Rolltore und Rollgitter

INKLUSIVE THERMOTECK,
DEM MARKANTEN PROFIL AUS STAHL

Erfüllt die Vorgaben der EN 13241-1





Unternehmensphilosophie bei Teckentrup

WIR ÖFFNEN DEM FORTSCHRITT
TÜR UND TOR...

Zukunftsweisende Neuentwicklungen und ständige Verbesserungen an bestehenden Systemen sind bei Teckentrup Programm.

Mit innovativen Lösungen und kreativen Techniken werden bei der Produktion von Türen und Toren immer wieder richtungsweisende Akzente gesetzt. Herausragende Beispiele dafür sind die Problemfelder Feuerschutz, Rauchschutz, Schallschutz, Sicherheit und Wärmedämmung.

Teckentrup Spezialtüren und Torsysteme sind konsequent auf den Gebrauchsnutzen ausgerichtet. Sie werden den hohen Ansprüchen an modernste Technologie, Design und höchste Qualität voll gerecht.

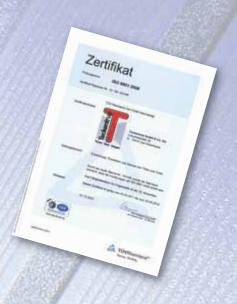
Erstklassige Materialien, präzise Verarbeitung und die ständigen Qualitätsprüfungen im Rahmen der DIN ISO 9001 garantieren perfekte Sicherheit, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer. Das macht jedes Teckentrup Produkt zu einer Johnenden Investition.

Teckentrup Rolltore und Rollgitter entsprechen serienmäßig den Sicherheitsanforderungen der gültigen Europa-Normen.

Sie erfüllen die Vorgaben der EN 13241-1.

- Mechanische Aspekte
- Nutzungssicherheit
- Wärmedämmung
- Schalldämmung
- Dichtigkeit
- Windlast





INNOVATIV, FLEXIBEL, ZUVERLÄSSIG

Teckentrup Rolltore - ein maßgeschneidertes Torkonzept für wirtschaftliche Lösungen

Das ausgereifte Torsystem zeichnet sich durch hohe Wirtschaftlichkeit, Robustheit und einfache Konstruktion aus. Aufgrund der platzsparenden Rolltechnik und des strapazierfähigen Rolltorpanzers eignen sich Teckentrup Rolltore insbesondere für hohe und vor allem breite Hallenabschlüsse, die einer starken Inanspruchnahme ausgesetzt sind.

Flexible Ausstattungsvarianten erfüllen auch bei schwierigsten Platzverhältnissen alle individuellen Anforderungen.

Rolltor ThermoTeck

Mit microprofilierter Oberfläche, wärmegedämmt Seite 6

• Weitere Rolltorprofile und Rollgitter Seite 8 Farbe und Licht Seite 10

 Nebentüren Seite 11

 Technik/Montage Seite 12



Schnelllauf-Rolltor **ThermoTeck**

• Für schnelles Öffnen und Schließen Seite 14



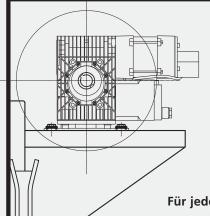
Rolltor/Rollgitter mit Rohrmotor

- Antrieb in der Welle integriert
- Geringer seitlicher Platzbedarf Seite 15



Freiräume

FÜR OPTIMALE LÖSUNGEN



Für jede Architektur

Die einfache, robuste und flexible Konstruktion mit dem engwickelnden Torpanzer bietet ein weites Einsatzspektrum.

Ob als Außenroller oder innen angeschlagen, durch den geringen Platzbedarf seitlich und unter der Decke passen sich Teckentrup Rolltore jeder örtlichen Situation an.



Sonderlösungen bei großen Abmessungen:



Extreme Höhen



Extreme Breiten

...IN INDUSTRIE UND GEWERBE

Für den Verladebereich



In Logistikzentren, wo Tore höchsten Anforderungen ausgesetzt sind.

Als Außenroller mit Panzerverkleidung



Bei Platzmangel in der Halle und Ex-Schutz-Vorschriften.

Im Einzelhandel zur Ladensicherung z.B. in Passagen



Beispiel Rollgitter



Beispiel Rolltor

Seitlich und über der Türöffnung ist kaum Platzbedarf. Der kleine Torpanzer verschwindet unauffällig in der Zwischendecke.

Ideal für Tiefgaragen



Die Rollgitter-Ausführung als bewährter, luft- und blickdurchlässiger Schutz.



Optimale Integration in Bestandsarchitektur.

