



||||| PRO

Schiebetor ECO

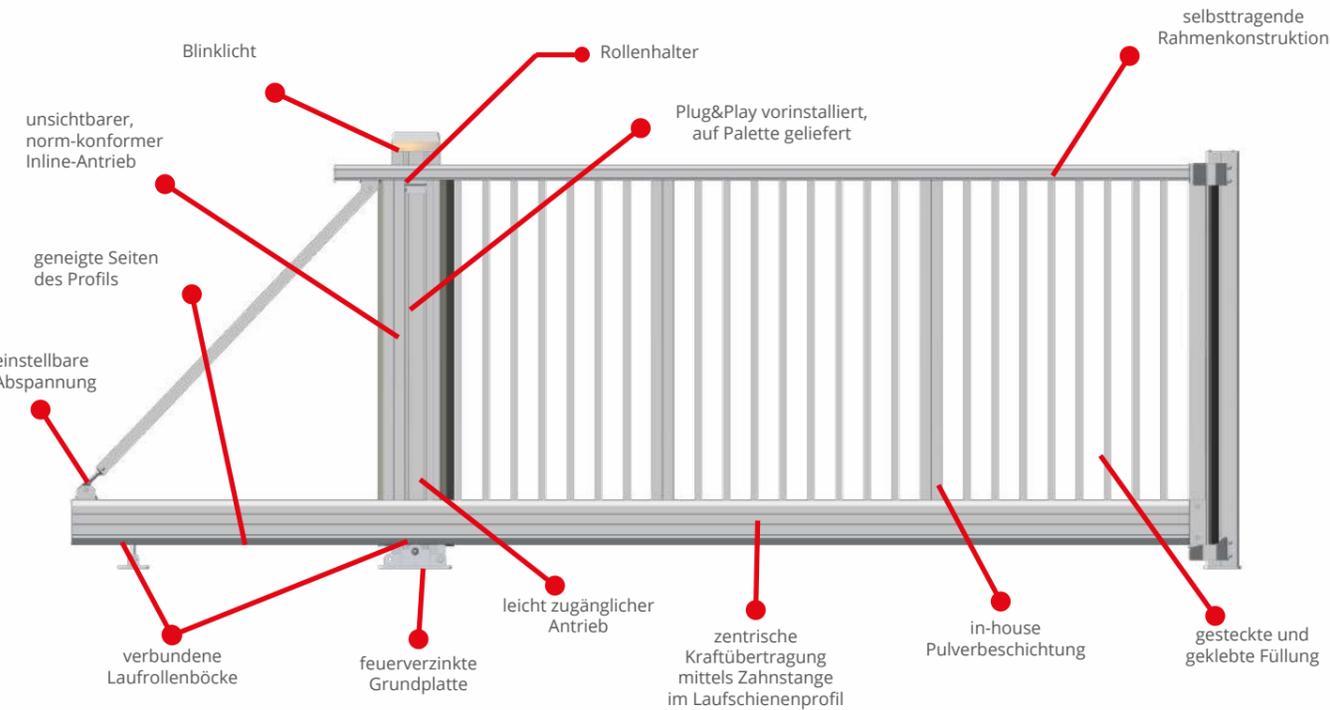
innovativ. beständig. sicher.

version 01-2022

Innovation und Stil

Das freitragende PRO Schiebetor ECO vereint solide Handwerkskunst mit höchster Funktionalität. Speziell entwickelte Aluminium-Profile und die Verwendung hochwertiger Materialien sind Garant für Langlebigkeit, Sicherheit und höchste Qualität. Maßgeschneiderte Paketlösungen zum attraktiven Preis fügen sich harmonisch in das Umfeld ein und wertet es optisch auf. Die Fertigung der Schiebetore erfolgt state-of-the-art als Teil der vernetzten Industrie 4.0 in einem der modernsten Schiebetorwerke Europas.

Konstruktion



Aluminium – Robust und vielfältig

Mit einem Gewicht von 2,7 g/cm³ hat Aluminium nur ein Drittel des Gewichts von Stahl. Dadurch sind sowohl Lauf- und Tragrollen als auch der Antrieb einer wesentlich geringeren Belastung ausgesetzt. Dank seiner glatten, sauberen Oberflächenstruktur erlaubt Aluminium eine qualitativ hochwertige Farbbeschichtung. Aluminium ist nahezu 100 % wiederverwendbar (einschmelzbar) und leistet somit einen wertvollen Beitrag zum Schutz der Umwelt.

