

# GARAGENTORE by RYTERNA





04	IHRE BESTE WAHL	54	PARTNERLOOK
06	GROSSLAMELLE	56	GARAGENTÜREN
10	GLATT	58	SCHLUPFTÜREN
16	SLICK PLUS	60	DEKOR-ELEMENTE
18	SLIM-LINE	62	VOLLVERGLASTE PANEELE
20	SICKE	62	DOPPEL-ACRYL- FENSTER
22	MITTELSICKE	63	EDELSTAHLFENSTER
28	TOPRIB	65	BESCHLAGSARTEN UND EINBAUMASSE R40 TECHNIK IM DETAIL
30	MACRORIB & MICRORIB	67	BESCHLAGSARTEN UND EINBAUMASSE TL TECHNIK IM DETAIL
32	RETRO	69	FLÜGELTORE SH2
36	ALUMAX	71	SEITENSEKTIONALTOR SSD
40	OKOUME	72	BLENDEN UND ALU-RAHMEN
42	KASSETTENTORE	73	ZUBEHÖR
44	FLÜGELTORE	74	TORE AUF INDIVIDUEL- LEN KUNDENWUNSCH
50	SEITENSEKTIONAL- TORE		

### Ihre Beste Wahl RYTERNA



### Alles rund ums Haus aus einer Hand

Wir schließen die Öffnungen rund ums Haus: Garagen oder Industrietor, Schnelllauftor oder Hauseingangstür, Zaun oder Grundstückseingang – Sie bekommen alles aus einer Hand im gleichen Design und Qualität.



### Qualität der Ausführung

Unschlagbare Qualität wird garantiert! Wir verwenden für unsere Strukturpaneele aussen und innen 0,5 mm starke Bleche und für glatte Tore aussen sogar Bleche mit 0,7 mm Stärke. Daraus entsteht Robustheit und lange Lebensdauer.



### **Isolierung**

Durch die einzigartige Bauweise und die sehr gute Abdichtung direkt an den Zargen und Sektionen bekommen Sie bestmögliche Isolierungswerte für Ihr Bauvorhaben.

П



### Sektionsstärken Vielfalt

Wir bieten 4 Sektionsdicken an (30, 40, 60 und 80 mm), somit bleiben keine Wünsche der Kunden offen.



### Schrägschnitt

Auch schräge Einfahrten sind kein Problem. Wir passen die untere Sektion an die Gegebenheit an. Und die Garage ist bestens abgedichtet.



### Laufschienen

Für unsere Laufschienen verwenden wir 1,5 – 2 mm Stahl. Das garantiert Qualität und Langlebigkeit.

### **Dachfolgebeschlag**

Ob Privat oder Industrie wählen Sie Ihren optimalen Beschlag, auch negative Dachfolge machbar.



### Verpackung und Logistik

Unsere Verpackung ermöglicht sichere und unkomplizierte Abladung ohne zusätzliche Maschinen. Und durch die Auslieferung mit eigenen Werks-LKWs ist auch die Lieferung zu Baustellen möglich.



### Maß Anfertigung

Alle unsere Produkte werden nach Bestellung schnell und genau auf Maß gefertigt.



### Farben und Sonderfarben

Neben unserer riesigen Auswahl an Serien-Farben können wir auf Wunsch fast in allen RAL, NCS und BS Farben lackieren.



### Persönlich für Sie da

Unser Fachwissen steht dem Kunden immer zur Verfügung. Unsere Niederlassungen helfen Ihnen schnell.



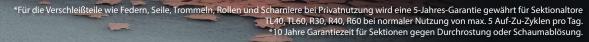
### **Garantie**

Wir garantieren pünktliche Lieferung zum vereinbartem Preis. Des Weiteren garantieren wir allerhöchste Qualität unserer Produkte.



### Garantiezeiten

Wir gewähren 10 Jahre Garantie auf die Sektionen und 5 Jahre auf die beweglichen Teile.





# Grosslamelle

Elegantes Design lieferbar in Stucco oder Woodgrain - Sowohl für moderne Neubauten als auch für Sanierungen bestens geeignet - Edelstahlapplikationen und Verglasungen werten Ihr Tor zusätzlich auf. Lieferbar serienmäßig in weiß und in allen RAL Farben auf Wunsch.



GROSSLAMELLE RAL 7016 WOODGRAIN KUNDENWUNSCH DEKOR LÜFTUNGSGITTER







RAL 7016

STRUKTUR

**OBERFLÄCHEN-**

Stucco

Woodgrain









# Glatt

Schön, elegant, modern und pflegeleicht - Gut kombinierbar mit Edelstahlapplikationen und Verglasungen - auch in perleffect-metallic lieferbar.





RA Perleffektfarbe







SERIÉNFARBEN

**GLATT** RAL 5003 KUNDENWUNSCH DEKOR



OBERFLÄCHEN-STRUKTUR

Glatt











# Slick Plus Exklusive Oberflächen

Lieferbar in Graumetallic und Kupferlook - elegant und stylisch - gut kombinierbar mit Edelstahlapplikationen und Fenstern mit Edelstahlrahmen.



**SLICK PLUS** METALLIC ANTHRAZIT



STANDARD-**OBERFLÄCHE** 



# Slim-Line

Eine Kombination aus glatten eleganten Paneelen und exklusiven verglasten Alurahmen, verleiht dem Tor ein besonders stylisches Aussehen. Eine ganze Fülle von Verglasungsvariationen sind lieferbar. Die Fensterhöhe kann um 5 bis 10 cm variieren. Lieferbar auch mit LED-Beleuchtung. Maximale Torhöhe 3 Meter.



SLIM-LINE RAL 9004 GLATT

OBERFLÄCHEN-STRUKTUR

Glatt



## Sicke

Horizontale Sicken im Abstand von 10 cm verleihen diesen Toren ein zeitloses Aussehen. Sickentore können individuell mit Verglasungen kombiniert werden und sind in jeder RAL-Farbe lieferbar. Das Sickentor ist mit Woodgrainprägung lieferbar. Diese bewährten und zeitlosen Tore eignen sich für besondere Grössen bis 10 Meter Breite.

