

Technisches Datenblatt



Lichte Weite:	2000 bis 10000 mm	
Höhe: (inkl. 100 mm Bodenfreiheit)	1050 mm 1250 mm 1450 mm	1650 mm 1850 mm 2050 mm
Unterholm:	Lichte Weite von 2000 mm bis 6000 mm: Spezialprofil 240 mm hoch, 102 mm breit Lichte Weite von 6001 mm bis 10000 mm: Spezialprofil 365 mm hoch, 102 mm breit	
Oberholm:	Spezialprofil 62 mm hoch, 102 mm breit	
Friesstäbe:	RR 100/40 mm ab lichter Weite von 6001 mm	
Senkrechte Rahmenprofile:	Vorderes und hinteres Spezialprofil 100/40 mm	
Füllung:	Stabfüllung, QR 40 mm, Stababstand max. 120 mm	
Öffnungsrichtung:	Links oder rechts	
Antrieb:	Elektroantrieb mit abgedeckter, federnd gelagerter Kunststoff-Zahnstange Modul 5 - WE-Tronic Basis und Plus 230 V, 50 Hz	
Steuerung:	<u>Typ WE-Tronic Basis:</u> Ohne Selbsthaltung (Totmannfunktion) <u>Steuerungsmöglichkeiten für Typ WE-Tronic Basis:</u> Totmannsteuerung mit jeweils einem Schlüsseltaster außen und innen: <ul style="list-style-type: none">▪ Außen mit den Funktionen: AUF / ZU▪ Innen mit Funktionen: AUF / ZU / NOT-HALT <u>Typ WE-Tronic Plus:</u> Selbsthaltesteuerung Typ WE-Tronic Plus mit Sicherheitseinrichtung, 2 Stück Sicherheitsdruckleisten, Lichtschranke und jeweils einem Schlüsseltaster außen und innen: <ul style="list-style-type: none">▪ Außen mit Funktionen: AUF / ZU / HALT▪ Innen mit Funktionen: AUF / ZU / NOT-HALT Die Sicherheitseinrichtung ist bei dem Steuerungstyp WE-Tronic Plus (Automatik-Betrieb) gemäß den Richtlinien der UVV zwingend erforderlich. Die Sicherheitsdruckleisten inkl. der dazugehörigen Auswerteeinheit sowie die Lichtschranke sichern diese Scher- und Quetschstellen. Die übrigen Scher- und Quetschstellen werden über eine elektronische	

Technisches Datenblatt

Kraftbegrenzung des Antriebs abgesichert. 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.

Optionale Steuerungsmöglichkeiten für Typ WE-Tronic Plus:
Mit Schlüsseltastern in Selbsthaltesteuerung, Tischtaster (AUF/HALT/ZU) ohne optische Anzeige, Funkfernsteuerung, Zulaufautomatik, Induktionsschleife, Zeitschaltuhr

Die Schiebetoranlage ist TÜV-Baumuster geprüft.

Korrosionsschutz und Farbbeschichtung:

Das Torblatt wird in Aluminium Natur ohne weitere Oberflächenveredelung ausgeführt. Führungs-, Ein- und Auflauf-Pfosten feuerverzinkt.

- Das Torblatt wird in hochwertiger Oberflächenveredelung silberfarbig eloxiert (Eloxal E6/EV1) ausgeführt. Führungs-, Ein- und Auflaufpfosten feuerverzinkt.
- Das Torblatt wird in hochwertiger Oberflächenveredelung silberfarbig eloxiert (Eloxal E6/EV1) ausgeführt. Führungs-, Ein- und Auflaufpfosten feuerverzinkt und polyester-pulverbeschichteter Ausführung in RAL-Farben
- Die komplette Schiebetoranlage wird in hochwertiger polyester-pulverbeschichteter Ausführung in RAL-Farben geliefert.

Optionen:

Übersteigenschutz, Nebeneingangstür, zusätzlicher Zaunanschluss, Bodenplatte, Schlüsselsafe

Optionen Nebeneingangstür:

Torfeststeller, Übersteigenschutz, Bodenplatte

Fundament:

Hauptfundament: Die Angaben beziehen sich auf eine Bodenpressung von mindestens 200 kN/m². Alle Fundamente müssen generell frostfrei gegründet werden

Lichte Durchfahrt mm	Torkörperlänge mm	Rückfahrraum mm
2000 < LD ≤ 3000	4595	4580
3001 < LD ≤ 4000	5875	5860
4001 < LD ≤ 5000	7155	7140
5001 < LD ≤ 6000	8555	8540
6001 < LD ≤ 7000	9995	9980
7001 < LD ≤ 8000	11275	11260
8001 < LD ≤ 9000	12620	12595
9001 < LD ≤ 10000	13900	13875

Fundamentangaben Ein- und Auflaufpfosten:

Länge mm	Breite mm	Tiefe mm
500	600	800

Hinweis:

Die vorgeschlagenen Fundamentgrößen sind Herstellerempfehlungen, um eine technisch einwandfreie und stabile Schiebetoranlage zu erstellen.

Betongüte: C 20/25

Bodenklasse: 2 – 4