

## Industrietorsysteme

Von Novoferm



Novoferm Vertriebs GmbH

Schüttensteiner Str. 26

46419 Isselburg

Deutschland

Tel.: +49 2850 910-700

Fax: +49 2850 910-646

[leads@novofermextranet.de](mailto:leads@novofermextranet.de)

[www.novoferm.de](http://www.novoferm.de)

Novoferm Industrie-Sektionaltore als Rahmensprossen- oder Paneelkonstruktion, Rolltore aus Aluminium oder Stahl, Feuerschutz-Schiebetore auch mit wärme- und schalldämmenden Eigenschaften sowie Schnelllaufrolltore, Überladebrücken und Torabdichtungen.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Novoferm Industrie-Rolltore

Aus der Serie Industrietorsysteme von Novoferm



Rolltore aus Aluminium oder Stahl als individuelle und universelle Torabschlüsse mit Klarlackbeschichtung oder farbigen Oberflächen nach RAL-Farbtonkarte. TÜV-Zertifikat für Geprüfte Sicherheit in den gängigsten Abmessungen, Ausstattung mit Aufsteckantrieb, integrierter Fangvorrichtung und Torsteuerung. Alle Rolltore entsprechen den Anforderungen der DIN EN 13241-1 und den EU-Normen.

### Übersicht und Beschreibung

**Produktverifizierung Nachhaltigkeit: Umweltproduktdeklarationen gem. BREEAM, DGNB, BNB BN 2015 und LEED**

Rolltore TH80 | TH100



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Novoferm Industrie-Rolltore

Aus der Serie Industrietorsysteme von Novoferm

### Produkteigenschaften

- doppelwandige Aluminiumlamellen, gefüllt mit wärmedämmendem Polyurethan-Hartschaumkern in klebstofflosem Verbund mit der Schale
- Spezielles Lamellendesign, dadurch kleiner Ballendurchmesser
- Lamellenhöhe 80/100 mm
- Lamellendicke 20/23 mm
- auch Fensterlamellen erhältlich
- Seitenführungen aus sendzimirverzinktem Stahl

- verschleißfeste Kunststoffdichtungen rundherum
- wartungsfreier 400 V-Aufsteckantrieb
- eingebaute Bremse und Absturzsicherung
- 'Auf-Stopp-Zu'-Taster mit Totmannbedienung
- verschleißfeste Kunststoffdichtungen rundherum
- wartungsfreier 400 V-Aufsteckantrieb
- eingebaute Bremse und Absturzsicherung
- 'Auf-Stopp-Zu'-Taster mit Totmannbedienung

### Weitere Informationen

Oberflächen und Einbausituationen | [Novoferm Rolltore](#)

### Lamellen TH80 | TH100



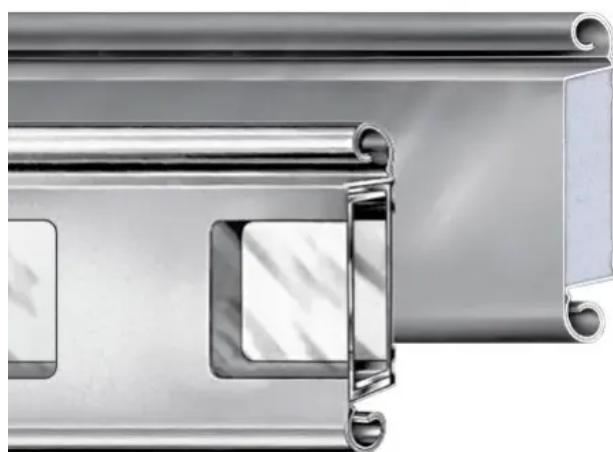
Einbaubeispiele Rolltore TH80 | TH100



TH80 (oben) und THGL80 (verglast)

#### TH80 Rolltor

80 mm-Alu-Lamellen, doppelwandig, ca. 20 mm dick. Mit wärmedämmendem Polyurethan-Hartschaumkern in klebstofflosem Verbund mit der Schale, daher hohe Flächenstabilität. Speziell entwickelte Profilform ermöglicht engere Wicklung und somit geringere Sturzhöhe.



TH100 (oben) und THGL100 (verglast)

#### TH100 Rolltor

100 mm-Alu-Lamellen, doppelwandig, ca. 23 mm dick, konventionellere Profilform, mit wärmedämmendem Kern aus Polyurethan- Hartschaum, hohe Flächenstabilität durch klebstoffloses Verbund von Schale und Hartschaum.

## Novoferm Industrie-Rolltore

Aus der Serie Industrietorsysteme von Novoferm

### Steuerung



### Totmannsteuerung

Die einfachste Steuerung ist die sogenannte Totmannsteuerung. Das Tor öffnet sich nach einmaliger Betätigung des Drucktasters 'Tor auf'. Zum Schließen des Tores muss der Drucktaster 'Tor zu' solange gedrückt werden, bis das Tor geschlossen ist.