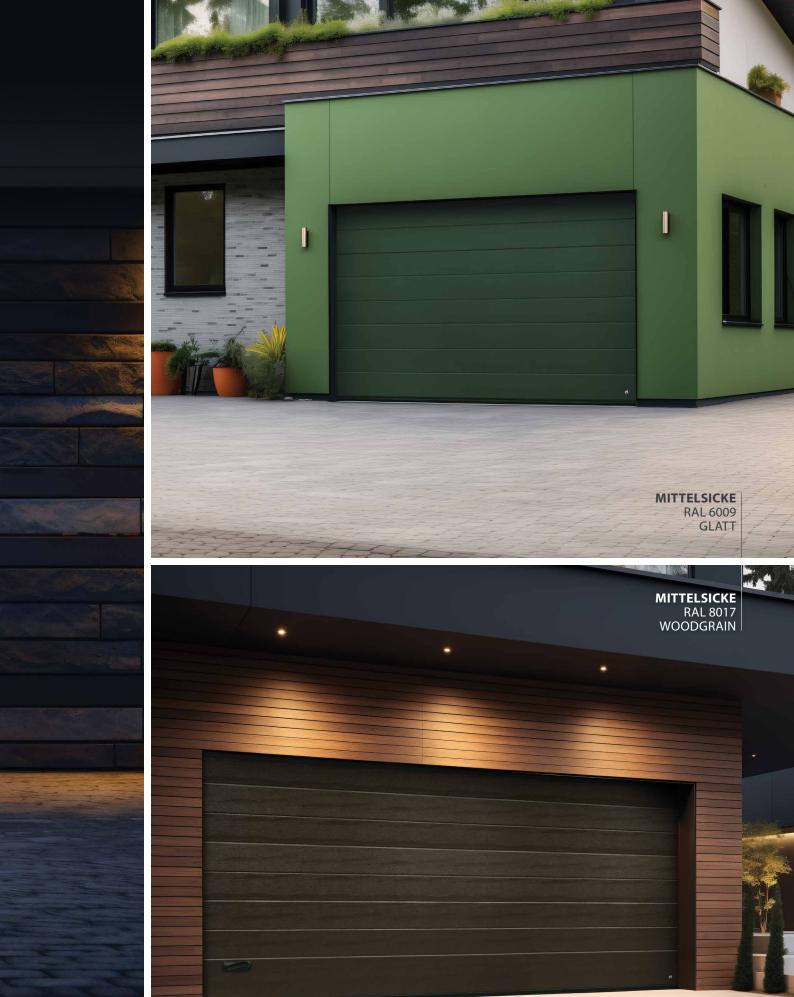




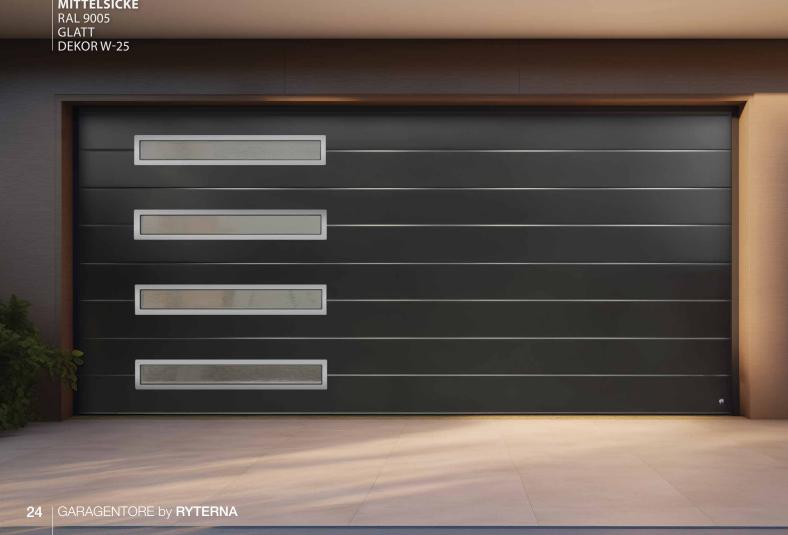
## Mittelsicke

Diese Paneele haben jeweils in der Mitte noch eine zusätzliche Sickenprägung - daraus leitet sich auch der Name für dieses zeitlose Design ab. Unsere Tore mit Mittelsicke sind in gesamt Europa populär und weit verbreitet. Lieferbar in Woodgrain, Stucco oder mit glatter Oberfläche in verschiedenen Serienfarben und auf Wunsch in allen RAL-Farben. Unsere bewährten Mittelsicken-Tore in Holzdekors sind absolut lichtecht und werden mit glatter Oberfläche angeboten. Lieferbare Dekors: Winchester, Goldene-Eiche, Alte-Eiche, Mahagoni und Dunkle Eiche.















### Toprib Modern und elegant

Das besondere Design verleiht Ihrem Haus ein unverwechselbares Aussehen. Lieferbar sind diese Tore in allen RAL-Farben und in diversen Metallic-Beschichtungen.





### **Macrorib & Microrib**

Macrorib mit breiter Welle alle 20 mm in Stucco Prägung und Microrib die glatte etwas schmälere Welle. Beide Modelle wirken elegant modern und zeitlos. Macroribtore sind in verschiedene Serienfarben und in jeder RAL-Farbe lieferbar. Die Stärke von Microrib liegt in der glatten Oberfläche, serienmäßig in weiß und in jeder anderen RAL-Farbe lieferbar.



