



## GARAGENTORE



**HOME**  
PRODUKTE FÜR PRIVAT

# DAS BESTE PREIS LEISTUNGS VERHÄLTNIS

KRISPOL ist ein anerkannter, europäischer Hersteller für die Produktkategorie von Fenstern und Türen. Wir bieten umfassende, moderne Lösungen für Haushalt und Industrie, einschließlich Tore, Fenster, Rollläden, Raffstore und Außentüre an. Unsere Produkte sind energieeffizient, nachhaltig und geeignet für Nutzer die über die zukünftigen Einsparungen, im Zusammenhang mit dem täglichen Betrieb des Gebäudes, nachdenken.

## **Vorteile der Arbeit mit KRISPOL:**

- + rationelle und schnelle Auswahl in unseren Verkaufsstellen
- + energieeffiziente Tore, Fenster, Rollläden, Raffstore und Türe in uniformen Farben
- + Lieferung und Montage im gleichen Termin
- + 5 Jahre\* für alle anderen Produkte der HOME Linie
- + Effektives Garantie- und Service- System

Die höchste Qualität unserer Produkte und Arbeit wird durch die erworbenen Zertifikate und Auszeichnungen bestätigt.



Jeder Bauherr, der sich mit dem Bau eines Hauses konfrontiert, hat viele wichtige Entscheidungen, schon in der Projektphase zu treffen. Die Garagentore sind unser Flagship-Produkt im KRISPOL Angebot und wir legen den größten Wert auf ihre hervorragende Qualität. Dank unserer Erfahrung konnten wir alle Herausforderungen kennen lernen, mit denen sich die Bauherren auseinandersetzen müssen. Machen Sie sich Gedanken darüber, ob Sie eine freistehende oder eher eine in den Gebäudekörper eingebaute Garage bauen sollen? Sollten Sie sich für zwei kleinere oder für ein größeres Tor entscheiden? Und letztendlich möchten Sie gerne wissen, welches Tor das Beste ist?

Mit uns treffen Sie eine weise und bewusste Entscheidung. Die Experten in Verkaufsstellen helfen Ihnen dabei, funktionale, energieeffiziente und sichere Produkte auszuwählen. Mit einer Vielzahl von Dekoren und Farben aus der RAL-Palette können Sie eine massgeschneiderte und perfekt an die Anforderungen des Projektes angepasste Lösung erstellen. Die zertifizierten Monteure sorgen dafür, dass das Produkt gut und dicht an der Baustelle montiert wird.

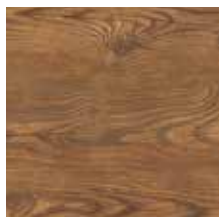
# WÄHLEN SIE IHRE FARBE

## MODERNES DESIGN

Häuser in einem modernen Baustil sind eine Antwort auf die Trends des derzeitigen Designs. Die dezente und elegante Farbgebung der Fassade basiert auf Weiß- und Grautönen, die ganz oft mit metallischen Fassaden- und Konstruktionselementen kombiniert werden. Sie harmonisieren hervorragend mit den Fenstern und Türen, die in ausdrucksstarken Farben gehalten sind.



Grau **173**



Antikkiefer **20**



Winchester **19**



Woodec Eiche Turner **50**



Nussbaum **96**



Schokobraun **185**

## TRADITIONELLES DESIGN

Der traditionelle Baustil wird als eine Kombination der klassischen Komposition mit dezenten Farben und natürlichen Materialien betrachtet. Eine wesentliche Rolle spielen hier eine symmetrische Gestaltung der Fassade und Aufteilung von Fenstern und Türen. Der gemütliche Charakter von Häusern, die auf traditionelle Art und Weise geplant werden, erinnert an die Wärme eines Kamins und an das Gefühl der Geborgenheit.

Mit einer breiten Farbpalette und mit vielen verschiedenen Mustermöglichkeiten können Sie alle Fenster und Türe an Ihren eigenen Geschmack anpassen.

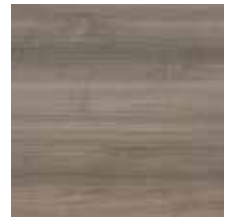
Das Tor ist ein wichtiges Element in jedem Gebäude, das einen bestimmten Charakter der Investition verleiht. Deswegen ist es zu empfehlen, den Stil und die Farbe an eigene Vorstellungen anzupassen. Sie können auch unsere Tipps nutzen.



