

## SCHIEBETORANLAGEN - FREITRAGEND

Freitragende Schiebetore sind im Rahmen der Sicherung und Zufahrtsregelung für privat, gewerblich oder öffentlich genutzte Objekte das zuverlässigste und sicherste Mittel.

Sie funktionieren ohne Laufschiene, Laufrollen oder Fundamente in der Durchfahrt, unabhängig von den jeweiligen Fahrbahneigenschaften und dem Straßengefälle. Manuell betätigt oder in Kombination mit der ausgereiften und individuell konfigurierbaren Antriebs-, Steuer- und Sicherheitstechnik bieten sie höchsten Bedienkomfort bei Einhaltung aller Unfallschutzkriterien.

Freitragende ZABAG-Schiebetoranlagen vom Typ „KOMBI“ werden im vormontierten Zustand geliefert



Das Torblatt ist verwendungsfrei geschweißt, den statischen Erfordernissen entsprechend dimensioniert und statisch berechnet nach DIN 1055.

und ermöglichen so eine schnelle und kostengünstige Montage auf der Baustelle.

Ein geräusch- und verschleißbarer Torlauf wird durch die perfekt an das speziell gekantete Tragprofil

angepassten Laufrollen aus äußerst druckfestem Spezialpolyamid gewährleistet.



Der motorische Antrieb kann wahlweise in die Führungsmotorsäule in Torhöhe oder nebenstehend in einer Motorhälsäule montiert werden.



Diese wartungsfreien Laufwerke werden auf Stahlgrundplatten vormontiert geliefert und bleiben auch nach der Tormontage horizontal und vertikal verstellbar.



- KOMBI: Durchfahrtsbreite bis 13,5 m
- KOMBI S: Durchfahrtsbreite bis 16,5 m (Sonderbreiten auf Anfrage)
- KOMBI TZ: Durchfahrtsbreite bis 15,0 m (freitragendes Teleskopschiebetor)
- Höhe: bis 2,5 m (Sonderhöhen bis 5,0 möglich)
- Korrosionsschutz: System 3Plus: Alle Stahlteile, soweit nicht innen und außen feuerverzinkt, werden stahlkornentrostet und unter Ausschluss der freien Bewitterung hochwertig lichtbogenspritzverzinkt. Nachfolgend wird ein 2-stufiges Pulverbeschichtungssystem im Airlessverfahren aufgetragen und thermisch ausgehärtet. Die Beschichtung erfüllt höchste Anforderung an Lichtechtheit, ist kratzunempfindlich, abriebfest und beständig gegen Lösungsmittel, Chemikalien und Öle.
- Farben: nach Wahl (RAL-Standardkarte)
- Antriebssystem: GfA-Antrieb, dem Torgewicht und der Frequenz angepasst, mit einstellbarer Rutschkupplung
- Steuerung: Mikroprozessor- oder SPS-Steuerungen
- Kraftübertragung: Kettenrad mit selbsttätiger Höheneinstellung und gefederter, im C-Profil ruhender Gallkette
- Torgeschwindigkeit: 0,2 m/s (höhere Geschwindigkeit auf Anfrage)
- Sicherheitseinrichtung: nach DIN EN 12453
- Torherstellung: entsprechend der Produktnorm „Tore nach DIN EN 13241-1“
- Zertifizierung: TÜV-geprüft, ISO 9001:2000

## TELESKOP-SCHIEBETORANLAGEN - FREITRAGEND

Beengte bzw. verkürzte Rücklaufräume stellen besondere Anforderungen an Schiebetoranlagen. ZABAG-Teleskopschiebetore Typ „KOMBI TZ“ in freitragender Ausführung sind die Lösung. Sie sind zweiflügelig teleskopierbar und bieten die gleichen konstruktiven Merkmale wie die Schiebetore Typ „KOMBI“. Durch eine besondere Antriebstechnik öffnen und schließen sich die Flügel unterschiedlich schnell, erreichen aber gleichzeitig die Endstellung.



Sonderausstattungen für „KOMBI“ + „KOMBI TZ“:

- Gefälleanpassungen
- Sonderfüllungen und Beläge
- Sonderhöhen bis 5,0 m
- Übersteigschutz als Zackenleiste bzw. als Stacheldraht an senkrechten oder abgewinkelten Abweisern
- Firmenlogo in die Torfüllung eingearbeitet als Laserzuschnitt
- Schnellläufer



Ihr Ansprechpartner für Produkte der ZABAG ANLAGEN-TECHNIK GmbH:

