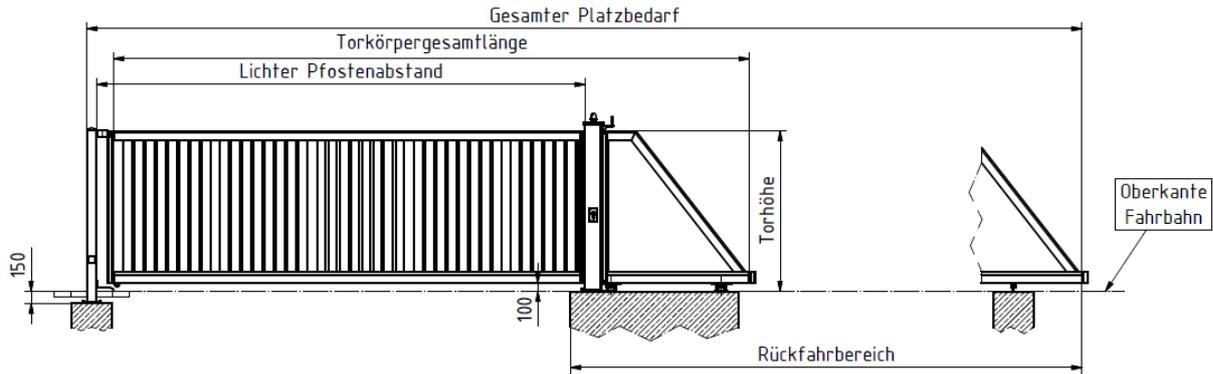


Freitragendes Schiebetor Typ FSA Automatik Premium mit 400 V Antrieb



Technische Beschreibung Schiebetor Typ FSA-AP

Unsere Automatik-Toranlagen in der Premium-Variante zeichnen ein leistungsstarker 400-V-Antrieb und eine Sicherheitstorsteuerung mit umfangreichen Programmiermöglichkeiten aus. Sie kommt bei Toren zum Tragen, bei denen eine Schrägfertigung wegen Gefälle oder eine große Durchfahrtsbreite erforderlich ist. Auch bei Toranlagen mit höherer Frequentierung kommt dieser Tortyp zum Einsatz. Wie alle HOFFMEISTER-Toranlagen der FSA-Reihe tragen auch unsere Premium-Produkte das »Baumuster geprüft«-Prüfzeichen des TÜV (Nord).

- Unterholm** multifunktionaler Unterholm mit Aufnahme der Zahnstange // aus einem Stück hergestellt // verstellbare Stütz- und Zugrollapparate mit wartungsfreien, wälzgelagerten Polyamidrollen // leichter und geräuscharmer Torlauf // verwindungsfrei verschweißte Profile
- Antriebssäule** aus verzinkten Stahlblech gekantet 385 x 200 mm // zur Führung der Toranlage und Unterbringung von Antriebs- und Steuerungseinheit // innen mit Wartungsklappe // alle Bauteile gut zugänglich // Türelement über Schaltschrankschloss verriegelbar // Haltepfosten außen
- Torführung** obere Torführung durch zwei in der Systemführung integrierte Führungsrollen // in der Tiefe verstellbar // mit Fingerklemmschutz
- Einlaufpfosten** Spezial Alu-Profil QR 120/ QR 160 // zum Aufdübeln // mit Einlaufgabel, Auflaufschuh und Lichtschrankenhalter
- Torfüllung** Quadratrohr QR 30/30 // Abstand zwischen 100-120 mm // Sonderfüllungen auf Anfrage
- Lackierung** hochwertige 2-K Nasslackierung nach RAL
- Antrieb** Kraftübertragung (verdeckt liegend) // Stahl-Zahnstange // Notentriegelung bei Stromausfall // selbsthemmende Getriebemotoreinheit // Zuleitung in 400V // TÜV-geprüft // berührungslose Endschalter // Steuerspannung 24 V // verschiedene Funktionen programmierbar // Torgeschwindigkeit ca. 0,2 m / sec.
- Befehlsgeräte** 2 Schlüsselschalter, Funkempfänger, Handsender
- Sicherheits-Einrichtung** 6 elektrische Schaltleisten // Lichtschranke bestehend aus Sender und Empfänger, Höhenanordnung: 400 mm // Auswertelektronik // LED-Warnleuchte

Lichter Pfostenabstand <small>Alle Zwischengrößen lieferbar</small>	Torkörpergesamtlänge	Gesamter Platzbedarf	Rückfahrbereich	Torhöhe <small>Alle Zwischengrößen lieferbar inkl. 100 mm Bodenfreiheit</small>
3.000 mm	4.360 mm	7.590 mm	4.440 mm	Von 1.200 mm bis 3.000 mm
4.000 mm	5.560 mm	9.790 mm	5.640 mm	
5.000 mm	6.870 mm	12.100 mm	6.950 mm	
6.000 mm	7.870 mm	14.100 mm	7.950 mm	
7.000 mm	9.660 mm	16.890 mm	9.740 mm	
8.000 mm	10.960 mm	19.190 mm	11.040 mm	
9.000 mm	12.010 mm	21.240 mm	12.090 mm	Von 1.500 mm bis 3.000 mm
10.000 mm	13.110 mm	23.340 mm	13.190 mm	
11.000 mm	14.830 mm	26.060 mm	14.910 mm	
12.000 mm	16.110 mm	28.340 mm	16.190 mm	Von 1.500 mm bis 2.500 mm
13.000 mm	17.710 mm	31.000 mm	17.910 mm	
14.000 mm	18.860 mm	33.150 mm	19.060 mm	
15.000 mm	19.860 mm	35.150 mm	20.060 mm	
16.000 mm	21.560 mm	37.850 mm	21.760 mm	
17.000 mm	22.960 mm	40.250 mm	23.160 mm	
18.000 mm	24.260 mm	42.550 mm	24.460 mm	
19.000 mm	25.510 mm	44.800 mm	25.710 mm	