Beton **2**



Schwarz Eiche **16**



Grau Zedernholz **25**



Karbon **210**



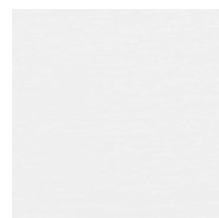
Anthrazit **174**



Schwarz glatt **8**

## UNIVERSELLES DESIGNS

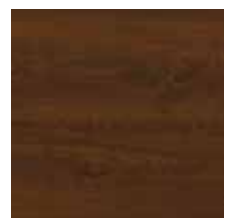
Eleganz, Schlichtheit und raffinierte Proportionen kommen nie aus der Mode. Häuser ohne zu viel Schmuck, mit klassischen, quadratischen Formen und einem Satteldach passen perfekt zur städtischen und ländlichen Landschaft. Sowohl die Einheitlichkeit ihrer architektonischen Elementen, als auch der Nutzungskomfort tragen dazu bei, dass sie sehr beliebt sind.



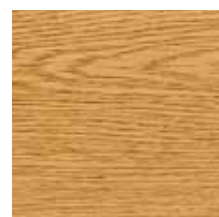
Weiß **7**



Eiche Sheffield **46**



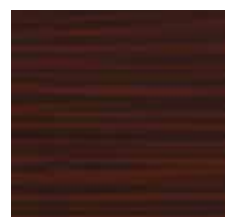
Nussbaum **96**




Eiche Natur **42**



Eiche Gold **48**



Mahagoni **12**

The background of the page is a wood grain texture, divided into three horizontal sections of different colors: a light brown top section, a medium brown middle section, and a dark brown bottom section.

Woodec Eiche Turner Toffee **13**

Espresso Ash 3D **23**

Eiche Schwarz **16**



# SEKTIONALTORE

Das Tor gehört zu den wichtigsten Elementen des Gebäudeausbaus. Es sollte funktional, robust, sicher und optisch an die Fassade angepasst sein. Die Tore von KRISPOL erfüllen alle gerade erwähnten Bedingungen. Die meistgewählte Lösung sind Sektionaltore. Ihre Funktionsweise ermöglicht Ihnen einen maximalen Platz für das in der Garage oder auf der Auffahrt parkende Auto zu erhalten.



**MASSGESCHNEIDERTES PRODUKT**



**MEHR ALS 200 RAL FARBEN**



**EIN PAAR DUTZEND FOLIENBESCHICHTUNGEN**



## **KLEINSICKE** (VENTE K2 RC)

Kleinsicke ist ein beliebtes Muster, das sich für Häuser eignet, die in verschiedenen Stilen gebaut wurden. Einer der Vorteile dieser Prägung ist ein attraktives Preis- Qualität- Verhältnis dieser Tore.

### **OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANELEE:**

- SLICK Folienbeschichtung
- SLICK RAL
- Strukturlackierung (verfügbar nur für SLICK Paneele)
- WOODGRAIN RAL



## **MITTELSICKE** (VENTE K2 RS)

Mittelsicke ist ein Muster, das sowohl zu den Häusern mit klassischer als auch mit moderner Optik passt. Diese Lösung ist eine interessante Alternative für schmale Sickenprägung.

### **OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANELEE:**

- SLICK Folienbeschichtung
- SLICK RAL
- Strukturlackierung (verfügbar nur für SLICK Paneele)
- WOODGRAIN RAL



## GROSSLAMELLE (VENTE K2 RF)

Ein Tor Grosslamelle ist eine elegante und einfache Form. Es eignet sich gut für unterschiedliche, architektonische Lösungen. Der Stil dieses Tores kann mit den mutigen Farben der RAL- Palette oder Dekoren mit deutlichen Holzstruktur wie z.B. Antikkiefer hervorgehoben werden.

### OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANELLE:

- SLICK Folienbeschichtung
- SLICK RAL
- Strukturlackierung (verfügbar nur für SLICK Paneele)
- WOODGRAIN RAL

