

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VIDRIO
U.V.A.

V1

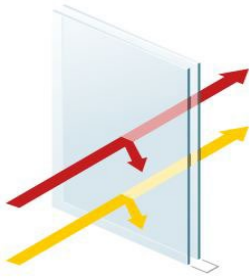
V2

V3

ACÚSTICO 4+4 MM / ARGÓN 12 / FLOAT 4 / ARGÓN 12 / VINTEL TERMIK 4 MM

LUZ

73 %



PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a agresiones - EN 356	NPD
Resistencia al impacto de cuerpo pendular - EN 12600	1B1/NPD/NPD
Resistencia a las balas - EN 1063	NPD

PROPIEDADES ACÚSTICAS

EN 12758

Índice ponderado de reducción sonora - Rw (Db)	40 (-1; -5) dB
--	----------------

PROPIEDADES TÉRMICAS

EN 673

Coefficiente de aislamiento térmico - (Ug) W/(m2.K)	1.0 W/m2K
---	-----------

CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS

EN 410

Transmisión Luminosa	tv (%)	73 %
Reflexión Luminosa exterior	pve (%)	18 %
Reflexión Luminosa interior	pvi (%)	17 %
Índice de Reproducción de colores general	Ra (%)	96

ENERGÍA
FACTOR SOLAR

53 %

CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS

EN 410

Transmisión de la energía solar total	g (%)	53 %
Coefficiente de sombreado (g/087)	SC	61 %
Reemision térmica hacia el interior	qi (%)	8 %
Transmisión directa de la energía solar	Te (%)	45 %
Reflexión directa de la energía solar exterior	Pe,e (%)	20 %
Reflexión directa de la energía solar interior	Pe,i (%)	29 %
Absorción directa de la energía solar	ae	35 %
Absorción directa de la energía solar (v1;v2)	ae1;ae2;ae3	23 %;6 %;6 %
Transmisión del ultravioleta	TUV	0 %
Índice de Selectividad	S	1.4

Los datos se calculan tomando como base las medidas espectrales de conformidad con las normas EN410, ISO9050 e WIS/WINDAT.

El coeficiente U se calcula de conformidad con la norma EN673. La medición de la emisividad se hace de conformidad con las normas EN673 y EN12898.

Todas las especificaciones datos técnicos y otros datos están basados en las informaciones disponibles en el momento de la preparación del presente documento y están sujetos a modificaciones sin previo aviso. SALPAGLASS CIA VITRO no puede considerarse responsable por las diferencias entre los datos introducidos y las condiciones in-situ. Este documento se emite únicamente a título informativo y no puede condicionar bajo ningún concepto, un pedicelo a SALPAGLASS CIA VITRO.

Estos índices son representativos del rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m según la normativa EN-ISO10140/3. Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 1 dB. Estos índices de reducción acústica son estimados. Estos índices son representativos de rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m.

Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 2 dB.

Empresa certificada



EN 1279-5000+A2
UNE-EN 1279-1

www.salpaglassvitro.com