

Die SUPEERO-Story

Seit 2017 gehört die Marke SUPEERO zum Unternehmen Berner Torantriebe in Rottenburg am Neckar, einem der Marktführer für die Herstellung von Torantrieben seit über 55 Jahren. Das Produktportfolio umfasst Garagen-, Akku-Solar-, Tiefgaragen-, Dreh- und Schiebetorantriebe sowie Laufschienensysteme, Schranken, Parkplatzabsperungen, Absperrpoller und eine große Palette an Zubehör für alle Produktbereiche. Die SUPEERO-Produkte passen perfekt in die Berner Welt und ergänzen das Portfolio.

SUPEERO-Produkte, die SL-Systemlaufwerke, das RVS-Rahmenverbundsystem, die Einfahrtstore aus Aluminium und das „Schwebende Glas“, werden seit über 25 Jahren mit Leidenschaft und Begeisterung weiterentwickelt und hergestellt.

Bei all unseren SUPEERO-Produkten stehen und standen zukunftsorientierte Visionen und das Arbeiten mit Aluminium in Kombination mit ausgesuchten Materialien im Vordergrund.

Unsere Kunden kaufen mit einem SUPEERO-Produkt aus dem Hause Berner mehr als nur ein Einfahrtstor. Unsere Stärke liegt darin, Ihnen dieses „Mehr“ zu verschaffen.

Mit unserer erstklassigen Beratung, der innovativen Entwicklung und Anwendung unserer Produkte sowie unserem umfangreichen Serviceangebot erreichen wir höchste Kundenzufriedenheit.

Das ist unser Ziel.

QUALITÄT BRAUCHT LEIDENSCHAFT SYSTEMTORE AUS ALUMINIUM



Berner Torantriebe KG
Graf-Bentzel-Str. 68
72108 Rottenburg / Germany
Telefon +49/(0)74 72/ 98 12-0
Telefax +49/(0)74 72/ 2 50 29
info@berner-torantriebe.de
www.berner-torantriebe.eu/supeero



**BERNER-
Fach-Newsletter**

Anmeldung unter:
www.berner-torantriebe.eu/fachnewsletter

QUALITÄT BRAUCHT LEIDENSCHAFT

„If you can dream it, you can do it.“ (Walt Disney)

SUPEERO-Produkte werden seit 25 Jahren mit Pioniergeist und zukunftsorientierten Visionen leidenschaftlich entwickelt und hergestellt. Heute steht der Name SUPEERO für beispiellose Qualität, hochwertige Verarbeitung und erfüllt höchste Standards und Werte. Das unverwüsthliche und wertbeständige Material Aluminium ist der Grundpfeiler des unverwechselbaren, auf das Wesentliche reduzierten, zeitlosen Designs aller SUPEERO-Produkte. Die erstklassigen SL-Systemlaufwerke und das einzigartige RVS-Rahmenverbundsystem bilden die Basis für wandlungsfähige, unverwechselbare Einfahrtstore.

Konzentriert auf das Wesentliche entstehen dynamische und viel-

seitige Systemtore, die entweder standardisiert, in modularer Bauweise oder projektbezogen umgesetzt werden. Die dazu passende Antriebsserie und die intuitiven Steuerungen sowie die breite Palette an Zubehör runden das umfassende Produktprogramm perfekt ab.

Dabei stehen die Bedürfnisse unserer Kunden stets an erster Stelle. Erstklassige Beratung, perfekte Planung und Realisierung bis hin zur Montage und Inbetriebnahme vor Ort ist für SUPEERO selbstverständlich.

Die einzigartigen SUPEERO-Laufschienenprofile, Systemtore und Rahmenverbundsysteme aus Aluminium





Aluminium ist das Grundmaterial für die SUPEERO-Produkte. Höchste Qualität ist der Anspruch. Die hochwertigen Laufwerke und das einzigartige RVS-Rahmenverbundsystem werden mit höchster Sorgfalt ausschließlich aus harteloxiertem Aluminium hergestellt.