# SEKTIONALTORE

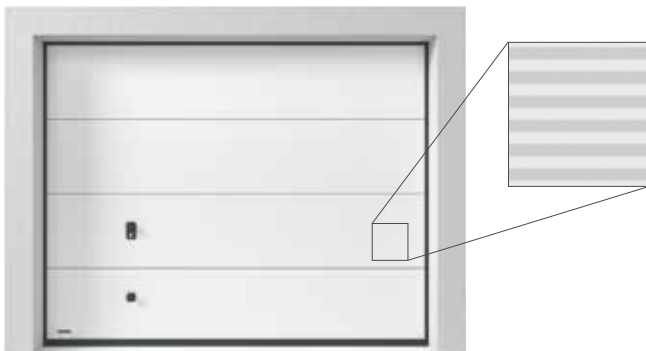
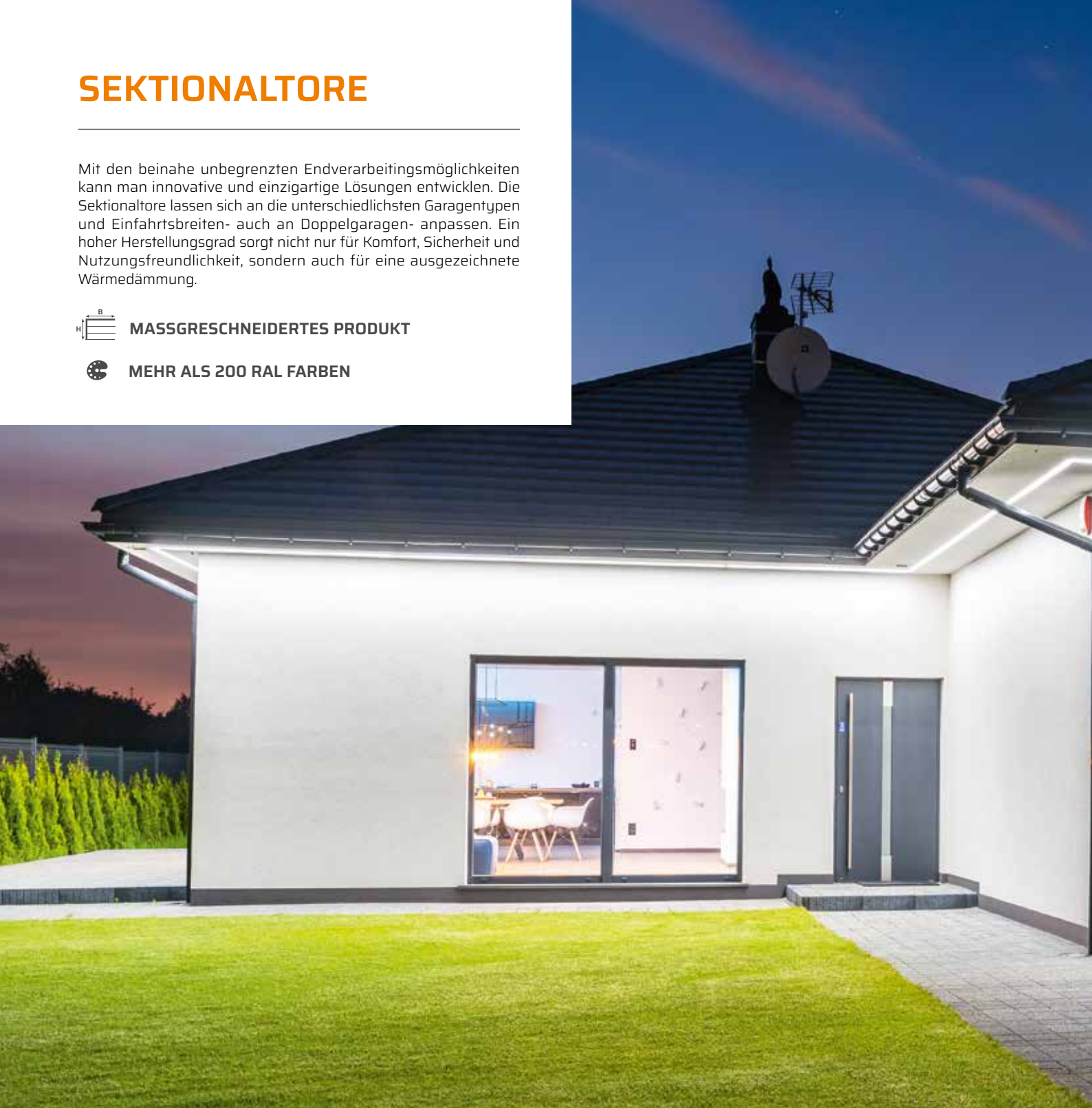
Mit den beinahe unbegrenzten Endverarbeitungs­möglichkeiten kann man innovative und einzigartige Lösungen entwickeln. Die Sektionaltore lassen sich an die unterschiedlichsten Garagentypen und Einfahrtsbreiten- auch an Doppelgaragen- anpassen. Ein hoher Herstellungsgrad sorgt nicht nur für Komfort, Sicherheit und Nutzungsfreundlichkeit, sondern auch für eine ausgezeichnete Wärmedämmung.



**MASSGESCHNEIDERTES PRODUKT**



**MEHR ALS 200 RAL FARBEN**



## **V- PROFILIERUNG** (VENTE K2 RM)

Die V- Profilierung ist ein Muster, das den Toren ein einzigartiges und modernes Aussehen verleiht. Diese innovative Form passt perfekt mit den neuseten Trends der Architektur zusammen.

