

SGG EKO PRO



DESCRIPCIÓN

SGG EKO PRO se compone de un vidrio claro sometido al tratamiento de capa con la más avanzada tecnología magnetron, lo que le aporta ese bajo valor de emisividad. El vidrio es el más neutro del mercado con el mayor desempeño térmico.

El vidrio SGG EKO PRO es muy versátil, ya que se puede transformar y procesar de diferentes maneras para obtener el modelo deseado de puerta de refrigerador (horizontal).

Después de ser cortado y canteado, SGG EKO PRO debe ser templado para alcanzar el desempeño declarado.

Ha sido validado tanto de manera horizontal como curva, lo que amplía sus posibilidades geométricas y aplicaciones para cualquier tipo de refrigerador.

Cuando el vidrio es transformado en las instalaciones de un procesador, debe de cuidarse que la capa nunca esté en contacto con los rodillos. Con esto se garantiza que esta siempre esté protegida durante los procesos de corte o temple.

Durante la instalación en el refrigerador es imperativo cuidar que la capa low-e del vidrio quede abajo, pues de esta manera se protege a la capa de la manipulación diaria y

no se sacrifica el desempeño térmico del congelador.

Aplicaciones

SGG EKO PRO es un vidrio dedicado a ciertas aplicaciones en el segmento de refrigeración comercial, como refrigeración horizontal y neveras industriales.

Gama

Espesor: 4mm.

Beneficios

- **Más del 25% de reducción en el consumo energético.**
- **Libre de condensación para congeladores horizontales sobre condiciones climáticas clase (25°C; 60%HR).**
- **Visibilidad perfecta para los productos que se desean mostrar a través del vidrio:**
 - **Alta transmisión de luz.**
 - **Baja reflexión.**
 - **Color neutro, transparencia excelente.**
- **Uniformidad en el aislamiento térmico para toda la superficie acristalada, cumpliendo con la norma EN12150-Safety Glass, una vez templado.**
- **Este vidrio se debe templar.**
- **Este vidrio se puede curvar.**
- **Contribuye a mantener en buen estado los productos almacenados**

Prestaciones

PROPIEDADES	SGG EKO PRO	ESTÁNDAR
Espesor	4mm	EN 572
Emisividad	0.03	EN 12898
Transmisión de Luz	>82%	EN 410
Reflectancia de Luz	<10%	EN 410
Apariencia	Neutral	-

Documentación Técnica

- [Brochure SGG EKO PRO 26/11/2018](#)

Productos Relacionados



SGG PLANITHERM ONE



SGG PLANITHERM UN II



SGG VISION-LITE II

[ENCUENTRA DISTRIBUIDOR](#)