ThermoTeck

- DAS SPEZIAL-PROFIL
- IN STAHLLEICHTBAUWEISE
- GALVANVEREDELT UND WÄRMEGEDÄMMT



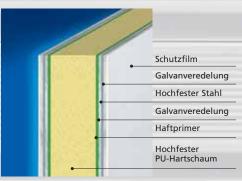
Innovative Microprofilierung

In attraktiver Optik, besonders stabil und verschleißarm.

Die Teckentrup Rolltorgeneration verkörpert perfekt aufeinander abgestimmte Systemkomponenten wie den robusten Rolltorpanzer aus Stahlblech, die funktionellen Führungsschienen, sowie die effiziente Antriebs- und Steuerungstechnik.

Das spezielle ThermoTeck Profil läßt sich aufgrund des optimalen Querschnittes extrem eng aufwickeln, schont die Oberfläche, spart Platz und reduziert die Geräuschentwicklung auf ein Minimum. In Verbindung mit dem ausgefeilten Profil-Design entsteht so ein Rolltorsystem, das im alltäglichen Betrieb zuverlässig funktioniert und nach vielen Jahren noch gut aussieht.

durch Mehrschichtenaufbau





Rolltorprofile...

... FUNKTIONAL UND FORMSCHÖN

Isolierte Profile – zur effektiven Wärmedämmung und bei hohen Windlasten



ThermoTeck mit Schutzfilm oder beidseitig bandbeschichtet



ThermoTeck mit Verglasung



ThermoTeck mit Lüftungsgitter

Stucco-dessiniert: die unempfindliche Aluminiumoberfläche für unbeschichtete Profile



4020



4020 mit Verglasung



4020 Stucco



4020 Stucco mit Verglasung

Moderne Torgestaltungen sollen nicht nur sicherheitsrelevante und funktionelle Forderungen erfüllen, sondern auch die gesamte Optik des Gebäudes positiv beeinflussen. Das breite Teckentrup Spektrum an Profilen, Verglasungen und Farben lässt in puncto Kreativität keine Wünsche offen.

Rollgitter

HOHER LUFTAUSTAUSCH, VIEL LICHT UND DURCHBLICK

Die Teckentrup Rollgitter in unterschiedlichen Gitterformen gewährleisten optimale Belüftung, viel Durchsicht und Schutz. Das Profil 6010 visio mit seiner feinen Lochung verhindert zusätzlich das Eindringen von Laub und Unrat. Bevorzugter Einsatzbereich sind Ladenpassagen mit großen Schaufenstern, Tiefgaragen und Parkhäuser. Alle Rollgitter sind standardmäßig mit automatischer Hochschiebsicherung ausgestattet.



Rollgitter in Rautenform TG-X (Aluminium)



Rollgitter in Wabenform TG-A (Aluminium), TG-S (Stahl), TG-E (Edelstahl)



Rolltorprofil 6010 visio, Lüftungsquerschnitt 30%



Schutz des Fuhrparkes.



Schutz und Belüftung von Tiefgaragen.



Rollgitter als Ladensicherung; harmonisch in moderne Architektur integriert.

Individuell gestalten

MIT FARBE UND LICHT



Farben ohne Grenzen

Die Toroptik prägt entscheidend das Erscheinungsbild einer Industriehalle und kann auch das unternehmerische Corporate Design optimal transportieren. Das breite Teckentrup Farbspektrum ermöglicht die vielfältigsten Torgestaltungen. Planer können aus dem Vollen schöpfen und ihren individuellen Stil verwirklichen.



RAL-Farben nach Wahl



Farbauswahl für die Oberflächen-Ausführung beidseitig bandbeschichtet: Standardfarbe grauweiß, ähnlich RAL 9002 oder weißaluminium, ähnlich RAL 9006, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, sepiabraun 8014, weitere Bunttöne nach RAL und NCS.

Optimale Lichtlösungen

Verglasungen lassen nicht nur das Tageslicht in die Halle, sie sind auch stilvolles Gestaltungselement. Alle doppelwandigen Teckentrup Profile gibt es wahlweise mit Verglasungen aus transparenten, isolierten und schlagfesten Polycarbonat-Doppelscheiben.



MIT PASSENDEN NEBENTÜREN

Bei Bedarf sorgen verschiedenste schwellenfreie Nebentüren für einen reibungslosen Personendurchgang.

Ob mit feststehendem oder drehbarem Seitenteil, immer stehen Sicherheit und Funktionalität im Vordergrund.



Rollgitter mit Nebentür in Tiefgarage.



