



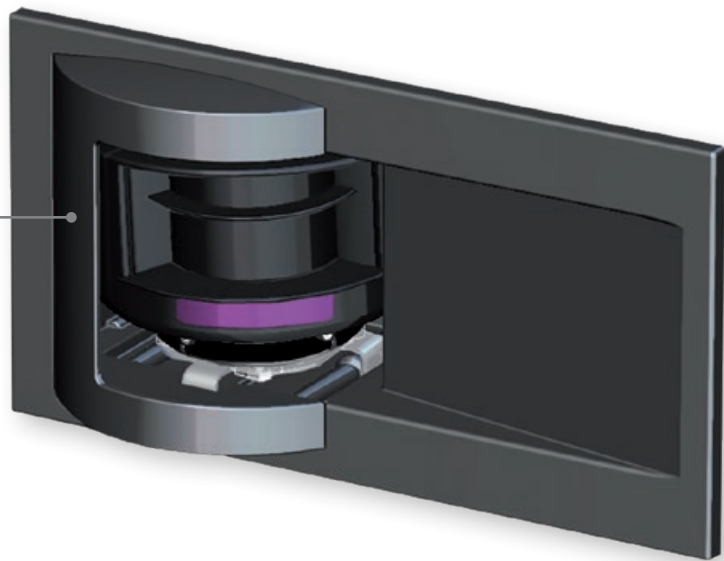
**Intelligenz am Industrietor: TST i-Control**  
Öffnet das Tor nicht weiter und länger als nötig



**TOR-SYSTEM-TECHNIK**  
EIN UNTERNEHMEN DER NOVOFERM GRUPPE

# Das bedeutet i-Control am Tor: Weniger Wärmeverlust, bessere CO<sub>2</sub>-Bilanz, schnelle Amortisation.

Eine All-in-One Lösung mit Bewegungsradar und Flächenlaser am unteren Teil des Torblattes bietet maximale Sicherheit mit höchstem Steuerungskomfort.



## So funktioniert i-Control

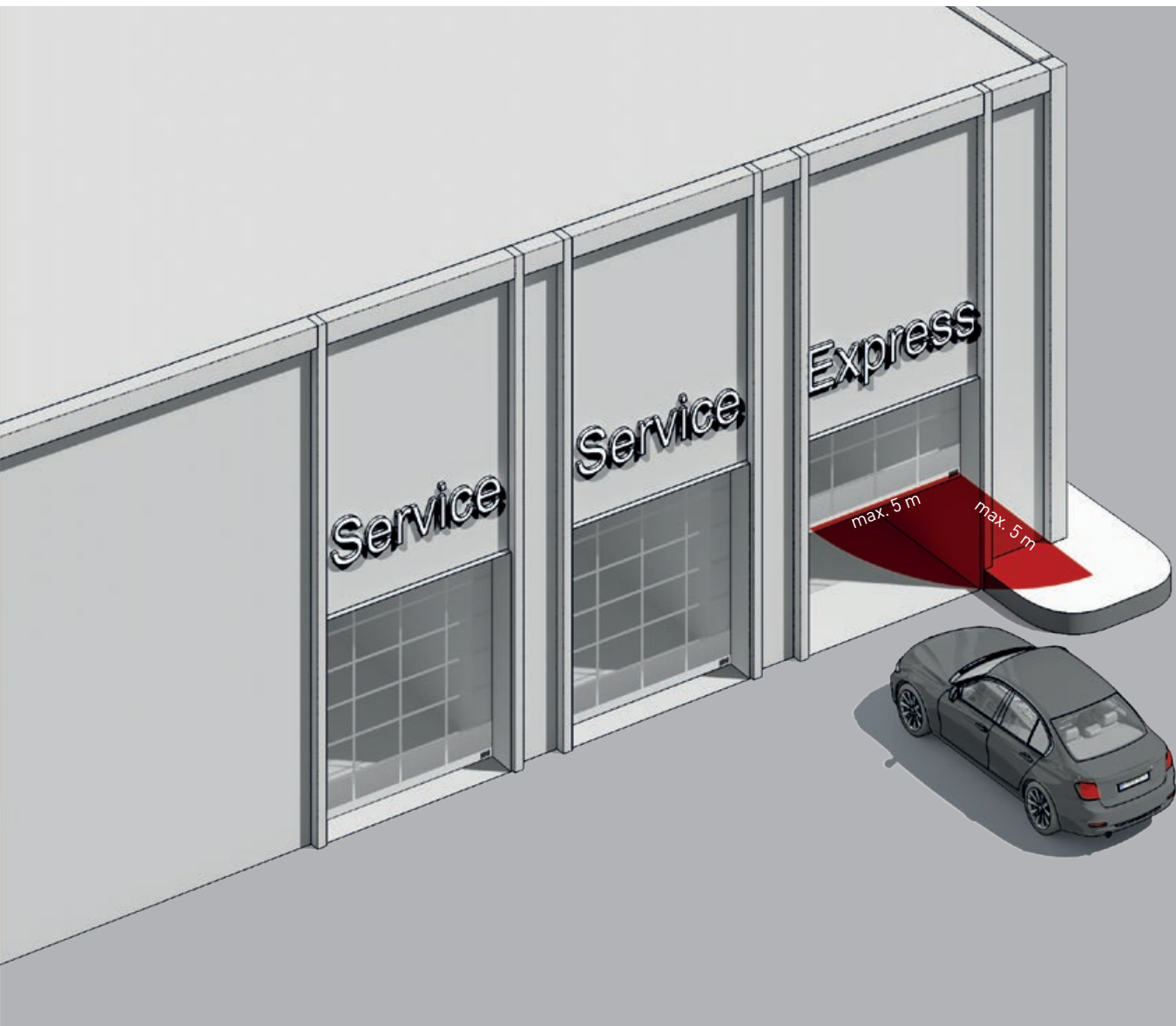
Mit der TST i-Control haben wir eine integrierte Lösung entwickelt, die Öffnungswege und -zeiten von Industrie-Sektionaltoren so optimiert, dass möglichst viel Zeit und damit Energie eingespart wird. Angebracht am unteren Teil des Torblattes erfassen die Sensoren sowohl Bewegungsrichtungen als auch die Höhe eines einfahrenden Objektes. Öffnungshöhe und -dauer sowie die Schließzeiten werden automatisch an die jeweilige Situation angepasst.

