

# GARAGENTORE / SEKTIONALTORE



# GÜNTHER TORE

In Kooperation mit

  
WIŚNIEWSKI





## SEKTIONALTORE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN	4 - 21
UNIPRO	22 - 25
UNITHERM	26 - 31
PRIME	32 - 41
RENOVIERUNGS- LÖSUNGEN	42 - 49
AUSFÜHRUNGS- OPTIONEN	50 - 79
INSPIRATIONEN	80 - 96
TECHNISCHE INFORMATIONEN	97 - 124

[www.wisniowski-gmbh.de](http://www.wisniowski-gmbh.de)



# Warum **WISNIOWSKI**?

Seit drei Jahrzehnten arbeiten wir im Sinne der Idee des Gründers der Marke WISNIOWSKI, Andrzej Wiśniowski: Innovative Produkte zu schaffen, die allen Kundenbedürfnissen gerecht werden. Wir möchten, dass Ihr Zuhause sicher und komfortabel ist. Wir nutzen unsere 30-jährige Erfahrung bei der Herstellung von Toren, Fenstern, Türen und Zäunen, um unseren Kunden Produkte von bester Qualität anzubieten. Wir wissen, was ein modernes Heim braucht und vor welchen Herausforderungen seine Bewohner stehen. Wir produzieren aktuell auf über 200.000 m<sup>2</sup> Hallenfläche. Tausende von Toren, Fenstern, Türen und Zäunen an jedem Tag. Gleichzeitig sind wir dabei in der Lage, auf die individuellen Erwartungen unserer Kunden einzugehen. Jeder von uns hat andere Bedürfnisse und Erwartungen. Deshalb hören wir in erster Linie bei Entwicklung unserer Produkte auf unsere Kunden. Lernen Sie die Marke WISNIOWSKI kennen. Treten Sie ein in eine Welt voller Komforts und Sicherheit.





WISNIEWSKI. Tore, Fenster, Türen, Zaunsysteme.



# Willkommen in der Welt der **WISNIOWSKI** Garagentore

Wählen Sie zwischen verschiedenen Lösungen für Garagen-, Sektion-, Schwing-, Roll- und Flügeltore. Diese Vielfalt bieten wir an, weil wir die Bedürfnisse unserer Kunden kennen. Lassen Sie sich überraschen. WISNIOWSKI präsentiert Ihnen ausgereifte, sichere und hoch funktionelle Garagentore. Wir öffnen Ihnen neue Horizonte.



# Entdecken Sie unser bestes Tor

PANEEL  
**INNOVO**  
60 mm



**PRIME.** Eine neue Klasse unter den  
Garagen - Sektionaltoren.

EXKLUSIVKLASSE

**WISNIOWSKI Sektionaltore** bieten viele Möglichkeiten eine Garage zu verschließen. Wählen Sie aus drei Klassen die für Sie beste Lösung. Die Garagen - Sektionaltore **PRIME**, **UniTherm** und **UniPro** erfüllen höchste Anforderungen an Komfort und Sicherheit. Innovative Konstruktionslösungen, die den meisten Einbausituationen gerecht werden. Sowohl beim Neubau, als auch bei der Renovierung. Unsere Sektionaltore repräsentieren die Trends modernen Designs.



STANDARDKLASSE

**UniPro.**

Mehr als Standard.



PREMIUMKLASSE

**UniTherm.**

Effiziente Wärmedämmung.

# VIELFALT UNSERER **MODELLE**



## **UniPro**

- Torsionsfeder-System, ausgelegt auf **20.000 Zyklen**
- **Verzinkte** Konstruktion
- Paneel **40 mm**
- Paneel Wärmedurchgangskoeffizient: **Up=0,48 W/m²K<sup>(1)</sup>**
- **Kugelgelagerte** Führungs-Rollen

## **UniTherm**

- Torsionsfeder-System, ausgelegt auf **20.000 Zyklen**
- **Verzinkte** Konstruktion
- Paneel **INNOVO 60 mm**
- Wärmedurchgangskoeffizient des Paneels: **Up=0,33 W/m²K<sup>(1)</sup>**
- **Doppelte, kugelgelagerte** Führungsrollen
- **Flexible Innendichtung** zwischen den Paneelen
- Untere Paneel mit **Doppeldichtung**

## **PRIME**

- Torsionsfedr-System, ausgelegt auf **20.000 Zyklen**
- **verzinkte und pulverbeschichtete** Konstruktion
- Paneel **INNOVO 60 mm**
- Wärmedurchgangskoeffizient des Paneels: **Up=0,33W/m²K<sup>(1)</sup>**
- **Doppelte, kugelgelagerte** Führungsrollen
- **flexibele Innendichtung** zwischen den Paneelen
- Untere **Doppeldichtung**
- Mechanische Elemente sind aufwendig durch **Verkleidungen geschützt**
- Ausgestattet mit **modernster Automatik**

<sup>(1)</sup> - Die U-Werte für das Tor in Abhängigkeit von den Abmessungen finden Sie in der Tabelle auf Seite 97.  
Die angegebenen Koeffizienten gelten für Tore ohne Verglasung, Schlupftüren, Lüftungsgitter, Aluminiumpaneele und zusätzliche Wärmedichtungen.



Niedrige Sicke



V-Sicke



Mittelsicke



Ohne Sicke



Kassette

## UniPro

Woodgrain	RAL 7016, RAL 8014, RAL 9006, RAL 9016, andere RAL-Farbe*, Goldeiche, Nuss	—	RAL 7016, RAL 8014, RAL 9016, andere RAL-Farbe*, Goldeiche, Nuss	RAL 7016, RAL 8014, RAL 9016, andere RAL-Farbe*, Goldeiche, Nuss	RAL 9016, andere RAL-Farbe*, Goldeiche, Nuss
Smoothgrain	—	—	Goldeiche, Nuss, 37 Folien	Goldeiche, Nuss, 37 Folien	—
Sandgrain	—	—	Anthrazit	Anthrazit	—
Silkline	RAL 7016, andere RAL-Farbe*	RAL 7016, RAL 9006, andere RAL-Farbe*	RAL 7016, RAL 9005, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	RAL 7016, RAL 9005, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	—
Home Inclusive 2.0	16 Farben	—	16 Farben	16 Farben	—

## UniTherm

Smoothgrain	—	—	Goldeiche, Nuss	Goldeiche, Nuss, 37 Folien	—
Sandgrain	—	—	Anthrazit	Anthrazit	—
Silkline	—	—	RAL 7016, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	RAL 7016, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	—
Home Inclusive 2.0	—	—	16 Farben	16 Farben	—

## PRIME

Smoothgrain	—	—	Goldeiche, Nuss	Goldeiche, Nuss, 37 Folien	—
Sandgrain	—	—	Anthrazit	Anthrazit	—
Silkline	—	—	RAL 7016, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	RAL 7016, RAL 9016, andere RAL-Farbe*	—
Home Inclusive 2.0	—	—	16 Farben	16 Farben	—

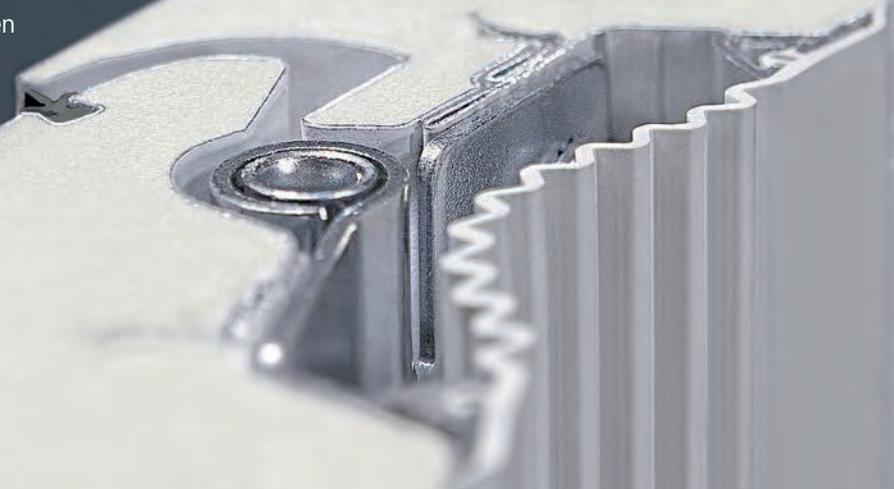
\* Optional kann das Torblatt mit Woodgrain oder Silkline-Oberfläche in anderen RAL Farben lackiert werden - ausgenommen sind Farben mit Perleffekt, Metalleffekt, reflektierende Farben und Sonderfarben.

# Form und Funktion

Für WISNIOWSKI Sektionaltore sind zwei Paneel-Arten erhältlich:

- 40 mm Paneel für UniPro Tore,
- INNOVO 60 mm Paneel für PRIME und UniTherm Tore.

Alle Paneele werden im WISNIOWSKI Werk auf modernsten Produktionslinien hergestellt und garantieren so einen hohen Qualitäts-Standard. Strenge Kontrollen erfolgen nach jedem Fertigungsschritt. Die Verwendung von verzinktem Stahl, in Verbindung mit einer Pulver-Beschichtung oder hochwertigen Folierung, ermöglicht beste mechanische Parameter und einen soliden Korrosionsschutz. Der hochwertige Polyurethanschaum-Kern bewirkt eine hohe Paneel-Festigkeit und beste Wärmedämmwerte. Die 5-lagige Falzung des Bleches an den Befestigungspunkten gewährleisten eine stabile Verankerung der Schrauben an den Paneelen. Diese Konstruktion ist einzigartig auf dem Markt.



PANEEL  
40 mm

PANEEL  
**INNOVO**  
60 mm



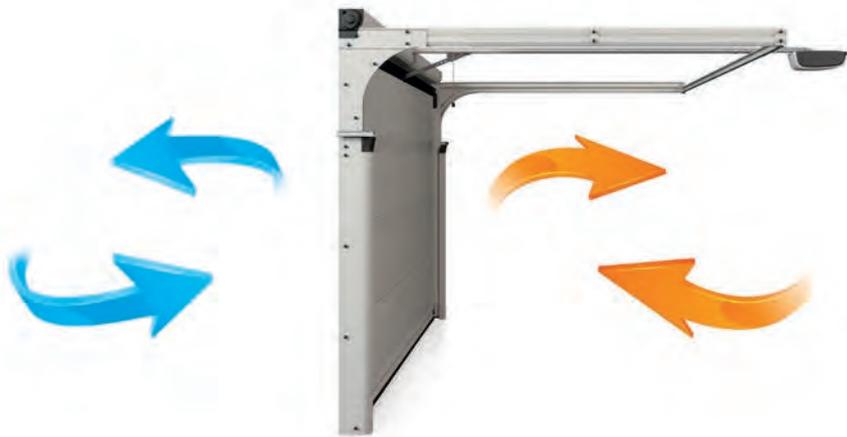
Garagen-Sektionaltore  
**UniPro**

Garagen-Sektionaltore:  
**PRIME, UniTherm**

1. **Geschlossener** Aufbau des Panels. 2. **Flexible** Innendichtung. 3. **Alu-Profil** zur Dichtungs-Befestigung. 4. **5-lagige** Blechfalzung an den Befestigungspunkten der Bänder. 5. **Mittel-Dichtung** zwischen den Paneelen. 6. **Verdecktes** Band. 7. **PU-Schaum**.

# Die Revolution in der **Wärmedämmung**

Die Wärmedämmung unterscheidet unsere Sektionaltore von anderen Toren. Sie bringt diese auf ein Level mit Produkten, die in Energiespar- oder sogar in Passivhäusern eingesetzt werden. Dank der Verwendung von wärmedämmenden Sektionen und Abdichtungs-Systemen konnten wir den Wärmeverluste an den kritischen Schwachstellen des Tormantels reduzieren. Dadurch erreichen unsere Sektionaltore Werte, die die optimale Innentemperatur der Garage erhalten.





# Aus Sorge um Komfort **und Sicherheit**

Die Sicherheitssysteme der WISNIOWSKI Sektionaltore wurden unter Berücksichtigung aller aktuellen Anforderungen entworfen. Ihnen als Nutzer garantiert das Sicherheit und Komfort während des gesamten Lebenszyklus. Das umfasst auch die Einbruchsicherung. Das CE Zeichen, die Deklaration der Nutzeigenschaften, bestätigt die Einhaltung höchster Sicherheitsnormen. Diese hohen Sicherheitsstandards erreichen wir durch die Anwendung intelligenter technischer Lösungen: spezielle Profilpaneele, Notbremse, kugelgelagerte Laufrollen, sowie ein integriertes System, das bei einem Federbruch schützt.



SICHERHEIT





WISNIOWSKI

HE EB 3487

MAX LOAD 1470kg (gross) MAX WTL 100kg (gross) (max) MAX WTL 100kg (gross) (max) MAX WTL 100kg (gross) (max)

# Funktionalität und Langlebigkeit für viele Jahre

Zur Verlängerung der Tor-Lebensdauer realisieren wir bereits in der Planungsphase strukturelle Lösungen.

Unser Qualitätsmanagement-System ISO 9001 ist durch den TÜV SÜD zertifiziert. Beginnend beim Einkauf der Rohstoffe, über Produktions-Planung, Endkontrolle und Kundenservice wird jeder Schritt überwacht.

Das garantiert höchste Qualität, Sicherheit und Komfort über den gesamten Nutzungszyklus. Die Garantie kann im Rahmen des EXTENDED CARE Programm auf 3 oder 5 Jahre verlängert werden.

Das umfasst auch automatische Garagentore mit METRO- oder MOTO Antrieb.

Möchten Sie erleben wie vorteilhaft es ist, mit Ihrem Smartphones bestimmte Hausfunktionen zu steuern ?

SmartConnected entspricht den Anforderungen des modernen Nutzers und integriert automatisch angetriebene WISNIOWSKI Garagentore in die Haussteuerung. Sie steuern nicht nur die Tore mit Ihrem Smartphone. Sie haben von überall auf der Welt Kontakt und volle Kontrolle über Ihr Zuhause.



## ISO 9001 - TÜV SÜD zertifiziert

Die Zertifizierung bestätigt das Qualitätsmanagement-System unseres Unternehmens nach ISO 9001. Ziel ist die Optimalisierung von Produktionsprozessen, Erhöhung der Transparenz betrieblicher Abläufe, die nachhaltige Verbesserung der Kundenzufriedenheit und die Reduzierung der Fehlerquote.

**5** Jahre  
**GARANTIE**  
**EXTENDED CARE**

auf automatische Garagentore  
mit **METRO**-Antrieb

 **WISNIOWSKI**

**3** Jahre  
**GARANTIE**  
**EXTENDED CARE**

auf automatische Garagentore  
mit **MOTO**-Antrieb

 **WISNIOWSKI**

## Garantie **EXTENDED CARE**

Verlängern Sie die Standardgarantie. Genießen Sie noch länger den Komfort und die Sicherheit von WISNIOWSKI-Produkten.



## smart **CONNECTED**

- Zutrittskontrolle auch von unterwegs
- Erhöhter Komfort durch GPS-Ortung
- Ständiger Kontakt mit Ihrem Zuhause

# Neue Design-Trends

Suchen Sie klassische Designs und unvergänglichen Farben? Oder sind Standard-Lösungen nichts für Sie? Gleichgültig, welches Tor Sie benötigen - dank WISNIOWSKI finden Sie eines, das all Ihren Erwartungen entspricht. WISNIOWSKI verbindet seit Jahren Funktionalität und Schönheit in seinen Produkten. Das neuste Ergebnis dieses Denkens ist das Garagentor PRIME Black Edition. Es handelt sich um ein in der Branche einzigartiges Tor mit einem schwarz lackierten Innenraum. Elegantes Schwarz kombiniert mit nahezu unbegrenzten Möglichkeiten der Farbauswahl und Personalisierung der Flügelfront gibt Ihnen die Möglichkeit, ein Design zu kreieren, das auf Ihre Erwartungen und Träume zugeschnitten ist.



DESIGN



107. WISNIEWSKI

108. WISNIEWSKI

# PRIME.

## Die neue Klasse von Garagen-Sektionaltoren.

Stellen Sie sich vor, wie ein Tor der neuesten Generation sein sollte. Ein Tor, das nicht nur die Summe vorhandener Lösungen darstellt. Ein Tor, das das Ergebnis einer schöpferischen Suche ist. Ein Tor, im Einklang von moderner Technik, Qualität, Sicherheit und Design. Genau das ist das neue Prime Tor. Innovativ bis in kleinste Detail. Es befriedigt Ihre Bedürfnisse, lange bevor Sie diese definiert haben. An jedem Tag, an dem Sie nach der Fernbedienung greifen, gibt Ihnen dieses Tor das sichere Gefühl, die beste Wahl getroffen zu haben. Das moderne, minimalistische Design verrät nichts von der innovativen Technik im Inneren. PRIME ist die neue Generation im Torbau.