Tor und Nebentür mit ansichtsgleicher Verglasung.

Funktionale Technik

OPTIMAL AUFEINANDER ABGESTIMMT



Die Impulsgabe erfolgt durch Funksteuerungen mit Handsender, Induktionsschleifen, Radarbewegungsmelder, etc. Neben Design und Materialien der Profile sind vor allem die Komponenten der Teckentrup Rolltore überzeugend. Stabile Führungsschienen, sichernde Sturmhaken sowie ein optimal aufeinander abgestimmtes Antriebs- und Steuerungssystem sind die Basis unserer hochmodernen Rolltoranlage.

Antriebs- und Steuerungstechnik



Aufsteckantrieb TA mit integrierter Fangvorrichtung





Grundsteuerung AS 210 Totmann
Die preiswerte Lösung mit Endschaltern
im Antrieb. (Einsatz: z.B. selten bediente
Hallentore). Optional auch mit Impulssteuerung.

Es stehen 2 potenzialfreie Endschalter im Antrieb zur Verfügung.



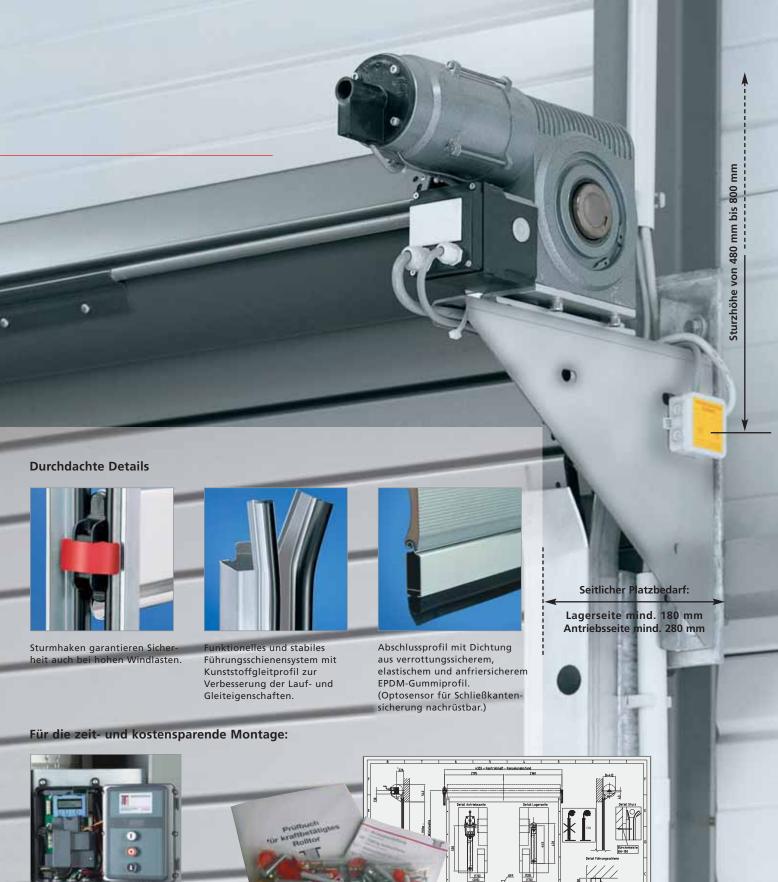
Komfortsteuerung CS 300 Impuls Microprozessor-Steuerung mit Absolutgeber-Auswertung. Einfache, sichere Programmierung über 3-Tasten-Navigation am LCD-Monitor mit mehrsprachiger Klartextanzeige, optionale Rot-Grün-Ampel für Torzustandsmeldungen, mit optischen Warnhinweisen (Einsatz: z.B. Tiefgaragen, Autowerkstätten).



Gegenverkehrssteuerung MS 410
Microprozessor-Steuerung mit Absolutgeber-Auswertung (Einstellung, Wartung, Fehlerdiagnose).
Programmierung über 3-Tasten-Navigation am
LCD-Monitor mit mehrsprachiger Klartextanzeige.

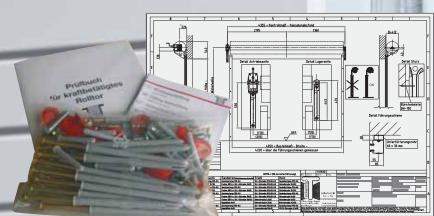
Programmierung über 3-Tasten-Navigation am LCD-Monitor mit mehrsprachiger Klartextanzeige. (Einsatz: z.B. Tiefgaragen mit Fahrbahnregelung und Rollgitter mit Einzugssicherung.)

