EFA-SST® TK-100:
El especialista para temperaturas bajo cero

Gracias a su exclusivo mecanismo de guías EFA-AFM®, que garantiza un sellado prácticamente hermético, la innovadora solución de puerta única EFA-SST® TK-100, en combinación con una sofisticada tecnología de calefacción, proporciona un aporte constante de calor a la estructura y a la hoja de la puerta. De este modo, se evita la formación de condensación y hielo.
Gracias al exclusivo diseño constructivo de EFAFLEX, esta solución de puerta es adecuada para su instalación tanto en el exterior como en el interior de zonas de congelación profunda, con temperaturas de hasta –30 °C.





CONSTRUCCIÓN

- Adecuada para su uso en almacenes frigoríficos de congelación profunda y zonas inertizadas.
- Funcionamiento extremadamente rápido y silencioso gracias a nuestra tecnología espiral.
- Contacto mínimo para reducir el desgaste de la hoja de la puerta.
- Exclusiva tecnología de sellado EFA-AFM®.

HOJA DE LA PUERTA

- Separación térmica y aislamiento mediante lamas EFA-THERM® de serie.
- Calefacción por contacto entre las lamas y alrededor de la hoja de la puerta.

CONTROL

- EFA-TRONIC® con variador de frecuencia integrado.
- Armario eléctrico de acero montado externamente.

ACABADO SUPERFICIAL

- Galvanizado, acero inoxidable o recubrimiento en polvo según la gama de colores RAL.

SEGURIDAD

- Barrera fotoeléctrica integrada en la puerta (EFA-TLG®) combinada con un perfil de seguridad calefactado.
- Opcionalmente, 2 fotocélulas combinadas con 2 perfiles de seguridad calefactados.

VELOCIDAD / CICLOS

- Velocidades de apertura de hasta 2,0 m/s (según el tamaño de la puerta).
- Hasta 200.000 ciclos de funcionamiento al año.

GENERAL

- Dimensiones máximas:
  Ancho: 4.500 mm | Altura: 6.000 mm
- Apertura manual mediante sistema de muelles.
- Menores costes energéticos gracias a valores U de hasta 0,62 W/m²K (según el tamaño de la puerta).
- Clase de resistencia al viento 3 y clase de permeabilidad al aire 5 según DIN EN 12426.
- Ensayada y certificada por ift Rosenheim.

EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG
Fliederstrasse 14 · 84079 Bruckberg / Alemania
Teléfono +49 8765 82-0 · www.efaflex.com · info@efaflex.com · 09 | 2026

EFAFLEX
schnelle und sichere Tore