

Leicht. Zuverlässig. Leistungsstark.







# **Schiebetorsystem ECO**

## Das leistungsstarke Leichtgewicht

Nicht nur sein ästhetisches Erscheinungsbild spricht für das Alu-Schiebetor ECO. Seine intelligente Technik überzeugt ebenso wie seine umfangreichen Ausstattungsmöglichkeiten. Alle Komponenten sind auf kleinstmögliche Abmessungen reduziert, die Verarbeitung von höchster Wertigkeit, der Korrosionsschutz auf Langlebigkeit ausgelegt.

Die Auslieferung des Schiebetores ECO erfolgt komplett vormontiert unter Verwendung von steckerfertigen Technologien. Dadurch ist eine effiziente und effektive Montage gewährleistet

### Torkonstruktion

Kernstück des Schiebetors ECO ist der im patentierten Spezialverfahren gepresste Torflügel aus Aluminium. Diese leichte Aluminiumkonstruktion sorgt für Leichtgängigkeit und besten Korrosionsschutz. Die im Unterholm verstellbar angebrachten Stütz- und Zugrollapparate sind mit wartungsfreien, wälzgelagerten Polyamidrollen versehen.



#### Oberer Abschluss / Übersteigschutz



Abschluss glatt



Übersteigschutz Zackenleiste



Übersteigschutz Rundrohr



Übersteigschutz Vierkantrohr

#### Torrahmenfüllung

Die Stäbe werden zwischen dem Unter- und Oberholm mittels patentierter Klemmtechnologie verbunden. Der Achsabstand der Füllstäbe beträgt 150 mm. **Hinweis:** Übersteigschutz ist nur bei Höhen ab 1800 mm zulässig.







# Sicherheit ist das Ziel - mit innovativer Technik umgesetzt!

# Schiebetor ECO mit Übersteigschutz Zackenleiste



ECO - Spannungsversorgung



ECO - LED-Beleuchtung



ECO - Adapterplatte



ECO - Antriebsgehäuse



## Steckerfertig

Bei Anlieferung ist Ihre Schiebetoranlage ECO bereits nahezu komplett vormontiert und vorverdrahtet. Der mitgelieferte Stecker wird vor Ort lediglich an Ihre verlegte Spannungsversorgung angeschlossen und mit dem im Antriebsgehäuse werksseitig vormontierten Gegenpart verbunden.

## LED-Beleuchtung für die Nacht

Auch nachts ein echter Blickfang durch die im Oberholm des Tores angebrachten energiefreundlichen Leuchtdioden, die mit einem Lichtsensor verbunden sind und nur im Dunkeln brennen. Das gesamte Tor wird beleuchtet und somit die Sicherheit enorm erhöht (optional bei einer lichten Durchfahrtsbreite bis 10 m).

## Einfache Montage

Eine absolut unkomplizierte Montage des Schiebetors garantiert die bereits am Tor vormontierte Adapterplatte, die die Befestigung des Tors auf dem Fundament in nur einem einzigen Schritt ermöglicht. Mehrmaliges Auf- und Absetzen des Tors zum Markieren der Bohrlöcher ist hier nicht nötig.

## Antriebsgehäuse

Das Antriebsgehäuse besteht aus Edelstahl mit zusätzlicher Pulverbeschichtung im Farbton RAL 7035 (lichtgrau) und ist verriegelt durch einen Profilhalbzylinder.

Korrosionsschutz (KS)		
KS A	Aluminium - natur (Speziallegierung)	
	Alle Stahlteile feuerverzinkt.	
KS B	Aluminium - natur (Speziallegierung)	
	Alle Stahlteile feuerverzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet.	

# Standardfarben (SF)

RAL 6005	RAL 9010	RAL 5010
Moosgrün	Reinweiß	Enzianblau
RAL 6009	RAL 7021	RAL 5011
Tannengrün	Schwarzgrau	Stahlblau
RAL 6020	RAL 7030	RAL 9005
Chromoxidgrün	Steingrau	Schwarz
RAL 7016 Anthrazit	RAL 7024 Graphitgrau	Auf Wunsch liefern wir weitere RAL-Farben.

#### Zertifizierter Schutz



LEGI-Schiebetore entsprechen der EN 13241-1 und sind TÜV-baumustergeprüft

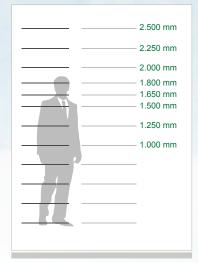
#### Dekra-geprüfte Qualität



Permanente Qualitätskontrolle aller Produktionsprozesse nach DIN ISO 9001:2008

### Der LEGI-Fachhändler in Ihrer Nähe





### Mögliche Torbreiten

2,5 - 12 m Breite: einflügelig bis 24 m Breite: zweiflügelig

### Mögliche Torlaufgeschwindigkeiten

 $0,25 \text{ m / sec} \\ 0,30 \text{ m / sec} \\ 0,50 \text{ m / sec} \\ 0,75 \text{ m / sec} \\$ 

