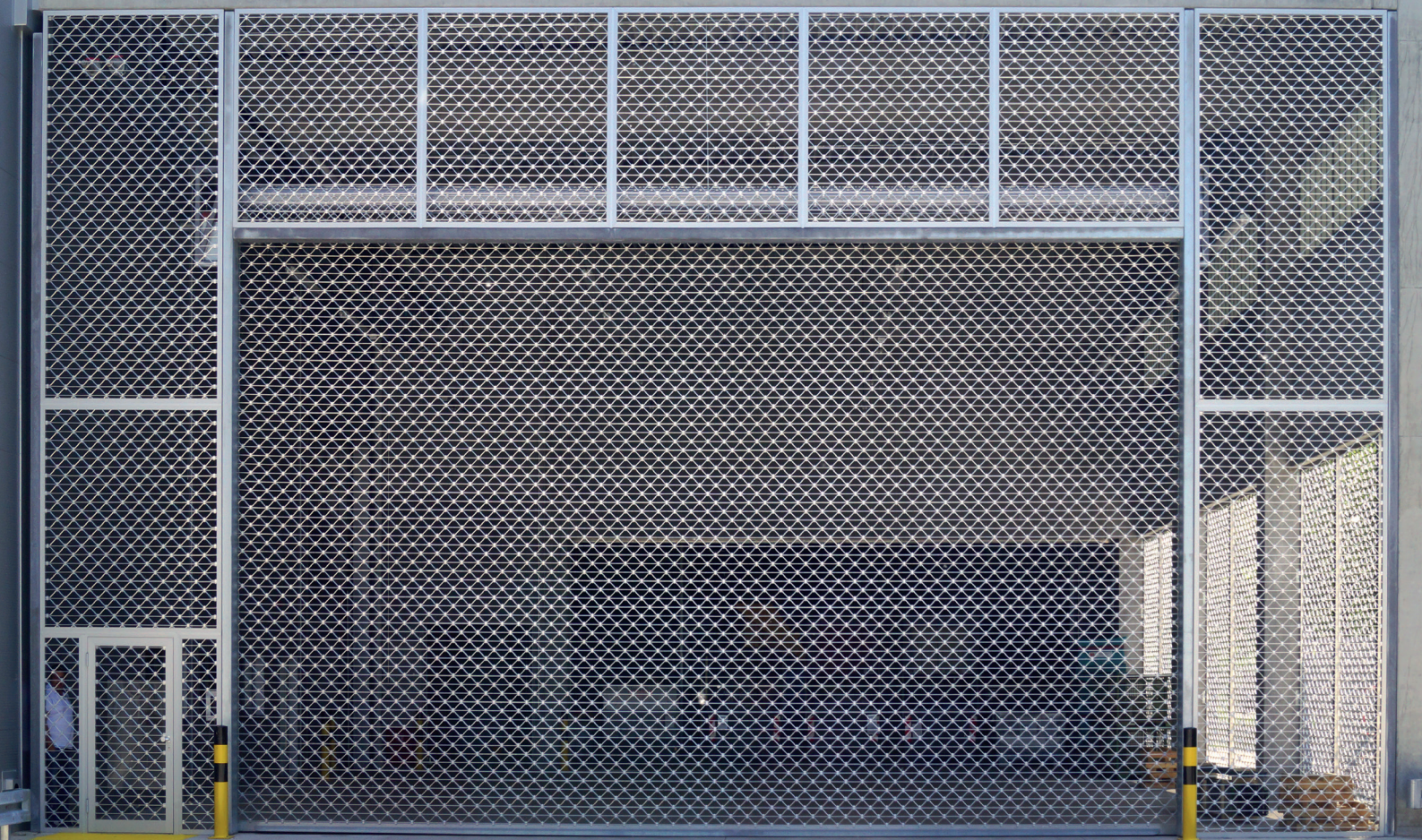




Rollgitter
Aluminium

RGA ProTect

GATE 30



Aluminium-Rollgitter ProTect aus der Serie RGA

Das Rollgitter **ProTect** der Serie **RGA** bildet immer einen eleganten und sicheren Abschluss. Ob für kleine oder große Öffnungen, Außenabschlüsse oder für Abtrennungen im Innenbereich, für hohe Zyklenzahlen oder nur als Nachtabschluss – **RGA ProTect** steht für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit in einem zeitlosen Design.

In unseren innovativen Torsystemen stecken weit über 40 Jahre Erfahrung. Wir legen Wert auf den Einsatz hochwertiger Materialien und präzise aufeinander abgestimmter Baugruppen.

So konzipieren und produzieren wir vielfältige Lösungen für Ihren individuellen Bedarf.