**Sie finden nichts vergleichbares. Entdecken Sie die Vorteile des PRIME-Tores als einer der Ersten!**



EXKLUSIVKLASSE

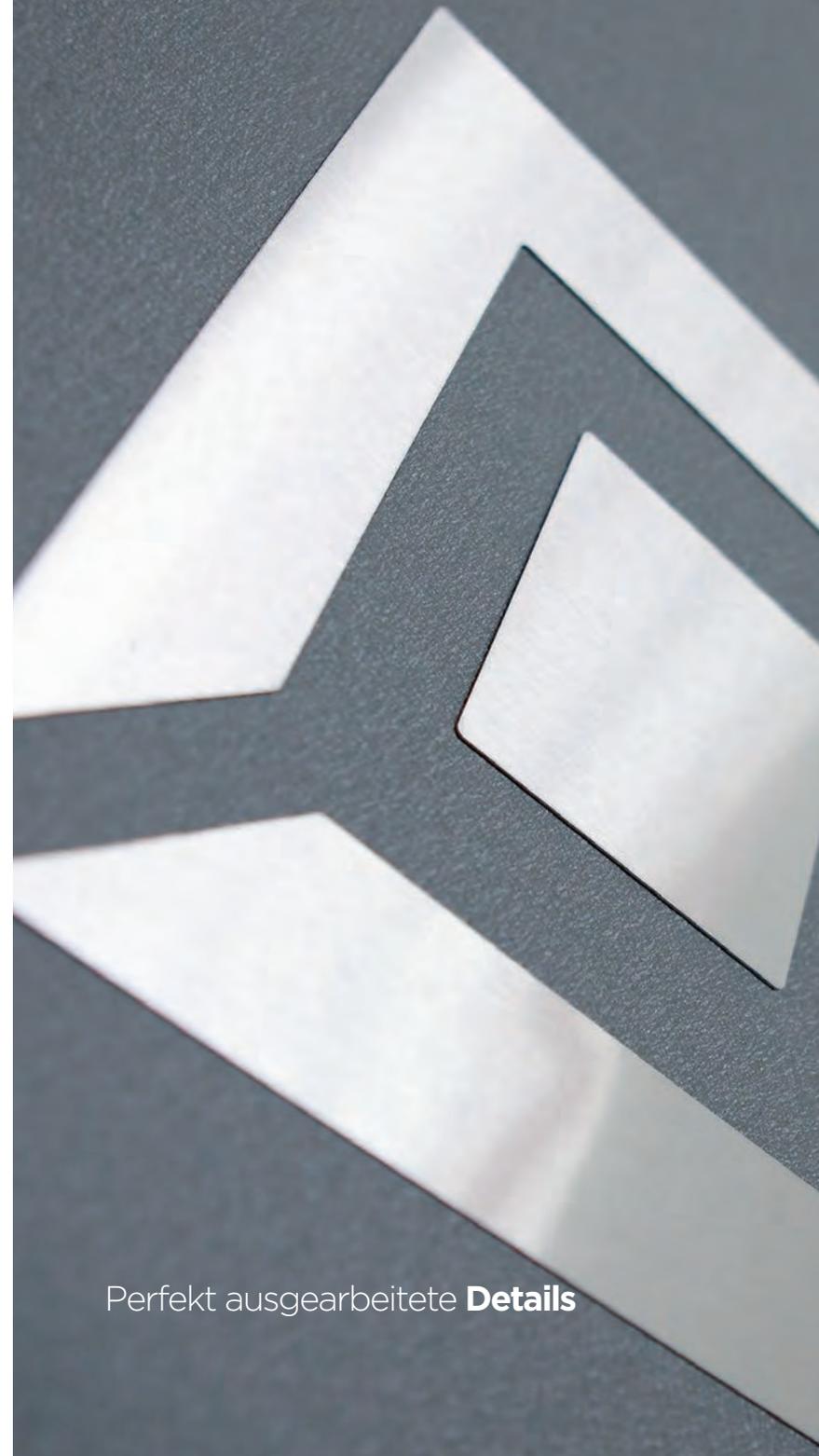




# PRIME.

## Perfektion in jedem Detail.

PRIME - Das elegante, zeitlose Design bricht mit der Konvention eines nur funktionalen Garagentores. Über Perfektion entscheiden Details. Hier wurde jedes Detail mit großer Sorgfalt entworfen.



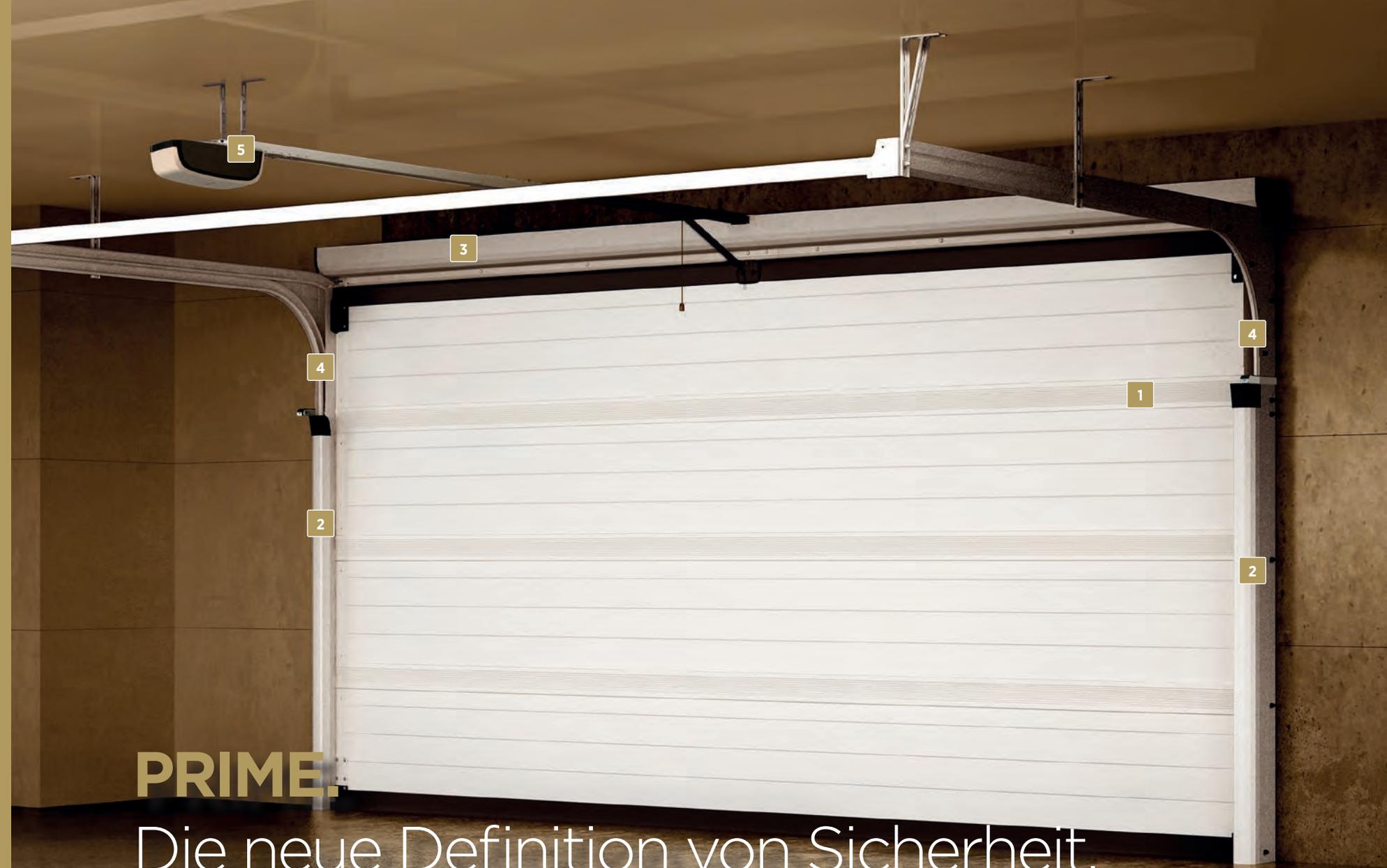
Perfekt ausgearbeitete **Details**



Perfekte **Ausführung**



Beschichtete **Konstruktions-Elemente**



**PRIME.**

# Die neue Definition von Sicherheit.

Die Verbindung der einzelnen, voneinander abhängigen Systeme mit den restlichen Komponenten der Konstruktion, macht das Tor wirklich sicher. Ausgestattet mit Verkleidungen an den Führungen, den Wellen und den Federn, einer flexiblen Innendichtung und Dichtungen zwischen den Paneelen.



1

Flexible Innendichtungen



2

Verkleidungen an den vertikalen Führungen



3

Integrierter Wellen- und Federschutz



4

Beweglicher Rollen- und Führungsschutz



5

Antrieb Metro SMART io, kompatibel mit den Steuerungszentralen Connexoon und TaHoma



6

Lichtschranken

# PRIME. Integrierte Schutzvorrichtungen.

PRIME stellt hinsichtlich der Schutzeinrichtungen alles dagewesene in den Schatten. Es ist nicht nur ein Tor mit ästhetischen Vorzügen. PRIME zeigt auch, wie sehr uns Ihre Sicherheit am Herzen liegt.

Mit PRIME betrachten wir das Thema Sicherheit ganzheitlich. Die verwendeten modernen Sicherheits-Systeme schützen Bauteile und mechanische Tor-Elemente. Sie gewähren die Sicherheit aller Benutzer und wenden Gefahren von Ihrem Haus ab.

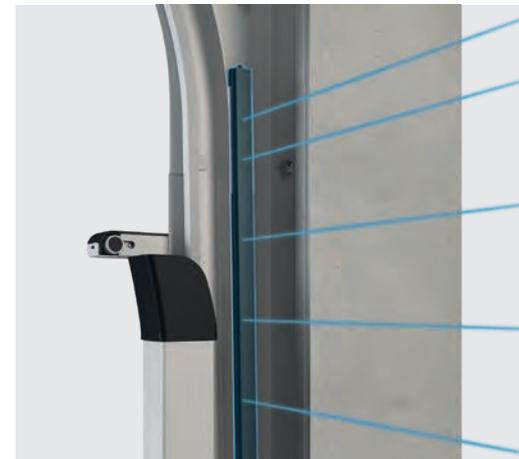
In Verbindung mit dem perfekt integrierten Antrieb wird PRIME zum technologischen Trendsetter. Jedes seiner Details zeigt die unzertrennliche Verbindung von Qualität und Sicherheit.



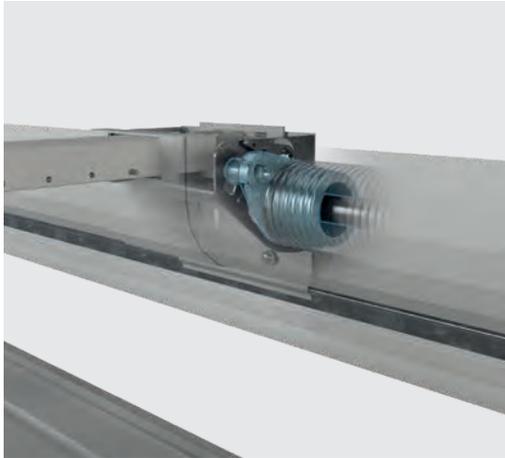
SICHERHEIT



**Seilbruchsicherung. Verhindert den Absturz des Torblattes bei Seilbruch.**



**Lichtvorhang - Option**



**Integrierter Federbruchschutz**



**Paneel-Form mit Einklemmschutz**



**Seitliche Wellenblenden, integrierte Wellen- und Federverkleidung**



**Doppelte, kugelgelagerte Führungs-Rollen**



**Hindniserkennung**

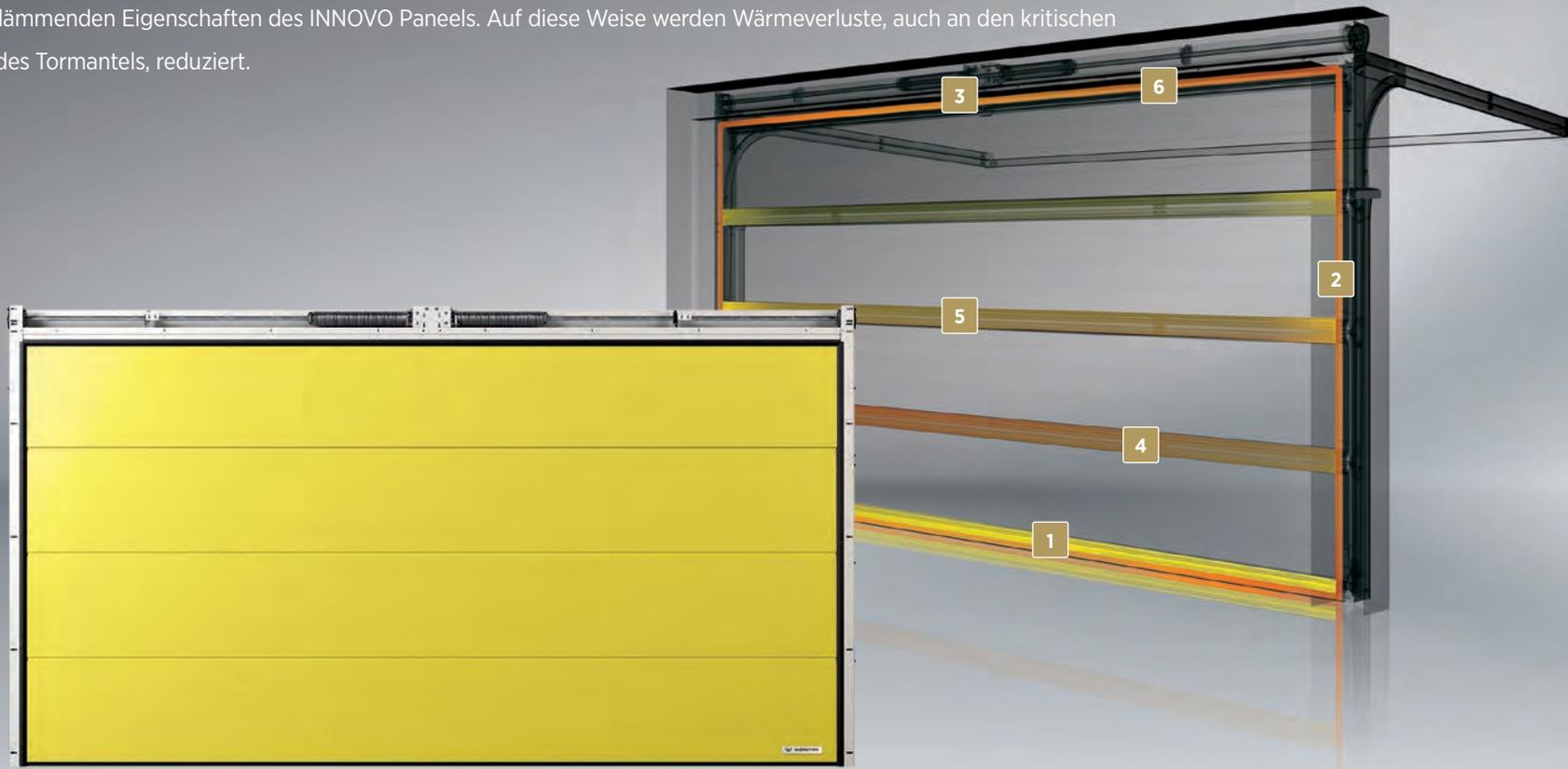


**Eingreifsensoren**

# PRIME.

## Wärmstens zu empfehlen.

Prime: Die Wärmedämmung macht den Unterschied aus. Empfohlen für Niedrig-Energie- und Passiv-Häuser. Maximale Energie-Einsparung und minimaler Wärmeverlust. Um diese Tor-Eigenschaften zu erreichen, war es erforderlich, einen möglichst geringen Wärmedurchgangskoeffizienten zu erzielen. Das PRIME Tor nutzt die Dichtungssysteme und die wärmedämmenden Eigenschaften des INNOVO Panels. Auf diese Weise werden Wärmeverluste, auch an den kritischen Stellen des Tormantels, reduziert.





1

Untere Doppeldichtung



2

Umlaufende Dichtung (Doppellblatt)



3

Zweiflügelige Dichtung in der Blende



4

Dichtungen zwischen den Paneelen.



5

Flexible Innendichtungen.



6

Zusätzliche Innenabdeckung - bei Toren mit Standard Bestellmaßen.



**Strukturen, Ausführungsoptionen,  
Farbtöne.**



# OBERFLÄCHEN



Woodgrain



Smoothgrain



Sandgrain



Silkline



Silkline,  
Panel mit V-Sicken

# TORMUSTER



Tor aus Paneelen ohne Sicken



Tor aus Paneelen mit hohen Sicken



Tor aus Paneelen mit niedrigen Sicken



Tor aus Paneelen mit Kassettensicken



Tor aus Paneelen mit V-Sicken

# VERGLASUNGS- MUSTER



Tor mit kleinen Fenstern - Typ A-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ C-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ E-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ O



Tor mit kleinen Fenstern - Typ O-1A, Rahmen aus Edelstahl



Tor mit kleinen Fenstern - Typ O-2A, Rahmen aus Edelstahl



Tor mit kleinen Fenstern - Typ R-1A, Rahmen aus Edelstahl



Tor mit kleinen Fenstern - Typ R-2A, Rahmen aus Edelstahl



Tor mit kleinen Fenstern - Typ W3-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ W4-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ W5-1



Tor mit kleinen Fenstern - Typ W6-1



# DEKORATIVE ELEMENTE



Typ Ap-1



Typ Ap-2



Typ Ap-3



Typ Ap-4



Typ Ap-5



Typ Ap-6



Typ Ap-7 im Tor mit Paneelen ohne Sicken



Typ Ap-7 im Tor mit Paneelen mit Mittelsicken

# AUSFÜHRUNGSOPTIONEN



Tor mit Verglasung mit Alu-Paneel



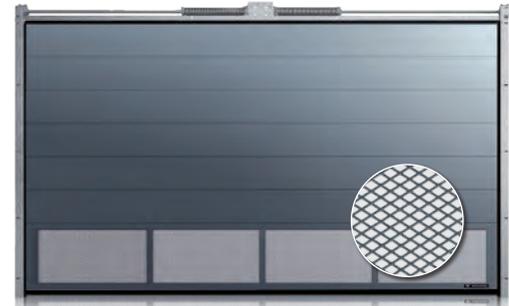
Tor mit Verglasung VISUAL  
Paneel VISUAL erhältlich für Tore mit einer Breite bis zu  
So=3000 [mm].



Tor mit belüftetem Paneel - perforiertes Blech



Tor mit Schlupftür



Tor mit belüftetem Paneel -  
Streckmetall

# MUSTER FÜR NEBENEINGANGSTÜREN



Nebeneingangstüren aus Paneelen ohne Sicke



Nebeneingangstüren aus Paneelen mit hohen Sicken



Nebeneingangstüren aus Paneelen mit niedrigen Sicken



Nebeneingangstüren aus Paneelen mit Kassettenprägung



Nebeneingangstüren aus Paneelen mit V-Sicken



Nebeneingangstüren mit Lichtband A1



Nebeneingangstüren mit Ap-4 Zier-Elementen

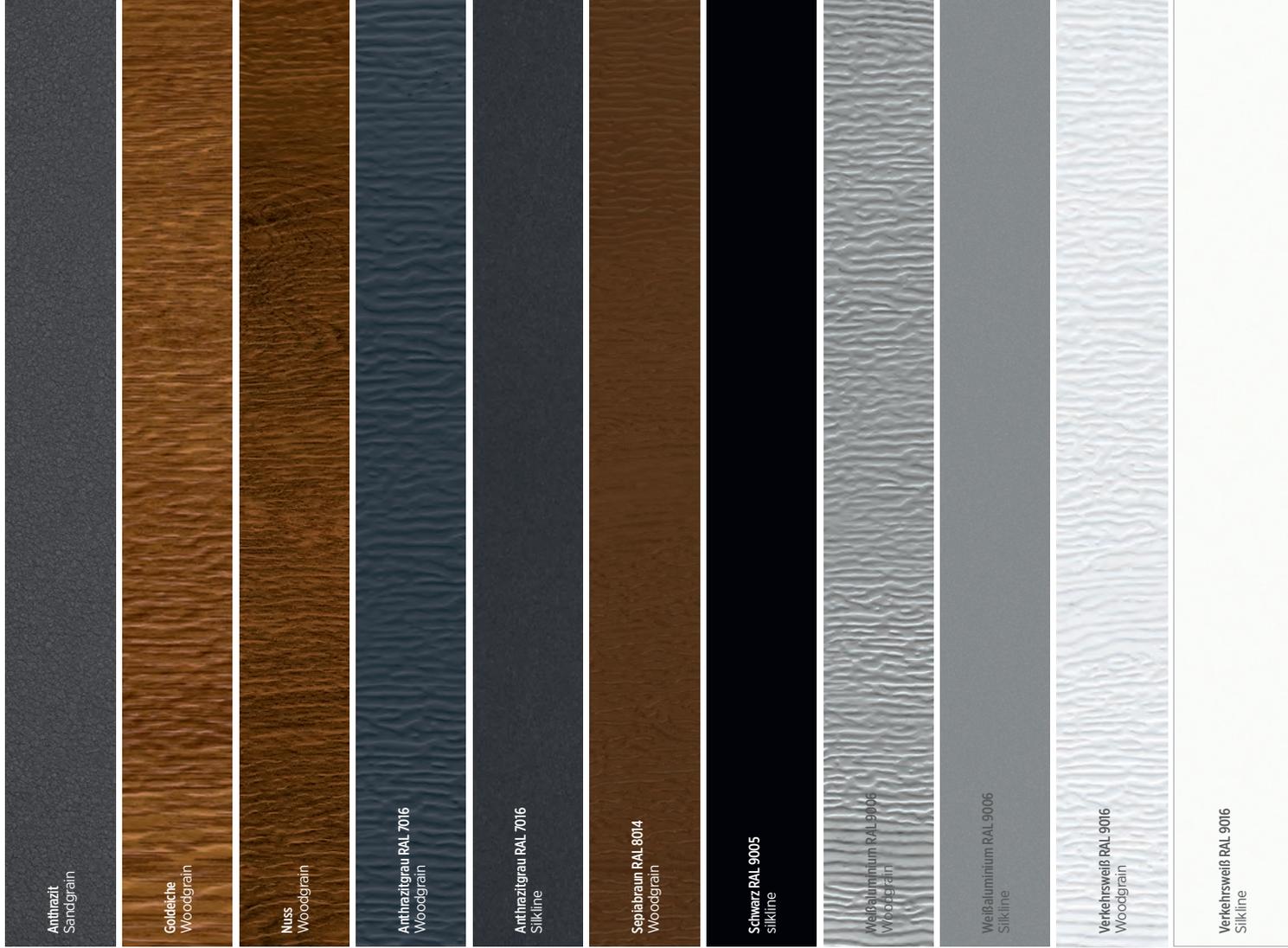
# Farbenvielfalt

Die Farbe ist das erste, auf das unsere Sinne reagieren.

Bei uns hat jeder Kund die freie Auswahl. Ob Tore in RAL-Farben oder in Holzoptik. Wir bieten eine umfangreiche Palette an Strukturen und zusätzlichen Zierelementen. Mit diesem Angebot können hunderte von Lösungen kreiert werden. Da findet jeder passende für sich.



RAL-Farbpalette, holz-, stahlähnliche und andere Oberflächen imitierende Folien.



OHNE SICKEN	● ▲ ■	■	■	■	● ▲ ■	■	■	■	■	● ▲ ■
HOHE SICKEN	● ▲ ■	■	■	■	● ▲ ■	■	■	■	■	● ▲ ■
NIEDRIGE SICKEN		■	■	■	■	■	■	■	■	■
V-SICKEN								■		
KASSETTENSICKEN		■							■	

- PRIME
- ▲ UniTherm
- UniPro

Alle Paneele von Sektionaltoren mit der Struktur Woodgrain und Silklime sind in der RAL-Farbpalette erhältlich.





OHNE SICKEN



HOHE SICKEN



NIEDRIGE SICKEN

V-SICKEN

KASSETTENSICKEN

- PRIME
- ▲ UniTherm
- UniPro

Mooreiche 3167004-167  
Smoothgrain

Sommerkirsche 3214009-195  
Smoothgrain

Macore 3162002-167  
Smoothgrain

Oregon 1192001-167  
Smoothgrain

Sapelli 2065021-167  
Smoothgrain

Sienna noce 49237 PN  
Smoothgrain

Sienna PL 49254-015  
Smoothgrain

Sienna rosso 49233 PR  
Smoothgrain

Winchester 49240 XA  
Smoothgrain

Black Cherry 3202001-167  
Smoothgrain

Natureiche 3118076-1168  
Smoothgrain

Douglasie 3152009-1167  
Smoothgrain

Eiche Rustikal 3149008-167  
Smoothgrain

Sheffield oakbrown F 436-3087  
Smoothgrain



Alle Paneele von Sektionaltoren mit der Struktur Woodgrain und Silkline sind in der RAL-Farbpalette erhältlich.





OHNE SICKEN



HOHE SICKEN



NIEDRIGE SICKEN

V-SICKEN

KASSETTENSICKEN

- PRIME
- ▲ UniTherm
- UniPro

Dunkelgrau-Seide 4367003  
smoothgrain

Goldfichte 2178001-167  
smoothgrain

Nuss 2178007-167  
smoothgrain





HI EARTH

HI STONE

HI STEEL

OHNE SICKEN	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■
HOHE SICKEN	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■	● ▲ ■
NIEDRIGE SICKEN	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
V-SICKEN												
KASSETTENSICKEN												

- PRIME
- ▲ UniTherm
- UniPro



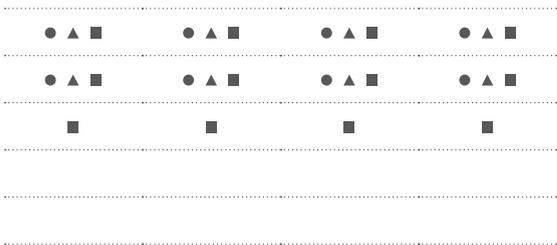
HI MOODY CORAL

HI FLAME RED

HI MODERN MAROON

HI DEEP BROWN

HI RUBY



# NEUE FARBEN!

HOME INCLUSIVE<sup>2.0</sup>

## FARBKOLLEKTION HOME INCLUSIVE 2.0

Die HI 2.0 Farben schenken Deinem Grundstück einen einmaligen Charakter.





# DRÜCKER-KOLLEKTION



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 9006



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 1036



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 1035



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 7048



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 9016



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 9005



**Drücker KL-2**, Farbe: RAL 8014

# Automatische Garagentore

Automatische Garagentore gewährleisten Ihnen Komfort und Sicherheit. Präzise geplant, ausgestattet mit einem zuverlässigen Antrieb. Eine Einheit aus Tor und Antrieb, die Ihren Alltag erleichtert und verbessert. Unsere Garagen-Sektionaltore sind, zusammen mit den Antrieben, nach neusten europäischen Richtlinien geprüft, zertifiziert und zugelassen. Achten Sie als Betreiber immer auf das CE-Zeichen an beiden Produkten. Prüfen Sie in der Konformitätserklärung des Herstellers, ob Antrieb und Tor als Einheit betrieben werden dürfen.

Extended-Care garantiert eine professionelle Wartung des automatischen Tores und dessen effizienten Betrieb. Das verlängert die Standardgarantie für das gesamte Produktpaket:

- bis zu 5 Jahre werksseitig mit METRO-Antrieb,
- bis zu 3 Jahre werksseitig mit MOTO-Antrieb.