- Geschraubte oder teilgeschweißte Rahmenkonstruktion aus Aluminium (Laufschiene und Rahmen siehe Maßtabelle).
- Torflügel mit Kämpfern in Rahmenstärke. Füllungen werden in die Segmente eingesetzt.
- Bodenfreiheit 100 mm: Torhöhe wird standardmäßig inkl. Bodenfreiheit angegeben.
- Maximaler Stababstand von 110 mm zur erhöhten Sicherheit.
- Innenliegende Rollenführung im Obergurt.
- Innenliegende Laufrollen.
- Verbindung von vorderem und hinterem Laufrollenbock (Stahl).
- Zentrische Zahnstange im Laufschieneprofil integriert, somit gegen Witterungseinflüsse und Verschmutzung geschützt.
- Einlauf- und Haltepfosten mit Grundplatte in einfacher und doppelter Ausführung.
- Max. 250 Zyklen/Tag.
- Optisch und technisch kombinierbar mit weiteren Produkten aus unserem Sortiment (Gehtür, Zaun, Briefkasten u.v.m.).

Maßtabelle

Das freitragende PRO Schiebetor ECO ist standardmäßig in den Höhen 1.000, 1.250, 1.500, 1.800, 2.000, 2.250 und 2.500 mm lieferbar.

Pfostenlichte	Torflügelänge	Laufschiene	Kämpfer	Obergurt	Haltepfosten	Einlaufpfosten
3.000	4.400	HST 28 137 x 200 mm	HST 30 100 x 60 mm	HST 29 120 x 65 mm	Einfach	Einfach
4.000	5.600					
5.000	6.600					
6.000	8.100				Einfach	Einfach
7.000	9.100					
8.000	10.600					
9.000	11.600					
10.000	13.100					

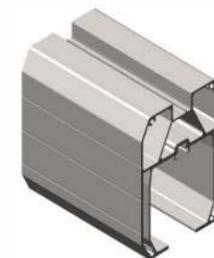
Angaben in mm

Ausführung

Das PRO Schiebetor ECO ist in **fünf** verschiedenen Ausführungen standardmäßig lieferbar.



Laufschiene



HST 28
B x H 137 X 200

Rahmen



HST 29
B x H 120 x 66



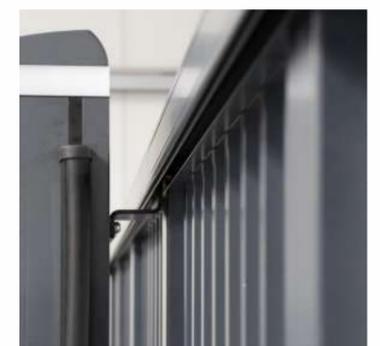
HST 30
B x H 120 x 66



Laufschiene, Sicherheitskontaktleiste



Einstellbare Abspannung



Rollenhalter, Haltepfosten

Antrieb



Das Antriebssystem Inline überzeugt durch erstklassige Verarbeitung, schlichtes Design und hohe Stabilität. Der formschöne Antriebspfosten bietet Platz für Antrieb und Steuerungskomponenten und schützt optimal gegen Witterungseinflüsse und Vandalismus. Das integrierte LED-Blinklicht gewährleistet höchste Sicherheit im Durchfahrbereich.

- Pfostenlichte: 3 m bis 10 m.
- Torgewicht: bis 750 kg.
- Einschaltdauer: bis 70 %.
- Geschwindigkeit: bis 10,8 m/min.

Sicherheit

Der geschraubte Aluminium-Rahmen und die auf Wunsch gelieferte Zackenleiste sorgen für ein Maximum an Sicherheit und Schutz. Bei einem Stromausfall wird der Betrieb durch ein integriertes Not-Akku-Paket gewährleistet. Manuell betriebene Tore sind zusätzlich mit einem speziell für Schiebetore entwickelten Schloss ausgestattet. Alle Produkte werden nach dem neuesten Stand der CE-Vorgaben und der Torproduktnorm EN 13241-1 hergestellt. Für besonders sensible Bereiche stehen zusätzliche Ausstattungsvarianten zur Verfügung, wie das HOLLER PRO Safety Plus, eine berührungslose Kontaktleiste, die Hindernisse vor einer Kollision frühzeitig erkennt.

Pulverbeschichtung und Farbgebung

Das PRO Schiebetor ECO ist mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung versehen, die im eigenen Werk aufgebracht wird. Höchste Witterungsbeständigkeit, leichte Pflege und kratzfeste Oberflächen garantieren Schönheit und Qualität für viele Jahre.

RAL 5010 Enzianblau	RAL 6005 Moosgrün	RAL 6009 Tannengrün	RAL 7016 Anthrazitgrau	RAL 7030 Steingrau
RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7047 Telegrau 4	RAL 8001 Ockerbraun	RAL 9005 Tiefschwarz	RAL 9006 Weißaluminium
		Weitere Farben auf Anfrage. Die hier abgebildeten Farben können von den Farben der Beschichtung abweichen.		
RAL 9010 Reinweiß	RAL 9016 Verkehrsweiß			

Zertifizierung und Auszeichnung

Das PRO Schiebetor ECO wird nach strengen Qualitätsstandards gefertigt und erfüllt alle Anforderungen der zutreffenden Normen und Richtlinien.



