

Rollgittertore



Objekt: Baden-Airpark

Technisches Datenblatt

Rollgittertore bieten maximalen Lüftungsquerschnitt

Sie sind sehr laufruhig durch die konstruktive Auslegung der Verbindungsstücke

Rollgittertore unterliegen geringem Verschleiß durch in der Laufschiene befindliche PVC-Einlagen

Rollgitter Typ K

■ Einsatzzwecke

Rollgitter können zum Einsatz kommen, um:

- Eingangsbereiche von Ladengeschäften und deren Schaufenster zu sichern
- Passagen und Ladenbereiche voneinander zu trennen
- bei Abtrennungen wo ein maximaler Lüftungsquerschnitt zu bewerkstelligen ist
- als Ein- und Ausfahrten bei Tiefgaragen mit Blendkasten als Außen-Roller

■ Konstruktionsmerkmale

Der Torbehang besteht aus einzelnen Strangpressprofilen und Verbindungsstücken, welche zu einem zusammenhängenden Behang verarbeitet sind. Die kpl. Torkonstruktion ist weitestgehend selbsttragend und benötigt nur wenige Befestigungspunkte. Aufgrund der speziellen Ausführung der Verbindungsstücke und deren Sonderausführung im unteren Bereich des Behanges, ist das Tor gegen Hochschieben gesichert.

■ Steuerungen

400V-Antrieb: Die Steuerung im ISO-Gehäuse (300 x 300 x 100 mm) ist komplett verdrahtet.

Zuleitung: 5 x 2,5°

Sicherung: 16 Ampere

Steckverbindung: 16-Ampere-CEE-Stecker

230V-Antrieb: Die Steuerung im ISO-Gehäuse (250 x 220 x 100 mm) ist komplett verdrahtet.

Zuleitung: 4 x 1,5°

Sicherung: 10 Ampere

Steckverbindung: Schuco-Stecker

■ Manuelle Betätigung

Bei Stromausfall oder Störungen kann das Torblatt durch eine Nothandkurbel manuell bewegt werden. Beim 400 V-Antrieb befindet sich ein Kontaktschalter in der Nothandkurbeinführung, welcher einen gleichzeitigen elektrischen Betrieb verhindert.

■ Sicherheiten

Das Tor entspricht den Vorschriften der Arbeitsstättenverordnung, der UVV sowie den harmonisierten CE-Richtlinien einschließlich der Produktnorm EN 13241-1.

■ Gefahrenhinweise

Die Sicherheiten der Tore sind entsprechend den harmonisierten CE-Richtlinien und Produktnormen für kraftbetätigte Tore ausgelegt. Unter Berücksichtigung der jeweiligen örtlichen Verhältnisse können über diesen Standard hinaus – speziell bei einem Betrieb durch Personen – zusätzliche Sicherheitseinrichtungen und Impulsgeber sinnvoll oder erforderlich werden. Darüber hinaus können erschwerte Umgebungsbedingungen Einfluss auf die Wahl des richtigen Tores haben. Hierzu empfehlen wir Ihnen im Einzelfall die kompetente Beratung unserer Außendienstmitarbeiter vor Ort.



