

## Schnelllauftore für Industrie und Produktion

Von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme

**EFAFLEX**   
schnelle und sichere Tore



EFAFLEX entwickelt und konstruiert seit mehr als 50 Jahren zuverlässige Schnelllauftore.

### Einsatzbereiche

Industrie und Produktion, Neubau und Sanierung, Logistik, Sicherheitsbereiche, Kühl- und Tiefkühlbereiche, Explosionsgeschützte Bereiche, Parksysteme, Maschinenschutz, Luftfahrt und Verkehr

### Schnelllauftore

#### – Schnelllauf-Spiraltore:

Durch die einzigartige Konstruktion, die EFAFLEX Spirale, erreichen die Spiraltore Spitzengeschwindigkeiten von bis zu 4 m/s. Dadurch lassen sich Arbeitsprozesse um ein Vielfaches beschleunigen und durch die hohen Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten gleichzeitig Energie sparen.

#### – Schnelllauf-Rolltore:

EFAFLEX Rolltore sind wartungsfreundlich, zuverlässig und sicher. Die Rolltore dämmen Geräusche, halten Temperaturzonen konstant und stehen in vielen verschiedenen und individuellen Ausführungen zur Verfügung.

### Weitere Produkte

- Konnektivität
  - EFA-Smart-Connect®
- Sensorik und Sicherheit
  - EFA-SCAN® Laserscanner
  - EFA-TLG® Tor-Lichtgitter
  - Sensoren und Melder
  - Berührungslose Öffnungssysteme
  - EFA-3D-SCAN
- Tor-Steuerung
  - EFA-TRONIC® Tor-Steuerung
- Anfahrschutz
  - FlexCore Bollard

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Innovative Konstruktionen und schnelllaufende Industrietore: EFAFLEX bietet Spiraltore und Rolltore für Industrie und Produktion, Neubau und Sanierung, Logistik, Sicherheitsbereiche, Kühl- und Tiefkühlbereiche, Explosionsgeschützte Bereiche, Parksysteme, Maschinenschutz, Luftfahrt und Verkehr.

### Schnelllauftore

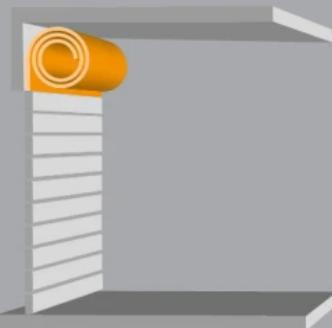
#### Schnelllauf-Spiralator

Das Schnelllauf-Spiralator überzeugt durch eine gute Wärmedämmung, energieeffiziente Funktionalität und moderne Technik. Das Torblatt wird nicht auf eine Welle aufgewickelt, sondern in der EFAFLEX-Spirale platzsparend auf Abstand gehalten. Durch diese einzigartige Konstruktion erreichen diese Tore Spitzengeschwindigkeiten bis zu 4 m / s.

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme

Rundspirale



Die runde Spirale ist Standard und die ideale Lösung bei ausreichend Platz über dem Tor.

Schaubild Spirale

Ovalspirale



Ovale und somit platzsparende Bauformen kommen bei eingeschränkten baulichen Gegebenheiten zum Einsatz.

Niedrigsturz



Die Ausführung in Niedrigsturz, zum Beispiel in Tiefgaragen und Parkhäusern.



Schnelllauftor Next Generation

### Schnelllauftor Next Generation

EFAFLEX ist Erfinder der Schnelllauf-Spiraltortechnik und bündelt diesen Erfahrungsschatz nun in den Next Generation Spiraltoren. Dabei handelt es sich um eine einheitliche und symmetrische Grundkonstruktion, die mit vier verschiedenen Torblättern genutzt werden kann.

#### Geeignet für:

- höchste Windbelastung
- großer Isolationsbedarf
- enorme Langlebigkeit

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Schnelllauf-Spiralator — Serie S



Schnelllauf-Spiralator — Serie EX — Explosionsschutztore

### Spiralator Serie S

Schnelllauf-Spiraltore der Serie S von EFAFLEX sind leistungsstark, robust und ökonomisch. Mit ihnen können Arbeitsprozesse um ein Vielfaches beschleunigt und dank der hohen Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten gleichzeitig Energie eingespart werden.

Die Spiralator-Varianten beinhalten sowohl Schnelllauf-Spiraltore als auch Schnelllauf-Turbotore und Schnelllauf-Turbo-Rolltore.

### Spiralator Serie EX

Schnelllauftore der Serie EX von EFAFLEX sind speziell für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU ausgelegt. Der mechanische **Explosionsschutz** richtet sich dabei nach den Anforderungen der jeweiligen EX-Schutz-Zone.

- Einsetzbar in den EX-Schutz-Zonen 1 und 2 sowie optional auf Anfrage in den EX-Schutz-Zonen 21 und 22
- Als Außen- und Innentor geeignet

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Schnelllauf-Spiralator — Serie MS — Maschinenschutztore

### Spiralator Serie MS

Die **Maschinenschutztore** der Serie MS erfüllen höchste Sicherheitsstandards zum Schutz von Mensch und Maschine und garantieren gleichzeitig reibungslose Abläufe in der Produktion.

