

Torsysteme, Schranken und Drehkreuze

Von LEGI

... ein echter **LEGI** 



LEGI GmbH
Im Meerfeld 83-89
47445 Moers
Deutschland

Tel.: +49 2841 789-0
Fax: +49 2841 789-10

Post@Legi.de
www.legi.de

Drehkreuze und Drehkreuzanlagen, Schranken, Drehflügelte für Einfriedungen und Schiebetore für Einfahrten.

- Drehkreuze und Drehkreuzanlagen: Individuelle Zutrittslösungen
Drehkreuzanlagen werden eingesetzt, wenn trotz eines hohen Sicherheitsanspruchs einerseits eine flexible Zugangsregelung andererseits realisiert werden sollen. Automatische wie manuelle Drehkreuze bieten sicheres und individuelles Zutrittsmanagement.
- Schranken: Geregelte Zufahrt - sicheres Gelände
Überall dort, wo die Zufahrt auf ein gesichertes Gelände zuverlässig geregelt werden soll, bietet sich das Schrankensystem REGO an. Von der manuellen Handschranke bis zur vollautomatischen Schranke konzipiert LEGI mit ausgewählten Partnern sichere Lösungen für Geländezufahrten.
- Drehflügelte
Drehflügelte von LEGI sind optisch und technisch kompatibel mit den LEGI-Zaunsystemen
- Schiebetore
Wo zum Öffnen und Schließen von Einfriedungen Torflügel zu wenig Raum zum Schwenken haben, die Öffnung für Drehflügelte zu groß ist und wo automatisches Betätigen und Sichern mit allen Sicherheitsvorkehrungen sinnvoll ist, werden Schiebetore eingesetzt.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI



© ep stock copyright 2012 all rights reserved

Freitragende Schiebetore aus Stahl oder Aluminium als Einfahrtstore, sowie Drehflügelstore aus Stahl in Optik und Ausstattung passend zu den LEGI – Zaunsystemen

Schiebetore

Stahlschiebetor LEGI NIRO und LEGI NIRO-P



Stahlschiebetor LEGI NIRO

Stahlschiebetor LEGI NIRO

Das Tor besteht aus einem stabilen, verwindungssteifen, thermisch verzinkten Stahl-Rahmen, der auf einem C-Profil verschraubt ist.

Die Tragwerkskonstruktion ist auf einem Rahmen montiert, so dass die Montage aller Elemente als Gesamteinheit erfolgt. Die Torpfosten sind ausgebildet zur Aufnahme der Führungsrollen und Betätigungsschalter.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI

Der motorische Antrieb und die Steuerung befinden sich in einem gut zugänglichen und wartungsfreundlichen Motorgehäuse und gewährleisten somit eine komfortable Handhabung der Steuerungs- und Sicherheitskomponenten.

Die Betätigung erfolgt manuell oder elektromechanisch. Der Elektroantrieb ist eine Kompakteinheit mit Rutschkupplung. Endschalter und Steuerung sind fertig verdrahtet. Eine Erweiterung der Steuerung ist bei Einhaltung sicherheitstechnischer Anforderungen jederzeit möglich.



LEGI-Schiebetor NIRO Typ-M, Feuerrrot

Der zuverlässige, wartungsarme 24V-Gleichstromantrieb mit selbsthemmendem Schneckengetriebe und hohem Anlaufdrehmoment bewegt den Torflügel geräuscharm und präzise. Die Kraftübertragung erfolgt über ein Zahnrad und eine Kunststoffzahnstange im Aluminiumprofil.

Als Standardtorantriebe stehen Motoren mit 50 % Einschaltdauer (ED) und bis zu 25 Zyklen/Tag oder Premiumtorantriebe mit 100 % ED und bis zu 50 Zyklen/Tag zur Verfügung. Es besteht die Möglichkeit, den Antrieb auch mit einer unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV) zu betreiben.

Steuerung

Die LEGI-Kompaktsteuerungen entsprechen dem modernsten Industriestandard, ermöglichen alle erforderlichen Funktionsabläufe und übernehmen gleichzeitig die Überwachung der Haupt- und Nebenschließkanten. Standardmäßig stehen ein Schlüsseltaster und eine Funksteuerung zur Verfügung.

Mögliche Torbreiten

1-flügelig: bis 12.000 mm

2-flügelig: bis 24.000 mm

Farbtöne

- RAL 6005 Moosgrün
- RAL 6009 Tannengrün
- RAL 7016 Anthrazit
- RAL 9010 Reinweiß
- RAL 7023 Betongrau
- RAL 9005 Anthrazit
- RAL 7030 Steingrau
- RAL 5010 Einzianblau
- RAL 8014 Sepiabraun
- RAL 3000 Feuerrrot

Auf Wunsch sind weitere RAL-Farbtöne lieferbar

Mehr Informationen

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI

Variante LEGI-Schiebetor NIRO-P



LEGI-Schiebetor NIRO-P

Das freitragende LEGI-Schiebetor NIRO-P bietet höchstmöglichen Schutz und besonders schöne Optik durch individuell wählbare LEGI-Gitterfüllungen oder LEGI-Ziergitterfüllungen

Mehr Informationen

Aluminium-Schiebetorsystem ECO



LEGI-Aluminium-Schiebetor ECO

Das Alu-Schiebetor ECO bietet umfangreiche optische, funktionale und technische Ausstattungsmöglichkeiten. Alle Komponenten sind auf kleinstmögliche Abmessungen reduziert. Die Auslieferung des Schiebetores ECO erfolgt komplett vormontiert unter Verwendung von steckerfertigen Technologien.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI

Torflügel

Der Torflügel aus Aluminium wird im patentierten Spezialverfahren gepresst. Diese leichte Aluminiumkonstruktion sorgt für Leichtgängigkeit und korrodiert nicht. Die im Unterholm verstellbar angebrachten Stütz- und Zugrollapparate sind mit wartungsfreien, wälzgelagerten Polyamidrollen versehen.