Objekt: Baden-Airpark



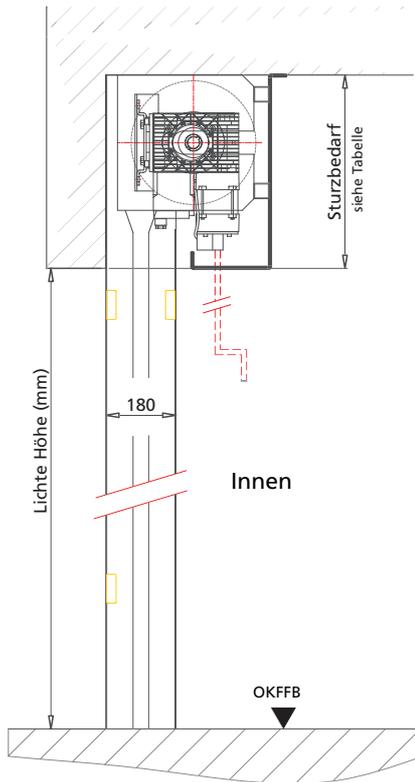
Objekt: Bauhaus



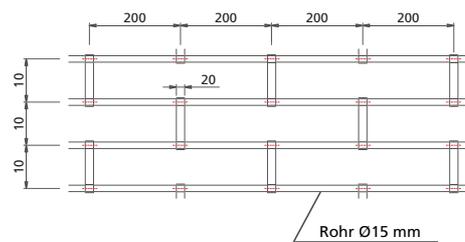
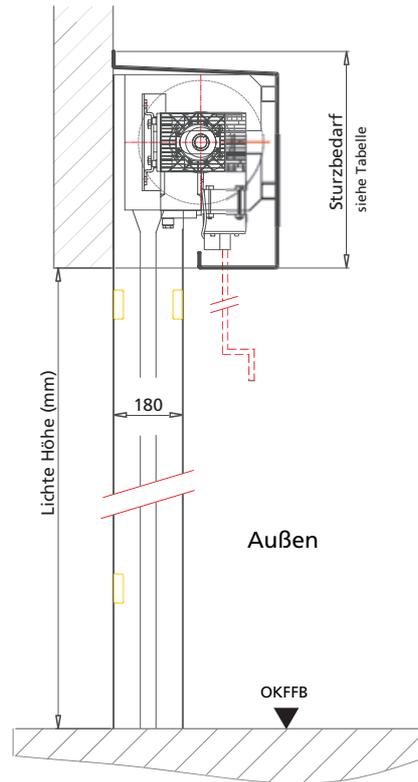
Objekt: Tiefgarage Rastatt

Prinzipzeichnung Rollgitter

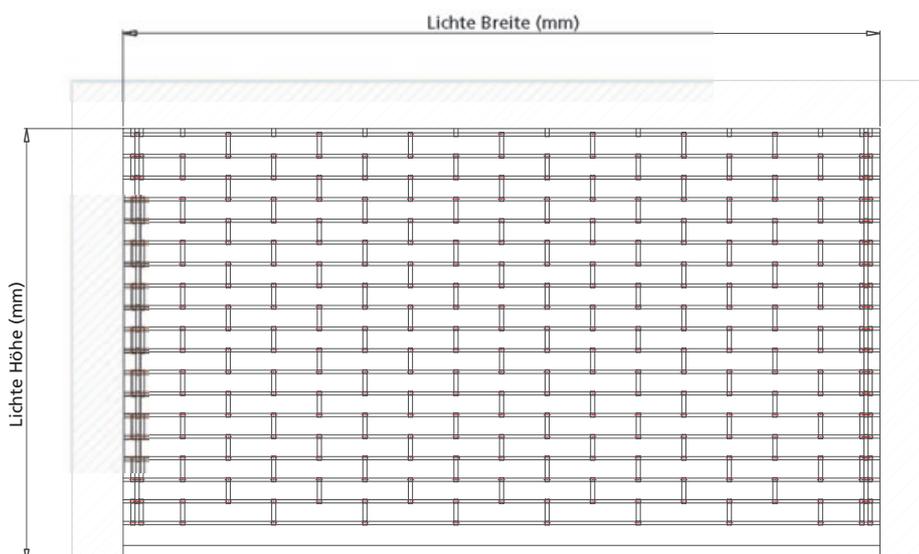
Innenroller 400 V-Antrieb



Außenroller 400 V-Antrieb

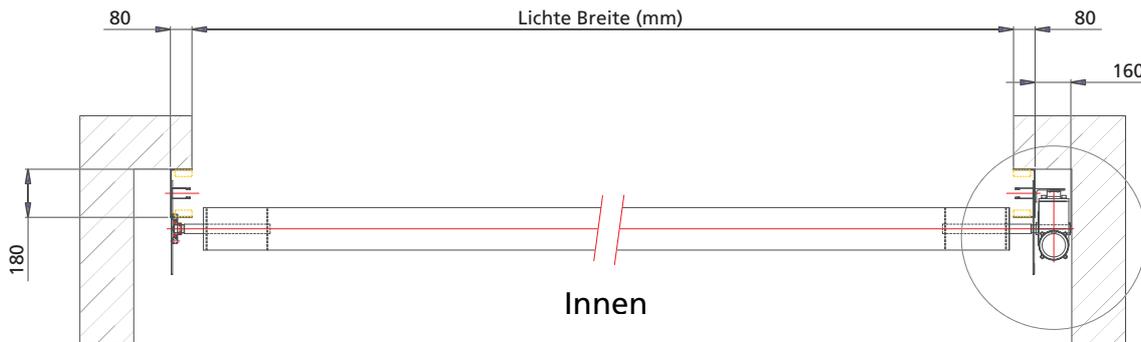


Außenansicht

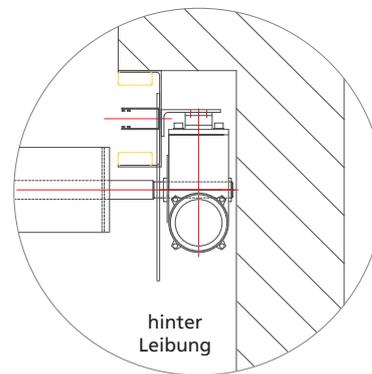
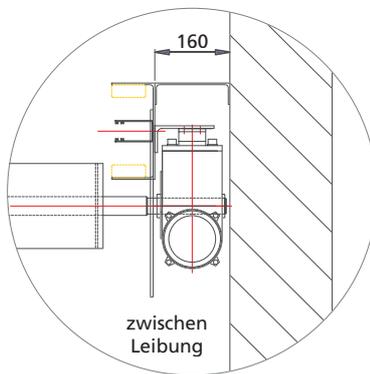