Abb. 1



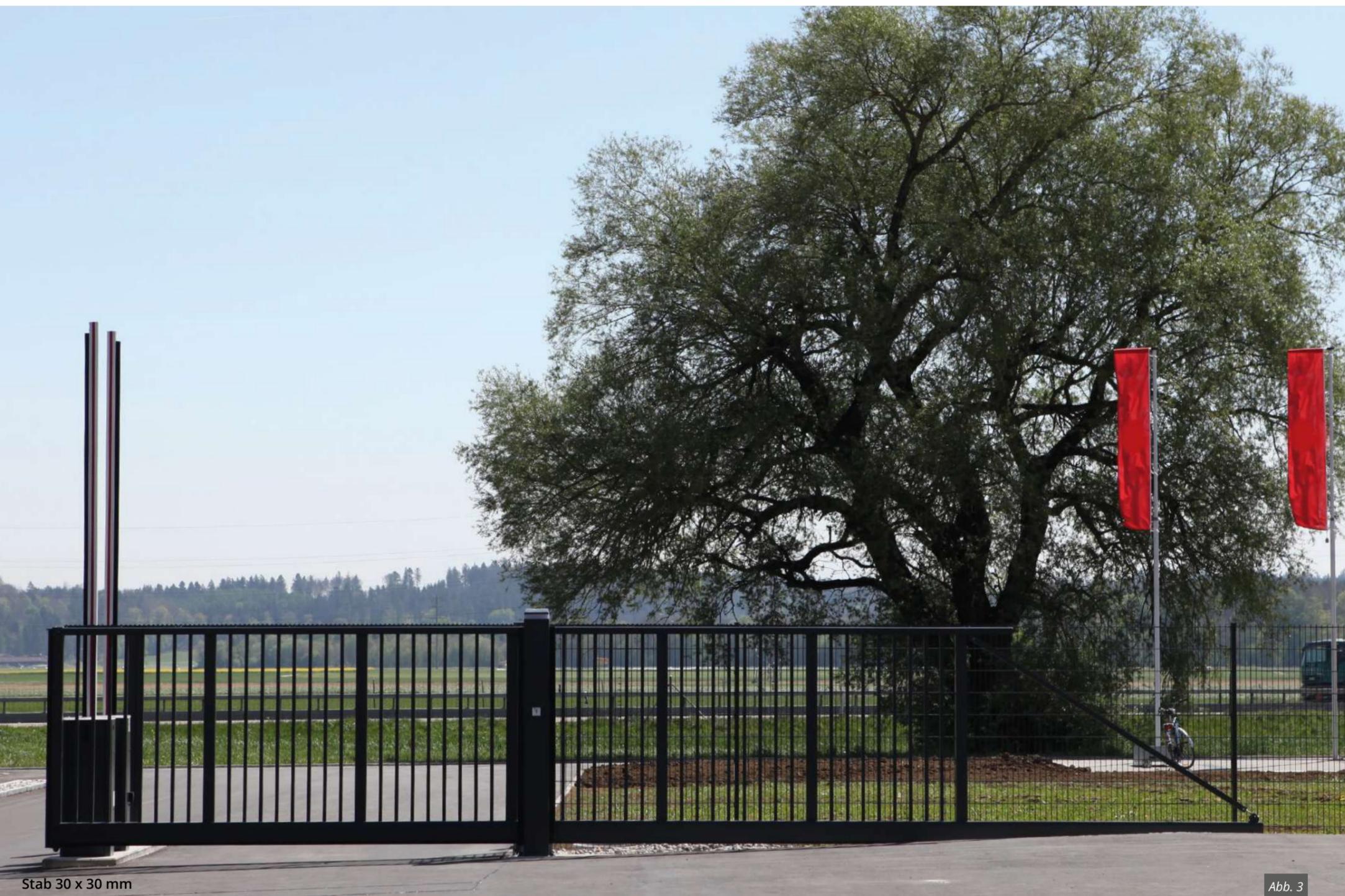
Abb. 2

Elektrisches Zubehör (Beispiele)

Handsender	Schlüsseltaster	Induktionsschleife	GSM-Modul	Jahres-, Wochenzeitschaltuhr	Codeschloss

Mechanisches Zubehör (Beispiele)

Zackenleiste	Zaunanschluss	Locinox-Schloss inkl. gefedertem Schließblech	Torfeststeller	Unterstellböcke in verschiedenen Höhen



Stab 30 x 30 mm

Abb. 3



Stab 30 x 30 mm

Abb. 6



Rundstab 30 x 30 mm

Abb. 7



Stab 30 x 30 mm

Abb. 8



Stab 30 x 30 mm

Abb. 4



Doppelstabmatte Leicht Typ 656

Abb. 5



Stab 30 x 30 mm

Abb. 9



Durchgesteckter Stab Ø= 25 mm

Abb. 10