Auch beim Thema Sicherheit machen wir keine Kompromisse: Unsere Rollgitter werden nach den hohen Anforderungen der EU-Normen gefertigt und sind serienmäßig zertifiziert nach DIN EN 13241-1.



EIGENSCHAFTEN

- › Torfunktion im Totmann-Betrieb
- › Optimale Belüftung (78%)
- › Formschönes Wabenmuster
- › Erhöhter Einbruchschutz durch ProSecure
- › Tormechanik auf 500.000 Zyklen getestet
- › Zertifiziert nach DIN EN 1324-1

EINSATZGEBIETE

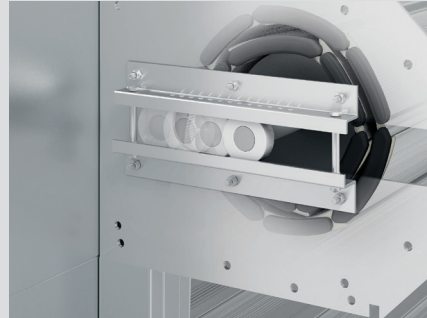
- › Schaufenster
- › Passagen
- › Nachtabschlüsse
- › Einkaufszentren
- › Shop-in-Shop
- › Anlieferungen

Serienausstattung



Funktionell und hochwertig

- › Die Gitter- und Verbindungselemente sind aus Aluminium-Vollmaterial gefertigt. Ein Querstab sorgt für zusätzliche Stabilität und Sicherheit.
- › Es kommt ausschließlich hochwertiges Aluminium aus Europa zum Einsatz.
- › Der Torbehang hat ein geringes Eigengewicht, läuft sehr ruhig und ist witterungsbeständig.
- › Serienmäßig mit Anrollsystem zur schonenden, präzisen Behangwicklung



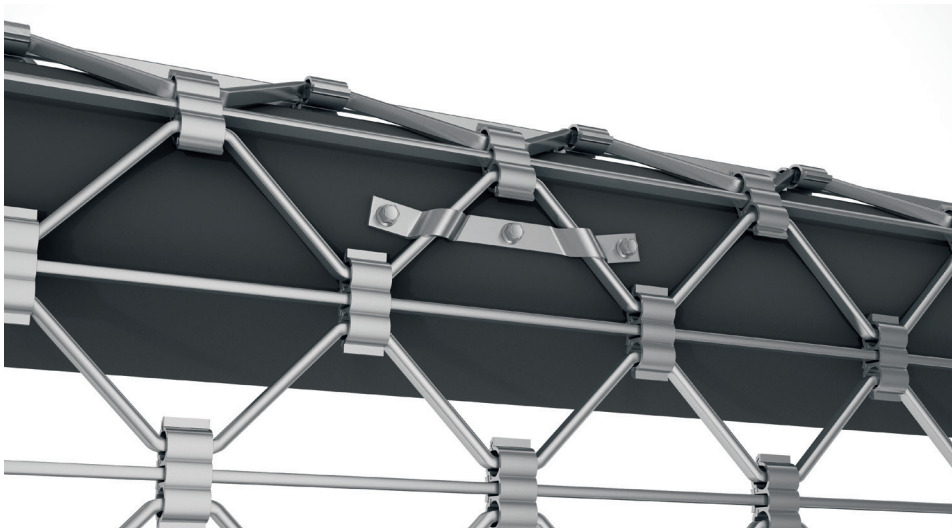
Anrollsystem

- › Torbedienung AUF/ZU im Totmannbetrieb
- › Microprozessorsteuerung GfA TS 959 mit Funktionsprogrammierung
- › GfA 400V Aufsteckantrieb (auch mit 230V-Rohrmotor erhältlich - siehe Modell RGA ProShop)
- › XXL-Tore bis zu 20 m Breite

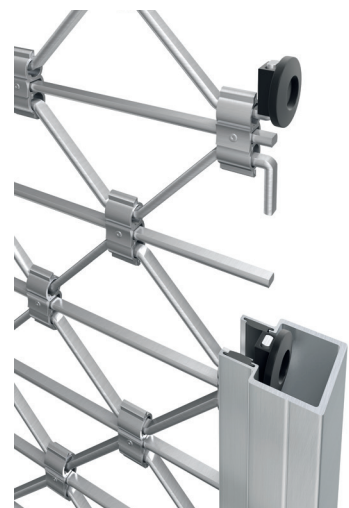
ProSecure® Einbruchschutz - zum Patent angemeldete Sicherheit

Um Einbruchversuche abzuwehren, darf sich ein Sicherheitsrollgitter nicht gewaltsam Hochschieben oder Herausreißen lassen. Deshalb sind unsere Rollgitter mit ProSecure® ausgestattet. Dabei wird der Behang mehrfach auf der Wickelwelle befestigt. Ein Hochdrücken und auch seitliches Verschieben wird dadurch wirksam unterbunden.

