

---

## Technische Daten

---

### Durchfahrtsbreite

(lichte Durchfahrt zwischen den Pfosten)

Typ 1: 2000 bis 6000 mm  
Typ 2: 6001 bis 9000 mm  
Typ 3: 9001 bis 12000 mm  
Typ 4: 12001 bis 16000 mm

### Höhe:

(inkl. 100 mm Bodenfreiheit)

1050 mm 1850 mm  
1250 mm 2050 mm  
1450 mm 2250 mm  
1650 mm 2450 mm  
(Zwischenhöhen möglich)

### Unterholm:

Typ 1: Spezial-Tragprofil 190 mm hoch, 155 mm breit  
ab 2051 mm Höhe: Spezial-Tragprofil 310 mm x 155 mm  
Typ 2: Spezial-Tragprofil 190 mm hoch, 155 mm breit  
ab 2051 mm Höhe: Spezial-Tragprofil 310 mm x 155 mm  
Typ 3: Spezial-Tragprofil 310 mm hoch, 155 mm breit  
Typ 4: Spezial-Tragprofil 330 mm hoch, 155 mm breit

### Oberholm:

Typ 1: QR 80 mm  
Typ 2: RR 120/100 mm  
Typ 3: QR 120 mm  
Typ 4: QR 140 mm

### Füllung:

Typ 1-3: Stabfüllung RR 30/20 mm  
Typ 4: Stabfüllung RR 30/50 mm  
Stababstand max. 120 mm

### Friesstäbe:

Typ 1: RR 80/60 mm  
Typ 2-3: RR 120/80 mm  
Typ 4: QR 120 mm bis 14000 mm lichte Durchfahrt,  
QR 140 mm bis 16000 mm lichte Durchfahrt

### Öffnungsrichtung:

Links oder rechts

### Antrieb:

Elektroantrieb mit Schneckengetriebemotor und innenliegender Antriebskette

### Steuerung:

**Totmannsteuerung „Typ A“** mit Schlüsseltastern  
- Außen mit den Funktionen: AUF / ZU  
- Innen mit den Funktionen: AUF / ZU / NOT-HALT

**Selbsthaltesteuerung „Typ B“** mit Sicherheitseinrichtung, Sicherheitsdruckleisten, Lichtschranke und jeweils einem Schlüsseltaster außen und innen:  
- Außen mit den Funktionen: AUF / ZU / HALT  
- Innen mit den Funktionen: AUF / ZU / NOT-HALT

Die Sicherheitseinrichtung ist bei Typ B-Steuerung (Automatik-Betrieb) gemäß den Richtlinien der UVV zwingend erforderlich. Die Sicherheitsdruckleisten inkl. der dazugehörigen Auswerteeinheit sichern alle Scher- und Quetschstellen. Das System ist selbstüberwachend aufgebaut und arbeitet nach den Richtlinien für kraftbetätigte Türen und Tore. Die Sicherheitseinrichtung entspricht den neuesten Europäischen Normen unter anderem der EN 12453 und EN 13241.

---

## Technische Daten

---

<b>Korrosionsschutz:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Schiebetoranlage mit hochwertiger 2-Schicht Polyesterbeschichtung (Epoxid-Grundpulver/Polyester-Deckpulver) in RAL 6005, 7016, 7030, 7035, oder 9010 nach DIN 55633</li><li>- Schiebetoranlage mit hochwertiger 2-Schicht Polyesterbeschichtung (Epoxid-Grundpulver/Polyester-Deckpulver) nach RAL-Standardfarbe (außer Leucht- und Signalfarben) nach DIN 55633</li></ul>
<b>Optionen Ausführung Basis:</b>	Übersteigschutz, Bodenplatten für Ein- und Auflaufpfosten, Zaunanschluss, Rundumleuchte, weitere Lichtschranken, Funksteuerung mit Handsendern, Tischtaster, Zeitschaltuhr, Teilöffnung, Zulaufautomatik, Spezialantrieb für erhöhte Beanspruchung, Nebeneingangstür
<b>Optionen Ausführung Plus:</b>	Übersteigschutz, Bodenplatten für Ein- und Auflaufpfosten, Zaunanschluss, Rundumleuchte, weitere Lichtschranken, Funksteuerung mit Handsendern, Zeitschaltuhr, Teilöffnung, Zulaufautomatik, Spezialantrieb für erhöhte Beanspruchung, Nebeneingangstür, Tischtaster, Ampelanlage, weitere Schlüsseltaster, Codetastatur, Codekartenleser, weitere Bedienpfosten, Durchgreifschutz, Induktionsschleifen, Gefälleanpassung,  Gittermattenfüllung Typ GM: senkrechte Drähte: 6 mm waagerechte Drähte: doppelt: 8 mm Maschenweite: 50/200 mm
<b>Fundament: Hauptfundamente:</b>	Fundamentangaben auf Anfrage