

SILENSUR

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP)

DOP-AL TD

AL-TD – Aislador Acústico Lateral para Trasdosados Autoportantes Desacoplados

Versión 1.0

Fecha de emisión: 22/02/2026

1. Código de identificación única del producto tipo

AL-TD – Aislador acústico lateral de control elástico transversal.

2. Uso o usos previstos

Elemento de control elástico lateral destinado a sistemas de trasdosado autoportante desacoplado ejecutados con perfilería metálica y placas de yeso laminado, cuando el objetivo del sistema sea la mejora del aislamiento acústico.

3. Fabricante

Silensur S.L.U.

CIF: B-56.553.183

C/ San Marino 1, 1ºB

41089 Dos Hermanas (Sevilla)

España

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)

El producto AL-TD no está cubierto por una norma armonizada específica en el marco del Reglamento (UE) 305/2011 (CPR). La presente declaración se emite bajo responsabilidad exclusiva del fabricante.

5. Prestaciones declaradas

Características esenciales:

- Control elástico lateral transversal: Conforme al diseño del producto.
- Trabajo predominante en compresión transversal: Conforme.
- No transmisión de carga vertical permanente: Conforme.
- Composición: Escuadra metálica galvanizada + elastómero SEBS.
- Espesor base elastomérica: 10 mm.
- Longitud ala vertical escuadra: 125 mm.

Las prestaciones indicadas se refieren al comportamiento mecánico del componente como parte de un sistema constructivo completo. El rendimiento acústico global dependerá del diseño y ejecución del sistema en su conjunto.

6. Declaración

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba indicado.

Firmado por y en nombre de Silensur S.L.U.:

Antonio Reina Jiménez
Ingeniero Industrial
Colegiado nº 3709 COIIAOC
Responsable técnico

Sevilla, 22/02/2026