FABRICĂ
Zona industrială La Estrella · Calle Neptuno, Nº 125
30500 Molina de Segura · Murcia · Spania

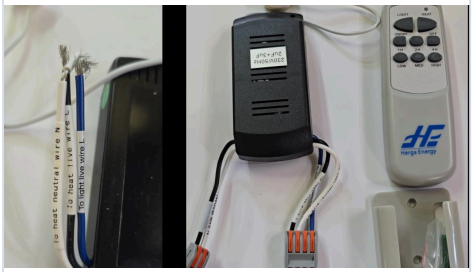
info@hergaenergy.com
+34 968 60 39 73 · +34 655 920 415
www.hergaenergy.com

FIȘĂ TEHNICĂ

HERGA ThermoGlass · Intercalar încălzitor pentru sticlă laminată

Reține sticla spartă și, în plus, elimină aburii și încălzește

HERGA ENERGY
Fabricat în Spania
12/11/2026



DESCRIEREA PRODUSULUI

Folie încălzitoare care se pune în sticla laminată: dacă geamul se sparge, bucățile nu cad, iar în plus elimină aburii, usucă și încălzește. HERGA fabrică folia; producătorul de sticlă laminează și omologhează.

DATE TEHNICE

Compoziție	**EVA / PET / EVA cu folie încălzitoare**		
Intercalar	**1,04 mm (PVB standard: 0,76 mm)**		
Grosime totală	**9,04 mm cu două geamuri de 4 mm**		
Armare PET	**2 × 40 µm**	Greutate	**20,9 kg/m²**
Rigiditate teoretică maximă	**4,30 kN·m²/m**		
Încălzire	**De la +6 °C la +42 °C pe sticlă, după utilizare**		
Putere	**60–200 W/m² (mai mult la comandă)**		
Dimensiuni	**De la 10 × 10 cm la câțiva m²**		
Fabricat în	**Molina de Segura (Murcia), Spania**		
Garanție	**20 de ani pentru intercalar**		

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Mai mult polimer: intercalar de 1,04 mm față de 0,76 mm la PVB standard.
- Dublă armare cu PET: reține fragmentele și rezistă la rupere.
- Mai rigid la aceeași greutate: cu aproximativ 10 % mai mult decât PVB de 0,76 mm.
- Mai bun la umiditate și căldură: EVA absoarbe mai puțină apă decât PVB.
- Fără schimbări în fabrică: același proces de laminare.

INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE

- **Cine o laminează?** Producătorul de sticlă, pe linia sa de laminare și cu procesul obișnuit.
- **Cine o omologhează?** Producătorul sticlei face testele (EN 12600, R43 la vehicule…); HERGA îl însoțește.

CERINȚE DE SIGURANȚĂ

- Peste +35 °C sticla poate arde la atingere: aceste folii au termostat limitator și se montează unde nu se ating.

Verificat · Departamentul tehnic
HERGA ENERGY SENAL, S.L. · CIF B73879371
Data: **12/11/2026**

HERGA ENERGY VERIFICAT 12/11/2026