

## ■ SST-ISO-K Schnellauf-Spiraltor – perfekt isoliert

Bei der Entwicklung von schnellaufenden Isolier-Toren hat EFAFLEX zwei Torstechnologien zu einer einzigen, innovativen Systemlösung zusammengeführt: Das SST-ISO-K basiert auf dem mehrfach patentierten Schnellauf-Spiraltor – und erreicht einen k-Wert von mind.  $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$  durch das hochisolierende Torblatt aus thermisch getrennten Lamellen. Aufwendige Abdichtungen verhindern Luft- bzw. Temperatur-austausch, das Ergebnis sind konstante klimatische Verhältnisse. Das SST-ISO-K ist das ideale Abschluss-tor für häufig frequentierte Öffnungen, z.B. in der temperaturregeführten Logistik, in Kühlräumen oder im konventionellen Industriebau, wenn eine anspruchsvolle Isolierung gefordert wird. Hohe Bewegungsgeschwindigkeiten bis zu  $1,5 \text{ m/s}$  und ein nahezu verschleißfreies Torblatt qualifizieren das SST-ISO-K als professionelle Ein-Tor-Lösung. Die Konstruktion ist für mind. 150.000 Lastwechsel pro Jahr ausgelegt, höchste Verfügungsbereitschaft bei geringstem Instandhaltungsaufwand ist garantiert.



1



### ■ Hochisolierendes Torblatt

Das 60 mm starke Torblatt ist zu den Zargen hin mit einer thermisch getrennten, verschleißfreien, doppelten Dichtlippe (TPM) versehen. Dadurch wird unerwünschter Luft- bzw. Temperatureaustausch über die gesamte Tor-konstruktion ausgeschlossen. Gleichzeitig entstand ein wirkungsvoller Eingreif- und Fingerschutz, der schon heute alle künftigen Europa-Normen erfüllt. Die Absicherung der Torschließebene erfolgt mittels Sicherheits-Kontaktleiste oder über ein opto-elektronisches Infrarot-Lichtgitter (TLG) in den Seitenzargen.

### ■ Einzigartige Bauweise

Die Torblatt-Lamellen (Teilung 225 mm) werden berührungslos in einer Rundspirale aufgenommen. Dieses patentierte Konstruktionsprinzip vereint geringen Platzbedarf und leisen Lauf mit maximalen Bewegungsgeschwindigkeiten bis zu 1,5 m/s. Frequenzgesteuerte Hochleistungsantriebe garantieren höchste Verfügungsbereitschaft auch bei extremer Beanspruchung. Das SST-ISO-K ist eine professionelle Ein-Tor-Lösung speziell für temperierte Zonen wie z.B. in Kühlbereichen.

### ■ Bedarfsgerechte Varianten

Doppelwandige, thermisch getrennte und isolierte Lamellen mit einer zweifachen Gummiabdichtung (EPDM) zwischen den einzelnen Segmenten sorgen für eine wind- und wetterfeste Abdichtung. Serienmäßig werden eloxierte Aluminiumfüllungen (1) eingebaut, der k-Wert beträgt mindestens  $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Wahlweise sind auch grau durchgefärbte Hart-PVC-Füllungen oder absolut klar-sichtige Lamellen aus Acrylglas (2) lieferbar. Die Außenstege und das Abschlussprofil sind grundsätzlich aus Aluminium. Für die perfekte Abdichtung zum Boden sorgt ein flexibles Gummiprofil.

2



■ Weitere Informationen im Internet: [www.efaflex.com](http://www.efaflex.com)  
 oder einfach per Fax anfordern: 087 65 / 82-100



■ SST  
Schnelllauf-Spiraltor



■ SST-ISO-K  
Schnelllauf-Spiraltor  
k-Wert = 0,5 W/m<sup>2</sup>K



■ STT  
Schnelllauf-Turbotor



■ SRT  
Schnelllauf-Rolltor



■ SRT-EL  
Schnelllauf-Rolltor



■ SRT-EC  
Schnelllauf-Rolltor  
Lebensmittel- und  
Hygienebereich



■ AS Aluminium-  
Schnelllauf-Falttor  
■ AT Schnelllauf-  
Alarntore



■ ES Elastik-  
Schnelllauf-Falttor

Ihr EFAFLEX-Partner

Bitte senden Sie uns Informationen über:

- |   |                                    |                                 |
|---|------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Tore die Karriere machen | <input type="checkbox"/> SST-ISO-K | <input type="checkbox"/> STT    |
| <input type="checkbox"/> SST                      | <input type="checkbox"/> SRT-EL    | <input type="checkbox"/> SRT-EC |
| <input type="checkbox"/> SRT                      | <input type="checkbox"/> AT        | <input type="checkbox"/> ES     |
| <input type="checkbox"/> AS                       |                                    |                                 |

Name, Vorname

Firma/Branche Funktion

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort Land

Telefon Telefax



EFAFLEX GmbH & Co. KG  
 Fliederstraße 14 · D-84079 Bruckberg  
 Telefon 08765/82-0 · Telefax 08765/82-100  
<http://www.efaflex.com>

# ■ SST-ISO-K Schnellauf-Spiraltor

Das schnellaufende Isolier-Tor

**NEU**



**EFAFLEX**  
— schnelle und sichere Tore —

