



# Rollgitter RGA ProTect



## 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 Abtrennungen im Innenbereich, hohe Zyklenzahlen oder nur als Nachtabschluss – die Rollgitter RGA stehen für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit mit einem zeitlos schönen 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 unterschiedlichste Torlösungen für Ihren individuellen Bedarf. Auch in puncto Sicherheit gibt es keine Kompromisse: Unsere Rollgitter werden nach den hohen Anforderungen der EU-Normen gefertigt und sind serienmäßig zertifiziert nach DIN EN 13241-1.





#### **EIGENSCHAFTEN**

- > Optimale Belüftung (78%)
- > Formschönes Wabenmuster
- › integrierte Sicherheitseinrichtungen
- > 500.000 Zyklen getestet
- > Erfüllt die Europa-Norm DIN EN 1324-1

#### **EINSATZGEBIETE**

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

# Serienausstattung



### Leicht - kompakt - hochwertig!

Gitter und Verbindungselemente aus Aluminium-Vollmaterial mit Querstab für zusätzliche Stabilität und Sicherheit.

Der ausschließliche Einsatz von hochwertigem Aluminium aus Europa bei der Fertigung des Gitterbehangs ermöglicht besondere Laufruhe und Witterungsbeständigkeit.



### Sicherheit mit ProSecure®

Serienmäßig

Ein Rollgitter, das eine bestmögliche Einbruchhemmung bieten soll, hat vor allem zwei Angriffe zu erwarten: Hochschieben und Herausreißen.

Diesen beiden Schwachstellen der meisten Rollgitter begegnet das System **ProSecure**® (zum Patent angemeldet).

Die speziell für das RGA-Rollgitter entwickelte Hochschiebesicherung wird mehrfach auf der Wickelwelle montiert

und verhindert ein Hochschieben, das einer Person ermöglichen würde, unter dem Rollgitter durchzuschlüpfen.

Die kreisförmige Auszugsicherung wurde eigens für das Führungsschienensystem der ProTect-Rollgitter entworfen. Nur mit erheblichem Kraftaufwand und unter Zerstörung des Bauteils kann das Rollgitter aus der Führungsschiene gerissen werden.



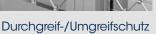




Auszugsicherung

## Individuell konfigurierbare Zusatzausstattung







Anrollsystem



Endschiene schräg

## Funktionalität, Sicherheit und Design

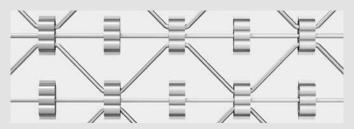
- Anrollsystem für perfekte Behangwicklung, serienmäßig bei größeren Toren und mit 400V Aufsteckantrieb
- Ansichtsgleiche Nebentür mit Durchgreif- und Umgreifschutz
- › Diverse Panikbeschläge nach DIN
- > Ansichtsgleiche Festteile
- Schräge, abgesetzte und verriegelbare Endschiene (auch elektromagnetisch)
- Marderschutz mit geschlossenen Lamellen,
   z.B. R30, R60 (auch für Nebentür)
- › Außenmontage mit formschönem Schutzkasten
- Verblendungen in Aluminium und Stahl
- Beschichtungen in RAL-/DB-Farbtönen und Eloxierung in Silber und Bronze
- ProTect Plus (Zusatzclips als Durchgreifschutz)

#### Sicherheit mit ProTect Plus

Als Ausführung **ProTect Plus** mit einem zusätzlichen Verbindungselement in der Wabe eignet sich das Gitter auch für Schaufenster mit höheren Sicherheitsanforderungen, z.B. für Juweliere.

## 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.



ProTect Plus (Zusatzclips)



Verriegelbare Endschiene











# Einbauvarianten



Einbauvariante hinter der Laibung



Einbauvariante mit Sturzblende



Einbauvariante zw. der Laibung

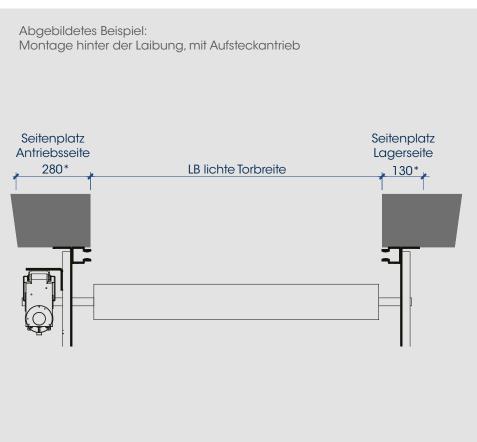


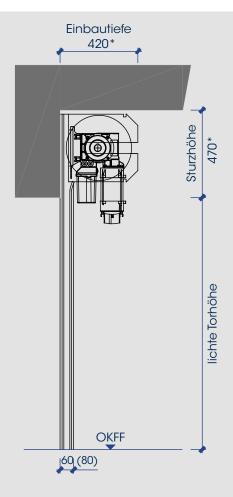
Einbauvariante Aussenmontage



Einbauvariante mit Nebentür

# Einbauskizze

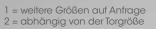




\*Gültig für RGA ProTect bis Torgröße 6000 x 3500 mm

Weitere technische Details finden Sie in unserer Technik-Broschüre.

Technische Daten	RGA ProTect
Material Torbehang	Aluminium
Oberfläche Torbehang	blank
Eigengewicht Torbehang	5,9 kg/m <sup>2</sup>
Eigengewicht Torbehang Plus	6,9 kg/m²
Materialdicke	11,4 x 7,0 mm
Lüftungsquerschnitt, ca.	78%
Wabengröße	175 x 70 mm
Geschwindigkeit (Ø)	0,19 m/s
maximale Torbreite <sup>1</sup>	20000 mm
maximale Torhöhe <sup>1</sup>	7000 mm
Maße Führungsschiene	70 x 60 mm
Höhe Endschiene (inkl. Bodengummi)	105 mm (135 mm)
minimaler Sturzbedarf <sup>2</sup>	470 mm







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

Am Reitplatz 1 77731 Willstätt-Legelshurst Deutschland