Torrahmenfüllung

Die Stäbe werden zwischen dem Unter- und Oberholm mittels einer patentierten Klemmtechnologie verbunden.

Achsabstand der Füllstäbe 150 mm.

Hinweis: Übersteigschutz ist nur bei Höhen ab 1.800 mm zulässig.



Mögliche Torbreiten

1-flügelig: 2.500 bis 12.000 mm

2-flügelig: bis 24.000 mm

Farbtöne

- RAL 6005 Moosgrün
- RAL 6009 Tannengrün
- RAL 7016 Anthrazit
- RAL 9010 Reinweiß
- RAL 7023 Betongrau
- RAL 9005 Anthrazit
- RAL 7030 Steingrau
- RAL 5010 Einzianblau
- RAL 8014 Sepiabraun
- RAL 3000 Feuerrot

Auf Wunsch sind weitere RAL-Farbtöne lieferbar

Mehr Informationen

Drehflügelstore

Drehflügelstore VARIO

Die Drehflügelstore-Serie VARIO wird in den Varianten VARIO-L, VARIO-M und VARIO-S angeboten.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI



Drehflügel VARIO-L

VARIO-L

VARIO-L ist die leichteste Variante und fügt passte harmonisch zu filigranen Zaunsystemen.

Die Torflügel bestehen aus verwindungssteifen, stabilen LEGI-Zaungittern, Maschenteilung 50 x 200 mm und waagerechten Verstärkungsdoppeldrähten \varnothing 8 mm und senkrechten Drähten \varnothing 6 mm, mit an den aufrechten Gitterseiten aufgeschweißten Rechteckrohren 40/20 mm mit Kopfplatten zur Aufnahme des Schraubklobens einerseits und des Schlosses andererseits.

Mehr Informationen



Drehflügel VARIO-M



Drehflügel VARIO-M

VARIO-M

VARIO-M ist die mittelschwere, filigrane und trotzdem stabile Torkonstruktion.

Der Torflügel besteht aus einem verwindungssteifen, umlaufenden Rahmen aus Profilrohren 40/30/2 mm mit eingeschweißten stabilen LEGI-Zaungittern mit waagerechten Verstärkungsdoppeldrähten \varnothing 8 mm und mit senkrechten Drähten \varnothing 6 mm, Maschenteilung 50 x 200.

Mehr Informationen

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI



Drehtor VARIO-S

Drehtor VARIO-S

Das Drehtor VARIO-S ist eine sehr solide und stabile Konstruktion.

Öffnungsrichtung

Das VARIO-Tor von LEGI ist so konstruiert, dass die Öffnungsrichtung nach innen oder außen erst mit Montagebeginn festgelegt werden kann. Auch bereits montierte Torflügel können nach links oder nach rechts umgebaut werden. Der Pfosten des VARIO-Tores kann sowohl rechts als auch links eingesetzt werden und die Torflügel sind rechts und links, nach außen und nach innen öffnend verwendbar. Auch die Anschlussleisten für die Zäune können beidseitig angeschraubt werden.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI



Drehtor VARIO-S

Technische Informationen

Neben den lagermäßig geführten Torflügelhöhen von 1.000 bis 2.000 mm im 200er-Raster und Torflügelbreiten von 1.000 bis 2.000 mm im 250er-Raster sind auch weitere Größen passend zu den LEGI-Zaunsystemen lieferbar. Die Flügelbreiten innerhalb einer Rahmendimension sind kombinierbar.

Mehr Informationen

LEGI-Torsystem Klassik



LEGI-Torsystem Klassik

Die LEGI-Drehflügeltore wurden auf Basis von Sicherheitsanforderungen im öffentlichen Bereich, im Gewerbe, in der Industrie und in speziellen Sicherheitsbereichen entwickelt. Die Konstruktion der nachrichtbaren, im Rahmenprofil eingearbeiteten Toraufhängungen, des Bodenriegels und des Schlosskastens zeigt keine hervorstehenden Teile und gewährleistet so höchste Sicherheit gegen Unfallgefahren.

LEGI-Tore Klassik sind 1-, 2- oder 3-flügelige Tore, die bis zu einer Höhe von 4 m angefertigt werden.

Drehflügel- und Schiebe-Einfahrtstore

Aus der Serie Torsysteme, Schranken und Drehkreuze von LEGI



Torpfosten / Aufhängung

Torpfosten aus der Torgröße angepassten Quadratstahlrohren mit aufgeschweißter, glatt abschließender Kopfplatte. Zaunanschlussmöglichkeiten können vorgesehen werden. Die Toraufhängung ist unfallsicher im Rahmenprofil eingearbeitet.

Drehflügel

Drehflügel aus der Torgröße angepassten Rechteckstahlrohren mit Stabfüllung aus Rohren 30/20 im Abstand von 120 mm oder mit eingeschweißter Zaungitterfüllung. Oberer Abschluss mit Zackenleiste ist möglich. Toröffnungswinkel bis 135 Grad (Serie) oder 180 Grad.

Mehr Informationen

Die Konstruktion entspricht höchsten Sicherheitsbedürfnissen gegen Einbruch, da der Schlossbereich von außen durch eine aufgeschweißte Anschlagleiste gesichert ist und die Schrauben der nachrichtbaren Toraufhängungen zum unkontrollierten Öffnen des Tores von außen nicht erreichbar sind.