- Torblatt aus hochfesten und kompakten Aluminiumlamellen
- Maximale Geschwindigkeit bis zu 2,7 m/s
- Dauerhaft transparente Sichtlamellen (Spiralführung verhindert Abnutzungserscheinungen)



Schnelllauf-Spiralator — Serie EFAPROTECT - Sicherheitstore

### Spiralator Serie EFAPROTECT

Mit **Sicherheitstoren** der Serie EFAPROTECT von EFAFLEX sind die Menschen in ihrem Umfeld maximal abgesichert, ohne auf die Geschwindigkeit eines effizienten Schnelllauftors verzichten zu müssen.

Beidseitige automatische Verriegelungen schließen die Spiraltore sicher bei jedem Schließvorgang und machen sie zu nahezu unüberwindbaren Hindernissen. Die Prozesse bleiben schnell und effizient und die Wertgüter geschützt.

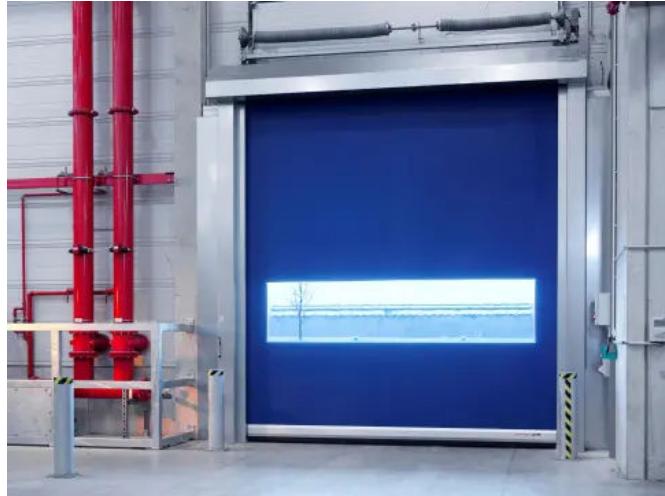
Weitere Informationen: [Schnelllauf-Spiraltore](#)

## Schnelllauf-Rolltor

Die hochbelastbaren Rolltore eignen sich als Innentore oder als zusätzliche Maßnahmen im Hallenabschluss. Sie werden eingesetzt, um Zugluft zu vermeiden, Temperaturzonen konstant zu halten und Geräusche zu dämmen. Für Bereiche, die häufig von Staplern genutzt werden, sind sie eine qualitativ hochwertige Lösung.

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Schnelllauf-Rolltor — Serie R

### Rolltor Serie R

Die wirtschaftlichen Torsysteme für den Innenbereich mit hohen Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten stehen in verschiedenen und individuellen Ausführungen zur Verfügung.

- Reduzieren Geräusche
- Halten Temperaturzonen konstant
- Platzsparende Konstruktion über der Toröffnung



Schnelllauf-Rolltor — Serie CR

### Rolltor Serie CR

**Reinraum-Schnelllauftore** der Serie CR von EFAFLEX sind an die Anforderungen in kontrollierten Fertigungszonen angepasst. Die leistungsfähigen Schnelllauftore haben eine glatte Oberflächenstruktur und keine überstehenden Kanten.

- Hohe Luftdichtigkeit
- Modularer Aufbau
- Leicht zu reinigen und Partikelablagerung weitestgehend ausgeschlossen

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Schnelllauf-Rolltor — Serie MS

### Rolltor Serie MS

Die **Maschinenschutztore** der Serie MS erfüllen höchste Sicherheitsstandards zum Schutz von Mensch und Maschine und garantieren gleichzeitig reibungslose Abläufe in der Produktion.

- Verwendung als bewegliche trennende Schutzeinrichtung
- Torblatt aus flexiblem PVC
- Funktionale Sicherheit Performancelevel >>d<<



Schnelllauf-Rolltor — Serie MTL — Material – Transport – Logistik

### Rolltor Serie MTL

Der einzigartige, modulare Aufbau der EFA-SRT®-MTL-Komponenten macht hier den Unterschied: Aufeinander abgestimmte und untereinander variierbare Module lassen sich zu einer Lösung für professionellen Materialfluss, perfekten Transport und effiziente Logistik kombinieren.

- Für industrielle und gewerbliche Zwecke in der Fördertechnik
- Besonders für beengte Platzverhältnisse geeignet (Zargenbreite nur 60 mm)
- Mit einer Vielzahl von Anwendungs-, Ausstattungs- und Kombinationsmöglichkeiten

## Schnelllauftore als Spiral-, Rolltore

Aus der Serie Schnelllauftore für Industrie und Produktion von EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme



Schnelllauf-Rolltor — Serie EX — Explosionsschutz

### Rolltor Serie EX

Schnelllauftore der Serie EX von EFAFLEX sind speziell für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU ausgelegt. Der mechanische **Explosionsschutz** richtet sich dabei nach den Anforderungen der jeweiligen EX-Schutz-Zone.

- Einsetzbar in den EX-Schutz-Zonen 1 und 2 sowie optional auf Anfrage in den EX-Schutz-Zonen 21 und 22
- Gewährleisten ein Höchstmaß an Sicherheit für Mitarbeiter, Produkte und Einrichtungen

Weitere Informationen: [Schnelllauf-Rolltore](#)

EFAFLEX Tor- und Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG Absender

Fliederstr. 14  
84079 Bruckberg  
Deutschland

Tel. +49 8765 820, Fax +49 8765 82100  
[info@efaflex.com](mailto:info@efaflex.com), [www.efaflex.com](http://www.efaflex.com)

Datum:

Per Fax  Per Brief  Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schnelllaufporte für Industrie und Produktion“

Mitteilung: