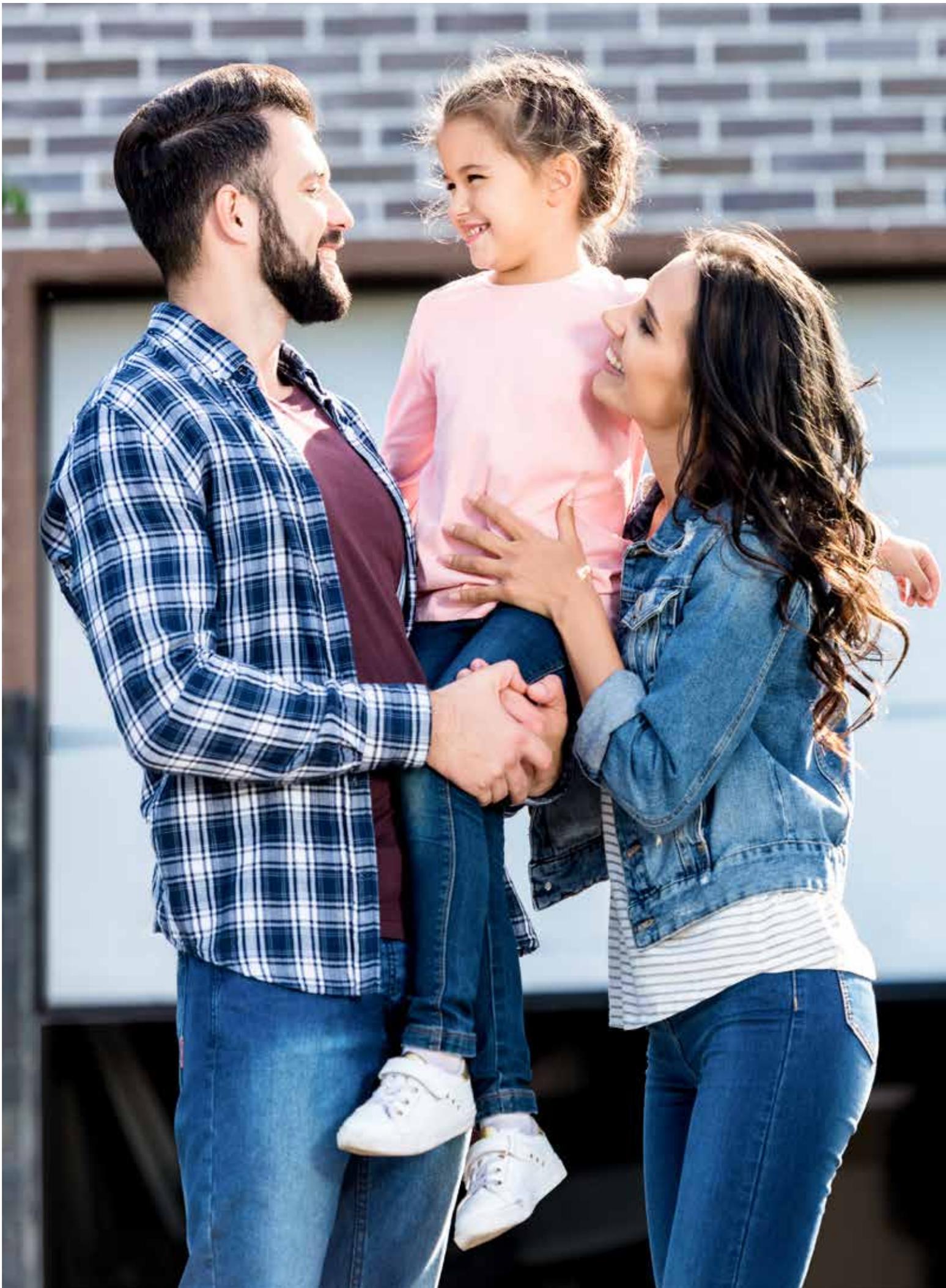




GARAGENTORE

by **RYTERNA**





Inhalt:

6	TL & R40 / SICKE
8	TL & R40 / MITTELSICKE
12	GROBLAMELLE
14	TL&R40 / KASSETTE
16	TL&R40 / GROBLAMELLE GLATT
20	TL&R40 + / SONDERPRÄGUNG
22	MACRORIB & MICRORIB
24	TOPRIB - MODERN UND ELEGANT
26	SLIM LINE
28	OKOUME - GRENZENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN
30	ALUMAX - MODERNSTE TECHNOLOGIE, UNBEGRENZTE KREATIVITÄT
32	RETRO
34	DOPPELFLÜGELIGE GARAGENTORE
40	NEBENEINGANGSTÜR
44	SCHLUPFTÜR
46	EDELSTAHLDESIGN
48	ALUMINIUMRAHMENSEKTIONEN
49	GRENZENLOSE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN - EDELSTAHLFENSTER
49	KUNSTSTOFFFENSTER
51	BESCHLAGSARTEN UND EINBAUMAßE R40 TECHNIK IM DETAIL
53	BESCHLAGSARTEN UND EINBAUMAßE TL TECHNIK IM DETAIL
54	BLENDEN UND ALU-RAHMEN
55	ZUBEHÖR
56	GARAGEN - SEITENSEKTIONALTORE
60	MASSGEFERTIGTE TÜREN
62	SONDERLÖSUNGEN
62	PASSENDDES DESIGN





Sektionaltor TL Alumax und Eingangstür RD 80 mit Sonderanfertigung.



Unbegrenzte Kreativität
Verwirklichen Sie Ihre Ideen, bleiben Sie frei



Sicke



Horizontale Sicken in 100mm Abstand – einfache und doch feine Lösung, die sich an jedes Hausdesign anpasst und trotzdem modern wirkt. Ob woodgrain oder stucco, Standardfarbe oder zusätzlich RAL ähnlich lackiert, eignet sich das Sickenmodell auch bestens für überbreite Tore bis 10000 mm.

Prägung woodgrain oder stucco



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



woodgrain



stucco



RAL 9016



RAL 8017

Erhältlich als: R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



Mittelsicke



Das Modell in Mittelsicke ist das meistverkaufte Tor in Europa. Die Sektionen haben nur eine durchgehende Sicking, deshalb wirken auch die überbreiten Tore kleiner und doch massiv. Wählen Sie zwischen den Oberflächen woodgrain, stucco oder glatt. Diese genannten Oberflächen sind in Standardfarben, in lackierten Farben ähnlich RAL oder in Holzdekoren erhältlich.



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



glatt



woodgrain



stucco

RAL 9016



Light Oak
Glatt



Golden Oak
Glatt



Old Oak
Glatt



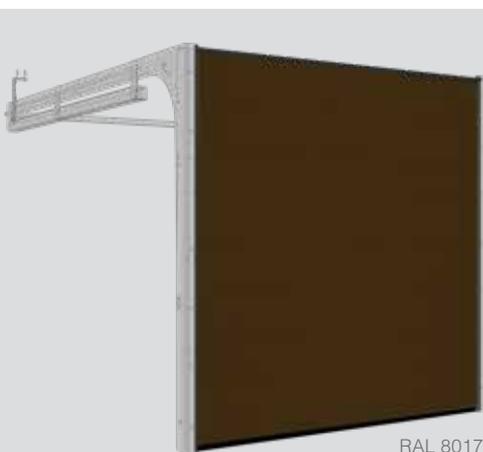
Dark Oak
Glatt



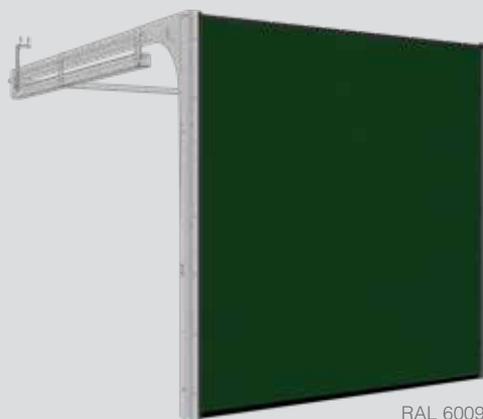
Mahagony
Glatt



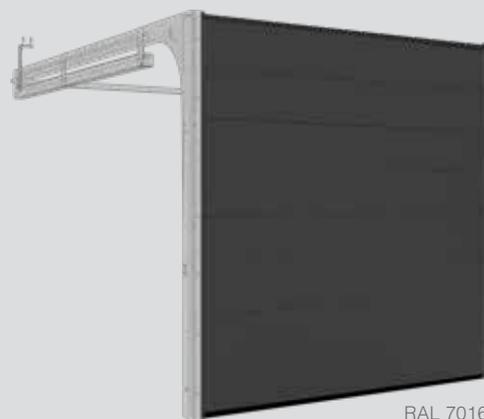
Winchester
Glatt



RAL 8017



RAL 6009



RAL 7016

Erhältlich als: R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



Sektionaltor TL in M-Sicke/glatt Alte Eiche.





Großlamelle



Das Tor in der Ausführung Großlamelle gibt es in den Oberflächen woodgrain oder stucco und ist in den Standardfarben oder RAL ähnlich lackiert, immer ein Blickfang. Die robuste und massive Bauweise eignet sich bestens für die Kombination mit Edelstahlfenstern und Edelstahl design. Eine praktische Lösung für moderne Hausbauer.



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



woodgrain



stucco



RAL 9016



RAL 7016

Erhältlich als: R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



Kassette



Die Kassettenprägung passt sowohl zur klassischen als auch zur modernen Architektur. Die quadratische Form ist bestens für den Einsatz von Fenstern geeignet und ähnelt dem Landhausstil. Erhältlich ist Kassette in Standardfarbe, lackiert in RAL ähnlichen Farbtönen oder im klassischen Golden Oak foliert.



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



RAL 9016
woodgrain



Golden Oak
woodgrain



RAL 9016



Golden Oak

Erhältlich als: R40 SM/ UM/ TM, TL STD/ LHR FM /LHR RM



Glatt



Das meistverkaufte Tor ist die Großlamelle glatt. Sie unterscheidet sich von den anderen durch 0,7mm starke Blechaußenstärke und die schlicht- und zeitlos glatte Oberfläche. Die Tore sind bestens für den Design- und Edelstahlfenstereinbau geeignet und somit für die moderne Architektur zu empfehlen.



RAL 9016



auch nach ähnlich RAL lackiert gegen Aufpreis erhältlich

Perl RAL Karte E 3

glatt



Erhältlich als: R40 SM/ UM/ TM, TL STD/ LHR FM /LHR RM



Sektionaltor TL in Grosslamelle/glatt RAL 7016.
Eingangstür RD 80 mit Design Nr.303.





Exklusiv und 3D Optik



Edelstahlausführung



Anthracite Grau



Rusty

Exklusive Garagentore nennen wir TLS oder R40 Plus. Das Plus steht für die einmalig glatte Oberfläche in Sonderfarben wie: Steely, Rusty (Copper), Anthracite und 3D als Sonderlackierung.



3D Anthracite

3D Weiß

Linea

Erhältlich als: R40 SM/ UM/ TM, TL STD/ LHR FM /LHR RM



Macrorib & Microrib



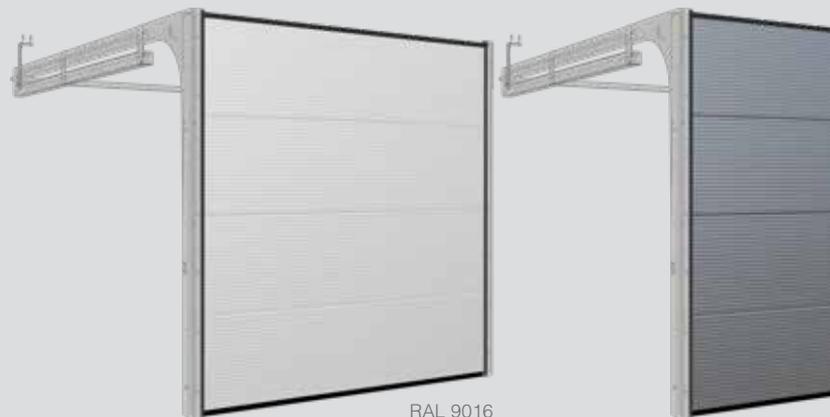
Die Oberfläche MACRORIB bieten wir in stucco an, die Rillenabstände betragen 20 mm. Das Tor eignet sich durch die robuste Oberfläche bestens für den Privaten- sowie den Industrieinsatz. Mehrere Standardfarben, sowie RAL ähnlich lackierte Farbtöne sind erhältlich.



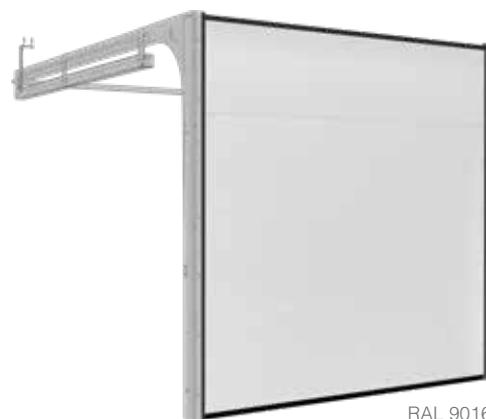
auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



