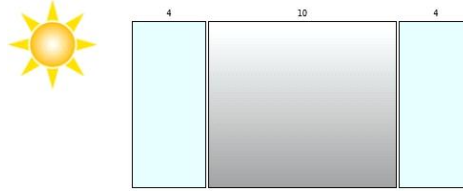


Aislaglass 4-10-4

Código de producto

81 / 77 / 2,9



Espesor total = 18 mm

Vidrios desde el exterior al interior:

Hoja 1	Hoja 2
4 mm Float Glass Clear	4 mm Float Glass Clear
Cámara 1 - 10 mm	
100% Aire	

Resultados

Luz visible (EN 410 - 2011)

Transmitancia Luminosa [%]	$\tau_v = 81,1$
Reflexión Luminosa exterior [%]	$\rho_v = 14,7$
Reflexión Luminosa interior [%]	$\rho_v = 14,7$
Índice general de rendimiento de color [%]	$R_a = 97,6$

Propiedades térmicas (EN 673 - 2011)

Valor-U [W/(m ² K)]	$U_g = 2,9$
Inclinación $\alpha = 90^\circ$	

Energía Solar (EN 410 - 2011)

Transmitancia energética solar total [%]	$g = 76,8$
Coefficiente de sombra (G/0,87)	$sc = 0,88$
Transmitancia energética directa [%]	$\tau_e = 71,9$
Reflexión energética exterior [%]	$\rho_e = 13,1$
Reflexión energética interior [%]	$\rho_e = 13,1$
Absorción energética [%]	$a = 15,0$
Transmitancia de UV [%]	$\tau_{uv} = 55,0$
Transmitancia energética indirecta [%]	$q_i = 4,9$

Otros datos

Índice de atenuación acústica estimada [dB]	$R_w = \text{NPD}$
	$C = \text{NPD}$
(EN 717-1)	$C_{tr} = \text{NPD}$

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