



Rollgitter
Aluminium

SIRO[®] ProPark[®]



Das Rollgitter ProPark® der Serie SIRO® ist der ideale Abschluss für Tiefgaragen, wenn hohe Stabilität benötigt wird und nur geringer Platzbedarf vorhanden ist. Die SIRO®-Rollgitter aus stranggepresstem Aluminium sind sehr robust und langlebig und bieten ein hohes Maß an Sicherheit. Die besondere Geometrie des Gitterbehangs ermöglicht den Einbau in kleinste Platzverhältnisse, und das in einem gradlinigen und modernen Design.

Die Rollgitter der Marke SIRO® werden seit 2023 bei uns im Hause gefertigt und ergänzen unser Rollgitter-Portfolio um eine weitere vielseitig einsetzbare Torlösung.

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.



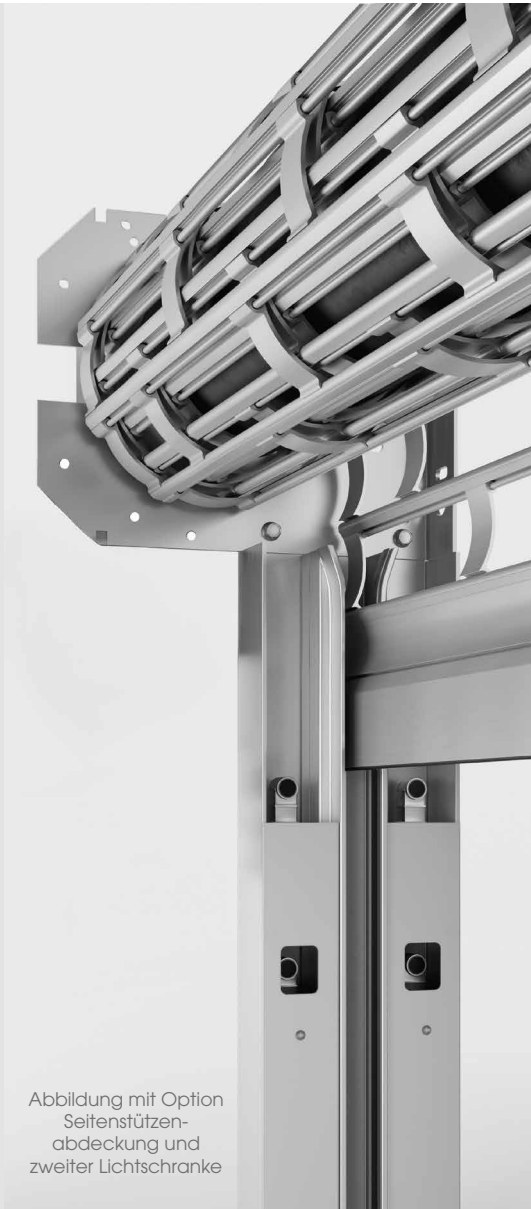
EIGENSCHAFTEN

- › Gute Durchlüftung (65%)
- › Aufwändiger Anfahrtschutz
- › Integrierte Sicherheitsfunktionen
- › Erfüllt Europäische Standards gemäß DIN EN 13241-1

EINSATZGEBIETE

- › Tiefgaragen
- › Parkhäuser
- › Sammelgaragen
- › Parkdecks
- › Hofeinfahrten
- › Anlieferungen

Serienausstattung



Unsere ProPark®-Torsysteme wurden speziell für den Einsatz in Sammelgaragen entwickelt.

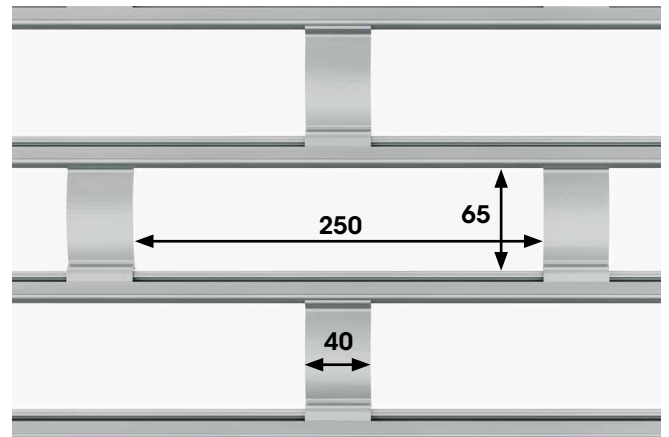
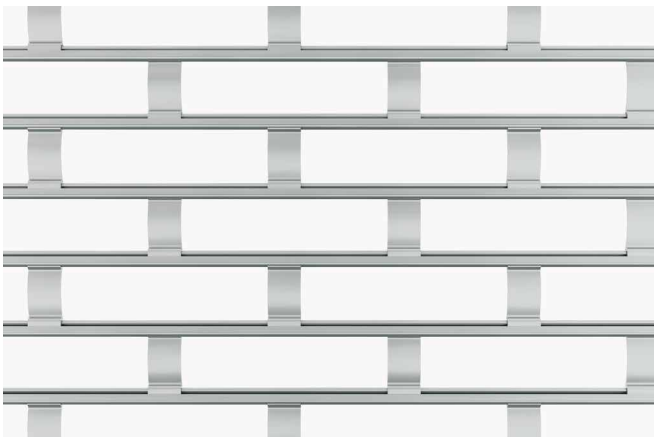
ProPark® steht für:

