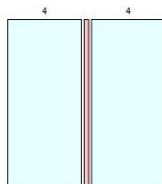


Laminar 4+4

Código de producto

88 / 78 / 5,6



Espesor total = 8,38 mm

Vidrios desde el exterior al interior:

Hoja 1

4 mm Float Glass Clear
0,38 mm PVB Clear
4 mm Float Glass Clear

Resultados

Luz visible (EN 410 - 2011)

| | |
|--|-----------------|
| Transmitancia Luminosa [%] | $\tau_v = 87,5$ |
| Reflexión Luminosa exterior [%] | $\rho_v = 7,9$ |
| Reflexión Luminosa interior [%] | $\rho_v = 7,9$ |
| Indice general de rendimiento de color [%] | $R_a = 97,6$ |

Propiedades térmicas (EN 673 - 2011)

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Valor-U [W/(m ² K)] | $U_g = 5,6$ |
| Inclinación $\alpha = 90^\circ$ | |

Energía Solar (EN 410 - 2011)

| | |
|--|-------------------|
| Transmitancia energética solar total [%] | $g = 77,9$ |
| Coefficiente de sombra (G/0,87) | $sc = 0,90$ |
| Transmitancia energética directa [%] | $\tau_e = 73,2$ |
| Reflexión energética exterior [%] | $\rho_e = 6,9$ |
| Reflexión energética interior [%] | $\rho_e = 6,9$ |
| Absorción energética [%] | $a = 19,9$ |
| Transmitancia de UV [%] | $\tau_{uv} = 3,5$ |
| Transmitancia energética indirecta [%] | $q_i = 4,7$ |

Otros datos

| | |
|---|-----------------|
| Indice de atenuación acústica estimada [dB] | $R_w = 33,0$ |
| (EN 717-1) | $C = -1,0$ |
| | $C_{tr} = -3,0$ |

Los valores calculados son sólo orientativos y no ofrecen ninguna garantía sobre la posible fabricación del producto final pretendido. Las configuraciones de vidrio obtenidas nunca garantizarán la disponibilidad de los productos.

Cristalerías Valencianas
Oficina técnica

Fecha: 11/04/2013
Versión de la base de datos: 20130402
Versión del programa: 4.1.161