### **OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANEELE:**

- V- PROFILIERUNG RAL





## **KASSETTEN** (VENTE K2 RA)

Das Kassettenmuster empfehlen wir vor allem diesen Kunden, die den Charme und die Wärme der Häusern mit dem traditionellen oder rustikalen Charakter zu schätzen wissen.

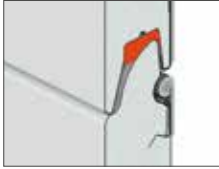
### **OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANEELE:**

- WOODGRAIN RAL

# PANEELSTÄRKE VON 40 ODER 60 MM

Die Sektionaltore von KRISPOL werden aus Paneelen mit einer Stärke von 40 mm gebaut, die mit PU- Schaumstoff gefüllt und die am gesamten Umfang sowie zwischen den Sektionen abgedichtet werden. Die Form des oberen Bogens wurde so gestaltet, dass das obere Paneel des Tores optimal an den Sturz angedrückt wird. Das verursacht, dass diese Tore eine der besten Wärmedämmungseigenschaften an dem Markt haben: **U=1,09 [W/m²K]\***.

Für energieeffiziente Häuser haben wir ein spezielles Angebot: das Tor Vente K2 RFS 60 (ohne Prägungen) mit einer Stärke von 60 mm. Diese extrem warme Tore verfügen zusätzlich über eine doppelte Abdichtung des unteren Paneels, Abdichtungen zwischen den einzelnen Sektionen sowie eine Rundumdoppellippendichtung. Dadurch kann ein Wärmedurchgangskoeffizient von **U=0,9 [W/m²K]\*** erreicht werden.



Paneel mit einer  
Stärke von  
**40 mm**



Paneel mit einer  
Stärke von  
**60 mm**



Uw=0,9 [W/m²K]\*  
Uw=1,09 [W/m²K]\*\*



Rw=24dB



Einheitliche Farbe für  
alle Fenster und Türe

\* Paneel mit einer Stärke von 60 mm bezieht sich auf ein Tor mit den Maßen 5000 x 2250 mm.  
\*\* Paneel mit einer Stärke von 40 mm bezieht sich auf ein Tor mit den Maßen 5000 x 2250 mm.



# ROBUSTE KONSTRUKTION

Unabhängig davon, wie gut ein Tor von außen aussieht, muss beachtet werden, dass es vor allem robust hergestellt sein sollte. Deswegen ist es empfehlenswert zu prüfen, wie das Tor von innen aussieht. Bei den Tormechanismen setzen wir Lösungen ein, die das Tor verstärken, seine Montage sowie die Anpassung an den Garagenraum erleichtern und die für Zuverlässigkeit und das ästhetische Aussehen von der Innenseite sorgen.

Bei jedem Tor montieren wir die Mittelscharniere, wodurch die Steifigkeit der Konstruktion zusätzlich verbessert wird. In unserem Angebot haben wir 6 Typen von Führungsschienen. Das ermöglicht Ihnen, eine auf Ihre Garage genau angepasste Lösung problemlos zu finden. Alle Metallelemente sind gegen Korrosion geschützt. Als einer der wenigen Produzenten auf dem Markt lackieren wir die Einfassprofile auf der Innenseite des Tores in einer Farbe, die mit der Farbe der Paneele einheitlich ist.