Alternativ sind unsere Aluminium Produkte auch unbehandelt erhältlich. Auf dieser Basis sind extrem haltbare Pulverbeschichtungen in einer breiten Farbvielfalt möglich.

ALUMINIUM MACHT DEN UNTERSCHIED

Das hochwertige Material macht SUPEERO-Produkte korrosionsbeständig, so dass selbst aggressives Salzwasser ihnen nichts anhaben kann. Das verwendete Material ist selbstreinigend und hat einen ähnlichen Charakter wie der allseits bekannte Lotus-Effekt. Wasser prallt regelrecht daran ab und Spuren von Verschmutzungen können einfach abgewischt werden. Durch das hochfeste und harteloxierte Aluminium sind die Laufwerke unempfindlich gegen Kratzer. Selbst die Umwelt profitiert; da keine Korrosion entsteht, kann diese auch nicht ins Grundwasser absickern. Alles bleibt sauber, ist pflegeleicht, wertbeständig und schaut immer aus wie neu.

Im Vergleich zu Stahl ist Aluminium im Handling und auch im Einsatz wesentlich leichter und dadurch einfacher zu transportieren, zu montieren und zu bewegen.

SUPEERO-ÄSTHETIK



Das h-Profil



Der RVS-Baukasten



Die RVS-Profile



Die SL-Tragprofile



**DIE PERFEKTE
SUPEERO-VERBINDUNG
IN ALUMINIUM**

SYSTEMTORE NACH IHREN INDIVIDUELLEN ANFORDERUNGEN IM PRIVATBEREICH

Die vielseitigen SUPEERO-Systemtore passen sich perfekt an die Umgebung an. Neben verschiedenen Standardausführungen, die montagefertig angeliefert werden, lassen sich die Systemtore modular je nach Anforderung verändern.

Die modulare Bauweise mit unterschiedlichen Profillängen ermöglicht wenig Verschnitt und macht sich deutlich im Preis bemerkbar, da automatisch der Materialverbrauch optimiert wird. Darüber hinaus können projektbezogene Einfahrtstore frei nach Kundenwunsch gefertigt werden. Selbst freitragende, über dem Boden schwebende Tore aus Glas und andere innovative Materialien kommen zum Einsatz und machen Einfahrtstore unverwechselbar.



