

Asesoramiento técnico - Características Técnicas gama de control solar COOL-LITE



Asesoramiento técnico - Características Técnicas gama de control solar COOL-LITE

En estas tablas, puede encontrar las diferentes posibilidades de acristalamientos comparando sus prestaciones para una composición estándar: 6/16 Argón 90%/4, así como las posibilidades de transformación para su

aplicación

Asesoramiento técnico - Características Técnicas gama de control solar COOL-LITE

Se presentan las características técnicas recogidas para cada producto según normas europeas de forma que sean comparables entre sí.

EN-410 para las características espectrofotométricas

EN-673 para la determinación de la transmitancia térmica, U (W/m²)

Las prestaciones recogidas son:

A) Propiedades lumínicas:

TL: Transmisión Luminosa

RLe: Reflexión Luminosa exterior

RLi: Reflexión Luminosa interior

B) Propiedades energéticas:

TE: Transmisión Energética

REe: Transmisión Energética exterior

REi: Transmisión Energética interior

AE1: Absorción energética del vidrio exterior

C) Radiación Ultravioleta:

TUV: Transmisión Ultravioleta

D) Protección solar:

g: factor solar

SC: Coeficiente de sombra

E) Aislamiento térmico:

U: transmitancia térmica

e: emisividad de la cara capa

A continuación puede encontrar las tablas con los datos de cada gama de productos:

Gama de vidrios de control solar **SGG COOL-LITE**

Tabla de características técnicas general.

COOL-LITE SKN, COOL-LITE XTREME

Solar neutro de muy alta selectividad y Aislamiento Térmico Reforzado (ATR) sobre base incolora PLANICLEAR.

COOL-LITE SKN, COOL-LITE XTREME - BASE DIAMANT

Control solar extra neutro de muy alta selectividad y ATR sobre vidrio extra-claro DIAMANT.

COOL-LITE ST - BASE DIAMANT

Control solar reflectante, plata y neutro sobre vidrio extra-claro DIAMANT.

COOL-LITE ST, COOL-LITE STB

Control solar reflectante verde y verde-azulado sobre base incolora PLANICLEAR.

- [Gama de vidrios de control so... 23/10/2018](#)
- [COOL-LITE SKN, COOL-LITE XTRE... 23/10/2018](#)
- [COOL-LITE SKN, COOL-LITE XTRE... 23/10/2018](#)
- [COOL-LITE ST - BASE DIAMANT 23/10/2018](#)
- [COOL-LITE ST, COOL-LITE STB 23/10/2018](#)