Die Auszugssicherung, ein speziell entwickeltes, kreisförmiges Bauteil, sorgt außerdem zuverlässig dafür, dass sich das ProTect-Rollgitter nicht ohne massive Gewalteinwirkung aus der Führungsschiene herausziehen lässt.



Hochschiebesicherung



Auszugsicherung

Zusatzausstattung

Individuell konfigurierbar

- › Ansichtsgleiche Nebentür mit Durchgreif- und Umgreifschutz mit umfangreicher Zusatzausstattung, z.B. diverse Panikbeschläge nach DIN, Obentor-schließer, elektrischer Türöffner u.a.
- › Ansichtsgleiche Festteile, z.B. Oberlichter oberhalb von Nebentüren
- › Marderschutz mit geschlossenen Lamellen, z.B. R30, R60 (auch für Nebentür)
- › Schräge, abgesetzte und verriegelbare Endschiene (auch elektromagnetisch)
- › Diverse Verblendungen:
 - Antriebs- / Seitenblende
 - Sturzblende
 - Ballenverkleidung
 - formschöner Schutzkasten für Außenmontagen
- › Individuell konfigurierbare Impulsgeber, z.B. Taster, Schlüsselschalter, Funk, u.a.
- › Individuelle Farbgebung durch Beschichtung in zahlreichen RAL-/DB-Farbtönen sowie Eloxierung in Silber und Bronze
- › Steuerungen mit erweiterten Funktionen auf Anfrage
- › Akku-Notstromversorgung zur einmaligen Notöffnung bei Stromausfall



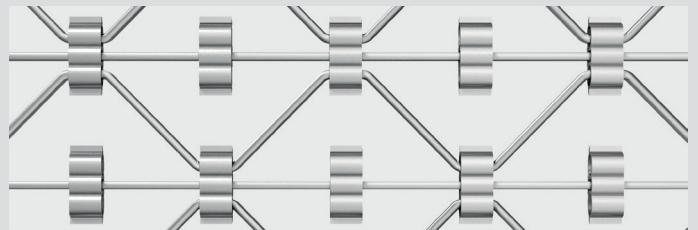
Ansichtsgleiche Nebentür - auch mit Durchgreifschutz



Halboffene Hallenwand mit ansichtsgleichen Festteilen

Sicherheit mit ProTect Plus

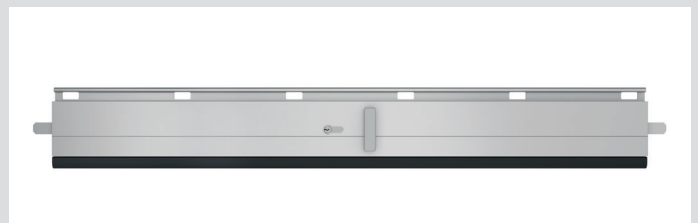
Bei der Ausführung **ProTect Plus** wird ein zusätzliches Verbindungselement als Eingreiferschwernis in der Wabe angebracht, ein Plus an Sicherheit für Schaufenster mit höheren Sicherheitsanforderungen, z.B. für Juweliere.



Rollgitter ProTect Plus mit Zusatzclips

Sicherheit mit verriegelbarer Endschiene

Ein manueller Verschlussriegel sichert das geschlossene Rollgitter durch Bolzen in beide Führungsschienen. Die Bedienung erfolgt wahlweise von innen und/oder aussen und ist über ein Standard-PZ abschließbar. Um Schaden am Tor zu vermeiden, schaltet das Verriegelungssystem den Antrieb im verschlossenem Zustand automatisch ab.