Privattore, in vollflächiger Glattblech bzw. Paneel-Optik



Privattore, in Glattblech bzw. motivgelasertem Blech



Privattor, in Paneel Optik an einer Steigung

Privattor geschlossene Paneel Optik



Privattor mit transparentem, dunkelgrauem, Schwebendem Glas

SCHWEBENDES GLAS



Privattor - RVS-Staketen mit Option zur Pulverbeschichtung



Privattor aus nicht durchsichtigem, schwarzem, Schwebendem Glas

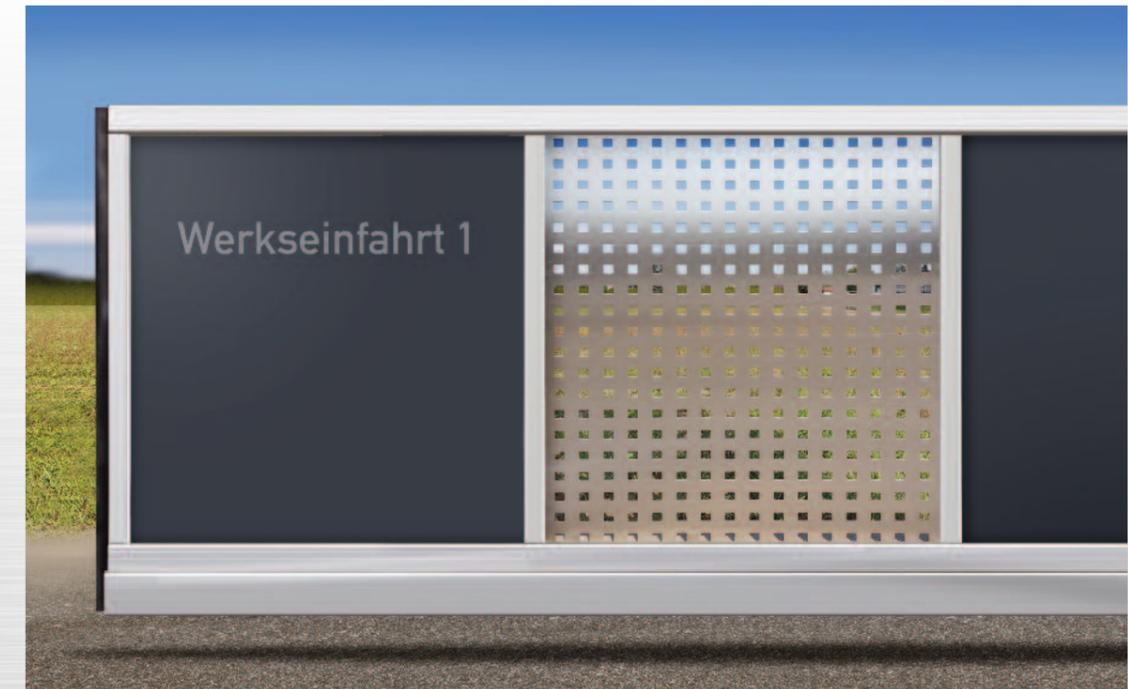
SYSTEMTORE NACH IHREN INDIVIDUELLEN ANFORDERUNGEN IM GEWERBE- UND INDUSTRIEBEREICH