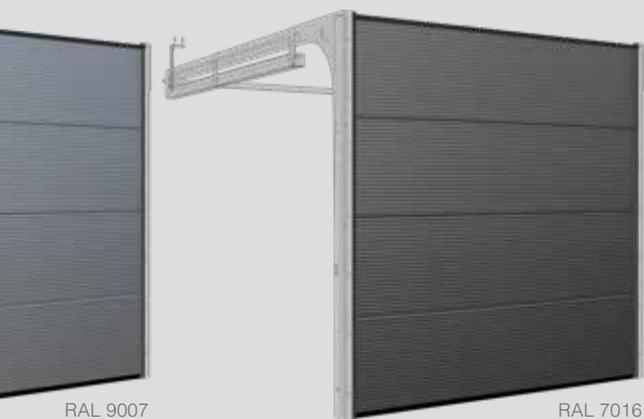
stucco
20 mm Rillenabstände



RAL 9016



RAL 9016



RAL 9007

RAL 7016

Erhältlich als: R40 SM/ UM/ TM, TL STD/ LHR FM /LHR RM

Microrib – glatte, leicht gerillte Oberfläche mit gleichmäßig verteilten Rillen, mit einem Abstand von 10mm, ist nicht nur modern sondern auch robust. Auch für den Einsatz moderner Edelstahlfenster geeignet. Das Tor ist in der Standardfarbe sowohl RAL ähnlich lackiert ein Blickfang.



glatt
10 mm Rillenabstände



TopRib - modern und elegant



TopRib – Die Doppelsicke im oberen Bereich der Paneele, passt sich sowohl dem modernen als auch dem klassischen Baustil an. Eine elegante Optik mit einer klaren Linienführung.



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich

Perl RAL Karte E 3

glatt



RAL 9016



RAL 7016

Erhältlich als: R40 SM/ UM/ TM, TL STD/ LHR FM /LHR RM



Slim Line

Eine perfekte Mischung – glatte Oberfläche mit schmaler und durchgehender Lichtsektion, vor allem in der Tor Farbe - ein besonderer Blickfang.

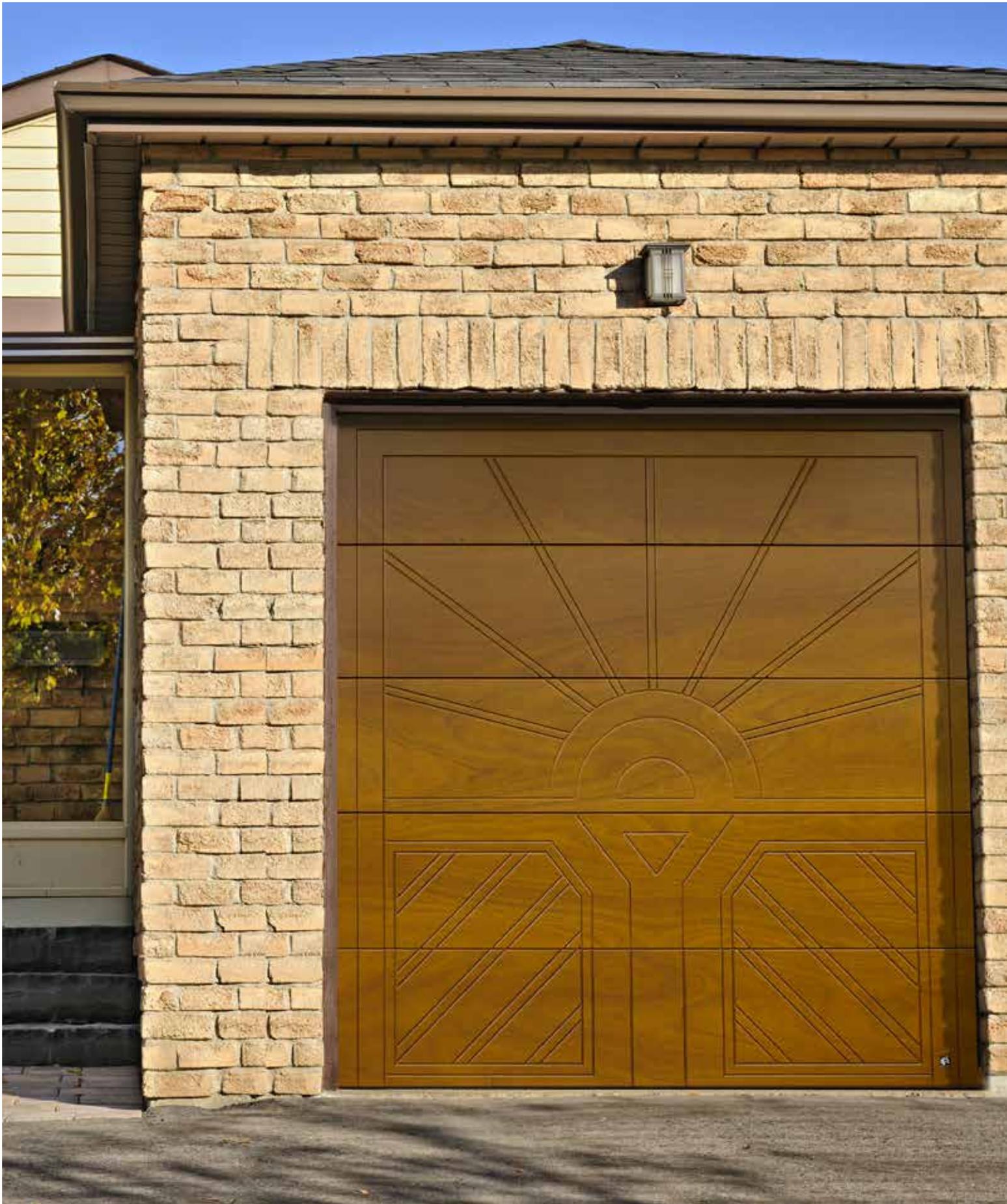
Wählen Sie zwischen mehreren Verglasungsvarianten Echtglas, Polycarbonat oder Acrylglas (das in verschiedenen Ausführungen erhältlich ist) Die Sektionshöhe kann je nach Torhöhe angepasst werden, in der Regel ist die Lichtsektion 50 bis 100 mm hoch. Die Variante in Echtglas ist bis zu einer Breite von 3000mm und in Polycarbonat bis 6000mm erhältlich.







Okoume - Zeitlose Holzoptik





OKOUME ist eine wasserbeständige Holzart, die auch im Schiffsbau Verwendung findet. Garagentorverkleidungen aus Holz mit individuellen Holzmustern verleihen Ihrer Hausfassade eine individuelle Note. Senden Sie uns einfach ein Foto oder eine Zeichnung und wir fertigen Ihre Torverkleidung Ihren Wünschen gemäß an. Wählen Sie aus speziellen Farbtönen um das Garagentor an Ihre Fassade anzupassen. Wir fertigen Garagentorverkleidungen aus Holzplatten die 2-fach grundiert und 3-fach wasserfest und endlackiert in allen ähnlich RAL-Farben. Nicht selten kommen solche Torverkleidungen im denkmalgeschützten Bereich zur Anwendung. Die Abstimmung mit anderen Fenstern und Türen gelingt besonders gut. Maximale Torbreite 5 Meter - Maximale Torhöhe 2,5 Meter.





Alumax - Aluminiumplattentore



➤ Sektionalgaragentor ALUMAX (Aluminiumplatte) ähnlich RAL lackiert.
HAUSTÜR RD 80 mit individuellem Design.



Modernste Technologie im Garagentor-Design. Unbegrenzte Kreativität! Haustür und Garagentor im gleichen Design. Garagentor mit 2,5 mm starken Aluminiumplatten verkleidet. Aluminiumbleche werden gefräst und ähnlich RAL lackiert. Eine praktische Lösung für moderne Hausbauer.





Retro - Moderne trifft Klassik

Der Landhausstil erfreut sich größter Beliebtheit. Auch wenn Sie nicht auf einem Gutshof leben – RETRO können Sie in oder auch an Ihrem Haus verwirklichen. Unsere Garagentore zeigen, wie frisch und modern der Landhausstil aussehen kann.



Retro S



Retro X



Retro H





Retro Z



Doppelflügelige Garagentore



Flügel Tore sind die am meist-verbauten Tore weltweit. Wir haben das beliebte Flügel Tor für Sie weiterentwickelt und neu gestaltet. Hochwertige Edelstahlapplikationen bieten Ihnen die Möglichkeit Ihre Tore individuell zu gestalten. Die Flügel Tore werden auch wie gewohnt auf Maß gefertigt.



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



glatt



woodgrain



stucco







Schubriegelschloss (unten / oben)



Türfeststeller (mechanisch)



Aushebe - Vorrichtung

Edelstahl
Schwellenabdeckung
für S5 Schwelle





Doppelflügeliges Garagentor ähnlich RAL 9007 lackiert mit vertikalem Fenster pro Flügel.



RYTERNA Doppelflügelige Garagentore.



Nebeneingangstür



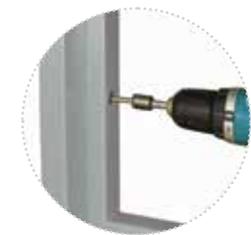
Die Nebentüren werden genau wie die Tore aus 40 mm ausgeschäumten Sektionen hergestellt. Sie sind bestens für den Design- und Edelstahlfenstereinbau geeignet und somit für die moderne Architektur zu empfehlen.



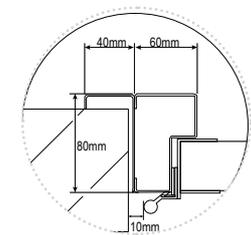
Zarge ohne Blendrahmen



Zarge mit Blendrahmen



Einfache Montage



Zargemaß



Die Griffgarituren sind in den Farben: weiß, schwarz und silber erhältlich.



Aushebe-Vorrichtung gegen Aufpreis erhältlich.







Schlupftür

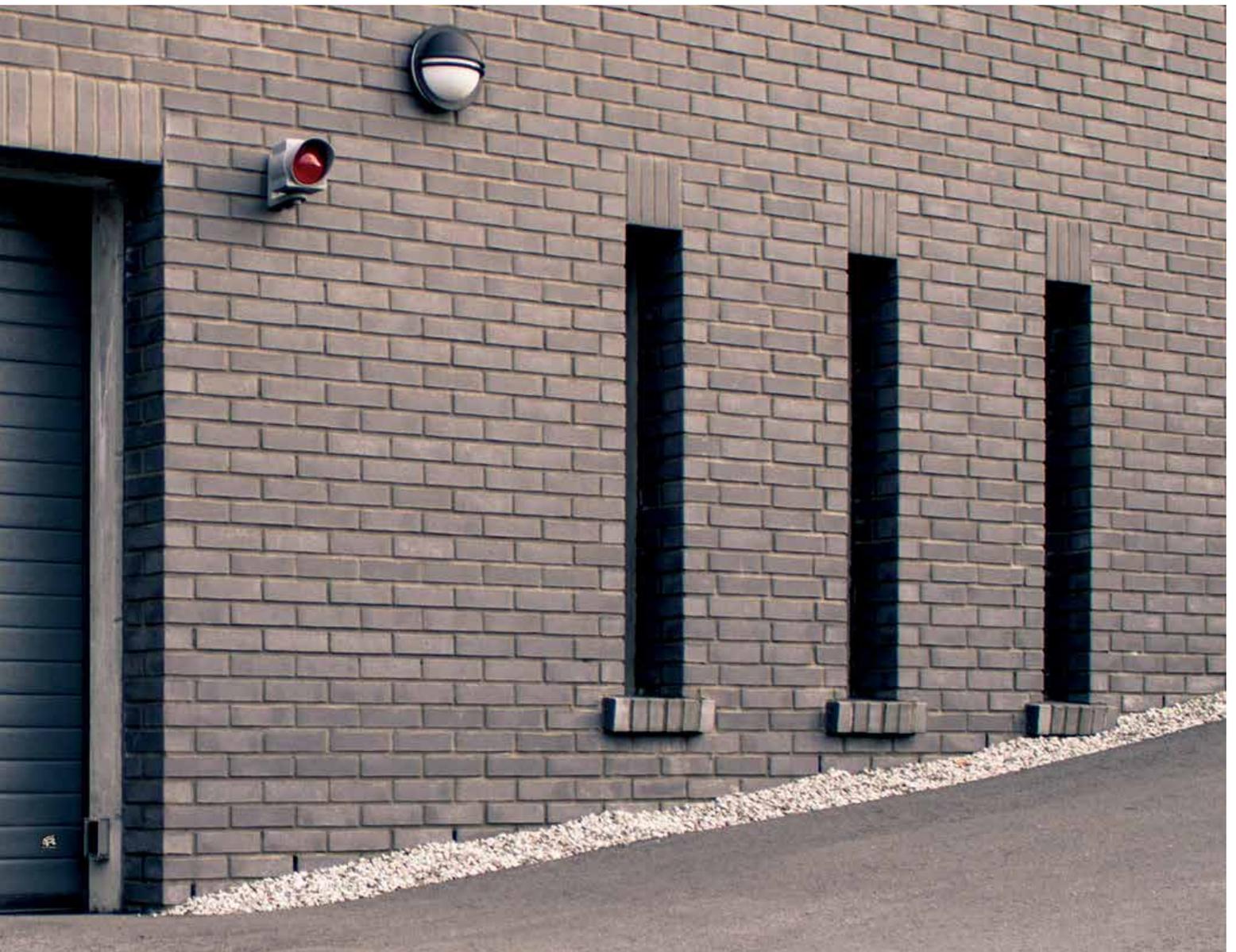


Wenn ein zusätzlicher Zugang erforderlich ist, bieten wir Ihnen optional auch Schlupftüren mit 2 verschiedenen Schwellen an. Jede Tür wird mit einem Profilzylinderschloss inkl. 3 Schlüssel, Obertürschließer und einer Griffgarnitur geliefert. Die Schlupftüren sind nicht für die Modellreihe R40 lieferbar.



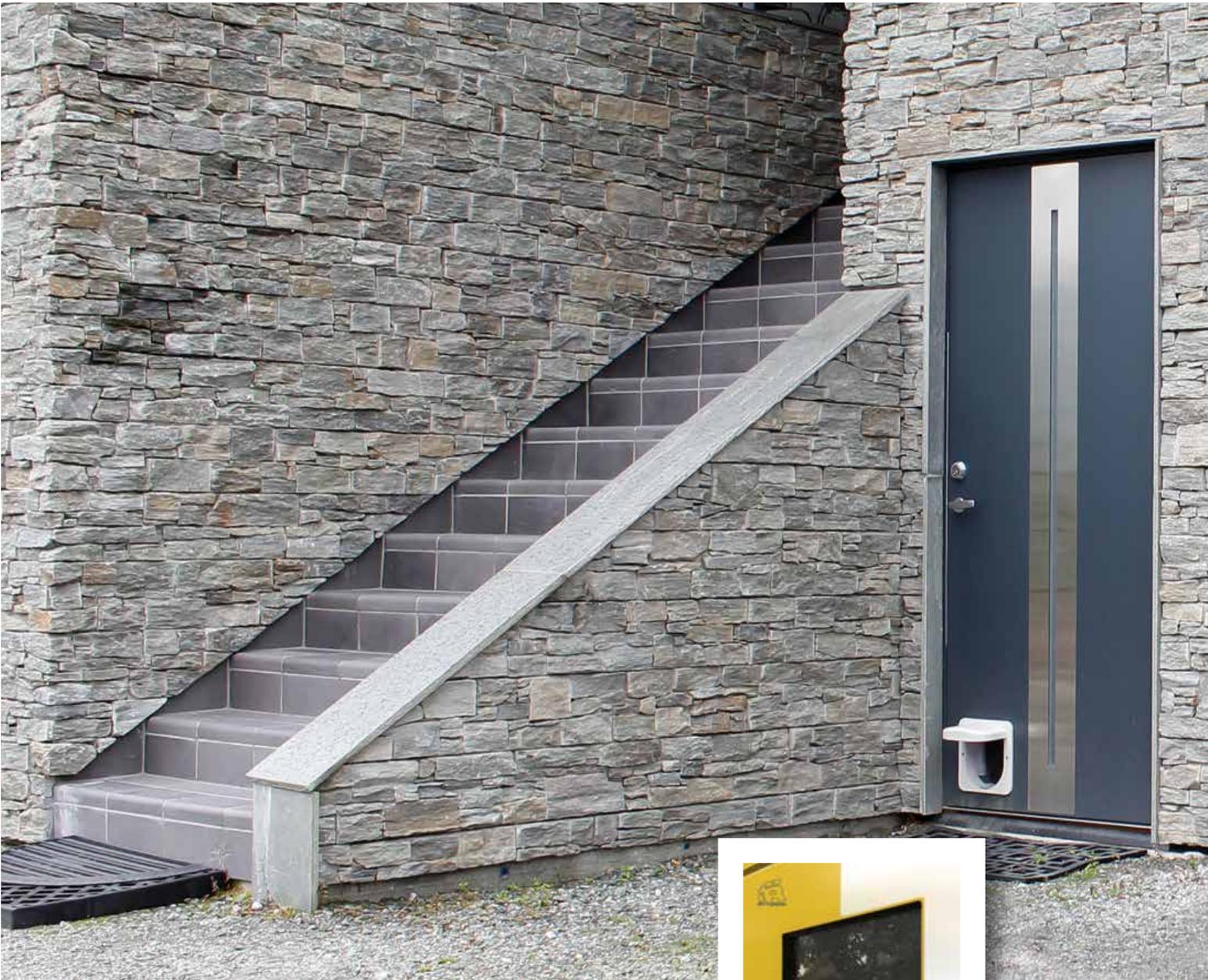
Flachschwelle







Edelstahldesign

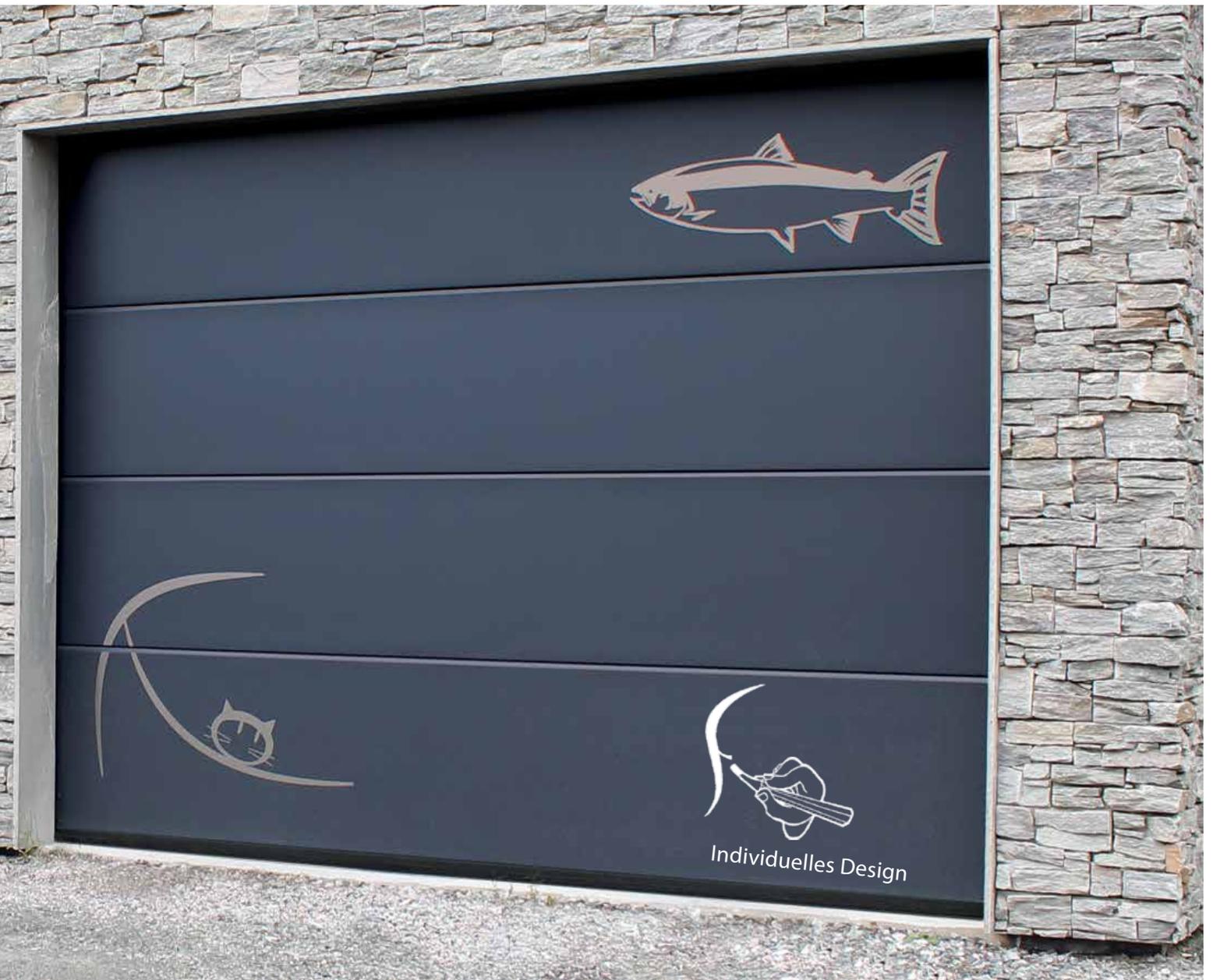


RYTERNA bietet Ihnen außer vielfältigen Oberflächen und Farben, auch die unendlichen Gestaltungsmöglichkeiten mit Edelstahlapplikationen. Seien Sie kreativ und entwerfen Sie Ihr eigenes, einzigartiges Design. Natürlich haben Sie auch die Möglichkeit auf unsere vorgefertigten Motive aus unserem Produktkatalog zurückzugreifen. Durch das INDIVIDUALDESIGN bestimmen Sie selbst wie groß und wo die Applikationen platziert werden. Die Applikationen können Sie auf Wunsch auch in Farbe ähnlich RAL lackiert bekommen.



Weitere Optionen finden Sie im "Design-Katalog"



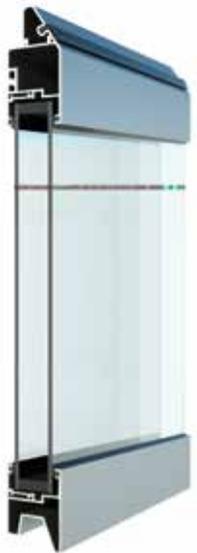




Aluminiumrahmensektionen

Große Auswahl an Füllungen in Polycarbonat, Acryl- und Sandwich - Bauweise. Mit Sprossen oder ohne Zwischenstege, Farben in Alu-Natur, RAL ähnlich lackiert oder in Golden Oak sind möglich, sowie die Option Aluminiumrahmen thermisch getrennt.

Die Doppelacrylscheiben sind in Klarglas, Milchglas, Frostglas sowie getönter Ausführung oder mit Lochblechfüllung erhältlich.



klar



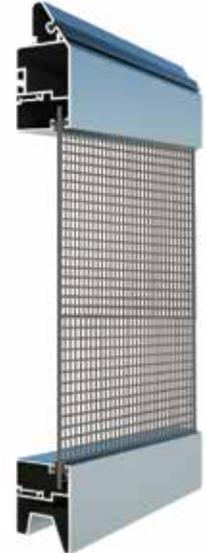
milch



'frosted'



getönt



Lochblechfüllung



Grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten

Ob rund oder eckig - Es stehen Ihnen jeweils drei verschiedene Größen zur freien Gestaltung zur Verfügung. Mit den neuen Edelstahlverglasungen bringen Sie nicht nur Licht in die Garage, sondern auch ein modernes und individuelles Design.



MAXI 315 x 315 mm

MIDI 235 x 235 mm

MINI 155 x 155 mm



MAXI 315 mm