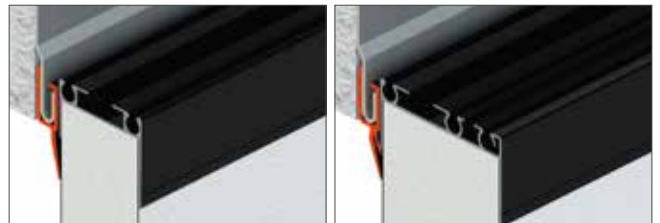
## KORROSIONSSCHUTZVERZINKUNG



## ABDICHTUNG ZWISCHEN DEN EINZELNEN SEKTIONEN

Paneel mit einer  
Stärke von 40 mm

Paneel mit einer  
Stärke von 60 mm



## MITTELSCHARNIERE



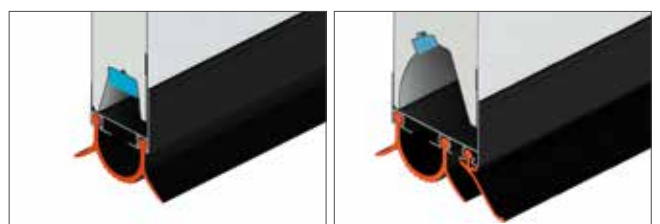
## LACKIERTE BESCHLÄGE



## RUNDUMDICHTUNG



## DOPPELLIPPENDICHTUNG



# ISOLIERTE MONTAGE

## AUSGEZEICHNETE PARAMETER

**Gute und professionelle Installation des Tores ist genauso wichtig wie das Produkt selbst.** Ein Investor, der ein Tor kaufen möchte, muss sich dessen bewusst sein, dass das Produkt von einem renommierten Hersteller mit ausgezeichneten Parametern nicht alles ist. Von ebenso wichtiger Bedeutung ist die richtige Installation. Die Firma KRISPOL ist Teilnehmer einer Kampagne Gute Installation.

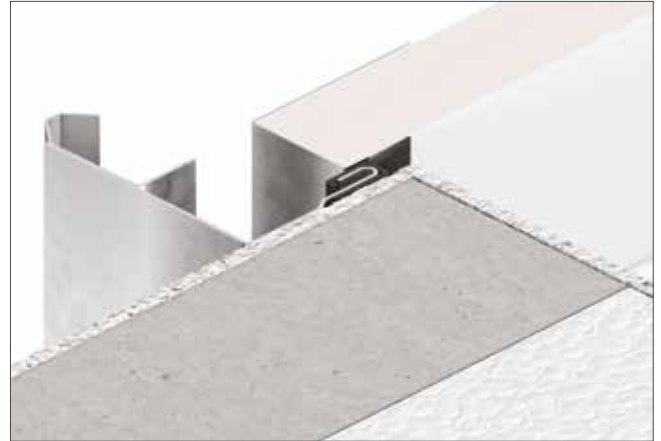
### SETZEN SIE AUF DAS PATENTIERTE SYSTEM DER ISOLIERTEN MONTAGE DES TORES

Eine in den Gebäudekörper eingebaute Garage ist für den Investor eine Art der Annehmlichkeit im täglichen Betrieb. Soll dieser Teil des Hauses zur Verbesserung der Wärmedämmung der umbauten Raum beitragen, lohnt es sich eine zusätzliche Lösung in Erwägung zu ziehen. Das Auswählen eines isolierten Tores ist eine Sache, **die Montage** aber ist ein zweiter genauso wichtiger Aspekt.

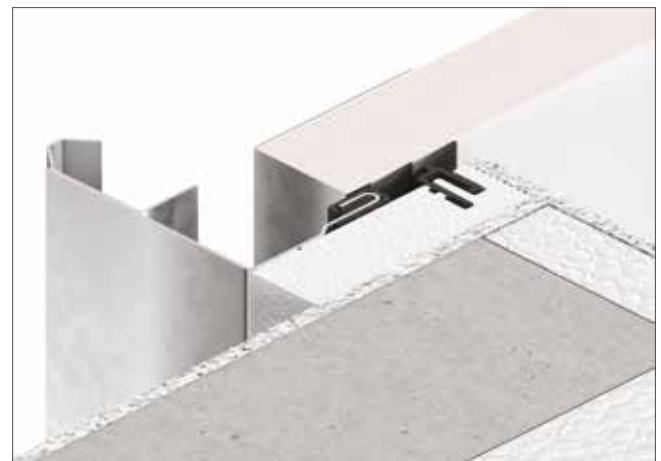
KRISPOL ist die einzige Firma auf dem Markt, die den Kunden das patentierte **System der isolierten Montage** anbietet, was das Ergebnis der langjährigen Forschungen und Arbeiten unserer Ingenieure ist. Anstatt die Führungen an die Mauer zu befestigen, wird ein Abstand im vertikalen Winkelprofil erstellt. **Eine speziell vorbereitete Zwischenlage** verfügt über einen Schlitz für eine zusätzliche Dichtung. Das ermöglicht eine bessere Abdichtung dieser Verbindung und darüber hinaus verringert die Wärmebrücke. Dank der Verwendung von Hartstyropor EPS kann man die Wärmedämmung für den Knoten **um etwa 30%** verbessern, was in der Praxis **um 20%** bessere Wärmedämmung für das gesamte Tor gibt (abhängig von der Außenmasse).

