

BESCHREIBUNG

Torbehang:

- Doppelwandige Hohlkammerprofile aus Aluminium blank, leicht gewölbt mit dicker Wandung und hoher Eigenstabilität; ohne Füllung
- Verbindung der Lamellen durch eingeformte Scharniere
- Seitliche Arretierung durch Endstücke aus Hart-PVC
- Bei großen Rollgittern ab LH > 3000 mm serienmäßig mit Anrollsystem; zur schonenden, präzisen Behangwicklung

Rohrwelle:

- Rohrwelle aus Stahl, zinkphosphatgrundiert, RAL 9006 (optional Stahl verzinkt)

ProPark® Anfahrschutz:

- Selbsttragendes Seitenstützensystem aus verzinktem Stahlkantprofil zur Aufnahme von Führungsschienen und Sicherheitskomponenten
- Integrierte Führungsschienen, aus Aluminium blank, mit Hart-PVC-Einlage für geringeren Verschleiß und mehr Laufruhe
- In die Seitenstützen geschützt integrierte Lichtschranken, komplett verkabelt
- Verdeckte Verkabelung zum Schutz vor Vandalismus, Beschädigung und Verschmutzung

Antrieb:

- GfA Aufsteckantrieb 400V/50Hz/3ph, IP 54, mit Thermoschutz und integrierter Fangvorrichtung

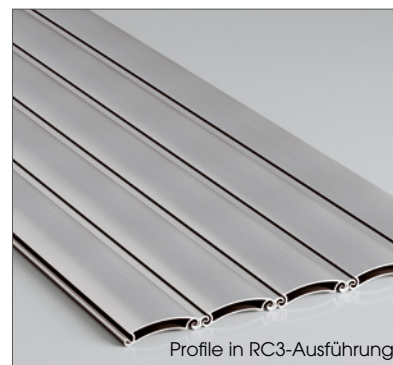
- Baumustergeprüft, wartungsfrei mit Lebensdauerschmierung
- Notbedienung über Handkurbel mit Gelenk (Achtung - kann nicht vom Boden aus bedient werden, siehe Option verlängerte Handkurbel)

Steuerung GfA TS 981:

- Mikroprozessorsteuerung mit Funktionsprogrammierung
- Elektronischer Endschalter
- Steuerspannung 24V, IP 65
- Automatischer Selbsttest der Sicherheitsfunktionen
- Gegenverkehr-Ampelschaltung
- TOR AUF Impulssteuerung, TOR ZU Impulssteuerung mit automatischem Zulauf und Vorwarnsignal
- Diagnoseanzeige und Zyklenzähler für Wartungsarbeiten
- Not-Stop auf Steuerungsdeckel
- Anbindung an BMA / RWA möglich

Sicherheitseinrichtungen:

- Lichtschranken (im Anfahrschutz integriert)
Oben: Baumustergeprüfte Einzugsicherung für Rollgitter Kat. 2 EN 12978, 2 Sender-/2 Empfängermodule
Unten: Personensicherung max. 300 mm über der Fahrbahn, 1 Sender-/1 Empfängermodul
- Opto-sensorische Kontaktleiste als Schließkantsicherung mit hochsensiblen Sender-Empfänger-System, Signalübertragung mittels Energiekette



Profile in RC3-Ausführung

MERKMALE

- Extrem stabil
- Auch in RC3-Ausführung
- Modernes Design
- Geringer Platzbedarf
- Witterungsbeständig

TECHNISCHE DATEN

R90 ProPark®	
Eigengewicht Torbehang	10 kg/m ²
Materialstärke	2 x 1,2 mm
Profilhöhe sichtbar	49 mm
Profiltiefe	14 mm
Max. Torbreite LB andere auf Anfrage	7250 mm
Max. Torhöhe LH	6000 mm
Maße Führungsschiene abhängig von Torgröße	70 x 35 mm 50 x 30 mm
Höhe Endschiene inkl. Bodengummi	auf Anfrage

INDIVIDUELLE ZUSATZAUSSTATTUNG

- Schallentkopplung ProSilence® - zum Patent angemeldet
- Ansichtsgleiche Nebentür; diverse Panikbeschläge nach DIN, Obentorschließer, elektrischer Türöffner
- Ansichtsgleiche Festteile
- Kombination mit SIRO®- oder RGA-Rollgitterelementen möglich
- Schräge, abgesetzte und verriegelbare Endschiene (auch elektromagnetisch)
- Diverse Verblendungen, Ballenverkleidung, formschöner Schutzkasten für Außenmontagen
- Mit Sturmarker-System für zusätzliche Standfestigkeit und Einbruchschutz
- Selbsthemmende Ausführung SH (Lamelle mit Zwischenprofil) für Widerstandsklasse RC3
- Diverse Impulsgeber (Taster, Funksteuerungen, Radarsensoren, Induktionsschleifen, u.a.)
- Lichtgitter mit Blanking
- Ampel- und Schrankenanlagen
- Beschichtung in RAL-/DB-Farbtönen und Eloxierung in Silber und Bronze (E6/C-0 und C31-35)
- Akku-Notstromversorgung für Notöffnung bei Stromausfall / Brandalarm
- Verlängerte Handkurbel für Notbedienung