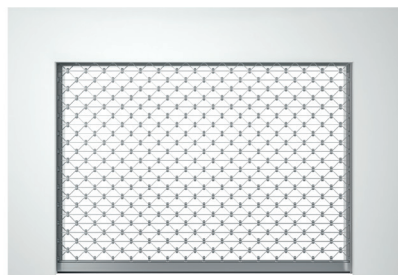
Verriegelbare Endschiene



Schwarz



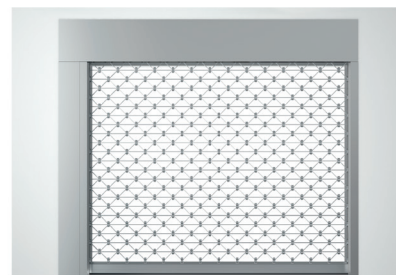
Einbauvarianten



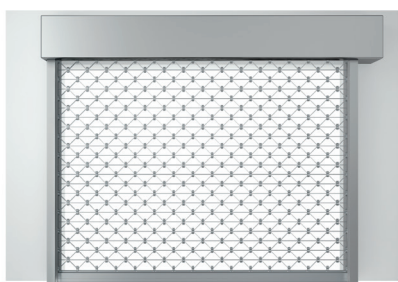
Einbauvariante hinter der Laibung



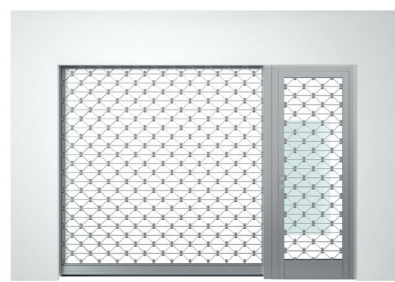
Einbauvariante mit Sturzblende



Einbauvariante zw. der Laibung



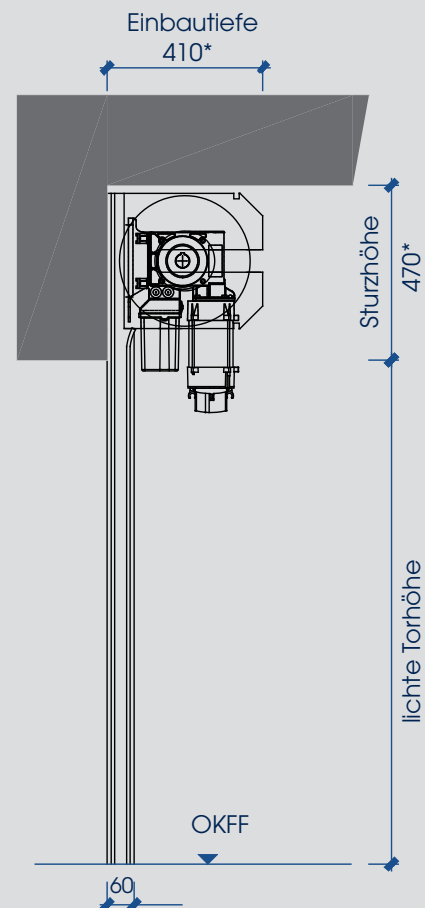
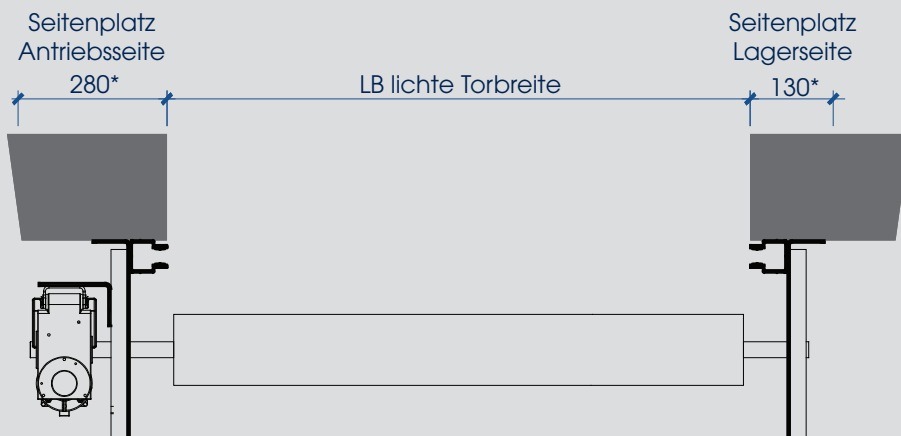
Einbauvariante Aussenmontage



Einbauvariante mit Nebentür

Einbauskizze

Abgebildetes Beispiel:
Montage hinter der Laibung, mit Aufsteckantrieb



Gültig für RGA ProTect bis Torgröße 6000 x 3500 mm

Weitere technische Details finden Sie in unserer technischen Dokumentation.

Technische Daten	RGA ProTect
Material Torbehang	Aluminium
Oberfläche Torbehang	blank
Eigengewicht Torbehang	5,9 kg/m ²
Eigengewicht Torbehang Plus	6,9 kg/m ²
Materialdicke	11,4 x 7,0 mm
Lüfungsquerschnitt, ca.	78 %
Wabengröße	175 x 70 mm
Geschwindigkeit (Ø)	0,19 m/s
Maximale Torbreite ¹	20000 mm
Maximale Torhöhe ¹	9000 mm
Maße Führungsschiene ²	70 x 60 mm
Höhe Endschiene (inkl. Bodengummi)	105 mm (135 mm)
Minimaler Sturzbedarf ²	470 mm

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



Promotec Mischler Torsysteme GmbH
Tel. +49 7852 9113-0
E-Mail info@promotec-mischler.com

Am Reitplatz 1
77731 Willstätt-Legelshurst
Deutschland