Die Steuerungen CS 300 und MS 410 verfügen über eine potenzialfreie Endlagenmeldung.





Antrieb und Steuerung werden vorverdrahtet und steckerfertig geliefert.



Kompaktes Montagepaket: standardmäßig mit komplettem Befestigungsmaterial, incl. individueller Montagezeichnung.



Schnelllauf-Rolltor ThermoTeck

SPART ZEIT UND ENERGIE

Ungestörter Betriebsablauf

Das Teckentrup Schnelllauf-Rolltor ThermoTeck ist auf industriellen Dauerbetrieb ausgerichtet. Die hohe Materialqualität und serienmäßige Sicherheitsausstattung garantieren einen reibungslosen Verkehrsfluss.

Das schnelle Öffnen und Schließen des Tores sowie die isolierten ThermoTeck Profile halten die Wärme in der Halle und sparen somit Energie. Verglasungselemente schaffen zusätzlich eine helle, angenehme Arbeitsatmosphäre.

Das leistungsstarke System

- Hochleistungsantrieb für 100 %-ige Einschaltdauer.
- Frequenzumrichter-Steuerung mit Sanft-Anlauf und Sanft-Stopp. Schont das Material und garantiert die lange Lebensdauer des Tores.
- Mehr Schutz für Mensch und Material durch serienmäßig integrierte Durchfahrtslichtschranke und Schließkantensicherung.

- Mittlere Öffnungsgeschwindigkeit von bis zu 660 mm/sec.
- In max. Abmessungen von 5000 x 4500 mm.



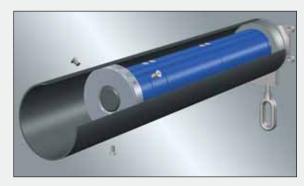
Rolltor/Rollgitter mit Rohrmotor

BEI BEENGTEN VERHÄLTNISSEN

In der Welle integriert

Teckentrup Rolltore und Rollgitter mit Rohrmotor kommen dann zum Einsatz, wenn neben der Toröffnung wenig Platz oder kein Starkstromanschluß vorhanden ist. Der Antrieb befindet sich in der Welle und beansprucht nur geringen zusätzlichen Raum.

Diese platzsparende Torkonstruktion ist für max. 1-2 Lastwechsel per Stunde ausgelegt und eignet sich ideal für Ladensicherung oder zum Schutz von Maschinenanlagen.



Integrierter Motor in der Welle.



Ideal auch als Raumabschlüsse bei Verwaltungs- oder gewerblichen Anbauten, die als Lager genutzt werden.



Seitlich kaum Platzbedarf.



Sicherung von Produktionsmaschinen.



Ladensicherung.

Tortypen und Technische Daten

		ThermoTeck	4020	TG-S
Torgrößen				
	Breite max. in mm	11000	11000	12 000
	Höhe max. in mm	12000	12000	8 000
Platzbedar				
_	siehe Einbaudaten			
Torpanzer,	Material-Ausführung			
	Stahl damahuandin	_	_	-
	Stahl doppelwandig Aluminium einwandig		_	_
	Aluminium einwandig Aluminium doppelwandig	_	_	_
Toublett O		_		_
iorplatt, U	berflächen-Ausführung Stahl verzinkt	_		
	Stahl bandbeschichtet		_	-
	Stahl pulverbeschichtet		_	_
	Edelstahl		_	_
	Aluminium stucco dessiniert			_
	Aluminium walzblank	_		_
	Aluminium bandbeschichtet	_		_
	Aluminium pulverbeschichtet	_	_	_
Torblatt, G				
	kg/m²	ca. 11	ca. 10	ca. 14
Nebentür				
	ansichtsgleich zum Torblatt	A	A	A
Verglasung	jen –			
	Rechteck-Fenster	A	A	_
Dichtunger	า			
	Sturz-Dichtung			_
	Boden-Dichtung			_
Verriegelui	ngs-Systeme			
	Hochschiebe-Sicherung	A	A	
	Schubriegel	A	A	_
	abschließbares Bodenprofil	A		
Antrieb				
	Aufsteckantrieb			
	Kettenantrieb	A		
	Rohrmotor (Größe auf Anfrage)		_	
Sicherheits	s-Ausstattungen			
	Fangvorrichtung			
	Schließkantensicherung	A	A	A
	Einzugssicherung		A	A
Befestigun				
	Beton			
	Stahl			
	Mauerwerk			
	andere auf Anfrage		A	<u> </u>
		■ = Stand	ard \triangle = optio	nal