Prinzipzeichnung Rollgitter

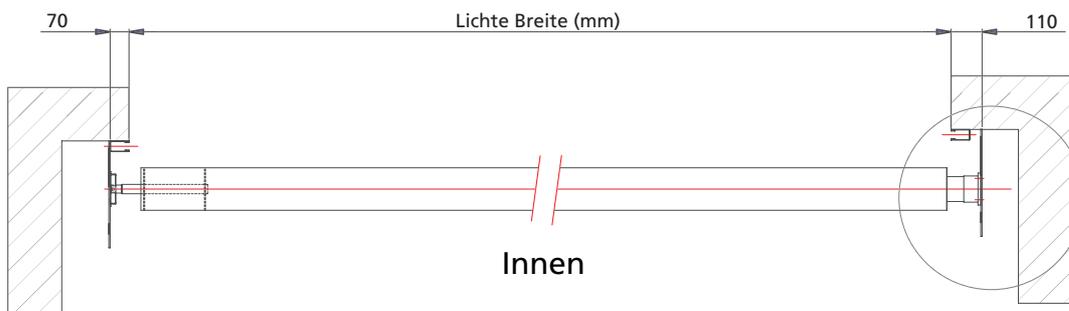
Einbau-Situation: Aufsteckgetriebe 400V



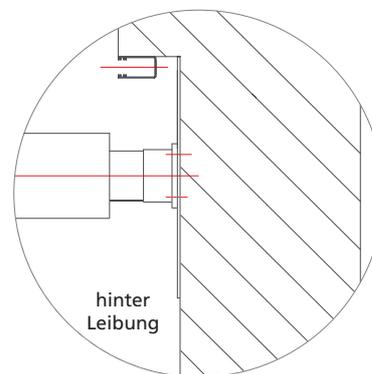
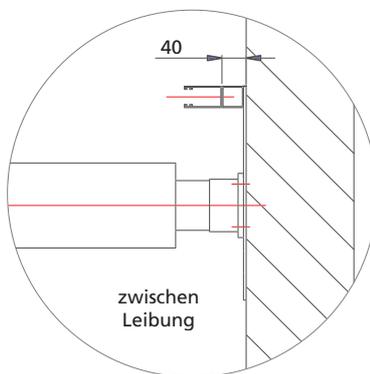
Aufsteckgetriebe 400V



Einbau-Situation: Rohrmotor 230V



Rohrmotor 230V



Produkteigenschaften Rollgittertore



■ Antrieb

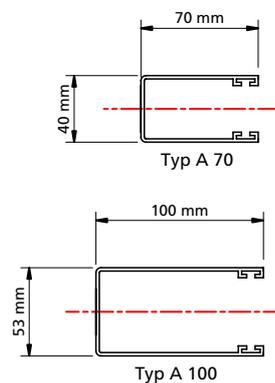
Der Antrieb ist ein Aufsteckgetriebemotor 400 V Drehstrom mit integrierter, TÜV-geprüfter Fangvorrichtung. Die Hubgeschwindigkeit beträgt ca. 10-12 cm/Sek.

■ Alternativer Antrieb

Hierbei handelt es sich um einen hochanspruchsfähigen Rohrmotor 230V Wechselstrom. Auf der Antriebsgegenseite befindet sich eine TÜV-geprüfte, korrosionsgeschützte Wartungs- und verschleißfreie Fangvorrichtung. Die Hubgeschwindigkeit beträgt ca. 10 -12 cm/Sek.