### WIE ÄNDERN SICH DIE PARAMETER NACH DER ISOLIERTEN MONTAGE?

#### Standard Montage



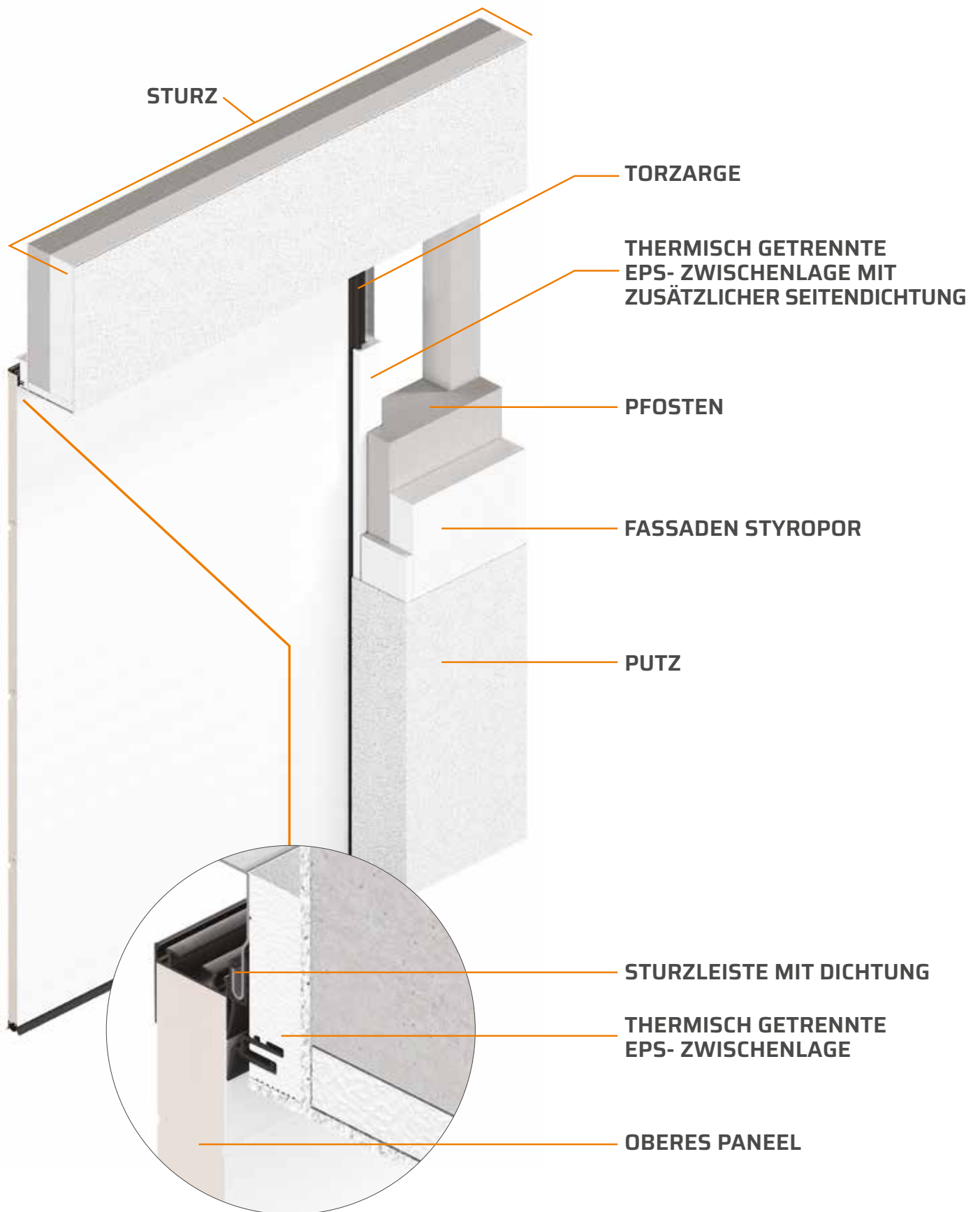
#### System der isolierten Montage



	Sektionaltor 40 mm*	Sektionaltor 60 mm*
<b>Isolierung</b>	Polyurethanschaum	Polyurethanschaum
<b>Dichtung</b>	Dichtung zwischen den einzelnen Sektionen und Umlaufdichtung	Doppelte Dichtung des unteren Panels, zusätzliche Umlaufdichtung, die die Wärmebrücke zwischen der Wand und den Winkeleisen beseitigt, Abdichtung zwischen den einzelnen Sektionen
<b>Wärmedurchgangskoeffizient</b>	U=1,12 W/(m²K)	U=0,9 W/(m²K)
<b>Wärmedurchgangskoeffizient unter Verwendung des Systems der warmen Montage</b>	<b>U=0,89 [W/m²K]</b>	<b>U=0,77 [W/m²K]</b>