**5** Jahre  
**GARANTIE**  
**EXTENDED CARE**

auf automatische Garagentore  
mit **METRO**-Antrieb

 **WISNIOWSKI**

**3** Jahre  
**GARANTIE**  
**EXTENDED CARE**

auf automatische Garagentore  
mit **MOTO**-Antrieb

 **WISNIOWSKI**

**Garantie EXTENDED CARE**  
ermöglicht die Verlängerung der Standardgarantie auf:

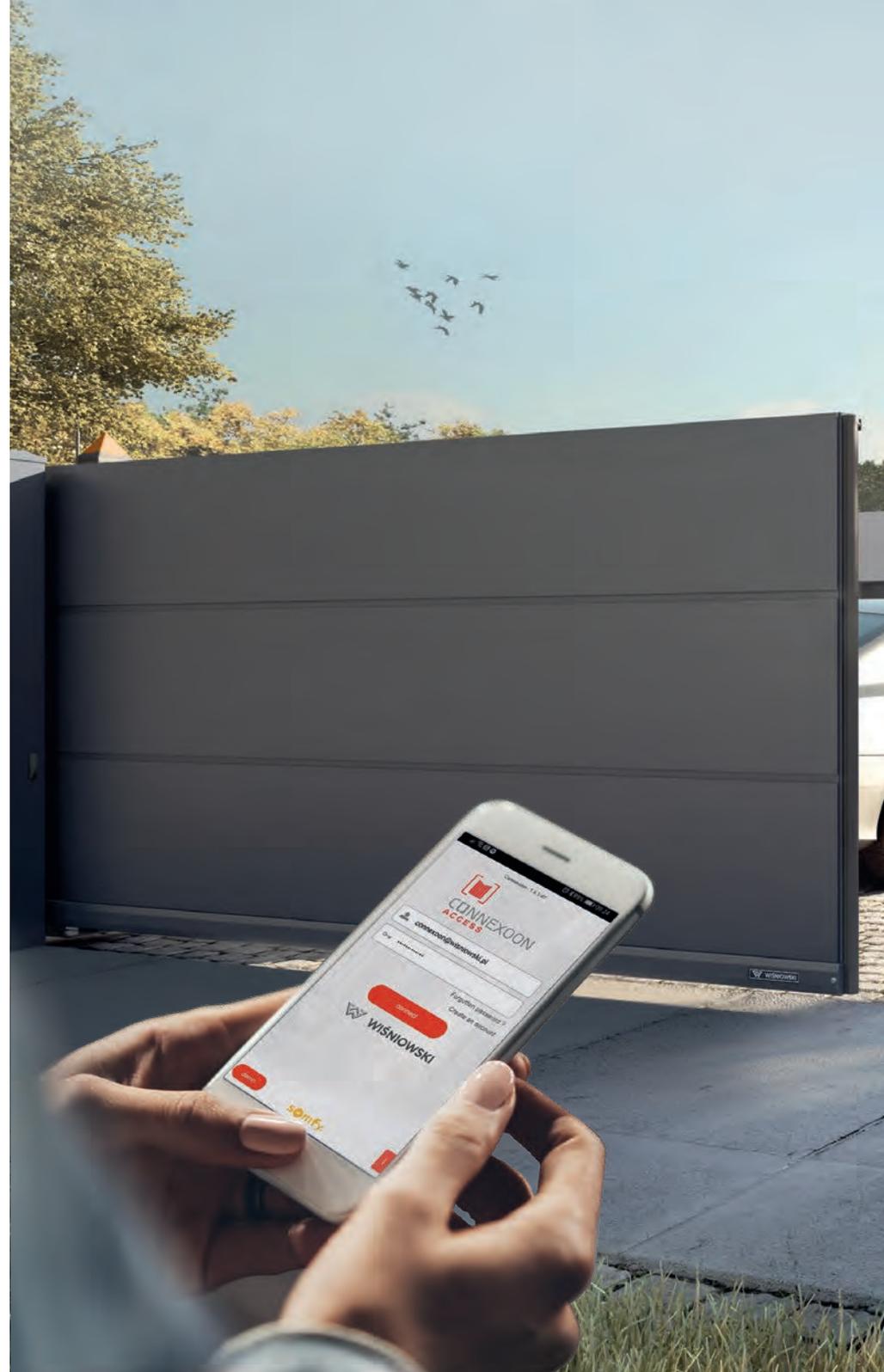
- 5 Jahre für das komplettes Produkt - automatisches Sektionaltor, werkseitig konfiguriert mit einem METRO Antrieb,
- 3 Jahre für ein komplettes Produkt - automatisches Sektionaltor, werkseitig konfiguriert mit einem MOTO Antrieb.



## GÖNNEN SIE SICH KOMFORT UND SICHERHEIT

Die Idee von smartCONNECTED führt die automatischen Sektionaltore von WISNIOWSKI in die nächste Etappe Ihrer Entwicklung. Somit werden die Produkte an die immer anspruchsvolleren Kunden angepasst. Einerseits besteht die Möglichkeit die Geräte mit Hilfe vom Smartphone zu steuern, andererseits ist die volle Kontrolle und der Kontakt mit dem Haus von jedem Ort in der Welt möglich.

Moderne, sichere und zuverlässige io-homecontrol Radiotechnologie ermöglicht den Anschluss des Metro SMART io Antriebs an das TaHoma System oder an die Connexoon von Somfy. Aus diesem Grund erhält der Antrieb zusätzlichen Funktionen und verbindet das Garagentor mit anderen intelligenten Geräten im Haus.





# Ich bin smartCONNECTED

Die ganzheitliche Idee, die sich hinter dem Namen smartCONNECTED verbirgt, ist eine Investition, von der die ganze Familie Nutzen zieht. Dank ihr ist der Zugang zum Haus nicht mehr von einem schweren Schlüsselbund abhängig. Die Eltern können die Kinder ins Haus hineinlassen, ohne das Büro zu verlassen. Sie sind auch in der Lage innerhalb von wenigen Sekunden an ihrem Smartphone zu prüfen, ob das Einfahrtstor geschlossen ist. Darüber hinaus kann sich das intelligente Haus mit Hilfe von Algorithmen die Lebensweise von seinen Bewohnern merken. Es unterstützt Sie bei Ihren täglichen Gewohnheiten wie z.B. das Einschalten der Alarmanlage bei verlassen des Hauses oder dank Geolokalisierung das automatische Öffnen des Tores bei Ankunft vor Ihrem Haus.





- Steuern Sie Tore und Türen aus der Ferne
- Nutzen Sie die Möglichkeiten der GPS-Ortung
- Bleiben Sie in Kontakt mit Ihrem Haus

## GÖNNEN SIE SICH KOMFORT UND SICHERHEIT



SmartCONNECTED führt die automatischen Sektionaltore von WISNIOWSKI in die nächste Entwicklungs-Phase. Die Produkte werden den Ansprüchen unserer Kunden angepasst. Einerseits besteht die Möglichkeit, die Geräte mit Hilfe des Smartphones zu steuern. Andererseits ist die volle Kontrolle und der Kontakt mit dem Haus von jedem Ort in der Welt möglich. io-homecontrol® ermöglicht den Anschluss des Metro SMART io Antriebs drahtlos mit einem Smart Home System, das von einer ausgewählten Somfy Zentrale gesteuert wird: TaHoma® Premium oder Connexoon mit der Applikation Connexoon Access. Die Nutzung einer komplexen Smart-Home Lösung bietet viele Vorteile und Zusatz-Funktionen. Das sorgt jeden Tag für mehr Komfort.

# METRO Antrieb

**METRO** ist ein Antrieb der neusten Generation. Eine harmonische Verbindung zwischen Leistung, Schönheit und Zuverlässigkeit. Das Design folgt den Errungenschaften modernster Technik. Ein Produkt entstanden aus der Zusammenarbeit zwischen **WISNIOWSKI** und **Somfy** – dem weltweit führenden Hersteller für Automatik, intelligenten Steuerungen und Antrieben. METRO zeichnet sich durch einmalige technische Parameter aus, stilgetreu verpackt in einem für WISNIOWSKI entworfenem Gehäuse.



4-Kanal-Sender  
**PULSAR**



# METRO, MOTO

## TECHNISCHE DATEN



		Moto RTS	Metro RTS	Metro SMART io
Anwendung	Sektionaltore	•	•	•
	Schwingtore	•	•	•
Einfache Programmierung		•	•	•
Automatische Auswahl von Betriebsparametern		•	•	•
Konfigurierbar		•	•	•
Display		–	•	–
Sicherheit	Erkennung von Hindernissen	•	•	•
	Lichtschränke	•	•	•
Funkweg	RTS	•	•	–
	io	–	–	•
Notstromversorgung		•	•	•
Zyklus-Zähler		–	•	– <sup>①</sup>
Eingebaute Signallampe		•	•	•
Zusätzliche Absicherung	Mechanische Verriegelung des Laufwagens	•	•	•
Unabhängige, zusätzliche Außenlampe		•	•	•
Registrierung der letzten Fehlermeldungen		–	•	– <sup>②</sup>
Antriebskopf-Einstellung um 90°		•	•	•
Stahlschiene mit Kette oder Zahnriemen		•	•	•
Intelligente Technologien	Ri-Co	•	•	•
	Connexoon	–	–	•
	TaHoma Premium	• <sup>②</sup>	• <sup>②</sup>	•
Funktion der Garagenbelüftung		–	–	•
Fernsteuerung				
		Handsender PULSAR 2-Kanal	Handsender PULSAR 2-Kanal	Mobile App

<sup>①</sup> Steuerung ohne Rückmeldung.

<sup>②</sup> Nur mit dem Gerät Set&Go



heißt die moderne, sichere und zuverlässige Funktechnologie zur Ansteuerung von Geräten im Rahmen eines „smarten Hauses“. Der Antrieb empfängt Befehle seitens der Steuereinheiten und kann auch Rückmeldungen an sie senden. Dank der Technologie io-homecontrol kann der Metro SMART io Antrieb an das System TaHoma und Connexoon angeschlossen werden. Dies bedeutet eine neue Zusatzfunktionen durch Verknüpfung des Garagentores mit anderen smarten Geräten im Haus.



## MOTO Antrieb

Der Antrieb MOTO garantiert einen zuverlässigen Betrieb mit allen für Spar-Segmentantriebe typischen Funktionen.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- einfache Programmierung, Einsatzbereit in weniger als 60 Sekunden,
- amperometrische Hinderniserkennung,
- RTS-Funkweg,
- eingebaute LED-Signallampe,
- Schiene mit Kette,
- zwei Antriebsarten,
- Optional kann eine externe Signallampe angeschlossen werden.
- Optional kann eine Lichtschranke angeschlossen werden.
- Optional kann ein Notrom- Akkupack angeschlossen werden.



Zweikanal-Sender  
**PULSAR RTS**



#### **Code-Tastatur Digipad RTS von Somfy**

Mit der 2-Kanal-Code-Tastatur können Sie sowohl Antriebe als auch Funkempfänger steuern. Die Funkkommunikation ermöglicht eine Montage überall und erfordert keine Verkabelung.

## ZUBEHÖR FÜR AUTOMATIK GARAGENTORE

Zusätzliche Ausstattungsmöglichkeiten erhöhen den Sicherheits- und Komfortstandard automatischer Tore.

#### **Set&Go von Somfy**

ist ein Gerät, das den Benutzer durch alle Phasen der Konfiguration der io-homecontrol führt. Das Werkzeug besteht aus einer Antenne und einer Rechner-App.



#### **Codetastatur io von Somfy**

ermöglicht die Steuerung von Antrieben, die mit dem Funkweg io arbeiten. Es besteht die Möglichkeit zwei Geräte anzuschließen. Die Codetastatur io ist ein drahtloses Aufputzgerät. Die Installation der Tastatur bedarf keiner Verkabelung. Das Gerät ist mit Batterien versorgt und besitzt Leuchttasten.



