



Visibilidad perfecta de los productos congelados gracias a los vidrios aislantes de alto rendimiento.

Donde la funcionalidad se une al rendimiento

Termofrost® Classic: Rendimiento probado para muebles de congelado verticales

Descripción del producto

Los sistemas de puertas Termofrost® Classic están diseñados para la presentación de alimentos congelados en murales de congelado verticales de establecimientos de venta al por menor de alimentación. Esta gama de productos ofrece una amplia variedad de soluciones, que se adaptan tanto a los requisitos estéticos y operativos de la tienda como a diferentes tamaños, colores y opciones de tiradores.

La base de este sistema es un diseño de marco robusto y ampliamente probado que permite diferentes configuraciones de puertas dentro de la gama Termofrost® Classic:

Puertas pasivas con unidades de vidrio aislante sin elementos calefactores adicionales:

- Termofrost® Classic X
- Termofrost® Classic AGD

Puertas calefactadas para condiciones climáticas exigentes, con vidrio calefactado y perfiles calefactados de puerta:

- Termofrost® Classic X heated
- Termofrost® Classic AGD heated

Todas las puertas Termofrost® Classic incorporan unidades de triple acristalamiento.

La hoja interior de vidrio de las puertas pasivas está equipada con una película antivaho que reduce significativamente la condensación bajo determinadas condiciones de funcionamiento, contribuyendo a una presentación clara de sus productos.*

Las puertas pasivas y calefactadas están disponibles tanto con perfiles convencionales de aluminio ("X") como en versiones totalmente de vidrio ("AGD") con una discreta protección perimetral del borde.

El sistema está disponible tanto en tamaños y configuraciones estándar como personalizadas.

Aproveche sus ventajas

- Funcionamiento robusto con opciones de producto flexibles y ampliamente probadas.
- Elección flexible entre distintas opciones de puerta compatibles con el mismo marco.
- Las unidades de vidrio aislante de triple acristalamiento ofrecen un elevado nivel de aislamiento térmico.



Termofrost® Classic AGD con elegante diseño totalmente de vidrio.



Termofrost® Classic X con perfiles de aluminio en la puerta.

* Pruebas iniciales de películas antivaho | Informe de ensayo 409_C_2025_09 | Laboratorio interno de ensayos ValMez, 10.03.2026.

Especificaciones técnicas

		Termofrost® Classic											
Descripción	Aplicación	Sistema de puertas batientes para murales de congelado verticales.											
Configuración del sistema	Puertas/conjunto:	▪ Para marcos o murales de 1 a 5 aperturas. ▪ Para marcos o murales combinados con 2 a 6 aperturas.											
Opciones de puerta		▪ Classic X ▪ Classic AGD ▪ Classic X heated ▪ Classic AGD heated	<table><tr><td>Unidad de vidrio aislante</td><td>Diseño</td></tr><tr><td>pasiva</td><td>con perfil de puerta de aluminio</td></tr><tr><td>pasiva</td><td>aspecto totalmente acristalado</td></tr><tr><td>calefactada</td><td>con perfil de puerta de aluminio</td></tr><tr><td>calefactada</td><td>aspecto totalmente acristalado</td></tr></table>	Unidad de vidrio aislante	Diseño	pasiva	con perfil de puerta de aluminio	pasiva	aspecto totalmente acristalado	calefactada	con perfil de puerta de aluminio	calefactada	aspecto totalmente acristalado
	Unidad de vidrio aislante	Diseño											
	pasiva	con perfil de puerta de aluminio											
	pasiva	aspecto totalmente acristalado											
calefactada	con perfil de puerta de aluminio												
calefactada	aspecto totalmente acristalado												
Dimensiones (mm)	Altura puerta	Altura del marco: normalmente entre 700 y 2100 mm											
	Anchura puerta	Anchura de la puerta: normalmente entre 607 y 760 mm, con posibilidad de personalización											
Opciones de tirador		▪ Tirador integrado de longitud completa ▪ SCHOTT Grip para Classic X/Classic X Heated ▪ Tirador corto de aluminio para Classic AGD/Classic AGD Heated											
Características de apertura de la puerta		▪ Cierre automático ▪ Tope de puerta abierta ▪ Retención en posición abierta											
Opciones de iluminación		Módulos LED verticales (opcionales)											
Configuración del vidrio/Valor U	Classic X/AGD	0,8 W/sqmK ▪ Con revestimiento antivaho en la hoja interior de vidrio ▪ Unidad de triple acristalamiento con tecnología Warm Edge y relleno de gas inerte ▪ Con 2 vidrios de baja emisividad (Low-E) para reducir la transmisión térmica											
	Classic X heated/AGD heated	1,7 W/sqmK ▪ Unidad de triple acristalamiento con vidrio calefactable para condiciones climáticas exigentes ▪ Opcional: película antivaho y revestimientos adicionales de reflexión térmica para mejorar la presentación de los productos y reducir el consumo energético											