

# Duglass HST

## Vidrio Templado con 'Heat Soak Test'

El vidrio templado con 'Heat Soak Test' Duglass HST de Ariño Duglass cumple con la norma EN 14179 '*Vidrio para la edificación. Vidrio de silicato sodocálcico de seguridad templado térmicamente y tratado "Heat Soak"*'. En esta norma se indica que la prueba 'Heat Soak' consta de tres fases:

- Fase de *calentamiento* donde los vidrios pasan de una temperatura ambiente a una temperatura de 280°C
- Fase de *mantenimiento* a 280°C durante dos horas.
- Fase de *enfriamiento* en la que se disminuye la temperatura de los vidrios a temperatura ambiente.

En la norma EN 14179 se establece que el nivel de riesgo de rotura espontánea residual debida a la presencia de inclusiones críticas de sulfuro de níquel, no supera una rotura por cada 400 toneladas de vidrio templado y tratado HST.

### Dimensiones

Dimensiones máximas	Dimensiones mínimas	Espesores
4200 x 2440 mm (estándar)	300 x 300 mm	4 – 15 mm
4500 x 2440 mm (especial)	300 x 300 mm	4 – 15 mm