#### Wandsender RTS von Somfy

Ein 2-Kanal-Sender zur Bedienung von Antrieben und Funkempfängern. Die Kommunikation per Funk ermöglicht den Einbau an jedem Ort und erfordert keine Verkabelung.



#### Externe Funkempfänger von Somfy

ermöglicht die Ansteuerung der Antriebe über den Pulsar-Sender. Mit diesem 2-Kanal-Gerät können 16 Sender programmiert werden.



#### Mechanische Sperre des Wagens

ist eine zusätzliche Sicherheitsvorrichtung, die am Laufwagen montiert wird und die Sicherheit bei der Nutzung des Tores erhöht.



#### Funktion der Garagenbelüftung

wird durch das Kippen des oberen Paneels ohne Toröffnung realisiert. Das untere Paneel liegt am Boden.



#### Signallampe

ist kompatibel mit dem METRO-Antrieb.



#### Der Notstrom-Akkupack

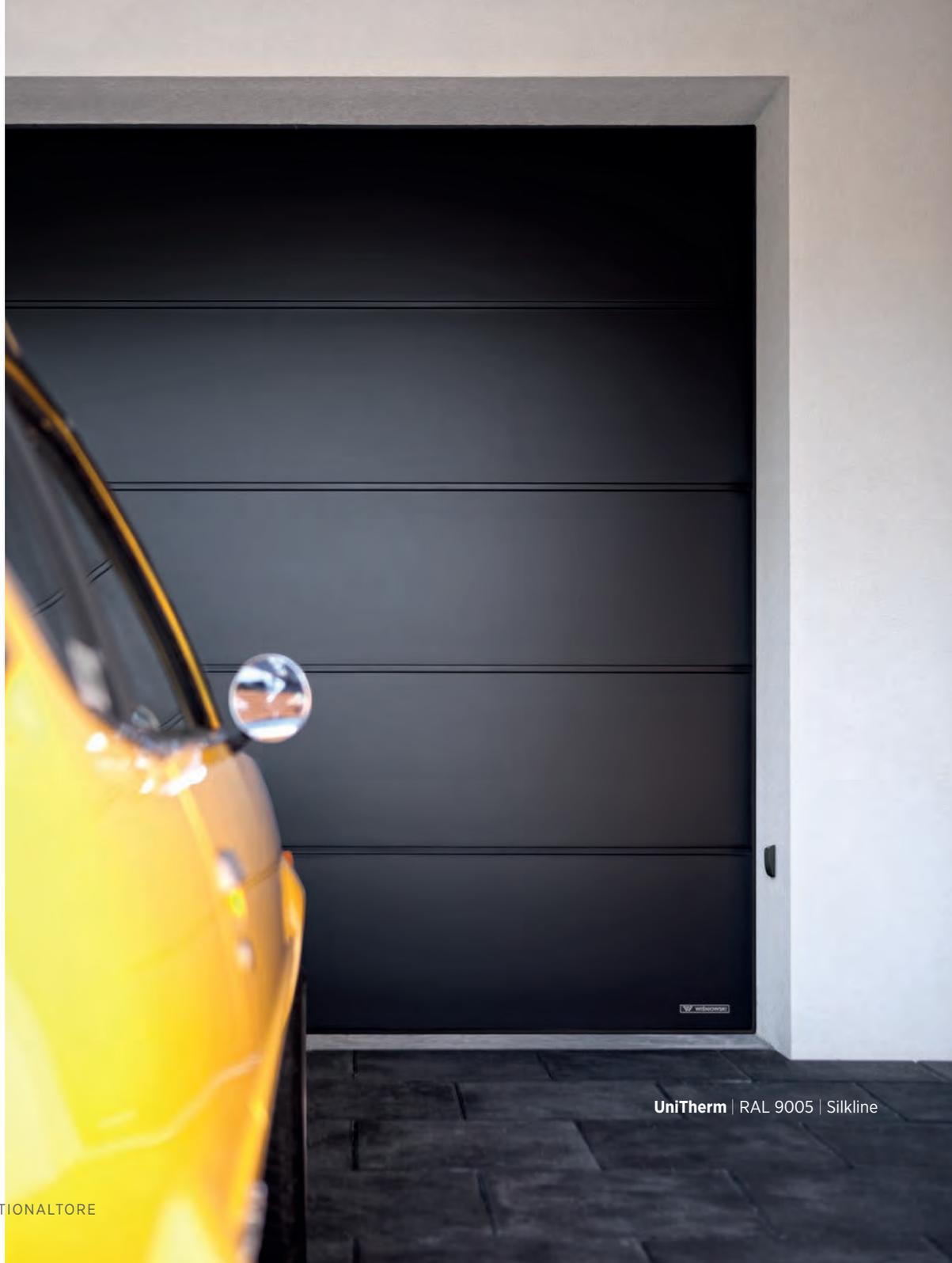
ermöglicht im Notbetrieb am METRO- und MOTO-Antrieb die Durchführung von einigen Arbeitszyklen



#### Lichtschranken

schützen vor unkontrolliertem Schließen des Torflügels, wenn ein Hindernis in der lichten Durchfahrt erfasst wird.

# INSPIRATIONEN



UniTherm | RAL 9005 | Silkline





UniPro | HI MODERN GRAPHITE  
LUX | AW.10.54 | HI MODERN GRAPHITE  
CREO | 310 | HI MODERN GRAPHITE

# INSPIRATIONEN



PRIME | Anthracite Grey | Smoothgrain



UniPro | RAL 3000 | Silkline  
CREO | 345 | Sheffield oak light

# INSPIRATIONEN



UniPro | RAL 7040 | Woodgrain





PRIME | RAL 2011 | Silkline

# INSPIRATIONEN



UniTherm | Sheffield oak light | Smoothgrain  
CREO | 345 | Sheffield oak light



UniPro | Anthrazit | sandgrain

# INSPIRATIONEN



UniPro | Anthrazit | Sandgrain  
DECO | 145 | RAL 7037 | Matte Struktur





**PRIME** | RAL 7035 | Silkline  
**CREO** | 321 | RAL 7035 | Matte Struktur

# INSPIRATIONEN



Seitentür | Nuss | Smoothgrain



UniPro | RAL 7016 | Silkline  
Seitentür | RAL 7016

# INSPIRATIONEN



UniTherm | RAL 9016 | Silkline  
CREO | 331 | RAL 9016 | Matte Struktur



UniTherm | Natureiche | Smoothgrain



UniTherm | HI MODERN GRAPHITE  
CREO | 321 | HI MODERN GRAPHITE

# INSPIRATIONEN



UniPro RenoSystem | RAL 9004 | silkline



UniTherm | Winchester | smoothgrain

# INSPIRATIONEN



PRIME | RAL 7016 | silklīne

# Technische Informationen

Der Wärmedurchgangswert U [W/m²K] für Sektionaltore **UniPro** (Panel 40 [mm])

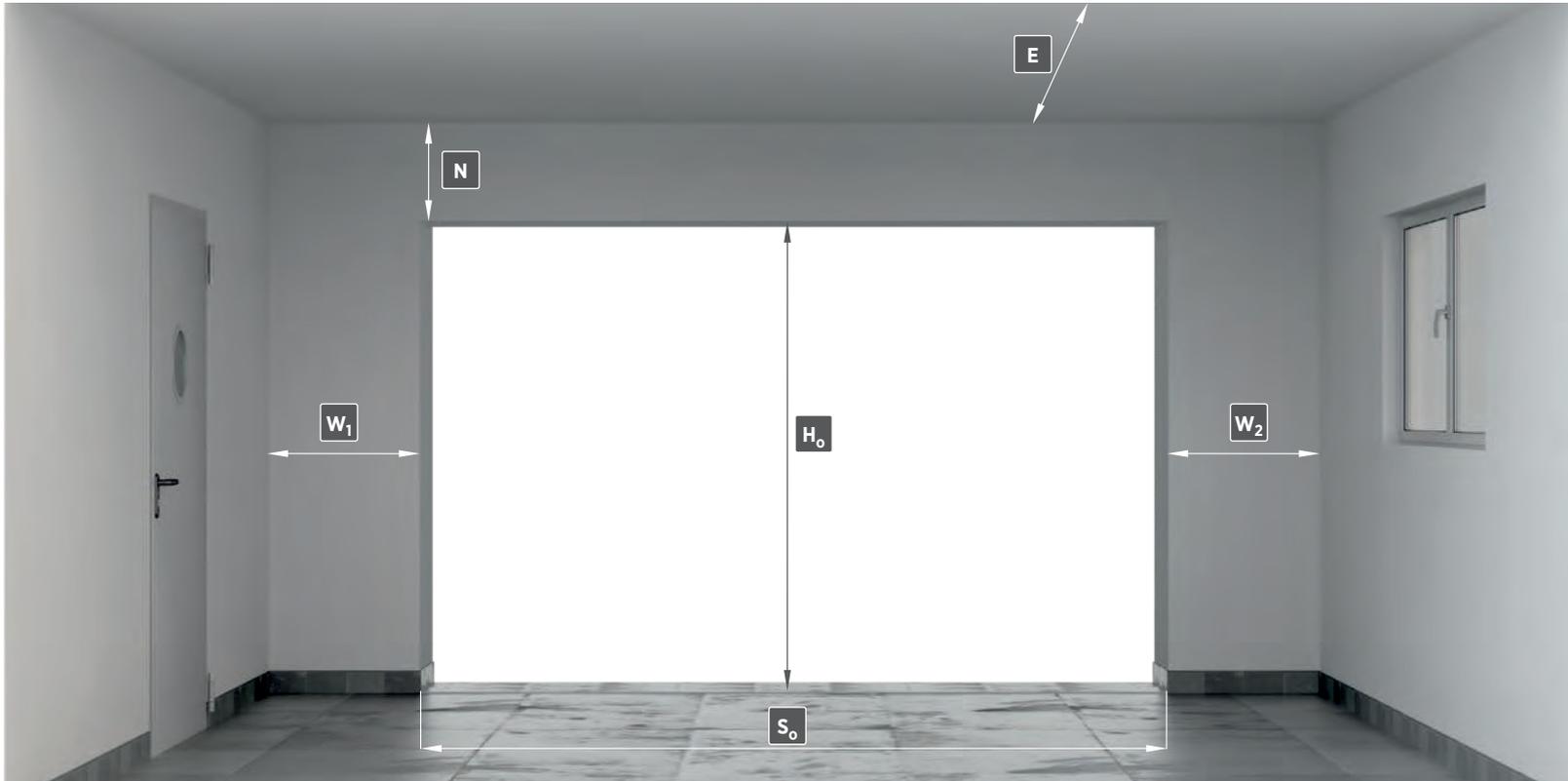
		Torbreite in [m]													
		2,250	2,500	2,750	3,000	3,250	3,500	3,750	4,000	4,250	4,500	4,750	5,000	5,500	6,000
Torhöhe in [m]	2,100	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	2,125	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	2,250	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	2,375	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	2,500	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1		
	2,625	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2						
	2,750	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2						
	2,875	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2							
	3,000	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2								