- › Maximale Betriebssicherheit durch baumustergeprüfte Sicherheitseinrichtungen, speziell ausgelegt für den öffentlichen Bereich
- › Dauerhafte Funktion auch bei höchster Beanspruchung
- › Langlebigkeit bei geringen Wartungskosten
- › Extreme Laufruhe
- › Effiziente Schallreduzierung

Was unsere ProPark®-Torsysteme auszeichnet:

- › Selbsttragendes ProPark®-Stützensystem
- › Geringer Platzbedarf
- › Komplett geschraubte Konstruktion für einfache und schnelle Montage und hohe Servicefreundlichkeit
- › Einbaufertiger Lieferumfang – inklusive kompletter Vorverdrahtung der Toranlage
- › Im Stützensystem integrierte Führungsschienen und Lichtschranken, anfahrsgeschützt zum Erhalt der Torfunktion bei kleineren Schäden
- › Verdeckte Verkabelung, dadurch Schutz vor Verschmutzung, Beschädigung und Vandalismus (bei optionaler Seitenstützenabdeckung)
- › Serienmäßig mit Anrollsystem bei großen Rollgittern ab LH > 3000 mm für schonende und präzise Behangwicklung
- › Automatik-Steuerung mit Vollausstattung für Tiefgaragen mit Testung der Sicherheiten vor jeder Betätigung, einstellbarer Automatikfunktion, Gegenverkehrsregelung, Garagenlichtansteuerung, Aufnahme externer Impulse (z.B. BMA).

SIRO® Rollgitter-Behang in symmetrischer Backsteinoptik



Typ 82 - Muster 40/250

Individuell konfigurierbare Ausstattung

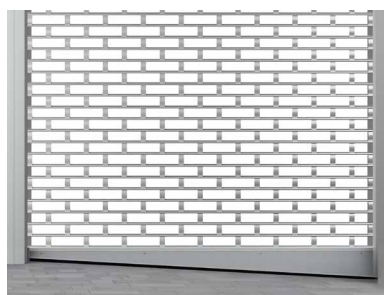


Nebentür mit Durchgreif- und Umgreifschutz

Funktionalität, Sicherheit und Design

- › Schallentkopplung **ProSilence®** - zum Patent angemeldet
- › 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 Nebentüren)
- › Außenmontage mit formschönem Schutzkasten
- › Diverse Impulsgeber (Taster, Funksteuerungen, Radarsensoren, Induktionsschleifen, u.a.)
- › Anrollsystem für perfekte Behangwicklung bei größeren Toren
- › Verblendungen in Aluminium und Stahl
- › Beschichtungen in RAL- und DB-Farbtönen, Eloxierung in Silber und Bronze

Auch als HF-Variante für hohe Nutzungsfrequenz



Schräge Endschiene



Anrollsystem



Lamelle R90 als Marderschutz



Torausführung mit Stabilisierungsstegen gegen horizontales Verschieben (ab LB > 6000 mm)
Torbeschichtung in RAL

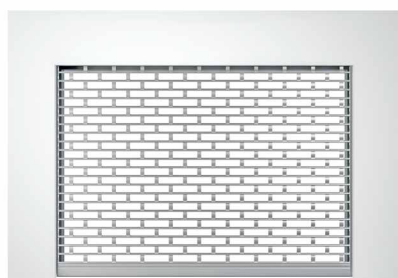


59% weniger Körperschallübertragung!*

- › EPDM-Gummielement mit Stahlhülse, stahlverzinkter Montagewinkel
- › Durchmesser 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
- › Abb. 3: in Abhängigkeit von der Bodenneigung 1 oder 2 Befestigungsschrauben