MIDI 235 mm

MINI 155 mm



805 x 155 mm



Kunststofffenster

Ein breites Angebot an Fenstern in verschiedenen Ausführungen sind für alle Garagentypen lieferbar. Fenstergröße: 488x322mm in Verkehrsweiß RAL 9016 oder in Colour - lackiert nach RAL . Es können auch verschiedene Fenstertypen kombiniert werden





1



Doppelseilführung mit Seilrollenabdeckung für sicheren und zuverlässigen Betrieb.

2



Eingreifschutz an den Zargen. Die Seitenzargen unserer Tore sind mit einem von unten bis oben führenden Eingreifschutz versehen.

3



4



5



6



7



Beschlagsarten und Einbaumaße R40 Technik im Detail

Sektionaltor R40 – ein montagefreundliches Modell. Wegen des niedrigen Sturzbedarfes wird das Tor besonders gerne für Altbaunachrüstungen verwendet. Da die Zugfedern komplett vormontiert geliefert werden, kann das Modell unkompliziert und mit wenig Zeitaufwand montiert werden.



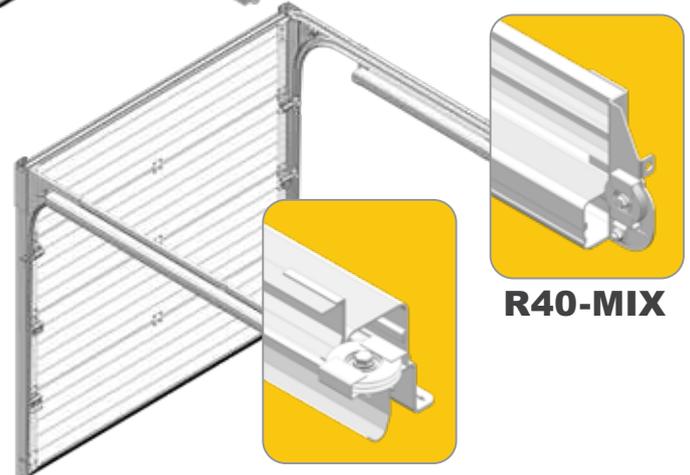
R40-TM



R40-SM



R40-UM



R40-MIX

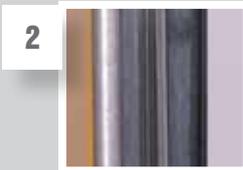
Zargenpakete sei es unten, oben oder seitlich vormontiert sind platzsparend und schnell montiert. Durch die doppelten Drahtseile sind die Tore zusätzlich vor Absturz gesichert.

Kugelgelagerte Laufrollen und ihre spezielle Nylonbeschichtung, garantieren Langlebigkeit und einen leisen Lauf.

Fingerklemmschutz. Kein Quetschen der Finger von innen und außen durch unsere einzigartige Form der Paneele.

Seitliche Scharniere mit einstellbaren Rollenhaltern.

Sicherheitslaufschienen. Das Torblatt ist durch die aus dem Industrietorbereich kommenden Laufschienen vor Absturz gesichert.