Schwebendes Glas im Gewerbebereich



Industrie-Systemtor

Glattblech bzw. Lochblech mittig im RVS-Rahmen eingebaut



www.berner-torantriebe.eu/supeero

Industrie-Staketentor pulverbeschichtet



Industrie-Staketentor pulverbeschichtet mit Berner Schrankenanlage



Industrie-Staketentor mit Übersteigenschutz

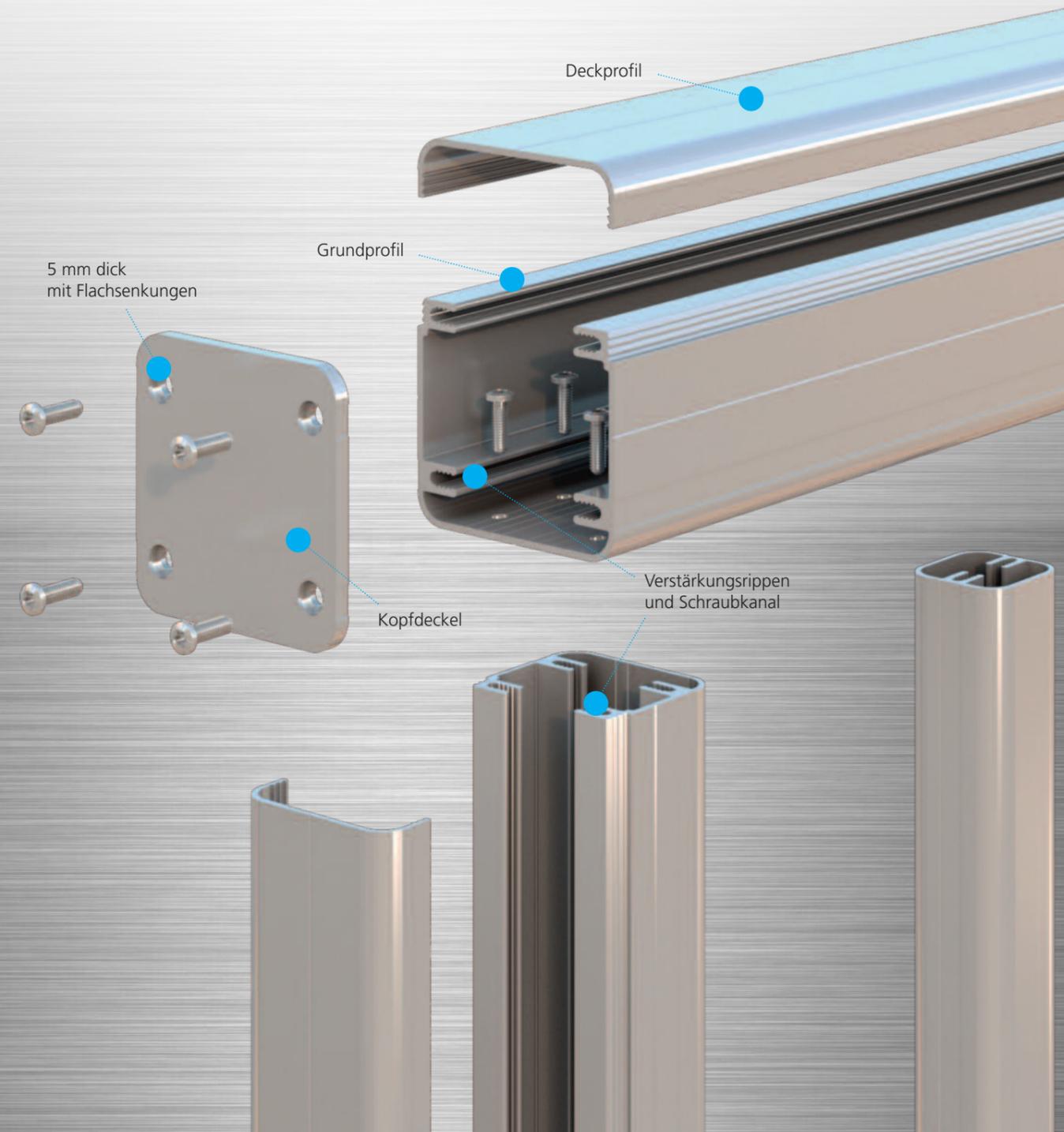
DAS EINZIGARTIGE RVS-RAHMENVERBUNDSYSTEM UNENDLICHE VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN

Das innovative RVS-Rahmenverbundsystem ermöglicht schraubbare, schweißfreie Torkonstruktionen, die besonders stabil, unverwüstlich und dabei wesentlich leichter im Handling und der Montage sind als herkömmliche Stahlkonstruktionen. Das bis ins Detail durchdachte System besteht aus einem Grund- und Deckprofil mit innenliegenden Verstärkungsrippen in die, je nach statischen Anforderungen, zusätzliche Metallplatten eingeschoben werden können.

Ist der Rahmen komplett zusammengebaut, wird dieser mittels Kopfdeckel versteift und mit dem Deckprofil dauerhaft verbunden. Alle verwendeten Profile des Systems können verdeckt liegend, unsichtbar geschraubt miteinander verbunden werden. Selbst das kleinste Profil 40/40 mm kann mit dem Größten 150/150 mm verbunden werden. Somit sind unzählige Varianten und Verbindungen zum Bau von individuellen Toren möglich.

VORTEILE RVS-RAHMENVERBUNDSYSTEM

- Jede denkbare Torkonstruktion ist möglich
- Keine Korrosion dank hochwertiger Eloxierung
- Stabile, schweißfreie und unsichtbare Konstruktionen
- Alle Profile sind miteinander kompatibel
- Grundprofil mit innenliegenden Verstärkungsrippen
- Herausragende Steifigkeit, Verdrehungs- und Tragfestigkeiten
- Neu entwickelte Verschraubung ermöglicht Profile wieder zu trennen und neue Verschraubungen darin vorzunehmen
- Versteifung des Rahmens durch Endplatten
- Dauerhafte Verbindung: Deckprofil umschließt Grundprofil mit Rastnasen



