> <i>Junta estanca FLEXICEL (5 x 25) mm</i> <i>Matrizado triangular en 4 caras</i>		CLASE DE ESTANQUIDAD AL AIRE	
		B3	
• Cd: Deflexión del conducto		0 mm ✓	<i>Depresión de trabajo (-500) Pa</i>
• Cj: Deflexión de la junta		0 mm ✓	<i>Depresión de trabajo (-500) Pa</i>
• S : Deformación en depresión/sobrepresión			
-DEPRESIÓN:	Horizontal	10 mm ✓	<i>Depresión de trabajo (-500) Pa</i>
	Vertical	11 mm ✓	<i>Depresión de trabajo (-500) Pa</i>
	Horizontal	20 mm ✗	<i>Sobrepresión de trabajo 1000 Pa</i>
		35 mm ✗	<i>Sobrepresión de trabajo 2000 Pa</i>
-SOBREPRESIÓN:	Vertical	5 mm ✓	<i>Sobrepresión de trabajo 1000 Pa</i>
		7 mm ✓	<i>Sobrepresión de trabajo 2000 Pa</i>

✓ PASA. Resultado por debajo del límite establecido por la norma UNE-EN 1507:2007.

✗ NO PASA. Resultado que supera el límite establecido por la norma UNE-EN 1507:2007.

En Madrid a 29 de abril de 2024

Fdo.:



Técnico de Ensayo.