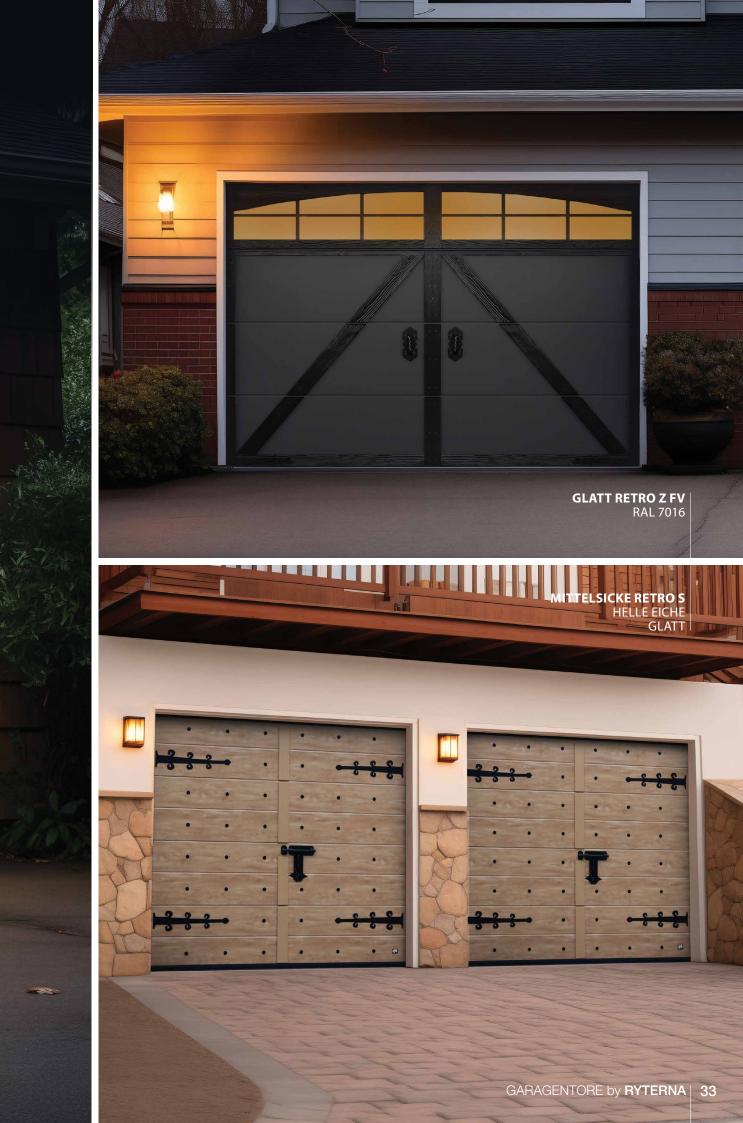


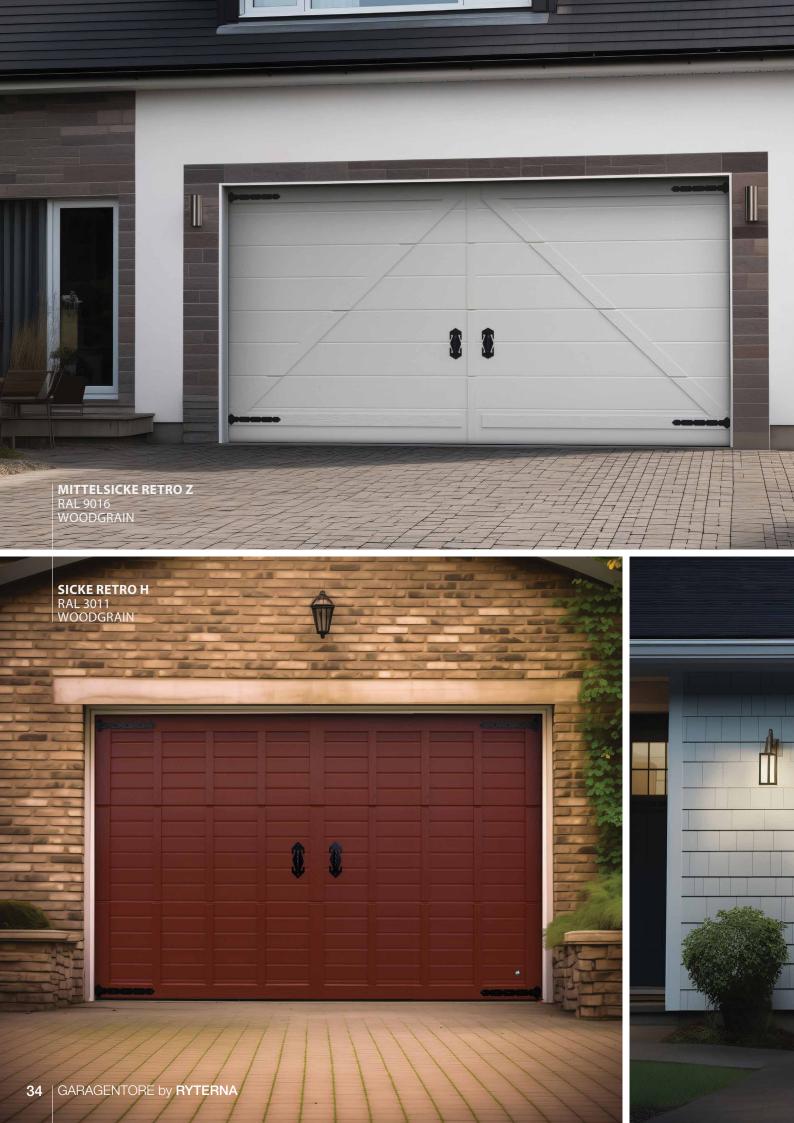
### Retro Moderne trifft Klassik

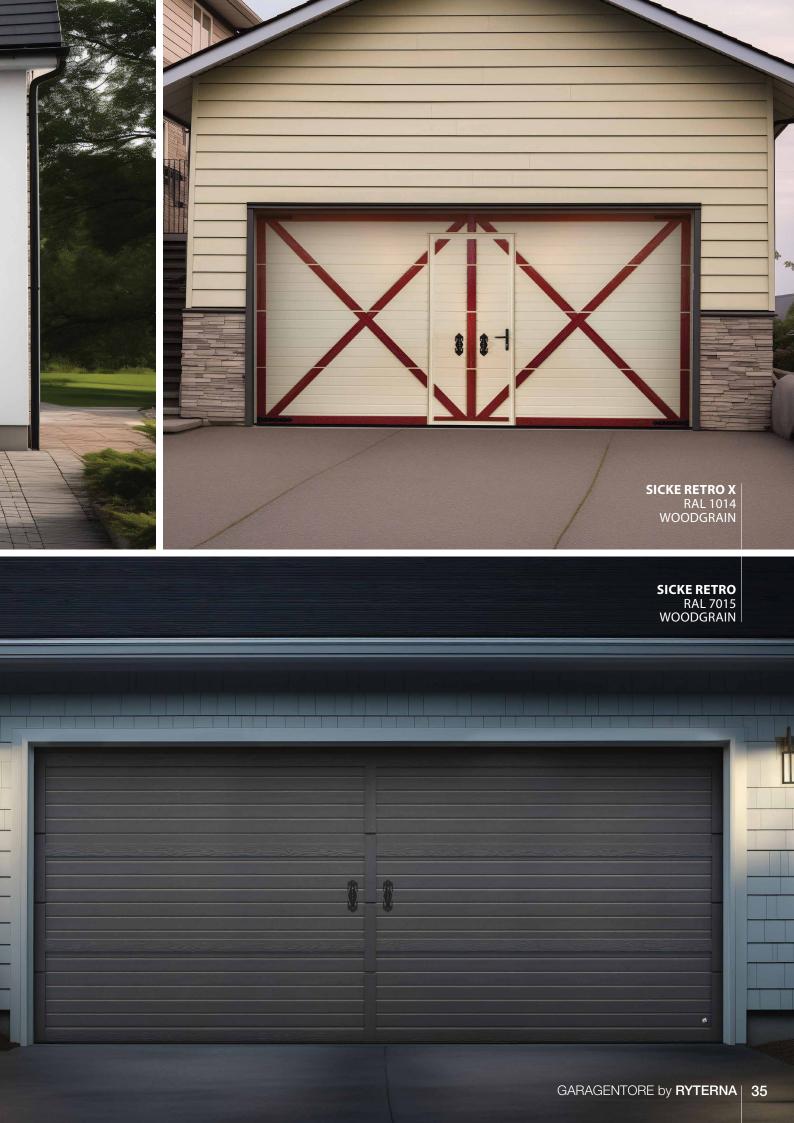
Retrotore sind sowohl in der Sanierung für nostalgische Bauten, als auch im Neubau besonders gefragt. Sie bestechen durch Ihre Einzigartikeit und sind ein besonderes gestalterisches Element Ihrer Fassade.



GROSSLAMELLE RETRO X FV RAL 1001 WOODGRAIN







### Alumax Nahezu unbegrenzte Creativität

Spezielle Produktionsverfahren geben Ihrer Creativität freien Lauf. Hauseingangstüren und Garagentore sind im gleichen Design lieferbar. Sektionaltore und Hauseingangstüren werden mit speziell bearbeiteten 2,5 mm starken Aluplatten verkleidet. Ihr Garagentor und Ihre Eingangstüre wird somit zu einem wahren Kunststück an Design und Kreativität.

Farben ähnlich der RAL-Karte

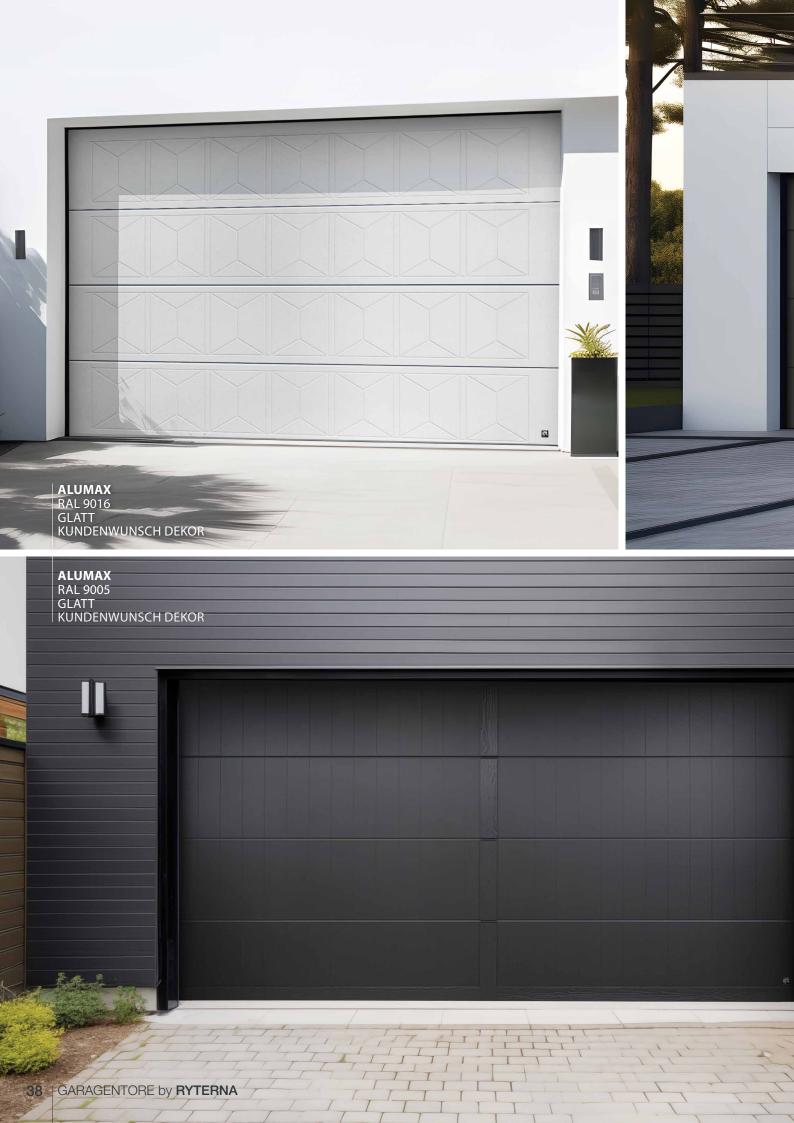


ALUMAX RAL 7016 GLATT KUNDENWUNSCH DEKOR OBERFLÄCHEN-STRUKTUR

点

Glatt







# Okoume Schafft Ihren eigenen Stil

Serientore werden mit speziell bearbeiteten und beschichteten 12 mm starken Okoume-Platten verkleidet. Eine Vielzahl an Mustern, Oberflächen und Farben steht Ihnen zur Auswahl.