TG-A	TG-V	TG-E	TG-X	6010 Visio
12 000 8 000	12 000 8 000	12 000 8 000	5 500 4 500	5 500 6 000
-	-	-	-	-
_ _	- -		- -	_ _
-		- -	-	-
-	-	-	-	-
_	_	_ _	_	
	_	-	_	<u> </u>
-	-	_ _	-	
A	A	_	A	
ca. 7	ca. 8	ca. 14	ca. 4	ca. 3,5
A	A	A	A	A
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
				-
-	-	-	-	_
A	A	A	A	A
■		A	■	
.	.	.	.	-:-
À	Ā	Ā	Ā	
	- :		- :	-:-
A	A	A	A	A

Rundum-Service

... VON DER PLANUNG BIS ZUR BAUABNAHME UND WARTUNG



Neben hochwertiger Produktqualität und Flexibilität bei der Erstellung von Sonderlösungen bietet Teckentrup auch ein umfassendes Servicepaket. Ob bei der Planung und Objektberatung, Betreuung auf der Baustelle durch unsere Außendienstmitarbeiter, die schnelle flächendeckende Auslieferung oder die Unterstützung durch Produkt- und Montageschulungen, bei Teckentrup steht Kundenzufriedenheit jederzeit im Vordergrund. Unser Service für die gesetzlich vorgeschriebene Wartung. Wir weisen auf den nächsten Prüftermin hin.

Fordern Sie als Planungshilfe auch unsere umfangreichen Einbaudaten an.

Flexibilität

... FÜR TRANSPORT UND MONTAGE

Ein modernes Unternehmen zeichnet sich durch hohe Flexibilität bis ins letze Detail aus. So entsprechen bei Teckentrup auch die logistischen Möglichkeiten dem zeitgemäßen Konzept eines "Full-Service-Unternehmens". Schnelle intelligente Abwicklung des Transports und die zeitsparende und einfache Montage sind selbstverständlich.



Die kompakte Verpackung der Tore auf Spezialpaletten erleichtert die Verladung und den Transport.



Der Rollpanzer kann so mit Hilfe eines Gabelstaplers auf die vormontierten Konsolen gesetzt werden.

WIR ÖFFNEN DEM FORTSCHRITT TÜR UND TOR

Teckentrup existiert seit 1932 und zählt mit seinen Produktionswerken in Verl-Sürenheide (Hauptverwaltung) und Großzöberitz zu den größten Herstellern von Türen und Toren in Europa.

Mehr als 13 Standorte in Deutschland sowie weitere Partner in Europa und Übersee schaffen eine wirtschaftliche Infrastruktur, die alle Ansprüche an Flexibilität und Kundennähe erfüllt.

Von der Idee zur Innovation, vom Entwurf zur praktischen Umsetzung, geschieht alles unter "einem Dach".

Motivierte und engagierte Mitarbeiter, modernste CAD-Technik und computergesteuerte Fertigungssysteme sind die Garanten für eine sichere Zukunft.



Teckentrup
Industrietore
für alle
Anforderungen



Sectionaltore



Rolltore



Falttore



Mehrzweck-Schiebetore



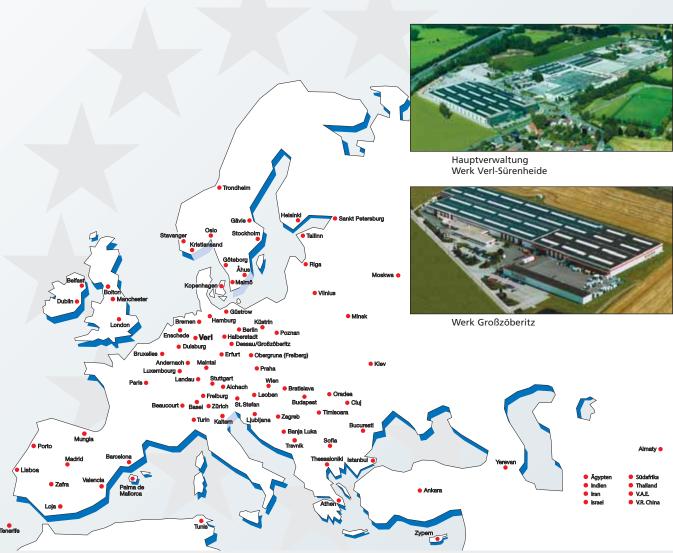
Feuerschutztore



Schnelllauf-Folientore

Europaweit...

... ERREICHBAR FÜR UNSERE KUNDEN



Internet: www.teckentrup.biz