*Messergebnis ermittelt und zertifiziert durch ein Ingenieurbüro

Einbauvarianten



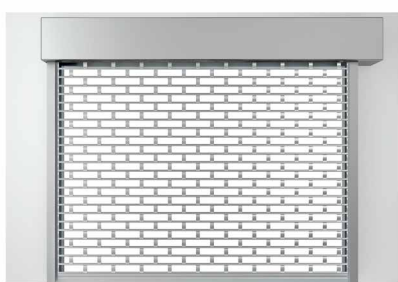
Einbauvariante hinter der Laibung



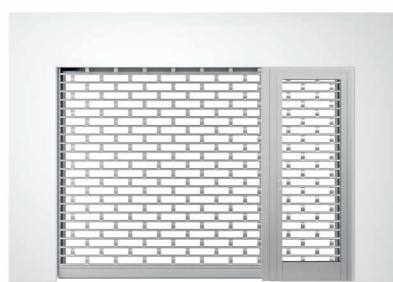
Einbauvariante mit Sturzblende



Einbauvariante zw. der Laibung



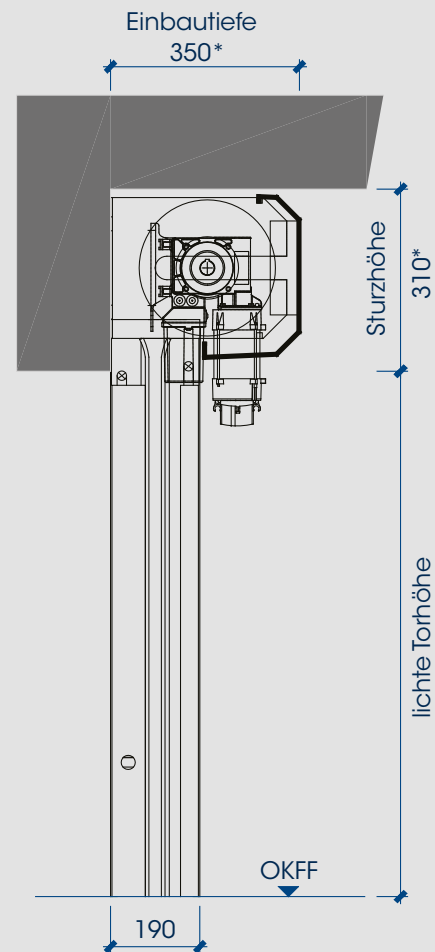
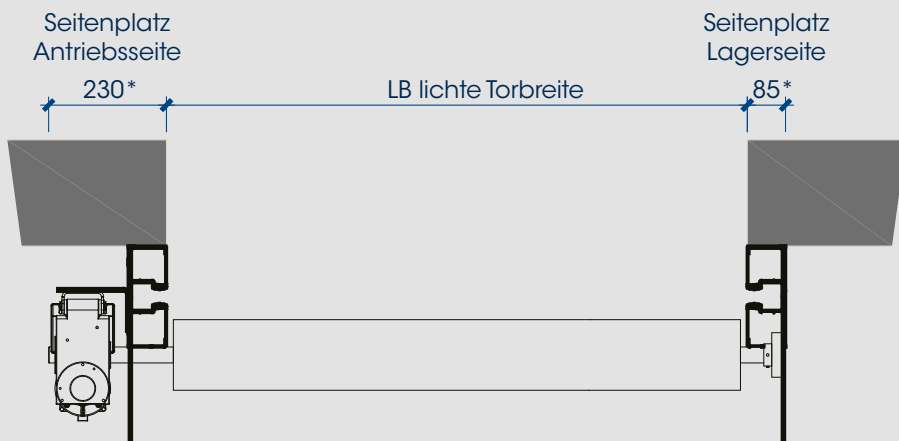
Einbauvariante Aussenmontage



Einbauvariante mit Nebentür

Einbauskizze

Abgebildetes Beispiel:
Montage hinter der Laibung, mit Aufsteckantrieb und Ballenverkleidung



*Gültig für SIRO ProPark® bis Torgröße 6000 x 2500 mm

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

Technische Daten	SIRO® ProPark®
Material Torbehang	Aluminium
Oberfläche Torbehang	blank
Eigengewicht Torbehang	5,5 kg/m ²
Wandstärke	3,0 mm
Lüftungsquerschnitt, ca.	65 %
Maschengröße	250 x 65 mm
Geschwindigkeit (Ø)	0,19 m/s
Maximale Torbreite ¹	10000 mm
Maximale Torhöhe ¹	5000 mm
Maße Anfahrschutz	72 x 190 mm
Maße Führungsschiene	70 x 60 mm
Höhe Endschiene (inkl. Bodengummi)	105 mm (135 mm)
Minimaler Sturzbedarf ²	310 mm

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