SCHIEBETORANTRIEBE KOMPAKT UND SICHER

Die kompakten Schiebetorantriebe mit 24 V Motoren und 230 V Motoren mit Frequenzumrichter sind sowohl für den privaten als auch für den gewerblichen Einsatz geeignet. Das robuste Gehäuse aus Zinkdruckguss macht sie besonders langlebig und zuverlässig. Die Steuerungen der Schiebetorantriebe sind in das Gehäuse integriert. Besonders praktisch sind die stabile, höhenverstellbare Bodenkonsole und die flexibel an Ihre individuelle Torkonstruktion anpassbare Zahnstange. Gehäuse, Bodenkonsole und Zahnstange sind selbstverständlich dauerhaft witterungsbeständig und 100% wartungsfrei.

FUNKTIONAL UND PREISWERT IM PRIVATEN BEREICH

- **C302**
 - 24 V
 - Max. Torgewicht bis 300 kg
 - Max. Breite des Torflügels: 6 m
- **C502**
 - 24 V
 - Max. Torgewicht bis 500 kg
 - Max. Breite des Torflügels: 8 m
- **C802**
 - 24 V
 - Max. Torgewicht bis 800 kg
 - Max. Breite des Torflügels: 10 m



ROBUST UND KRAFTVOLL FÜR DEN PRIVATEN- UND INDUSTRIELLEN BEREICH

- **CX1024**
 - 24 V
 - Max. Torgewicht bis 1000 kg
- **CX1400**
 - 230 V mit Frequenzumrichter
 - Max. Torgewicht bis 1400 kg
- **CX2200**
 - 230 V mit Frequenzumrichter
 - Max. Torgewicht bis 2200 kg





SUPEERO SL-SYSTEMLAUFWERKE DIE BASIS FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE

Die patentierten SUPEERO SL-Systemlaufwerke werden aus höchstem, harteloxiertem Aluminium gefertigt und sind dadurch praktisch unverwundlich. Das Herzstück jedoch ist der tragende Rollenbock aus extrem festem Aluminium. Die besondere Formgebung der Laufrollen aus PA6 schützt vor Verschmutzung und wird vierseitig vom SUPEERO-Profilsystem umschlossen. Das garantiert den perfekten, kippfreien und verdrehungssicheren Lauf des Tores. Das Tor ist dadurch besonders leise, dennoch extrem stabil und nicht so anfällig gegenüber Windlast.

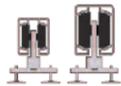
SL-Kopfdeckel aus Edelstahl mit integriertem Wededämpfer für einen schonenden Anschlag der Endlagen und besonders geräuscharmen Betrieb

Kugelgelagerte SL-Trag- und Führungsrollen aus PA6

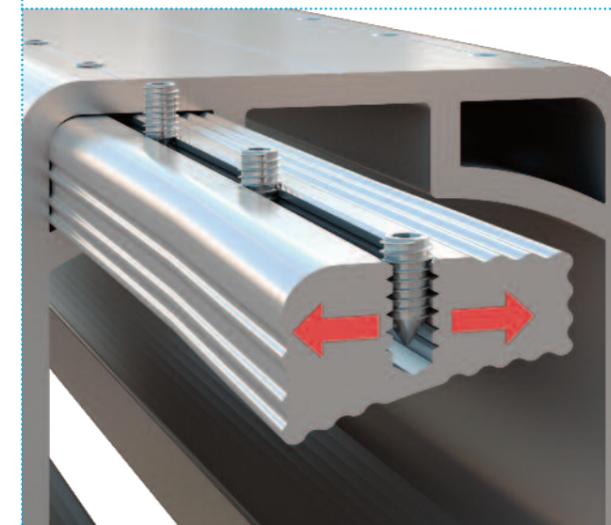
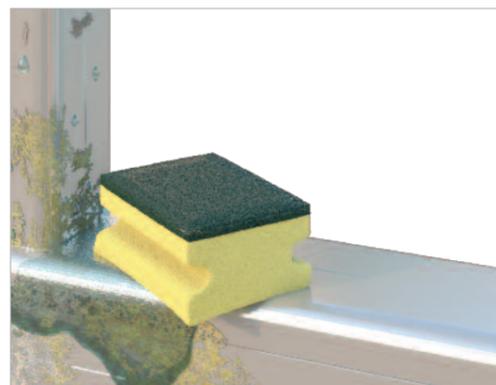
SL-Steck- und Spreizprofilsystem für eine kraftschlüssige Profilverbindung

