

SGG PLANITHERM UN II



DESCRIPCIÓN

SGG PLANITHERM UNII es un vidrio Low-e (baja emisividad) de alto rendimiento que debe ser templado para alcanzar su máxima eficiencia. Este vidrio puede ser procesado en una unidad de vidrio doble o triple. Especialmente diseñado para aplicaciones industriales en su versión 3.15mm. Está hecho sobre un vidrio flotado claro al que se le ha depositado una delgada capa transparente mediante el proceso magnetrón.

El vidrio **SGG PLANITHERM UN II** responde positivamente en condiciones climáticas diversas y en temperaturas tanto positivas como negativas, reduce significativamente el riesgo de condensación, es compatible para vidrios en doble y triple acristalamiento, tiene el color más neutro del mercado por lo que lo hace altamente transparente, logrando así una visibilidad perfecta de los productos.

SGG PLANITHERM UN II puede ser ensamblado en la cara 2 o en la cara 3, dependiendo la configuración que se desee alcanzar, siempre debe templarse.

Está hecho sobre un vidrio flotado claro al que se le ha depositado una delgada capa transparente mediante un proceso magnetrón o también conocida como pulverización catódica.

Aplicaciones

- Vidrio para refrigeradores verticales.
- Vitrinas refrigeradas.
- Sistemas de refrigeración Retrofit.
- Congeladores verticales.
- Refrigeradores para vinos.

Gama

- Espesores estándar: 3mm-4mm
- Espesores diferentes bajo requerimiento especial.

Beneficios

- Considerable ahorro de energía para la refrigeración comparado con los vidrios Low-e convencionales (hasta un 20%).
- Versión a templar.
- Ahorro significativo en consumo energético para refrigeradores verticales.
- Reduce significativamente el riesgo de condensación.
- Responde positivamente a diferentes condiciones climáticas.
- Alta transparencia.
- Compatible para vidrios con doble y tripe acristalamiento.
- Color neutro.
- Visibilidad perfecta.
- Baja reflexión.
- Amigable con el medio ambiente.
- Puede ser instalado en la cara 2 o en la cara 3.

Prestaciones

EN410 (2011-04)

	Transmisión de Luz LT %	Valor U (EN673) W/ m ² *K Aire	Valor U (EN673) W/ m ² *K Argon
SGG PLANITHERM UN II 3/ 16/ 3	81	1.4	1.1
SGG PLANITHERM UN II 4/ 16/ 4	80	1.4	1.1
SGG PLANITHERM UN II 3/ 12/ 3	81	1.6	1.3
SGG PLANITHERM UN II 4/ 12/ 4	80	1.6	1.3
SGG PLANITHERM UN II 3/ 12/ 3/ 12/ 3	74	1.3	1.0

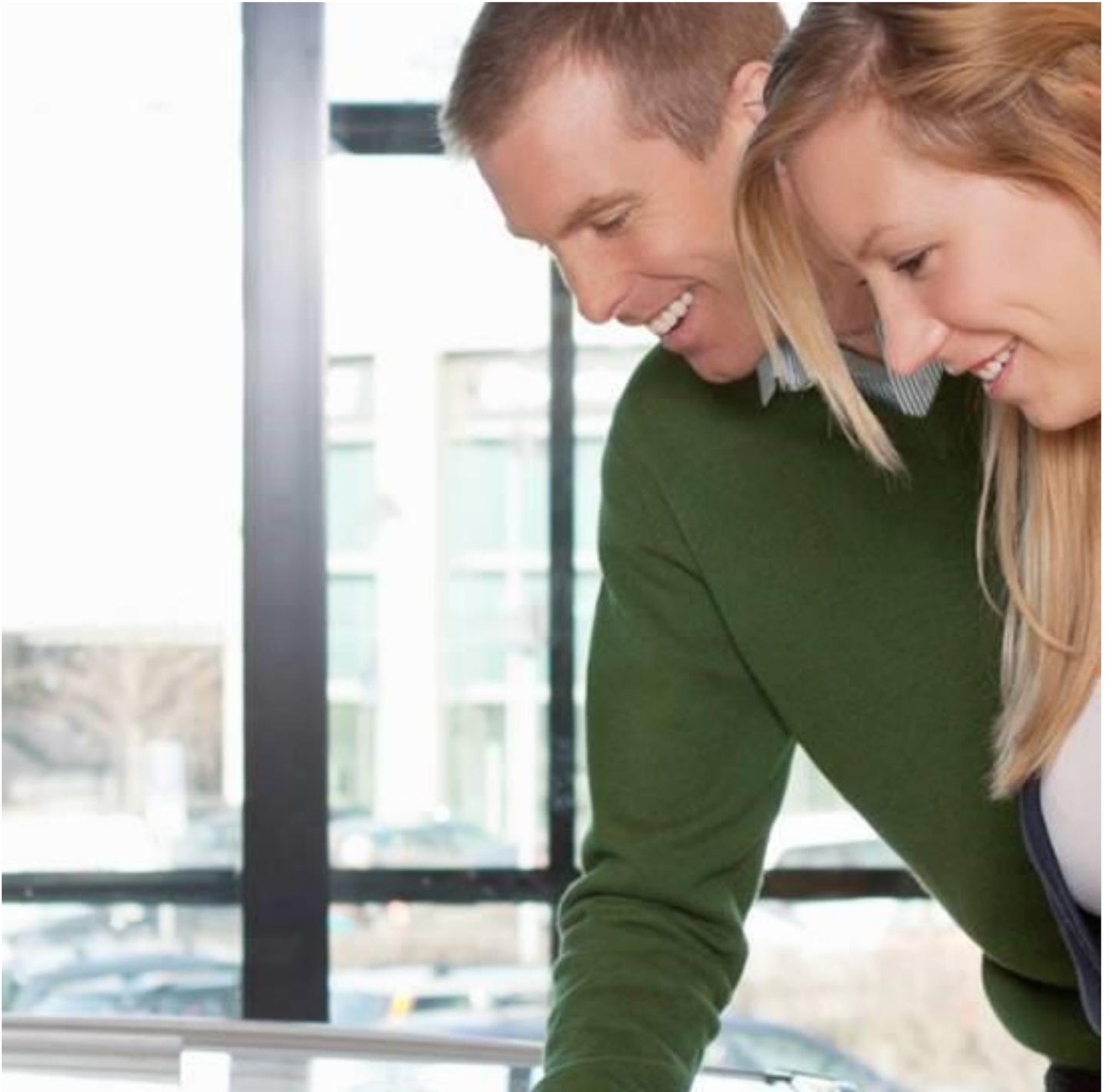
Documentación Técnica

- [Brochure SGG PLANITHERM UN II 28/11/2018](#)

Productos Relacionados



SGG PLANITHERM ONE



SGG EKO PRO



SGG VISION-LITE II

[ENCUENTRA DISTRIBUIDOR](#)