Farben ähnlich der RAL-Karte



**LACKIERTE** 

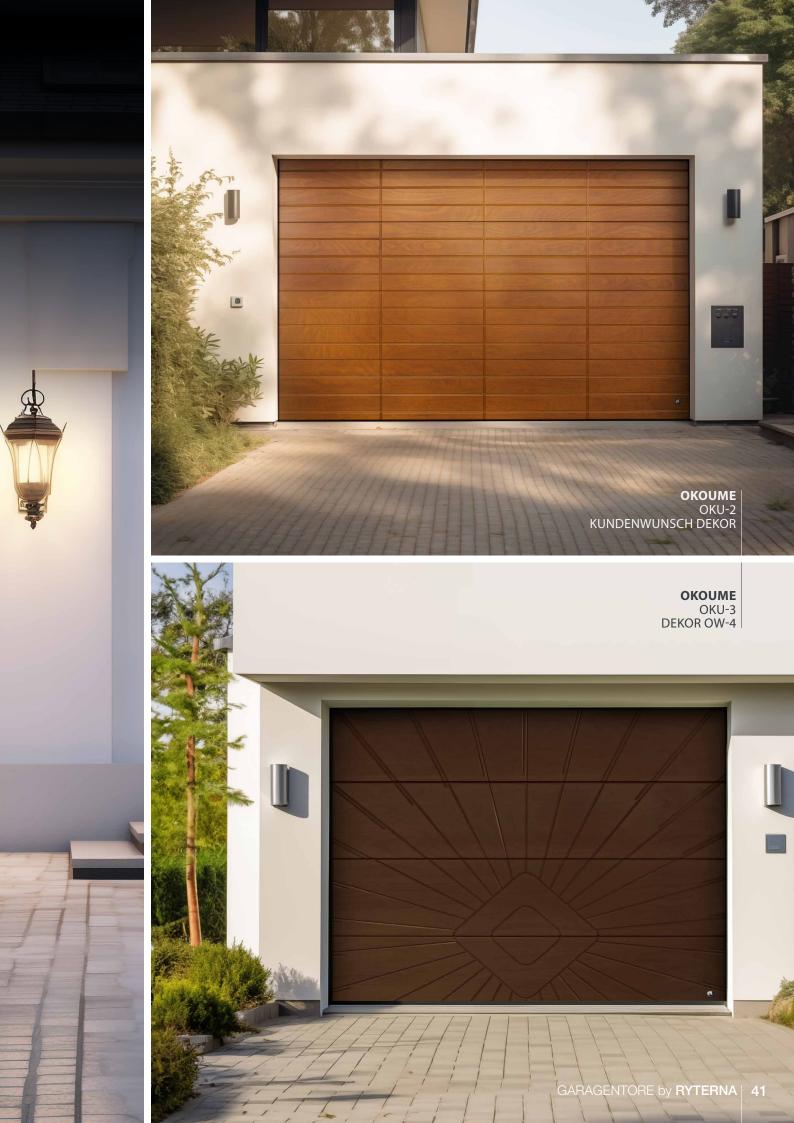
**OPTIONEN** 

OKOUME RAL 7015 DEKOR FW-3

OKU-1

OKU-2

OKU-3



## Klassisch und schön

Formschöne rechteckige Kassetten mit rustikaler Woodgrainprägung sind immer noch ein Klassiker und geben Ihrem Haus ein besonders schönes Aussehen.



RAL 9016

Woodgrain

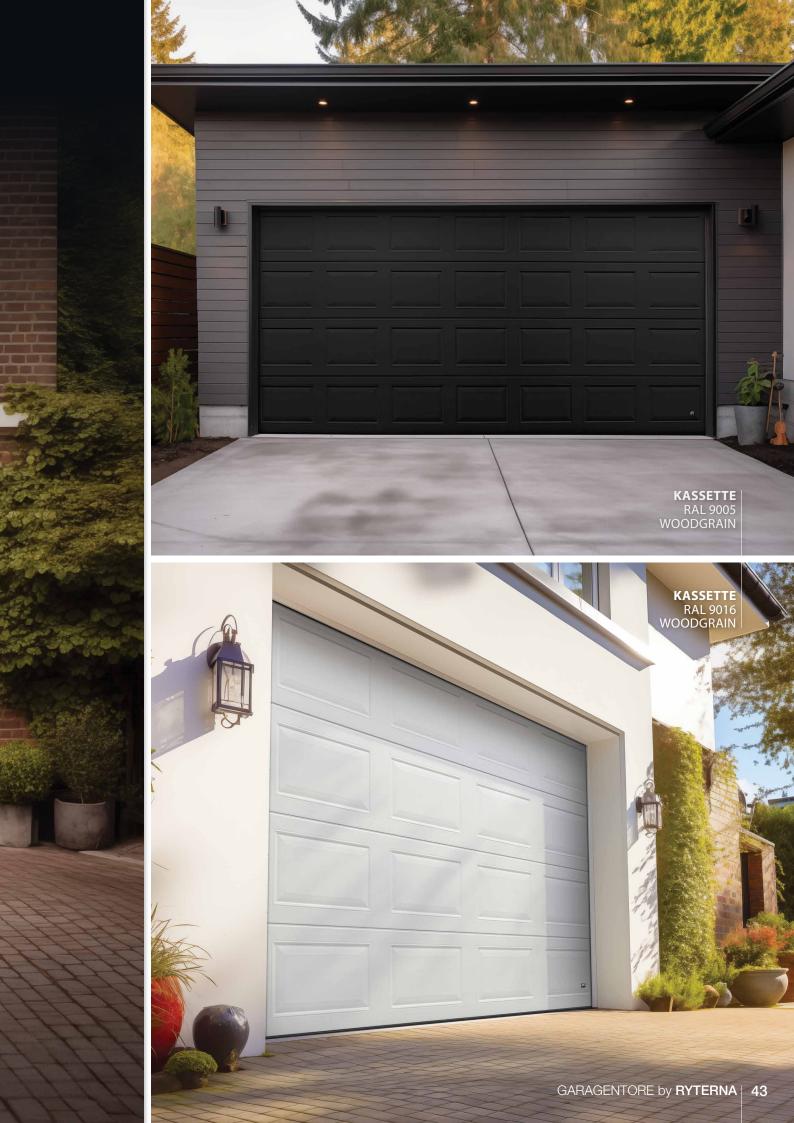
OBERFLÄCHEN-

STRUKTUR

GARAGENTORE by **RYTERNA** 

KASSETTE RAL 3000

WOODGRAIN



## Flügeltore

Wir fertigen Ihr Flügeltor bis zu einer Größe von 3 m Breite und 3 m Höhe. Verschiedenste Designs in verschiedensten Farben - mit oder ohne Verglasung - nach aussen oder innen öffnend - mit oder ohne Bodenanschlag - mit symmetrischer oder asymmetrischer Teilung - wir liefern Ihr Flügeltor komplett nach Ihren persönlichen Wünschen und Vorstellungen.



Farben ähnlich der RAL-Karte



**MITTELSICKE RAL 8029 GLATT** 

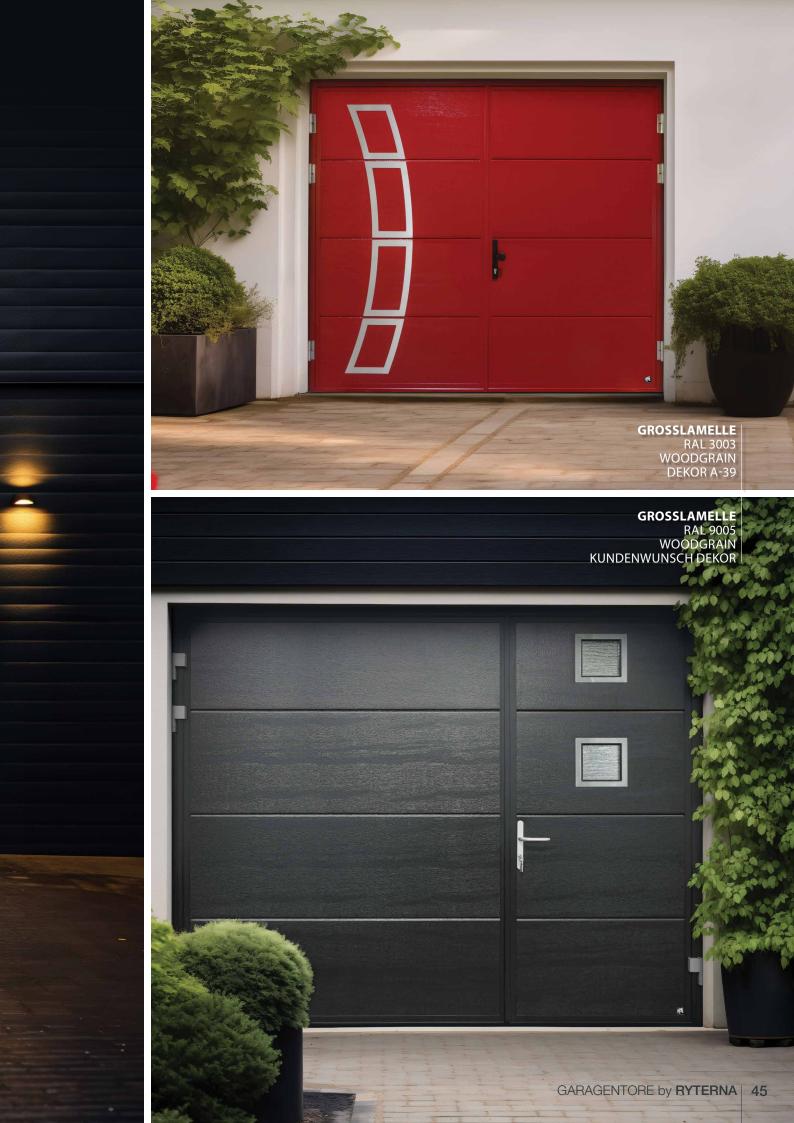


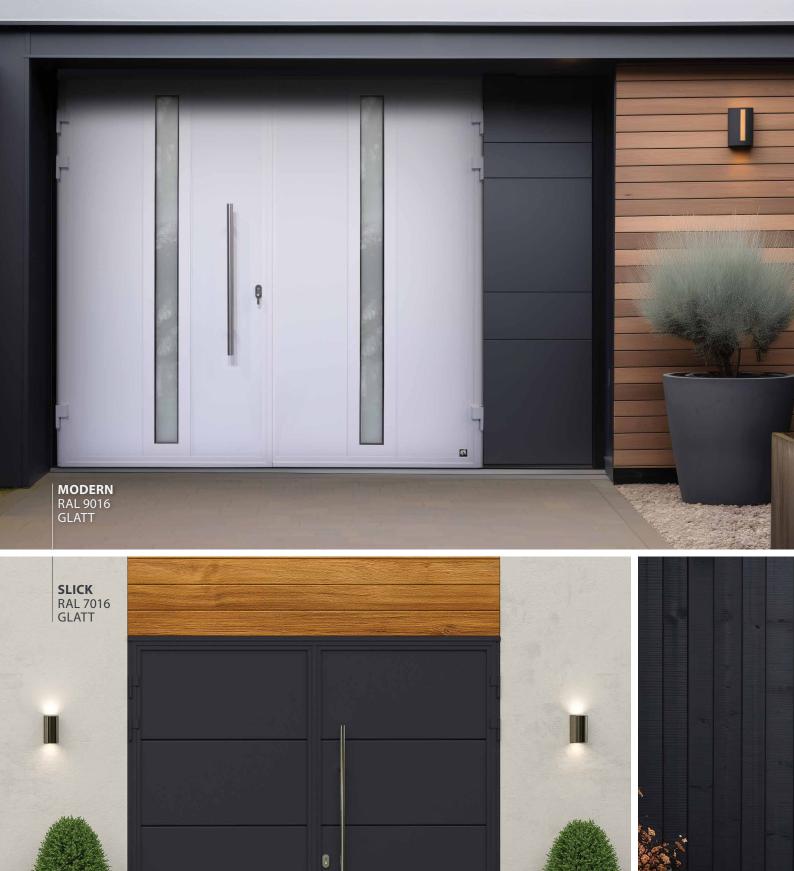
OBERFLÄCHEN-STRUKTUR

Stucco

Woodgrain

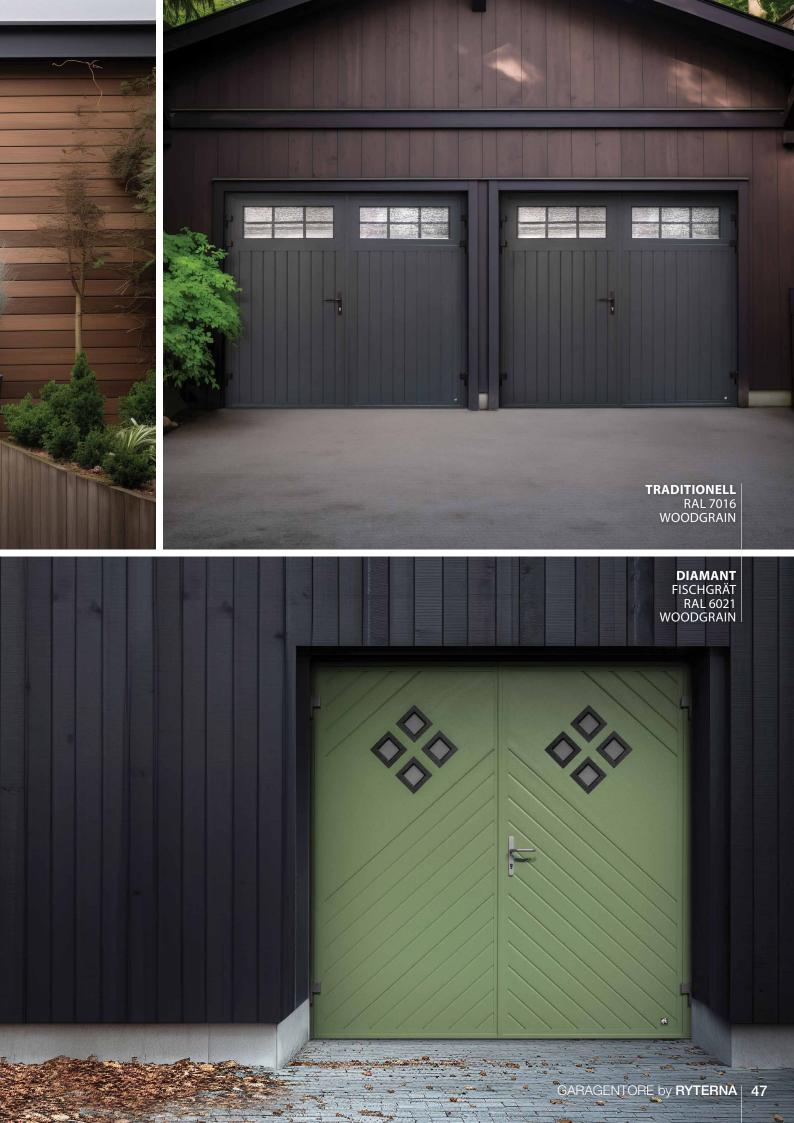
Glatt











### Flügeltore Thermo



Schlagregendichtheit PN-EN12208:2001 Klasse 6A



Wärmedurchgangswert SH2T P 3000x2600 mm ~1.2 W/m<sup>2</sup>K



Windlast PN-EN12210:2016 Klasse C3



Luftdurchlässigkeit PN-EN12207:2017 Klasse 4



SH2 THERMO P GLATT RAL 7016



### Seitensektionaltore

Das praktische seitliche Aufschieben ist immer noch im Trend - einfach und wartungsfrei im Betrieb - eine ganze Fülle von Designs und Verglasungen sind lieferbar - die Laufschienen können ebenfalls auf Wunsch beschichtet geliefert werden - Die super-flache und vor allem wartungsfreie Bodenschiene aus Aluminium wird einfach am Boden fixiert - auch Seitensektionaltore eignen sich hervorragend für den Betrieb mit einem Garagentorantrieb mit Fernsteuerung.