Bedienung über Folientastatur „Auf-Halt-Zu“ in Totmannschaltung, erweiterbar z. B. durch unten aufgeführte Drucktaster und Schlüsselschalter (gegen Mehrpreis).

### Impulssteuerung

Bei der Impulssteuerung öffnet sich das Tor nach Betätigung des Drucktasters 'Tor auf' vollständig und schließt sich nach Betätigung des Drucktasters 'Tor zu' wieder vollständig. (Nur in Verbindung mit einer Schließkantensicherung).

### Automatisches Schließen mittels Zeitschaltung

Das automatische Schließen mittels Zeitschaltung ist nur in Kombination mit einer Sicherheitskontakteiste und einer Sicherheitslichtschranke in der lichten Öffnung erlaubt.

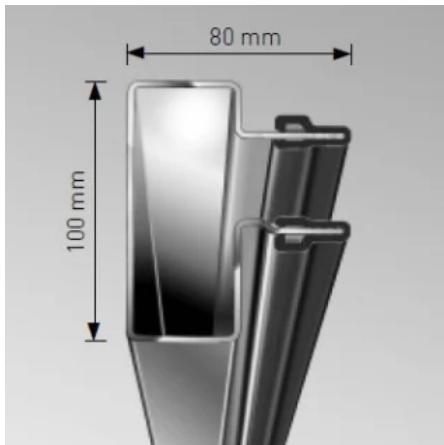
### Erweiterungen

- Fernbedienung (bis zu 99 Kanäle)
- Verkehrsregelung
- gegenseitiges Blockieren mit einem anderen Tor / anderen Toren
- externe Bedienungskomponenten wie Radar, Schlüsselschalter, Induktionsschleife usw.

## Novoferm Industrie-Rolltore

Aus der Serie Industrietorsysteme von Novoferm

### Führungsschienen | Abschlussprofile



Führungsschiene FS2

#### Führungsschiene FS2

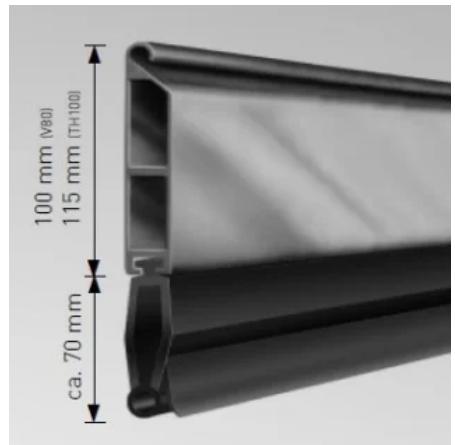
Für alle Rolltore: Führungsschiene aus Stahl, sendzimirverzinkt, mit aufgesteckten Kunststoffleisten, auch mit Seitendichtung, Montage auch ohne Schweißen mit Stahlhalter möglich.



Seitendichtung für Führungsschiene FS2

#### Seitendichtung für Führungsschiene FS2

Gegen Wärmeverlust und Zugluft, Kunststoffleisten an Torinnenseite mit Bürstensaum versehen.



Bodendichtung für Rolltore TH80

#### Bodendichtung für Rolltore TH80

EPDM-Schlauchdichtung zum Einstcken in TH80-Profil.

### Sonderausführungen und Zusatzeinrichtungen



Einbruchssicherung

Gegen Anheben des Torpanzers, mit Schloss für bauseitigen Zylinder, Handgriff, seitlich einschließendem Gestänge und Abschaltkontakt.



Notbetätigung

Betätigung vom Fußboden aus mit Nothandkette.



Unfallschutz-Kontakteiste

Unter dem Abschlussprofil an der Torunterkante, bewirkt sofortigen Stopp, wenn der schließende Torpanzer auf ein Hindernis trifft; danach fährt der Panzer nach oben. Bei automatisch betriebenen Toren generell enthalten, sonst auf Wunsch.



Schlupftür

Normgröße 875 x 2000 mm, für Personenverkehr bei geschlossenem Tor, in schwenkbarem oder feststehendem Seitenteil (Gesamtbreite ca. 1050 mm).

### Weitere Informationen

Zusatzeinrichtungen und Sonderausführungen

Sturzhöhen / Platzbedarf

Novoferm Vertriebs GmbH

Absender

Schüttensteiner Str. 26  
46419 Isselburg  
Deutschland

Tel. +49 2850 910-700, Fax +49 2850 910-646  
[leads@novofermextranet.de](mailto:leads@novofermextranet.de), [www.novoferm.de](http://www.novoferm.de)

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 „Industrietorsysteme“

Mitteilung: