

# INDUSTRIETORE / ROLLTORE



Aluminium-Rollgittertore  
TG 70  
TG 70 Speed

# GÜNTHER TORE

In Kooperation mit  
 PROMOTEC  
MISCHLER



## Aluminium-Rollgitter TG 70

Das Rollgitter TG 70 bildet immer einen eleganten und sicheren Abschluss. Ob für kleine oder große Öffnungen, Außenabschlüsse oder Abtrennungen im Innenbereich, hohe Zyklenzahlen oder nur als Nachtabschluss – die Rollgitter RGA stehen für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit mit einem zeitlos schönen Design. Konzipiert und produziert mit dem Know-How und der 40-jährigen Erfahrung des Rollgitterspezialisten, werden für die RGA-Tore nur hochwertige Materialien und sorgsam aufeinander abgestimmte Baugruppen verwendet.

Viele Bauteile wurden speziell für Ihren Einsatz entwickelt. Auch in puncto Sicherheit gibt es keine Kompromisse: die Rollgitter werden nach den hohen Anforderungen der Europa-Normen gefertigt. Die Rollfore sind serienmäßig zertifiziert nach DIN EN 13241-1.



### EIGENSCHAFTEN

- › Optimale Belüftung (78%)
- › Aufwändiger Anfahrerschutz
- › integrierte Sicherheitseinrichtungen
- › 500.000 Zyklen getestet
- › Erfüllt die Europa-Norm DIN EN 13241-1

### EINSATZGEBIETE

- › Tiefgaragen
- › Parkhäuser
- › Sammelgaragen
- › Parkdecks
- › Hofdurchfahrten
- › Anlieferungen

# Serienausstattung



Die TG 70-Serie ist ein Torsystem, das speziell für den Einsatz in Sammelgaragen entwickelt worden ist.

Es bringt mit, was ein Tor in diesem Einsatzbereich aufweisen muss.

maximale Betriebssicherheit (öffentliche Nutzung)

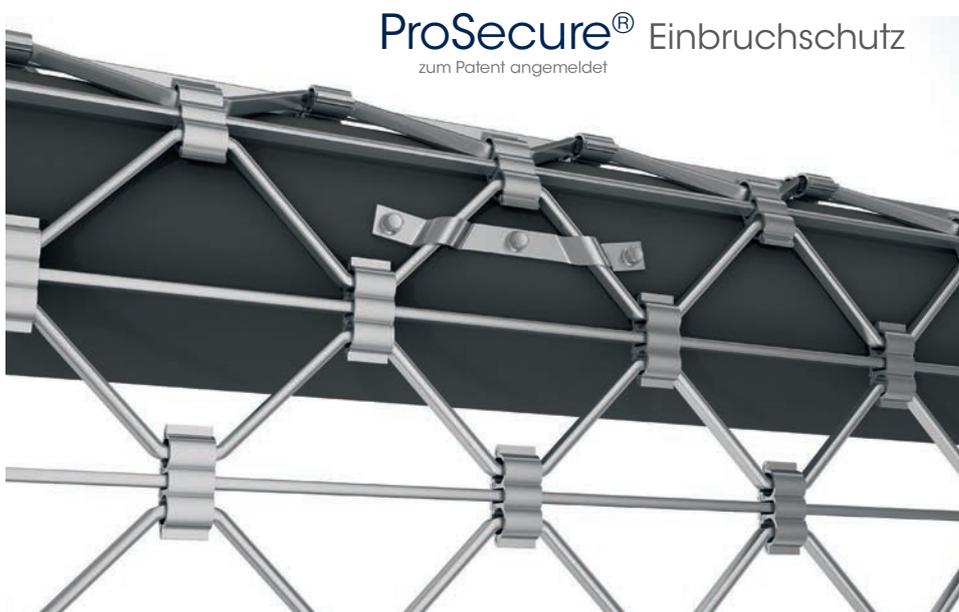
- › höchste Beanspruchbarkeit und dauerhafte Funktion
- › Langlebigkeit bei geringen Wartungskosten
- › extreme Laufruhe
- › effiziente Schallreduzierung

Alle relevanten Sicherheitseinrichtungen sind baumustergeprüft. Die **ProPark**<sup>®</sup>-Steuerung testet diese Bauteile vor jeder Torbetätigung.

## Die wichtigsten serienmäßigen Merkmale

- › Komplett geschraubte Konstruktion, dadurch sehr servicefreundlich
- › Einbruchschutz **ProSecure**<sup>®</sup> (zum Patent angemeldet) bestehend aus Auszugsicherung und Hochschiebesicherung
- › **ProPark**<sup>®</sup>- Stützensystem > selbsttragend, geringer Platzbedarf, anfahrgeschützt
- › Führungsschiene und Lichtschranken komplett integriert
- › Verdeckte Verkabelung
- › Schutz vor Vandalismus und Beschädigungen
- › Schutz vor Verschmutzung
- › Erhalt der Torfunktion bei kleineren Anfahrsschäden
- › **Getestet auf 500.000 Zyklen**
- › Automatik-Steuerung mit Vollausrüstung für Tiefgaragen

Testung der Sicherheiten vor jeder Betätigung, einstellbare Automatikfunktion, Gegenverkehrsregelung, Garagenlichtansteuerung, Aufnahme ext. Impulse (z.B. BMA).



**ProSecure**<sup>®</sup> Einbruchschutz  
zum Patent angemeldet

Hochschiebesicherung



Auszugsicherung

# Zusatzausstattung



Durchgreif-/Umgreifschutz



Anrollsystem



Marderschutz

## Funktionalität und Design

- › Schallentkopplung **ProSilence®**- zum Patent angemeldet- (siehe unten)
- › Ansichtsgleiche Nebentür mit Durchgreif- und Umgreifschutz
- › Ansichtsgleiche Festteile
- › Schräge, abgesetzte und verriegelbare Endschiene (auch elektromagnetisch)
- › Anrollsystem für perfekte Behangwicklung bei größeren Toren
- › Diverse Panikbeschläge nach DIN
- › Marderschutz (auch für Nebentür)
- › Aussenmontage mit formschönem Schutzkasten
- › Diverse Impulsgeber (Taster, Funksteuerungen, Radarsensoren, Induktionsschleifen, u.a.)
- › Verblendungen in Aluminium und Stahl
- › Beschichtungen in RAL-/DB-Farbtönen und Eloxierung in Silber und Bronze



Beschichtung in RAL / Ansichtsgleiche Nebentür

## ProSilence® Schallentkopplung

zum Patent angemeldet

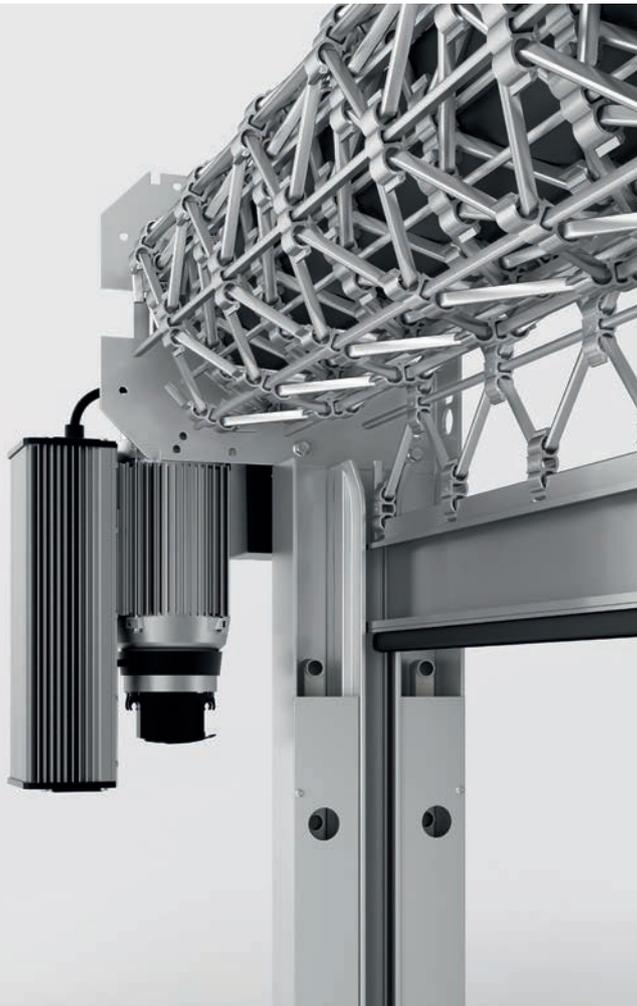


- › EPDM-Gummielment mit Stahlhülse, Stahl verzinkter Montagewinkel
- › Durchmesser der Lagerung: Innen 29 mm / Aussen 50 mm
- › Stahlkern mit Bohrung 10,5 mm für Schraube bis M10
- › Befestigung mit herkömmlichen Kunststoff- oder Stahldübeln für hohe Zugfestigkeit möglich

**59% weniger Körperschallübertragung**

Das Meßergebnis wurde durch ein Ingenieurbüro ermittelt und zertifiziert.

# TG 70 Speed

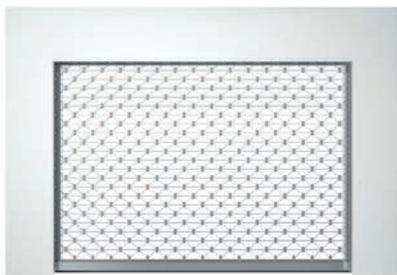


## Schnell und sicher

- › Schnelllaufend mit max. 0,50 m/s (Schließgeschwindigkeit 0,19 m/s)
- › Antrieb mit Frequenzumrichtertechnik, Soft-Start und Soft-Stop
- › Zusätzliche Sicherheitseinrichtungen sorgen für die Betriebssicherheit auch bei hoher Geschwindigkeit



## Einbauvarianten



Einbauvariante hinter der Laibung



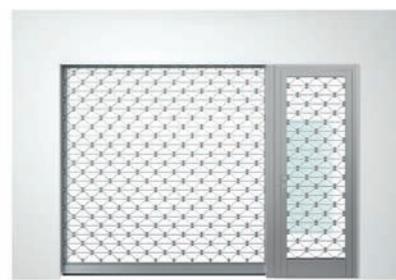
Einbauvariante mit Sturzblende



Einbauvariante zw. der Laibung

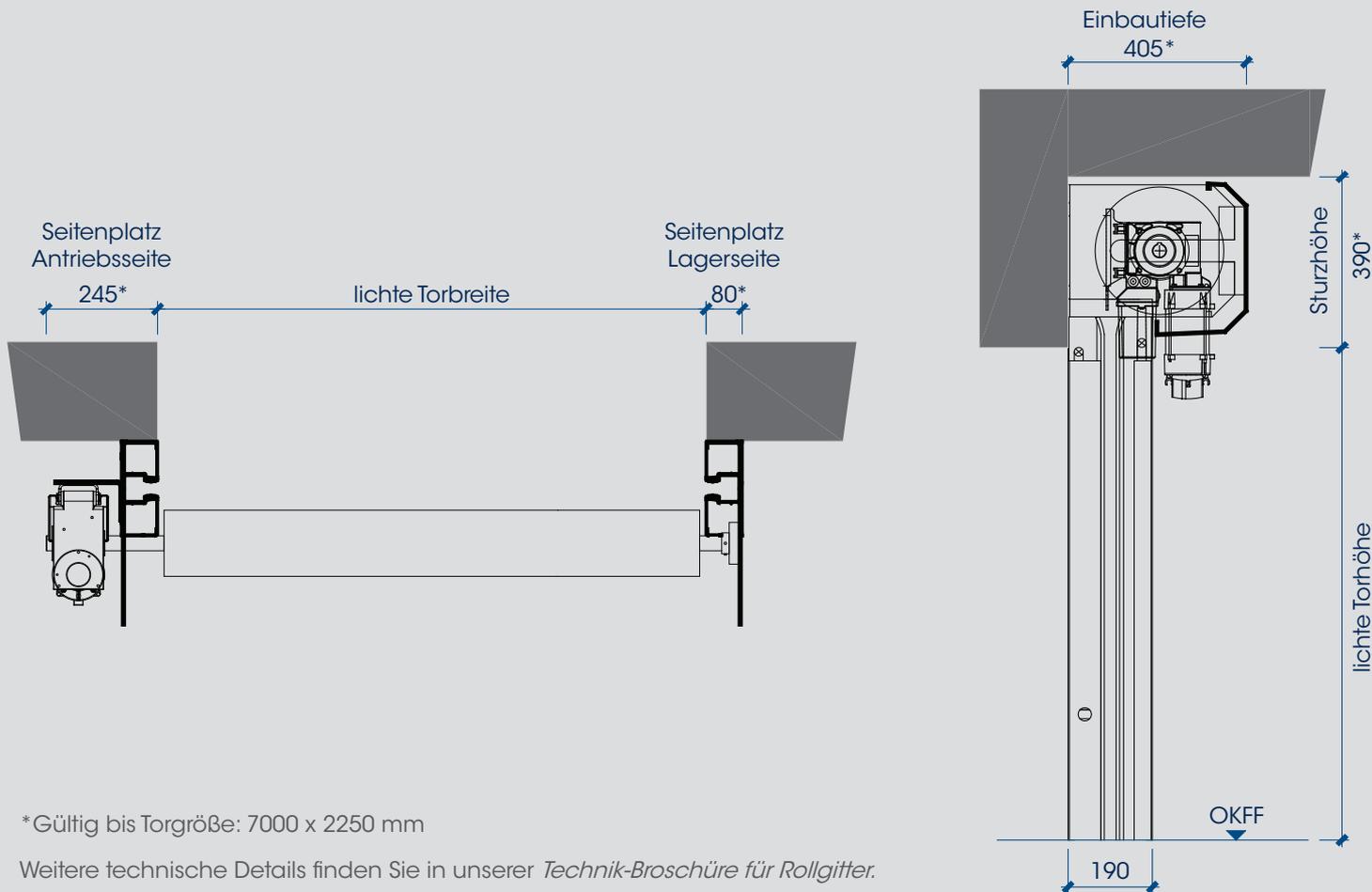


Einbauvariante Aussenmontage



Einbauvariante mit Nebentür

# Einbauskizze mit Aufsteckantrieb / hinter der Laibung



\*Gültig bis Torgröße: 7000 x 2250 mm

Weitere technische Details finden Sie in unserer *Technik-Broschüre für Rollgitter*.

Technische Daten	TG 70
Material Torbehang	Aluminium
Oberfläche Torbehang	natur
Eigengewicht Torbehang	5,9 kg/m <sup>2</sup>
Materialdicke	11,4 x 7,0 mm
Lüftungsquerschnitt, ca.	78%
Wabengröße	175 x 70 mm
Geschwindigkeit (Ø)	0,19 m/s
Geschwindigkeit Speed (Ø)	0,45 m/s
maximale Torbreite <sup>1</sup>	10.000 mm
maximale Torhöhe <sup>1</sup>	5.000 mm
Maße Anfahrschutz	72 x 190 mm
Maße Führungsschiene	70 x 60 mm
Höhe Endschiene	105 mm
minimaler Sturzbedarf <sup>2</sup>	390 mm

1 = weitere Größen auf Anfrage  
2 = abhängig von der Torgröße