SL-Tragprofil in zwei unterschiedlichen Größen und praktischen Fixlängen

SL-Rollenbock aus extrem festem Aluminium F53 und höhenverstellbaren Edelstahl-Tellerfüßen



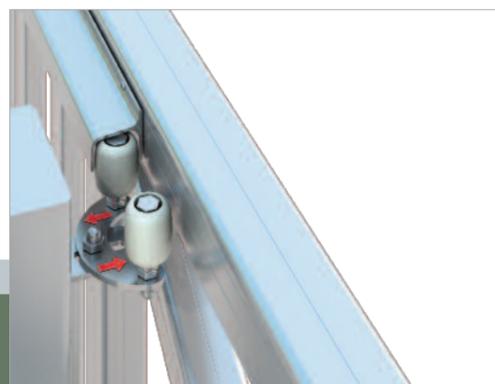
Harteloxiertes Aluminium ist ein unverwüstliches Material, das gegen Salzwasser und Verschmutzungen beinahe jeder Art resistent ist. Schmutz und Salzurückstände können einfach mit einem Schwamm abgewischt werden, sollte dies einmal notwendig werden. Ihr Einfahrtstor sieht immer aus wie neu, bleibt wertbeständig und Korrosion hat keine Chance.



SL-Steck- und Spreizprofilsatz

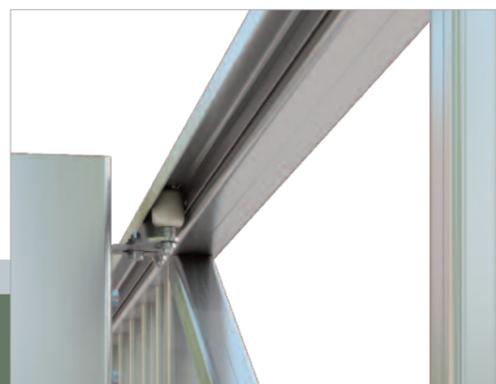
- Patentiertes Steck- und Spreizprofilssystem, garantiert absolut kraftschlüssige Profilverbindung
- Hiermit können die Tragprofile ohne jeglichen Festigkeitsverlust und optische Beeinträchtigungen miteinander verbunden werden

