



Donde la **funcionalidad**
se une a la **eficiencia**

Una visión clara de los productos congelados gracias a un recubrimiento antivaho

SCHOTT Termofrost® ECO-Clear: puertas de congelador totalmente pasivas para armarios sostenibles

Descripción del producto

Las puertas SCHOTT Termofrost® ECO-Clear están especialmente diseñadas para la presentación de productos en armarios de congelado en tiendas de alimentación. Estas puertas no se calientan y, por tanto, no consumen energía, lo que se traduce en menores costes. La cara interna de la puerta de vidrio incorpora un recubrimiento antivaho, que minimiza significativamente la condensación, para una presentación clara de los productos. Esto permite una visión clara de los productos congelados sin condensación.

Al mismo tiempo, el triple acristalamiento de SCHOTT Termofrost® ECO-Clear ofrece un excelente aislamiento, reduciendo la transferencia de calor del lado caliente al frío. Este efecto también favorece el cumplimiento de los requisitos legales para el almacenamiento de alimentos. La puerta está disponible en dos versiones diferentes:

- SCHOTT Termofrost® ECO-Clear AGD
- SCHOTT Termofrost® ECO-Clear X

SCHOTT Termofrost® ECO-Clear AGD tiene un marco estrecho que ofrece una visión clara de los productos almacenados. Está disponible en un diseño moderno totalmente en vidrio. Las puertas SCHOTT Termofrost® ECO-Clear X están equipadas con marcos de aluminio conocidos por su durabilidad. El sistema está disponible en tamaños y configuraciones estándar y personalizados.

Aproveche los beneficios

- Menores costes energéticos al no necesitar electricidad para calentar la puerta y evitar la condensación.
- Presentación nítida de su producto gracias al recubrimiento antivaho.
- El triple acristalamiento garantiza un alto recubrimiento térmico.
- Instalación sencilla para nuevos armarios o para el reacondicionamiento de armarios existentes.
- Cristal estable, seguro y duradero.



SCHOTT Termofrost® ECO-Clear AGD



SCHOTT Termofrost® ECO-Clear X

SCHOTT
glass made of ideas

Especificaciones técnicas

		SCHOTT Termofrost® ECO-Clear AGD/X
	Aplicación	Puerta batiente totalmente pasiva para armarios de congelado (Para instalación en marcos de SCHOTT Termofrost® convencionales)
Configuración típica del sistema	Puertas/Conjunto	<ul style="list-style-type: none">• Para bastidores/armarios de tamaño normal con 1–5 aperturas• Para marcos/armarios combinados con 2–6 aperturas
Puerta		<ul style="list-style-type: none">• Totalmente pasiva• Con recubrimiento antiniebla en el vidrio interior• Triple acristalamiento con tecnología Warm Edge relleno con gas inerte• Con 2 cristales de baja emisividad para reducir la transmisión de calor (versión semipasiva disponible para condiciones climáticas difíciles)
Standardmaße (mm)	Altura	A medida (700 – 2000 mm)
	Ancho	Ancho de puerta estándar 607–760 mm, posibilidad de personalización
Tirador		<ul style="list-style-type: none">• Tirador SCHOTT para ECO-Clear X• Tirador integrado para ECO-Clear AGD y ECO-Clear X• Tirador aluminio corto para ECO-Clear AGD
Características de la apertura de las puertas		<ul style="list-style-type: none">• Autocierre• Tope de abertura• Posición de recarga
Opciones de iluminación		Módulos LED verticales (opcionales)
Valor U		0,8 W/m²K