**FÁBRICA**
Pol. Industrial La Estrella · Calle Neptuno, Nº 125
30500 Molina de Segura · Murcia · España

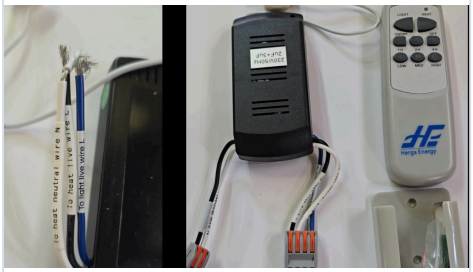
**info@hergaenergy.com**
+34 968 60 39 73 · +34 655 920 415
www.hergaenergy.com

FICHA TÉCNICA

# HERGA ThermoGlass · Intercalar calefactable para vidrio laminado

Retiene el vidrio roto y además quita el vaho y calienta

**HERGA ENERGY**
Fabricado en España
12/11/2026




## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lámina calefactora para meter dentro del vidrio laminado: si el cristal se rompe, los trozos no caen, y además quita el vaho, seca y calienta. HERGA fabrica la lámina; el fabricante de vidrio lamina y homologa.

## DATOS TÉCNICOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| Composición | **EVA / PET / EVA con lámina calefactora** | | |
| Intercalar | **1,04 mm (PVB estándar: 0,76 mm)** | | |
| Espesor total | **9,04 mm con dos vidrios de 4 mm** | | |
| Refuerzo PET | **2 × 40 µm** | Peso | **20,9 kg/m²** |
| Calentamiento | **De +6 °C a +42 °C sobre el vidrio, según el uso** | | |
| Rigidez teórica máxima | **4,30 kN·m²/m** | Potencia | **60–200 W/m² (más, a medida)** |
| Medidas | **Desde 10 × 10 cm hasta varios m²** | | |
| Fabricado en | **Molina de Segura (Murcia), España** | | |
| Garantía | **20 años sobre el intercalar** | | |

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Más polímero: 1,04 mm de intercalar frente a 0,76 mm del PVB estándar.
- Doble refuerzo de PET: retiene los fragmentos y resiste el desgarro.
- Más rígido con el mismo peso: unos 10 % más que el PVB de 0,76 mm.
- Mejor con humedad y calor: el EVA absorbe menos agua que el PVB.
- Sin cambiar la fábrica: el mismo proceso de laminado.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- **¿Quién lo lamina?** El fabricante de vidrio, en su línea de laminado y con su proceso habitual.
- **¿Quién lo homologa?** El fabricante del vidrio hace los ensayos (EN 12600, R43 en vehículos…); HERGA le acompaña.

## REQUISITOS DE SEGURIDAD

- Por encima de +35 °C el vidrio puede quemar al tacto: esas láminas llevan termostato limitador y se instalan donde no se toquen.

**Revisado · Departamento Técnico**
HERGA ENERGY SENAL, S.L. · CIF B73879371
Fecha: **12/11/2026**

HERGA ENERGY REVISADO 12/11/2026