SL-SYSTEMLAUFWERKE IM DETAIL DAS PROFILSYSTEM



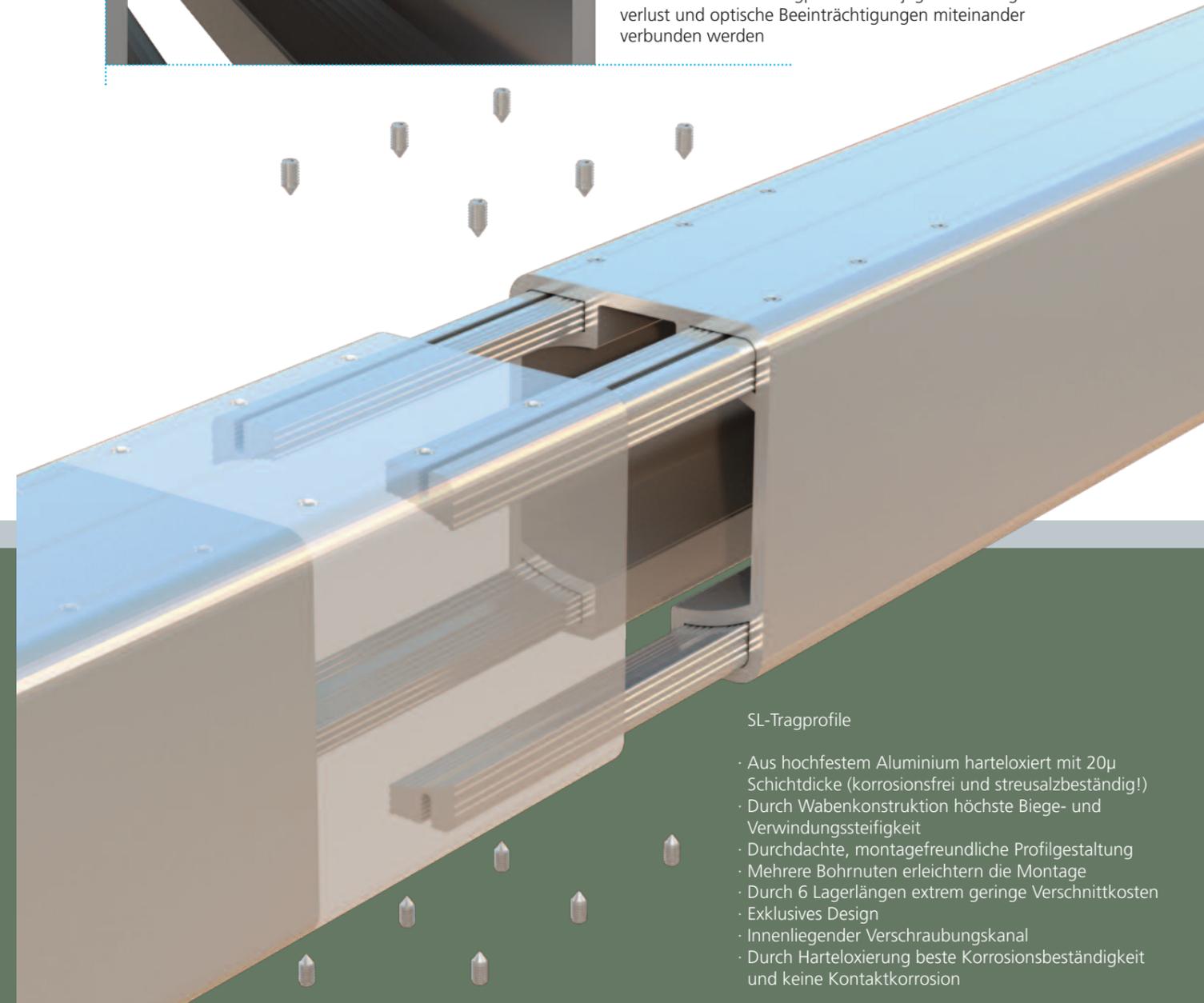
Führungsbügel für verdeckte Torblattführung

- Mit verstellbarem Rollenpaar für genaue Einstellung und wenig Spiel in der Führung, das sorgt für einen geräuscharmen, exakten Lauf des Tores



h-Profil für verdeckte Torblattführung

- Aus Aluminium eloxiert 20µ
- Sicherer Eingriffsschutz
- Mit der 1-seitigen Torblattführung kann das Torblatt individuell gestaltet werden
- Nach DIN EN-Norm 12604