# LERNEN SIE DAS SYSTEM DER ISOLIERTEN MONTAGE KENNEN



**$U_d = 0,77 \text{ [W/m}^2\text{K]}^*$**



## EIN SICHERER ALLTAG

Wir verbessern ständig unsere Produkte, indem wir Lösungen entwickeln, die die Betriebssicherheit erhöhen und die für eine reibungslose Funktionsweise der Mechanismen sorgen. In jedem Tor montieren wir Federbruchsicherung. Die Antriebe werden standardmäßig mit einem Überlastungsschutzschalter ausgerüstet, der das Tor um ca. 10 cm anhebt, wenn ein Widerstand erkannt wird. Das automatische Tor kann mit Lichtschranken ausgestattet werden, die das Torschließen verhindern, wenn sich in der Toröffnung ein Hindernis befindet. Die Laufrollen, die wir bei allen Toren montieren, können zusätzlich mit Fingerschutz ausgestattet werden. Den Torsektionen haben wir eine sichere Form gegeben, die wir speziell entwickelt haben.

# KOMFORTABLE BEDIENUNG

Der Nutzungskomfort des Tores hängt hauptsächlich von der eingesetzten Automatik ab. In unseren Antrieben haben wir die hochbeständigen Mechanismen mit den hervorragenden technischen Parametern versteckt, die für eine leichte und komfortable Bedienung sorgen. Sie ermöglichen auch, das Tor in ein beliebiges, intelligentes Haussystem und Alarmanlagen „einzubauen.“

Ein Funktional-Tor sollte geräuscharm und reibungslos arbeiten. Es sollte auch zuverlässig sein. In unseren Lösungen verwenden wir die gelagerten Rollen. Darüber hinaus haben wir die Zahl der Verbindungen an den Führungen minimiert. Jedes Tormodell kann unabhängig von seiner Abmessung einfach mit einer Hand, ohne größeren Kraftaufwand geöffnet werden. Dies ermöglicht der Einsatz von zwei Torsionsfedern, die einen optimalen Torausgleich gewährleisten.



**INTELLIGENTES HAUS**



**LEICHTE BEDIENUNG**

## LICHTSCHRANKE



## SICHERE PANEEL



## GELAGERTE ROLLEN MIT KUNSTSTOFFHALTERUNG SORGEN FÜR EINEN GERÄUSCHARMEN BETRIEB



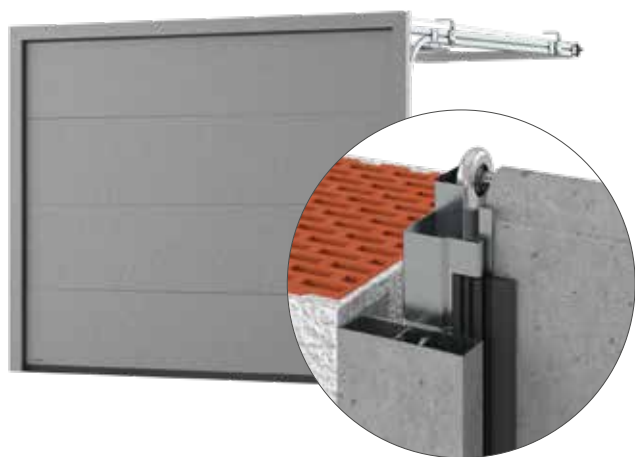


# EFEKTVOLLE AUSBAUTEILE

Der visuelle Endeffekt wird bei Garagentoren erzielt, indem nicht nur die Farbe oder Folienbeschichtung an die Prägungsart des Torpanzers angepasst, sondern auch die Oberflächenstruktur der Paneele richtig ausgewählt wird. Die Tore von KRISPOL sind in sechs Oberflächenstrukturen lieferbar. Wenn Sie den individuellen Charakter Ihres Hauses betonen möchten, nutzen Sie Design und Trends, die Architekten vorschlagen. Dem äußeren Anschein zum Trotz sind die Tore eine ganz große Fläche im Gebäudekörper. Angesichts dieser Tatsache ist es zu empfehlen, über den Effekt nachzudenken, den wir letztendlich erreichen wollen.

## RENOVIERUNGSPROFIL

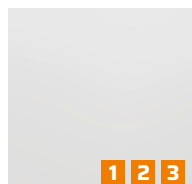
Das Renovierungsprofil ist eine Lösung, die die Montage von Sektionaltoren in ungewöhnlichen Einbaubedingungen ermöglicht. Es verbindet die Funktionen eines Montageelements und einer Abdeckung. Es trägt auch dazu bei, dass das Tor mit der Fassade zusammenpasst.