Mindest-Sturzbedarf

Lichte Höhe in mm	Aluminium-Rollgitter
2000	400
2500	450
3000	450
3500	500
4000	500
4500	500
5000	550



Typ K - Alu

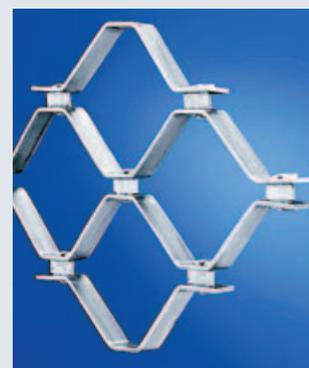
■ Torbehang

Der Rollgitterbehang besteht aus stranggepressten Querstreben (Rohrprofil), welche durch Verbindungsstücke (Vollmaterial 20 x 7 mm) in einem Abstand von 85 mm miteinander verbunden sind. Der Behang ist ohne Schrauben, zugfest und 3-fach gesichert, beinhaltet keine zusammengebogene Gelenke und besteht aus AL MG SI 05 F22 (Genauere Anordnung der Verbindungsstücke auf Seite 5). Die Führungsschienen vom Rollgitter bestehen aus dem gleichen Material und haben auf den beiden Innenseiten durchlaufende PVC-Einlagen. Sie werden entsprechend der Torgröße dimensioniert (Typ A 70 / A100).

■ Alternativer Torbehang



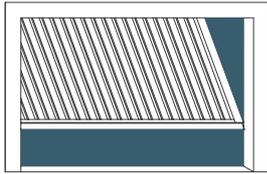
Typ M - Alu



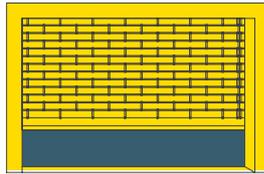
Typ W - Stahl

Wir sind für Sie da !

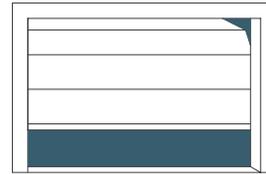
Unsere Produkte im Überblick:



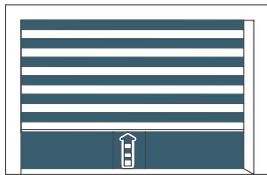
Kipptore
nicht ausschwenkend



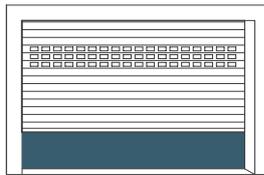
Rollgittertore



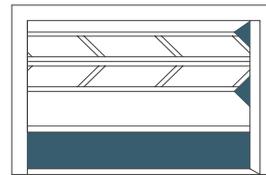
Sektionaltore



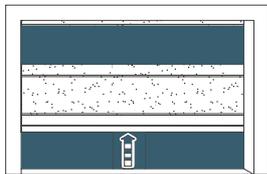
Alu-Schnellauftore



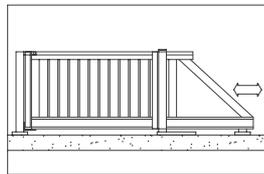
Rolltore



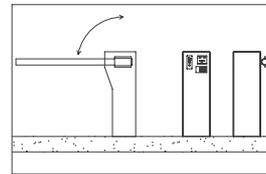
Falthebetore



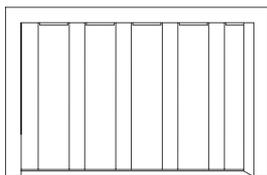
PVC-Schnellauftore



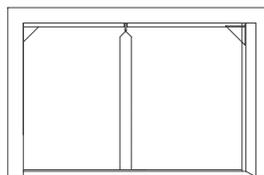
Schiebetore



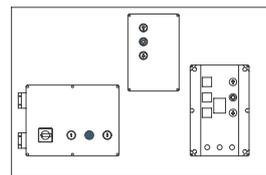
Schranken-/Wechsel-sprechanlagen



Streifenvorhänge



Plastik-Pendeltüren



Steuerungen



Hauptsitz:

77767 Appenweier - Deutschland

Hitzgutstraße 5

Telefon 0049 (0) 78 05 / 96 95-0

Telefax 0049 (0) 78 05 / 50 34

E-Mail: info@tortechnik.com

Internet www.tortechnik.com

Niederlassungen:

04668 Großbardau - Deutschland

Am Weinberg 6

Telefon 0049 (0) 34 37 / 71 34-0

Telefax 0049 (0) 34 37 / 71 34-24

E-Mail: info@tortechnik.info

Internet www.tortechnik.com

CH - 4313 Möhlin - Schweiz

Bachstraße 10

Telefon 0041 (0) 61 85310 60

Telefax 0041 (0) 61 85310 61

E-Mail: info@bn-tortechnik.ch

Internet www.bn-tortechnik.ch



www.tortechnik.com

F - 67450 Mundolsheim - Frankreich

8 rue Foch

Telefon 0039 (0) 3 88 / 18 42-24

Telefax 0039 (0) 3 88 / 18 42-20

E-Mail: info@bnfrance.com

Internet www.tortechnik.com