Nahezu grenzenlose Kreativität Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf

GLATT KUNDENWUNSCH DEKOR

## Partnerlook

Durch den Gleichklang zwischen Elementen, Materialien und Beschichtungen bei Garagentoren und Eingangstüren erreichen Sie eine perfekte Optik die sich gut in Ihre Architektur einfügt.



BETON-IMITATION

HAUSEINGANGSTÜRE RD80 RAL 7016 BETON-IMITATION INDIVIDUELLES DESIGN



## Garagentüren

RYTERNA fertigt Türen für Garagen im Designgleichklang mit den Toren. Diese hochwertigen Garagentüren haben 40 mm geschäumte Paneele mit 4-seitig umlaufender Dichtung. Die perfekte Optik dieser Kombination aus Tor und Türe fügt sich perfekt in Ihre Fassade ein



**MITTELSICKE RAL 3020** WOODGRAIN

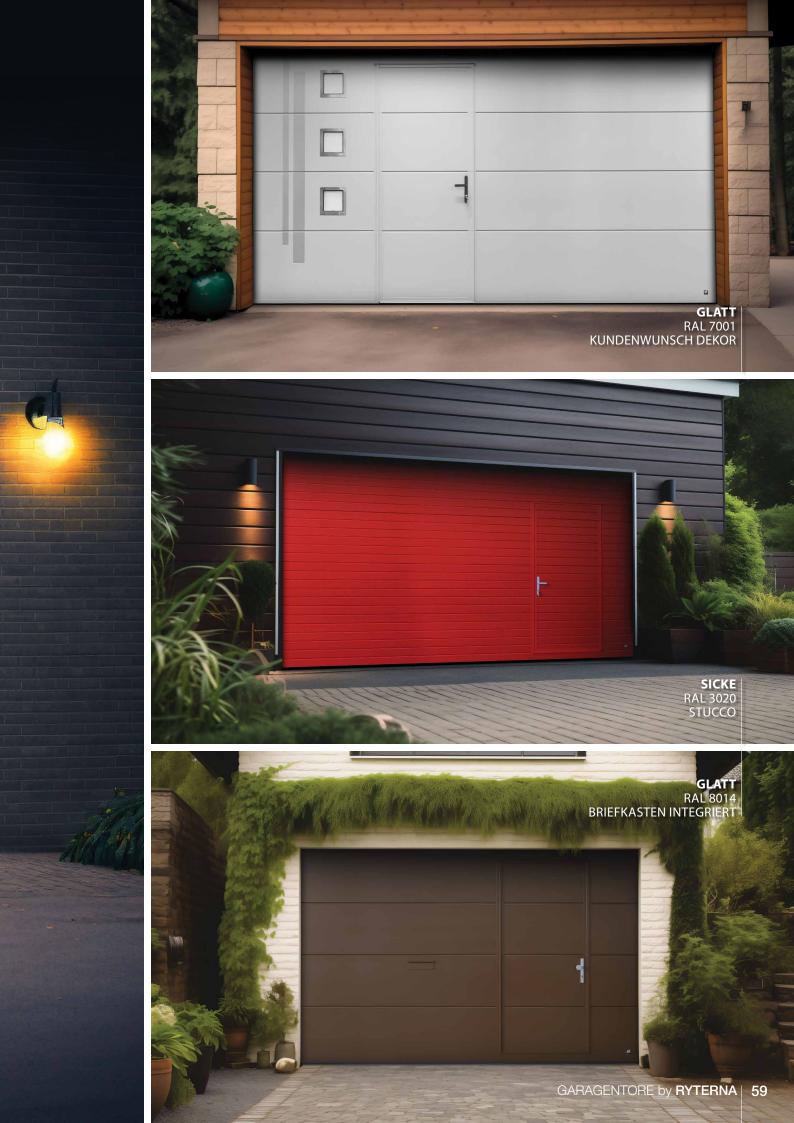


## Schlupftüren

Schlupftüren sind eine sehr praktische Lösung für Ihr Garagentor. Auch für Hobbyund Partyräume sind diese Garagentore mit eingebauter Gehtüre sehr praktisch. Links oder rechts angeschlagen - nach aussen öffnend und mit Normalschwelle oder Niedrigschwelle lieferbar.



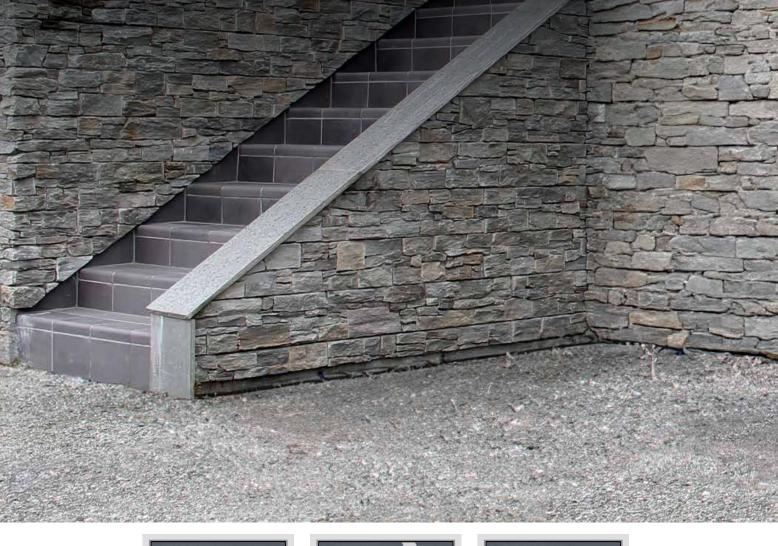
**TOPRIB**RAL 7016
GLATT
KUNDENWUNSCH DEKOR

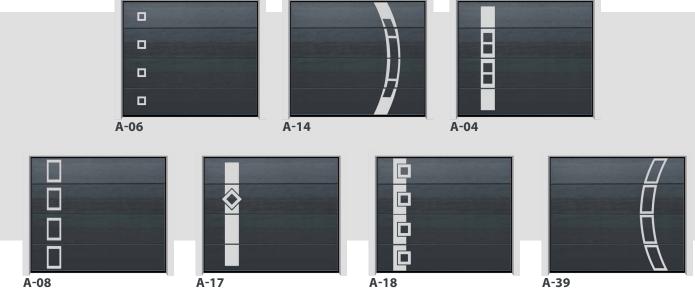


# Dekor-Elemente Wir bieten eine breite Palette an Dekorelementen für unsere Tore und Türen an. Ob im gebürstetem Edelstahldesign oder in pulverbeschichteter Ausführung - alles ist lieferbar.

Sollte Ihnen kein Modell unserer breiten Palette zusagen, können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Wir fertigen auch Designs nach individuellen Kundenwünschen. Senden Sie uns

einfach ein Foto oder eine Zeichnung und wir erstellen Ihnen einen Vorschlag.







#### Vollverglaste Paneele

Die Alurahmen dieser Vollverglasungen sind in allen RAL-Farben pulverbeschichtet lieferbar. Bei diesen Doppelacrylgläsern können Sie zwischen klar, matt, frostlook oder getönt wählen.



#### Doppel-Acryl-Fenster

Belichten Sie Ihre Garage mit unseren Verglasungen mit Doppelacrylglas. Die Kunststoffrahmen dieser Verglasungsvariante können auch in allen RAL-Farben beschichtet geliefert werden.