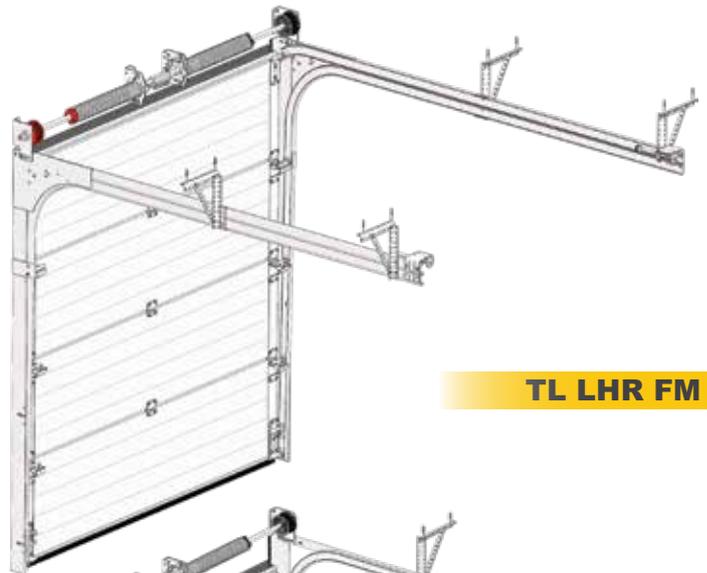


1 Sicherheitslaufschienen. Das Torblatt ist durch die aus dem Industrietorbereich kommenden Laufschienen vor Absturz gesichert.

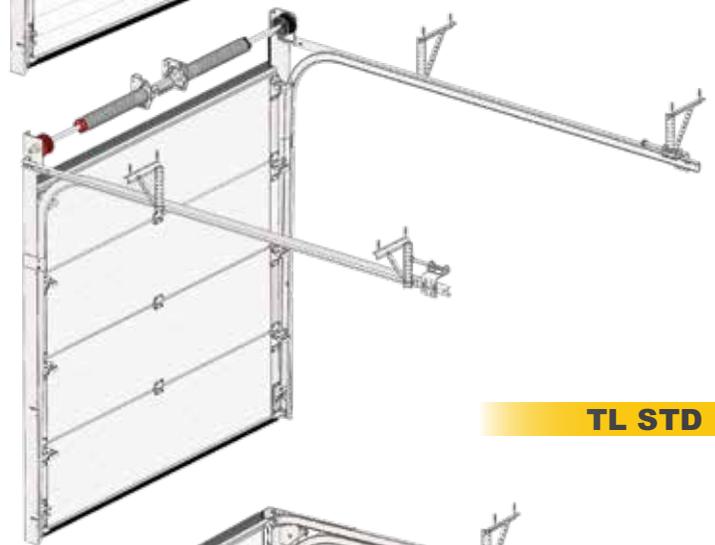
2 Eingreifschutz an den Zargen. Die Seitenzargen unserer Tore sind von unten bis oben mit einem Eingreifschutz versehen.

Beschlagsarten und Einbaumaße TL Technik im Detail

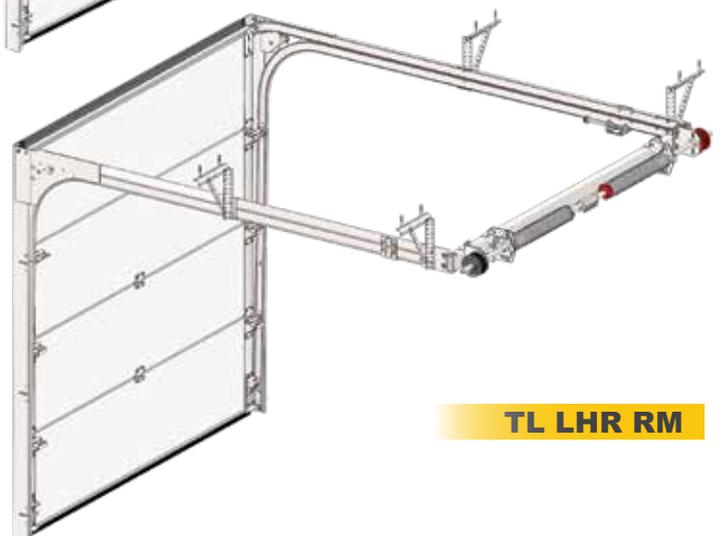
IQ – Industrietorqualität. Kaufen Sie mit Intelligenz. Viele Komponenten unserer Garagen-Sektionaltore wurden aus dem Industrietorbereich übernommen. Sie kaufen somit solide, langlebige Produkte - die schon über Jahrzehnte ohne Probleme im industriellen Einsatz laufen.



TL LHR FM



TL STD



TL LHR RM

Torsionsfedern vorne oder hinten mit 20 000 Zyklen Lastwechsel.

Kugelgelagerte Laufrollen und ihre spezielle Nylonbeschichtung, garantieren Langlebigkeit und einen leisen Lauf.

Fingerklemmschutz: Kein Quetschen der Finger von innen und außen durch unsere einzigartige Form der Paneele.

Verstellbare Rollenhalter: Damit die Rollen optimal in den Schienen laufen und vor einem Entgleisen gesichert sind.

Integrierter Griff: Bei uns serienmäßig- bei manchen nur als Option lieferbar. Sehr hilfreich bei Ausfall des Antriebs.

Blenden und Alu-Rahmen



senkrechte Paneelblenden



waagerechte Paneelblenden



ALUMINIUM Blenden.
120 mm; 180 mm.



Aluminium Umrahmung Profil
85x40x40 mm



ALUMINIUM Renovierungsrahmen
mit 120 mm Sturzteil (ideal für R40 Tor
und TL Tor mit LHR RM Beschlag)
mit 180 mm Sturzteil (ideal für TL Tor
mit LHR FM Beschlag)
Die Seitenteile je 100 mm.



ALUMINIUM Renovierungsrahmen
mit Blendrahmen



Zubehör

Unsere Tore sind serienmäßig ohne Schloss und Griff, jedoch bieten wir für handbetätigte Tore zusätzlich eine Auswahl an mehreren Griffen und Schlössern an.



STANDARDSCHLOSS



SCHLOSS KNAUF



GRIFF KNAUF



SCHLOSS MIT EDEHLSTAHLPLATTEN UND GRIFF



INNENANSICHT BRIEFKASTEN



AUSSENANSICHT BRIEFKASTEN INTEGRIERT



UNIVERSALGRIFF



LÜFTUNGSGITTER ÄHNLICH RAL LACKIERT



KATZENKLAPPE



Sämtliche Zargen, Rollenhalter, Scharniere sind auf Wunsch in weiß oder lackiert erhältlich.