Der Wärmedurchgangswert U [W/m²K] für Sektionaltore **UniTherm und PRIME** (Panel INNOVO 60 [mm])

		Torbreite in [m]																
		2,250	2,375	2,400	2,500	2,600	2,750	3,000	3,250	3,500	3,750	4,000	4,250	4,500	4,750	5,000	5,500	6,000
Torhöhe in [m]	2,000	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99
	2,100	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	0,99	0,98	0,97	0,97
	2,125	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	0,99	0,98	0,97	0,97
	2,200	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,96	0,95
	2,250	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	0,98	0,97	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94
	2,375	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92
	2,500	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,99	

Die angegebenen Koeffizienten gelten für Tore ohne Verglasung, Schlupftüren, Lüftungsgitter, Aluminiumpaneele und zusätzliche Wärmedichtungen.

# Technische Informationen



$S_o$  - Öffnungsbreite, Bestellmaß

$H_o$  - Öffnungshöhe, Bestellmaß

$N$  - mind. erforderlicher Sturz

$W_1$  - mind. erforderlicher Seitenraum

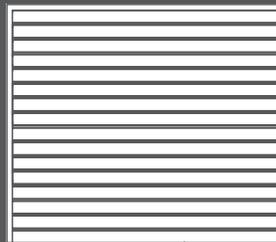
$W_2$  - mind. erforderlicher Seitenraum

$E$  - mind. erforderliche Garagentiefe mit freiem Raum unter der Decke

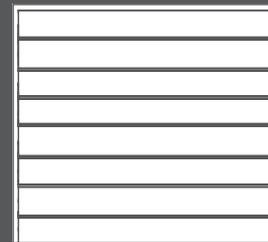
# TYPEN FÜHRUNGEN

- N** - Zugfedern, Tor mit doppelten horizontalen Führungen,
- Sp** - Torsionsfeder mit Einbau vorne am Sturz, Tor mit doppelten horizontalen Führungen,
- St** - Torsionsfeder mit Einbau am Ende der horizontalen Führungen, Tor mit doppelten horizontalen Führungen,
- Sj** - Torsionsfeder mit Einbau vorne am Sturz, Tor mit einfachen horizontalen Führungen (im UniTherm Tor gibt es zusätzliche Stärkungsführungen),
- SpA** - Führung mit Dachfolge, Torsionsfeder mit Einbau vorne am Sturz,
- StA** - Führung mit Dachfolge, Torsionsfeder mit Einbau am Ende der diagonalen Führungen,
- HL** - Hohe Führung, bei dem Sturz montierte Torsionsfedern,
- NP** - die entlang der vertikalen Führungen montierte Zugfedern.

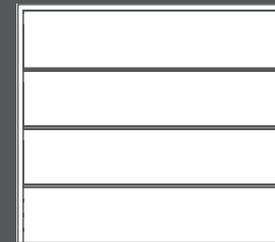
# PANEEL-TYPEN FÜR SEKTIONALTORE



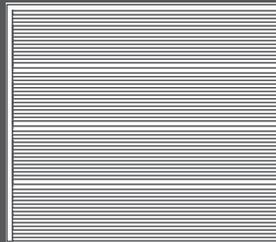
**N** - Niedrige Sicken



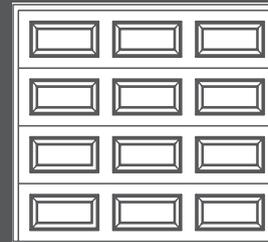
**W** - Hohe Sicken



**G** - Ohne Sicken



**V** - V-Sicken



**K** - Kassettensicken

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## Tor PRIME

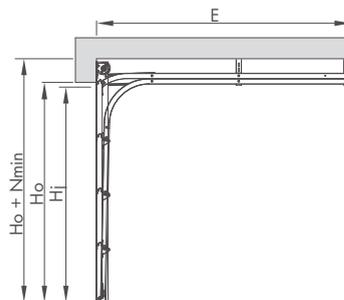
Mindestabmessungen von Toren: So = 2000 [mm] und Ho = 1900 [mm]



### Verfügbarer Anwendungsbereich der Führung

Öffnungshöhe <sup>(1)</sup> (Ho) in [mm] bis	Öffnungsweite <sup>(1)</sup> (So) in [mm] bis																
	2250	2375	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
2000																	
2100																	
2125																	
2200																	
2250																	
2375																	
2500																	
2625																	
2750																	
2875																	
3000																	

### Einbaumaße



Tor PRIME	
Sj	So - 40 [mm]
Hj	Ho - 100 [mm]
Nmin	200 [mm] <sup>(2)</sup>
W1min, W2min	160 [mm]
Emin	METRO Ls + 410 [mm]
Ls	METRO 2900 [mm] oder 3500 [mm]

**So - Öffnungsweite, Bestellmaß.** Sj - lichte Einfahrtsbreite nach der Tormontage. **Ho - Öffnungshöhe, Bestellmaß.** Hj - lichte Einfahrtshöhe nach der Tormontage.

N - mind. erforderlicher Sturz. W<sub>1</sub> - mind. erforderlicher Seitenraum. W<sub>2</sub> - mind. erforderlicher Seitenraum. E - mind. erforderliche Garagentiefe mit freiem Raum unter der Decke. Ls - Länge der Laufschiene am Antrieb.

<sup>(1)</sup> - Bestellmaß. <sup>(2)</sup> - Bei einem 2200 [mm] hohen Tor beträgt Nmin 220 [mm].

# Suchen Sie nach anderen Lösungen? **Lassen Sie sich inspirieren!**



Sie können aus mehreren Lösungen von Sektionaltoranen, Kipp-, Roll- und Doppelfügeloranen wählen. Unser vielfältiges Angebot orientiert sich an dem unterschiedlichen Bedarf unserer Kunden. Lassen Sie sich von der Optionsvielfalt überraschen.

**WISNIOWSKI. Tore, Fenster, Türen, Zäune.**

# Hier passt einfach **alles...**

Harmonie ist die höchste Form der Schönheit. Wählen Sie **Garagentor, Fenster, Rolläden, Türen** und **Zaun** aus dem System Home Inclusive. Alles in einheitlichem Design und gleicher Farbe. Unterstreichen Sie diese Harmonie mit der Steuerung smartCONNECTED. Erleben Sie Perfektion, die nie aus der Mode kommt. Fenster, Türen, Tore und Zaun: Alles von einem Hersteller und in einem Design.

Es ist gut, wenn alles zusammen passt: Zu Ihren Träumen und Ihrem Zuhause.



HI MARINA HORIZON



LASSEN SIE SICH VON DER NEUEN KOLLEKTION HOME INCLUSIVE IN 16 EINZIGARTIGEN

HI EARTH





HI QUARTZ GREY



ON

HI ANTHRACITE



HI DEEP GREEN



FARBEN INSPIRIEREN!

HI STONE



HI STEEL



HI RUBY



Es ist gut,  
wenn alles  
**zusammen**  
**passt.**



Die im Bildmaterial dargestellten Produkte verfügen teilweise über eine Sonderausstattung und entsprechen nicht immer der Standardausführung • Das Prospekt stellt kein Angebot im Sinne des Bürgerlichen Gesetzbuches dar • Der Hersteller behält sich das Recht auf Änderungen vor • ACHTUNG: Die im Prospekt dargestellten Farben und Glästönungen dienen ausschließlich der Anschaulichkeit und können vom Originalfarbton abweichen • Alle Rechte vorbehalten • Die Vervielfältigung und Nutzung, auch auszugsweise, ist ausschließlich mit Zustimmung der Firma Günther Tore GmbH zulässig. • 03/21/DE

[guenther-tore.at](https://www.guenther-tore.at)

 **GÜNTHER TORE**

/ Günther Tore GmbH  
Moos 11. 5431 Kuchl  
Österreich  
+43 624 475 45  
[office@guenther-tore.at](mailto:office@guenther-tore.at)