#### Edelstahlfenster

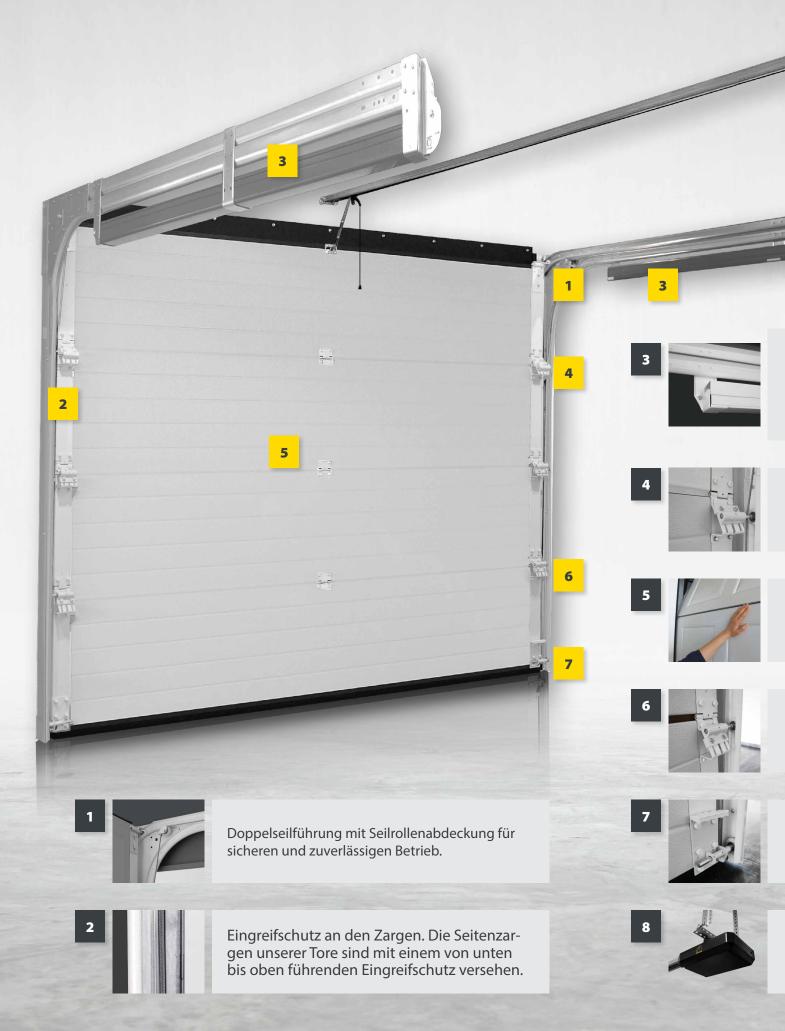
Unsere Echtglasfenster mit Edelstahlrahmen verleihen Ihrem Tor ein sehr exklusives, einzigartiges Aussehen.







804x154 mm





#### 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.

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

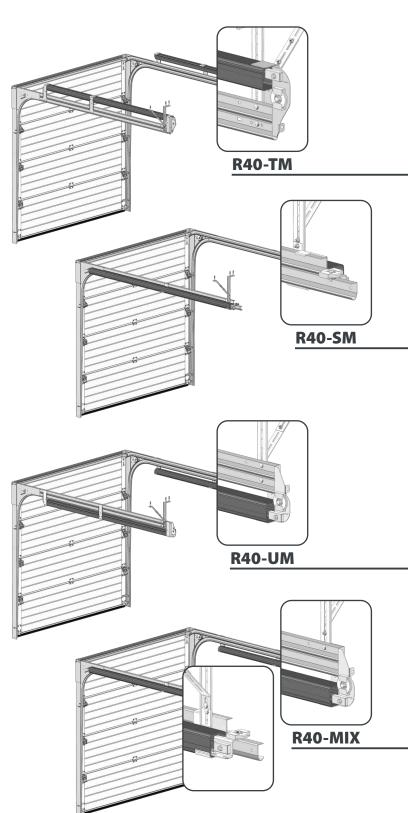
Kugelgelagerte Laufrollen und ihre spezielle Nylonbeschichtung, garantieren Langlebigkeit und einen leisen Lauf.

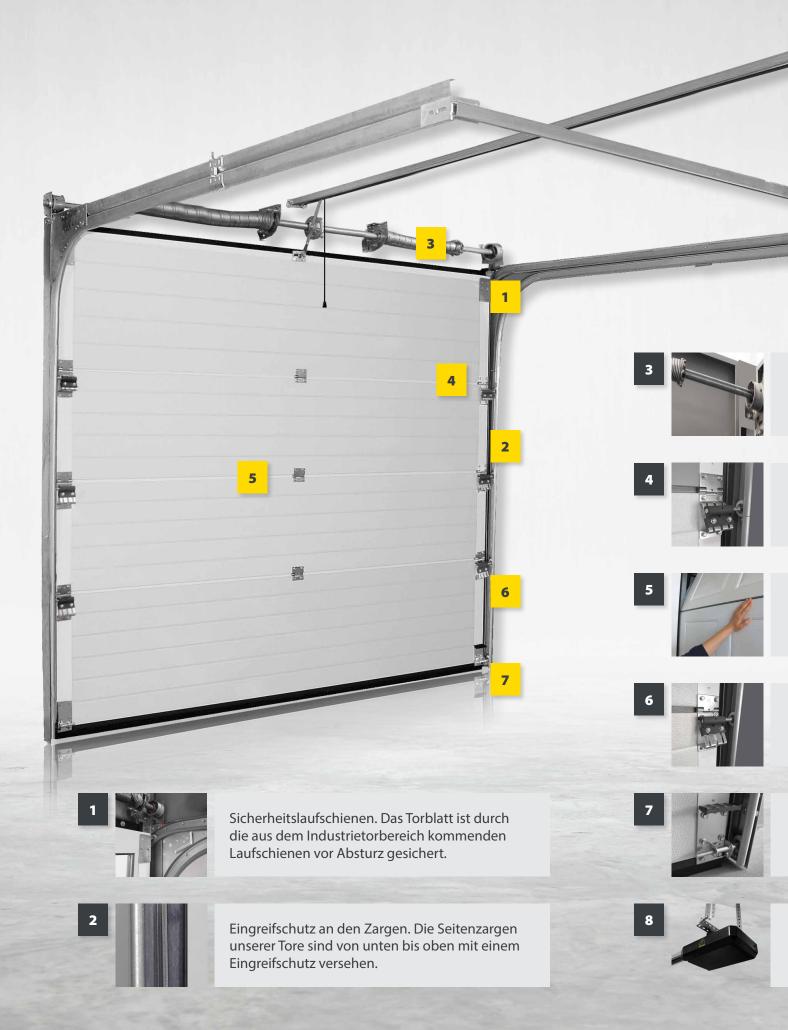
Fingerklemmschutz. Kein Quetschen der Finger von innen und außen durch unsere einzigartige Form der Paneele.

Seitliche Scharniere mit einstellbaren Rollenhaltern.

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

Gegen Aufpreis sind natürlich Torantriebe lieferbar.







#### Beschlagsarten und Einbaumaße **TL Technik im Detail**

IQ – Industrietorgualität. 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.

Torsionsfedern vorne oder hinten mit 20 000 Zyklen Lastwechsel.

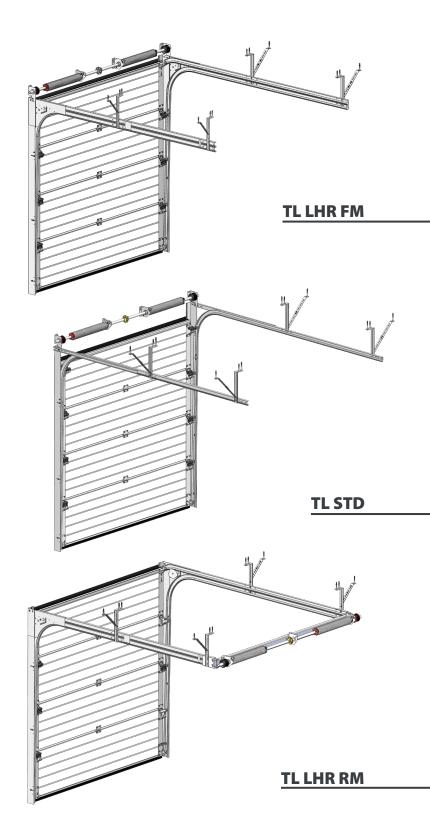
Kugelgelagerte Laufrollen und ihre spezielle Nylonbeschichtung, garantieren Langlebigkeit und einen leisen Lauf.

