

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VIDRIO
U.V.A.

VIDRIO AISLANTE

Fecha: 01/08/2013
Código: RC-02-08

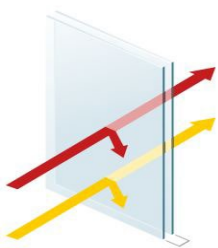
V1

V2

V3

LAM 3+3 / 14 ARGON / FLOAT 4 MM / 12 ARGON / VINTEL TERMIK 4

LUZ
TRANSMISIÓN 74



ENERGÍA
FACTOR SOLAR 54

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a agresiones - EN 356	NPD
Resistencia a las balas - EN 1063	NPD

PROPIEDADES ACÚSTICAS

EN 12758

Índice ponderado de reducción sonora - Rw (Db)	NPD
--	-----

PROPIEDADES TÉRMICAS

EN 673

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

CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS

EN 410

Transmisión Luminosa	τv (%)	74
Reflexión Luminosa exterior	ρve (%)	18
Reflexión Luminosa interior	ρvi (%)	17
Índice de Reproducción de colores general	Ra (%)	96

CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS

EN 410

Transmisión de la energía solar total	g (%)	54
Coefficiente de sombreado (g/087)	SC	63
Reemision térmica hacia el interior	qi (%)	8
Transmisión directa de la energía solar	Te (%)	47
Reflexión directa de la energía solar exterior	Pe,e (%)	22
Reflexión directa de la energía solar interior	Pe,i (%)	29
Absorción directa de la energía solar	ae	31
Absorción directa de la energía solar (v1;v2)	ae1;ae2;ae3	18;6;6
Transmisión del ultravioleta	TUV	1
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 CÍA 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 CÍA 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.

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.

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.

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.

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.

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