SL-Tragprofile

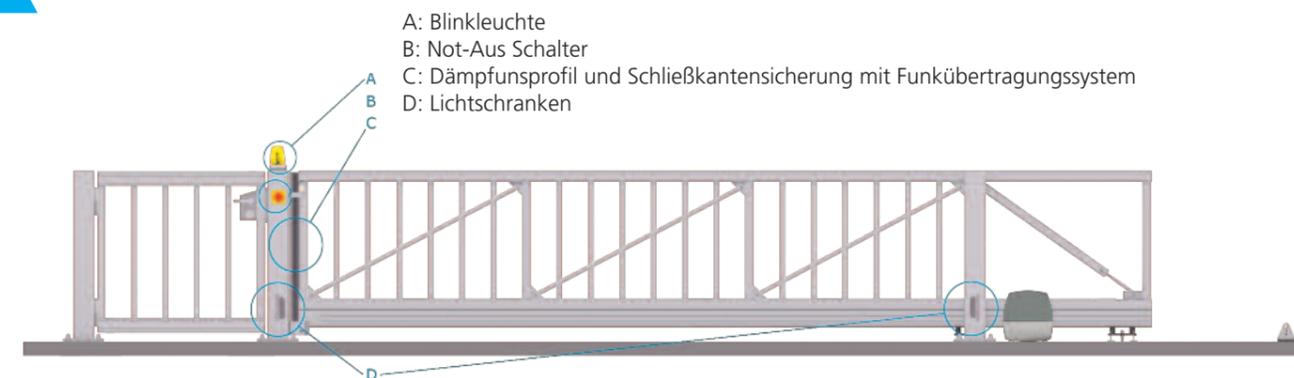
- Aus hochfestem Aluminium harteloxiert mit 20µ Schichtdicke (korrosionsfrei und streusalzbeständig!)
- Durch Wabenkonstruktion höchste Biege- und Verwindungssteifigkeit
- Durchdachte, montagefreundliche Profilgestaltung
- Mehrere Bohrnuten erleichtern die Montage
- Durch 6 Lagerlängen extrem geringe Verschnittkosten
- Exklusives Design
- Innenliegender Verschraubungskanal
- Durch Harteloxierung beste Korrosionsbeständigkeit und keine Kontaktkorrosion

SICHERHEIT IST UNS WICHTIG

Mit den zuverlässigen SUPEERO-Systemtoren schützen Sie Ihr Eigentum und Ihre Privatsphäre wirkungsvoll. Das robuste RVS-Rahmenverbundsystem und die patentierten, leistungsfähigen Laufwerke sind besonders stabil, sicher und langlebig.

Die herausragende Qualität der verwendeten Materialien, die hochwertige Verarbeitung und, last but not least, das Gütesiegel Made in Germany machen SUPEERO-Produkte besonders sicher und erstklassig. Alle Produkte werden, bevor sie unser Haus verlassen, auf Herz und Nieren geprüft und erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen.

Alle SUPEERO-Produkte schützen Ihr Grundstück vor unbefugtem Betreten und gewährleisten höchste Betriebs- und Funktionssicherheit.



SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

Selbstverständlich tragen wir bei der Planung jedes SUPEERO Tores dazu bei, daß alle aktuellen gesetzlichen Anforderungen bereits in der ersten Planungsphase erfüllt werden. Um ein normkonformes SUPEERO-Schiebetor zu installieren, werden die folgenden Sicherheitseinrichtungen bei der Planung nach den individuellen Anforderungen berücksichtigt.



Einweglichtschranken



Schließkantensicherung



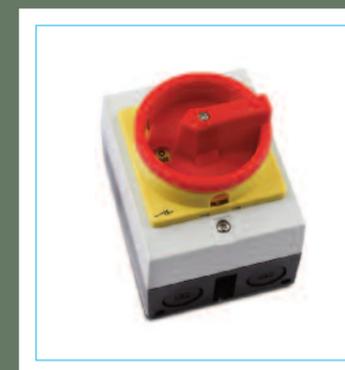
Schließkantensicherung mit Funkübertragungssystem



Blinkleuchten



Not-Aus Schalter



Hauptschalter

www.berner-torantriebe.eu/supeero