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 - Sehr hilfreich bei Ausfall des Antriebs.

Gegen Aufpreis sind natürlich Torantriebe lieferbar.







#### Flügeltore SH2

Sind für bestimmte Räume und Situationen eine ideale Lösung. Sie öffnen in der Regel zum Begehen des Tores nur den Gehflügel. Der Stehflügel findet nur Verwendung wenn Sie breitere Dinge oder Fahrzeuge bewegen wollen. Alle Flügeltore werden in sehr stabiler Ausführung gefertigt. Die 40 mm starken Türpaneele passen vorzüglich auch zu unseren Sektionaltoren. Somit ist ein Produktmix problemlos möglich. Wir liefern Ihr Garagentor und Ihr Flügeltor sogar im Sickengleichlauf optisch aufeinander abgestimmt.

1-2



Der optionale Zentralriegel "Espagnolette" ermöglicht ein zentrales Ver- und Entriegeln des Stehflügels.

3



Für müheloses Ver- und Entriegeln des Stehflügels serienmäßig sind je ein Treibriegel oben und unten im Türfalz montiert.

4



Verstellbarer Öffnungswinkel 90 bis 140 Grad.

5



Die mechanische Offenhaltung schützt Ihre Torflügel bei starkem Wind.

6



Die Edelstahl Schwellenabdeckung schützt die Bodenschwelle und deren Beschichtung.

7



Erhöhter Einbruchschutz durch Sicherheitsbolzen.





#### **Seitensektionaltor SSD**

Diese Tore ragen durch Ihre Funktion besonders hervor. Seitensektionaltore stechen natürlich durch den praktischen Gehtüreffekt besonders hervor. Es ermöglicht sowohl ein teilweises als auch ein vollständiges Öffnen und Schliessen des Tores. Diese Tore sind ideal bei geringem Sturz und vor allem auch in hohen Räumen ohne Decke. Keine störenden Laufschienen ragen in den Raum hinein. Somit sind diese Tore auch ideal für Garagen mit eingebauter Hebebühne. Seitensektionaltore eignen sich auch bestens für den Betrieb mit Garagentorantrieben mit Fernsteuerung, Besonders geschätzt wird die einstellbare Teilöffnungsfunktion.





Gegen Aufpreis sind natürlich Torantriebe lieferbar.





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





Lange Lauffreude: Serienmäßig integrierte Bürstendichtungen für leichten Lauf und optimale Isolierung.





Solide Konstruktion: Aluminium-Doppel-Laufschiene mit hoch belastbarem 3-fach-Laufwerk.



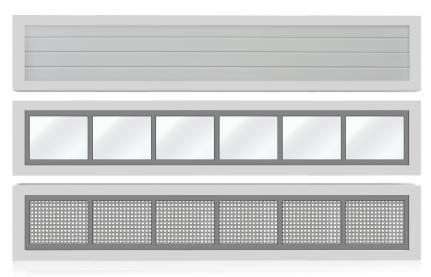


Für optimalen Lauf: Absolut wartungsfrei und unempfindlich gegen Schmutz, Regen und Schnee die niedrige Bodenschiene mit den hochfesten stark belastbaren Führungsklötzen.

#### **Blenden und Alu-Rahmen**







Waagerechte Paneelblenden



ALUMINIUM Blenden 120 mm; 180 mm





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





#### Zubehör

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







Universalgriff







Griff Knauf



Katzenklappe



Lüftungsgitter ähnlich RAL lackiert



Innenansicht Briefkasten



Außenansicht Briefkasten integriert

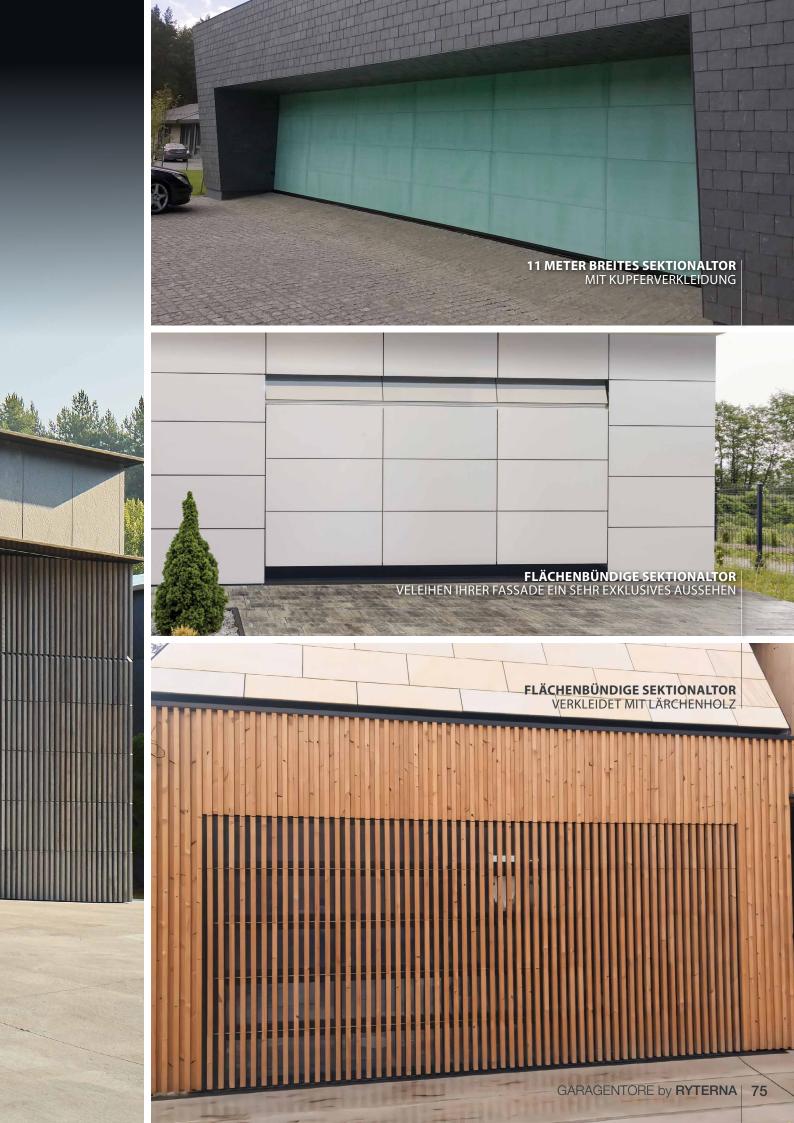


## Tore auf individuellen Kundenwunsch

RYTERNA fertigt exklusive Tore und Türen nach Ihren individuellen Wünschen passend zu Ihrer speziellen Architektur.



MIT LÄCHENVERKLEIDUNG























HAUSEINGANGSTÜREN

Noch nie war es so einfach ein einheitliches Bild von Türen, Toren und Zäunen zu erzielen. Einheitliche Designs bei Toren, Türen und Zäunen sind bedingt durch unsere so umfangreiche Produktpalette möglich.

Die Modelle im Prospekt zeigen die Vielfalt an Möglichkeiten die produziert werden können - manche Details sind serienmäßig und manche gegen Aufpreis lieferbar. • Ryterna behält sich das Recht auf Änderung von Modellen vor. • Die illustrierten Farben im Prospekt können natürlich in Natur abweichen. • Alle Rechte sind vorbehalten. • Eine Reproduktion dieses Prospektes ist nur nach vorheriger Übereinstimmung mit RYTERNA erlaubt.





🚺 /Ryterna