Garagen - Seitensektionaltore



auch nach ähnlich RAL lackiert
gegen Aufpreis erhältlich



RAL 9016
woodgrain



RAL 9016
stucco



RAL 9016
glatt

Mögliche Sektionen:



SICKE



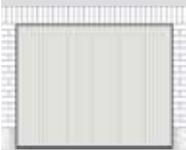
MITTELSICKE



GROßLAMELLE



GLATT



MICRORIB



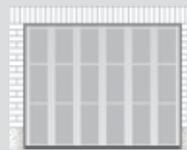
MACRORIB



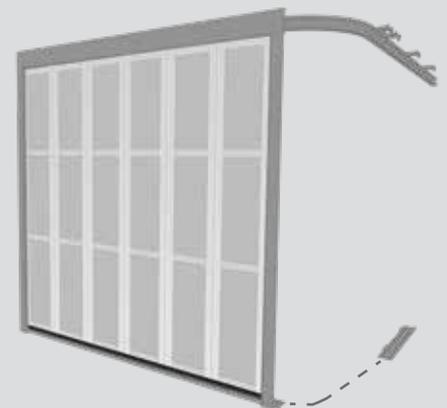
KASSETTE



FV



FV MIT FÜLLUNG



- Elegantes Design, bequeme Anwendung, Long - Life Funktion.
- Riesige Oberflächenauswahl aus dem kompletten Lieferprogramm.
- Praktisch - Teilöffnung für gewünschte Durchgangsbreite, spart Nebentür.

- Komfort - leiser Lauf dank 3fach Rollen und Aluminium - Beschlag.
- Bequem - wartungsarm durch niedrige Führungsschiene und - Klötze.
- Ökonomisch - beste Wärmedämmung durch 40 mm PU-Schaum in Kombination mit Bürstendichtungen.



SL Technik im Detail

Garagen - Seitensektionaltore





4

1



E-Antrieb als Option für mehr Komfort.

2



Sicher verriegelt: Für Seitensektionaltore mit Handbetrieb - das optional erhältliche Schloss.

3



Lange Lauffreude: Serienmäßige integrierte Bürstendichtungen für sauberen Lauf und optimale Isolierung.

4



Solide Konstruktion: Aluminium-Laufschiene mit hoch belastbarem Schlitten und 3-fachen Laufrollen.

5



Für optimalen Lauf: Niedrige Bodenschiene mit Führungsklötzen statt wartungsintensivem U-Profil.

MASSGEFERTIGTE TÜREN



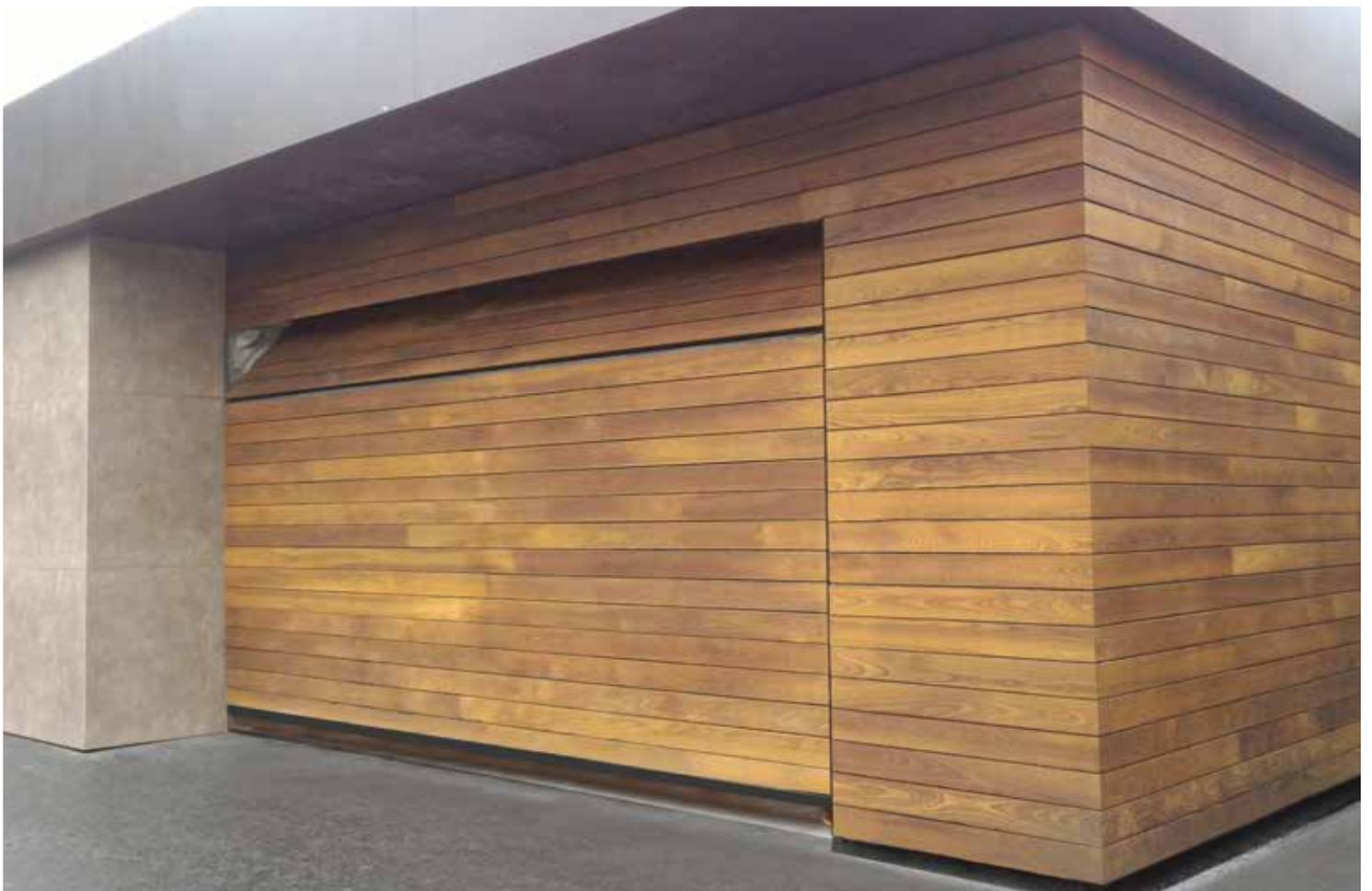
Sektionaltor und Paneelblende verkleidet mit Lärchenholz 50x50 mm.



Sektionaltor 11 Meter Breite verkleidet mit grünem Kupfer.



Fassadenbündige Garagentore integriert in die Hausfassade.



Fassadenbündiges Sektionaltor verkleidet mit Eichenholz.

SONDERLÖSUNGEN



Garagentor mit Okoume Holz in Sonderanfertigung.



Sektionaltor mit Okoume Holz. Verglasungspanel mit Fensterkreuz, gewölbtem Design und dekorativen Nuten um einen altmodischen Blick zu bekommen.



18mm Okoume Holz gefräst gemäß Regeln des Schutzgebietes.



Individuelle Applikation mit Firmenlogo.



Von Architekten entworfene Applikation.

PASSENDDES DESIGN





Garagentür in Sonderanfertigung.



2 flg. Tür mit Okoume Holz und Fenster in individuelle Größe.



2 flg. Garagentür verdeckt mit 18mm Okoume Holz.



Seitensektionaltor mit Okoume Holz, individuellen Fenster und Briefkasten. Glanzgrad 80%.



Seitensektionaltor mit Okoume Holz.



Sietensektionaltor verkleidet mit Cortenstahl.



