SGG COOL-LITE XTREME ®

Vidrio con recubrimiento de control solar extremadamente selectivo para su uso en el mercado de la construcción.

Descripción

SGG COOL LITE XTREME tiene los primeros recubrimientos de control solar con triple capa de plata y la selectividad más alta en la gama de SAINT-GOBAIN GLASS. Es uno de los vidrios de control solar más eficaces del mercado.

SGG COOL-LITE XTREME 60/28 es un vidrio de capa magnetrónica fabricado con los últimos avances tecnológicos sobre vidrio base de gran calidad, incoloro SGG PLANILUX y extra claro SGG DIAMANT.

La versión a templar ha sido desarrollada para ofrecer las mismas prestaciones una vez templado y una estética que permite su uso junto con SGG COOL-LITE XTREME 60/28 en la misma fachada ofreciendo mayor flexibilidad en el diseño de edificios.

Ventajas

SGG COOL LITE cuenta con recubrimiento de control solar extremadamente selectivo para su uso en el mercado de la construcción. Debido a su alto desempeño, en recubrimientos, se adapta perfectamente a la fachada o acristalamientos de techo, en aplicaciones que requieren de vidrio templado o con tratamiento térmico.

Este producto revolucionario combina grandes beneficios para arquitectos, profesionales del sector de la construcción y usuarios.

- **Transparencia extrema**

Su altísima transmisión luminosa hace que sea el producto ideal para crear espacios amplios y luminosos, reduciendo la necesidad de sistemas de protección solar tradicionales, proporcionando luz natural todo el año.

- **Extremadamente 'cool'**

Su reducido factor solar y bajo coeficiente de sombra lo convierte en un vidrio ideal para edificios de oficinas o cualquier otro proyecto donde se busque ahorro energético en Aire Acondicionado y confort de los ocupantes.

- **Extremadamente económico**

Su valor U = 1.0W/m2 K lo convierte en el producto ideal para el ahorro energético aportando un elevado aislamiento térmico.

- **Extremadamente estético**

Su muy baja reflexión y aspecto totalmente neutro hace que sea un vidrio ideal para una arquitectura vanguardista. En su versión sobre vidrio extra claro SGG DIAMANT aumenta su neutralidad.

Permite reducir el uso de sistemas de protección, como persianas, y pueden ser utilizados en la renovación de edificios históricos.

- **Extremadamente fiable**

Es el vidrio ideal para cualquier aplicación... incluso climas de invierno y veranos extremos.

Aplicaciones

SGG COOL LITE XTREME tiene un nuevo estándar de control solar de alta selectividad que le permite conservar la estética. Gracias a su alto desempeño puede ser utilizado en cualquier tipo de fachada:

- Edificios de oficinas.
- Centros comerciales
- Naves industriales.
- Hoteles.
- Restaurantes.
- Escuelas.
- Hospitales.

Información Técnica

SGG COOL-LITE XTREME 60/28 SGG COOL-LITE XTREME 60/28 II Vidrio Monolítico:

• **Dimensiones:** 3210mm x 2250mm y 6000mm x 3210mm.
Consultar
• **Espesor nominal:** 6mm, 8mm y 10mm sobre pedido.
• **Substrato:** Incoloro SGG PLANILUX y extra claro SGG DIAMANT.

Si requiere ser templado, pregunte por la versión a templar: SGG COOL-LITE XTREME 60/28 II.

SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain

mx.saint-gobain-glass.com