1. Producto

VIDRIO TEMPLADO MONOLITICO

2. Características generales

COMPOSICION

Vidrio **Float 12 mm. Incoloro**

DATOS TÉCNICOS

LUZ VISIBLE:

Transmisión Luminosa (%)	τ_v	**0.87**
Reflexión Luminosa al exterior (%)	ρ_v	**0.08**

ENERGÍA SOLAR:

Transmisión Energética Directa (%)	τ_e	**0.74**
Reflexión Energética (%)	ρ_e	**0.07**
Absorción Energética (%)	α_e	**NPD**
Factor Solar (%)	g	**NPD**

ENERGÍA SOLAR:

Resistencia al cuerpo blando		**1C1**
Resistencia cambios bruscos de temperatura	κ	**200**
Resistencia al viento, nieve, carga permanente e impuesta		**12**

COEFICIENTE TRANSMISIÓN TÉRMICA:

Coeficiente U (W/m^2K) **NPD**

ATENUACIÓN ACÚSTICA (dB): **34**

.- Estos valores, se calculan tomando como base las medidas espectrales siguiendo las normas EN 410. El coeficiente U está calculado en base a la norma EN 673 siendo su valor, el de la parte central del vidrio.
.- Por motivo de las tolerancias de fabricación del vidrio y sus capas metálicas estos valores tienen unas tolerancias comerciales.
.- Los datos de valores acústicos, índice de reducción acústica Rw, son datos muy aproximados, sirviendo de orientación. Si se necesitasen datos exactos, el vidrio debería ser sometido a ensayo.