TST i-Control bietet auf diese Weise neben einer hohen Wirtschaftlichkeit durch geringstmöglichen Wärmeverlust auch eine optimierte CO<sub>2</sub>-Bilanz. Eine Kostenamortisation ergibt sich unter Umständen bereits nach einer Heizperiode!

# Technik, die dem Menschen dient

Bewegungen erfassen, Abläufe steuern, den Komfort verbessern und gleichzeitig nachhaltig wirken. Das ist der Sinn moderner Technik, wie wir sie mit der TST i-Control entwickelt haben. Sensoren und Elektronik übernehmen, was sonst nur zeitraubend und unzulänglich von einer menschlichen Arbeitskraft verrichtet werden muss. Einsparungen bei Heizkosten, verkürzte Abläufe und eine Schonung von Ressourcen sind die Folge. Unsere Technik reduziert Energieverluste in Industriegebäuden auf ein Minimum und trägt damit zur Schonung der Umwelt bei.

TST i-Control verfügt über Sensoren der neuesten Generation und eine intelligente Steuerungslogik, die sowohl Sicherheitsaspekte als auch Komfortmerkmale beinhaltet und damit größtmögliche Einsparpotenziale realisiert. Oft sogar in Größenordnungen, die eine Amortisation nach nur einer Heizperiode ermöglicht. Technik, die dem Menschen dient, wird damit auch den kostenbewussten Kunden überzeugen.



## PLUS i-Control: Die Pluspunkte im Überblick

- Stufenlose Anpassung der Toröffnung
- Modernste Laser- und Steuerungstechnik
- Sensor modul in unterster Torsektion integriert
- Bis zu 87% Heizkostensparnis\*
- Für alle Industrie-Sektionaltore
- Ersetzt die Toranschlussdose
- Einfache Montage und Installation
- Kombinierbar mit allen Impulsgebern

\*Kalkulatorischer Wert. Tatsächlicher Wert von Einbausituation abhängig.

## Über TST

Die TST Tor System Technik GmbH bietet herstellernerutralen Service für Brandschutztüren und -tore, Industrietore und Verladetechnik – und zwar flächendeckend in ganz Deutschland. Getreu dem TST-Motto „einfach schneller“ stellt ein engmaschiges Netz von Servicetechnikern dabei kurze Reaktionszeiten sicher.

Das Leistungsspektrum von TST umfasst turnusmäßige Überprüfungs- und Wartungsarbeiten, die Beseitigung von Störungen sowie alle erforderlichen Reparaturen von Türen, Toren und Verladetechnik. Auch Kraftmessungen nach ASR und Prüfungen nach DGUV V3 werden übernommen und Verschleißteile wie z. B. Anfahrpuffer, Paneele, Federn geliefert.

TST bietet alle Leistungen auf Abruf an oder im Rahmen von Serviceverträgen, die auch einen 7/24/365-Notdienst beinhalten können. Seit 2005 ist TST ein 100%iges Tochterunternehmen der Novoferm Gruppe.

## TST, eine Marke von Novoferm

Die Novoferm Group ist einer der führenden europäischen Systemanbieter für Türen, Tore, Zargen und Antriebe. Sie bietet ein großes Produkt- und Leistungsspektrum für den privaten, gewerblichen und industriellen Einsatz. Alle Produkte werden nach höchsten Qualitätsstandards auf dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Dabei verbindet sie maximale Funktionalität mit innovativem Design. Die Novoferm Group produziert an verschiedenen internationalen Standorten und ist durch ihr flächendeckendes Vertriebsnetz immer für Sie vor Ort – in ganz Europa.



**TOR-SYSTEM-TECHNIK**  
EIN UNTERNEHMEN DER NOVOFERM GRUPPE

### **TST Tor System Technik GmbH**

Willi-Bleicher-Straße 7

52353 Düren

Telefon: (0 24 21) 9158-0

Telefax: (0 24 21) 9158-125

E-Mail: [info@tst-deutschland.de](mailto:info@tst-deutschland.de)