## SCHLÖSSER UND GRIFFE



## OBERFLÄCHENSTRUKTUREN DER PANEELE



Slick



Woodgrain



Stucco



1 FOLIENBESCHICHTUNG 2 STRUKTURLACKIERUNG

3 RAL FARBE

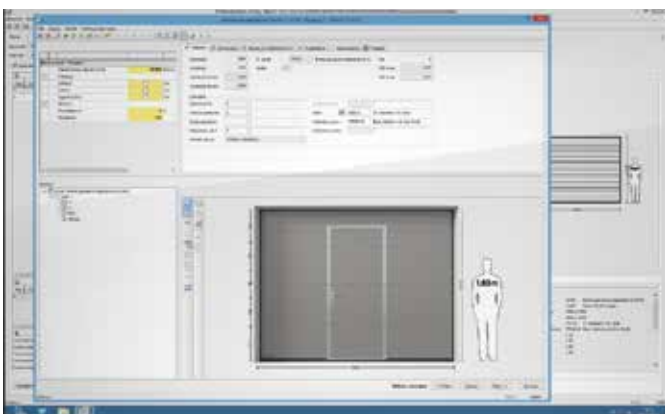






## GESTALTEN SIE PRAKTISCHE LÖSUNGEN SCHLUPFTÜREN

Die Garage dient nicht nur dazu, unser Auto zu parken. Sie erfüllt häufig die Funktion eines Raumes, der zusätzliche Erleichterungen und praktische Lösungen verlangt. Eine perfekte Ergänzung eines Garagentores ist Garagennebentür oder die eingebaute Schlupftüre. Dies ermöglicht, die Garage durch eine niedrige Schwelle zu betreten, was beispielsweise die Fahrt einem Rasenmäher erleichtert, ohne dass das ganze Tor geöffnet werden muss. Im unseren Angebot finden Sie auch: verglaste Aluminiumsektionen oder Fenster zum Ausleuchten des Garageninneren in verschiedenen Größen und Formen, Lüftungsgitter, Verriegelungen und Schlösser. Darüber hinaus kann das Tor mit einem beidseitigen Griff oder einem Griff mit interessantem Muster ausgestattet werden.



# ALTERNATIVE LÖSUNG

## ROLLTORE

Die Rolltore erfüllen ihre Funktion überall dort, wo der Investor möglichst viel freien Platz unter der Decke haben möchte. Häufig werden sie bei ungewöhnlichen Garagen oder Abstellräumen verwendet. Das Tor öffnet sich senkrecht nach oben und der aufgerollte Rolltorpanzer befindet sich in einem Kasten auf der Außen- oder Innenseite (**RGZ**), oder in der Garage, ohne Kasten über der Einfahrtsöffnung (**RGW**) abhängig von den Einbaubedingungen.



**1** FOLIENBESCHICHTUNG

### VORTEILE VON ROLLTOREN:

- **ROBUST**

Aus Aluminium hergestellt.

- **WÄRMEGEDÄMMT**

Profile werden mit Polyurethanschaum gefüllt und mit Bodendichtung sowie mit Schlitten und Bürstendichtungen in den Führungen ausgestattet.

- **SICHER**

Antriebe werden an die Außenmasse und das Gewicht der Rolltore angepasst. Sie werden mit einer Notbremse ausgestattet, die verhindert, dass das Torblatt versehentlich abstürzt.

- **KOMFORTABEL**

Die Tore sind vollautomatisiert.



## VENTE RGW

**9 FARBEN UND EIN PAAR DUTZEND DER FOLIENBESCHICHTUNGEN**

Innenseitiger Rolltor - ohne Kasten - für Montage auf dem Innenwand über der Einfahrtsöffnung geeignet

## VENTE RGZ

**9 FARBEN UND EIN PAAR DUTZEND DER FOLIENBESCHICHTUNGEN**

Außenseitiger Rolltor - es wird an die Mauer von außen befestigt und verfügt über Kasten, das die Wickelwelle und den Rollpanzer vor äußeren Einflussfaktoren schützt.



# ALTERNATIVE LÖSUNG

## ZWEIFLÜGELIGE GARAGENTÜREN

Zweiflügelige Universal-Außentüren können die Funktion eines Garagentors erfüllen und bewähren sich bei schwierigen Einbaubedingungen. Eine breite Palette von Abmessungen und ein reichhaltiges Designangebot ermöglichen es, sie an jeden Entwurf eines Hauses anzupassen.

### ENTDECKEN SIE ZWEIFLÜGELIGE GARAGENTÜREN:

#### • WÄRMEDÄMMUNG

Die auf einem Wärmedämmungssystem von thermisch isolierten Profilen basierende **Konstruktion** und eine **Türfüllung** in Form von mit PU-Schaum wärmegeprägten 40 mm starken Paneelen sorgen für hohe Wärme- und Schalldämmung von Garagentüren.

#### • MASSE

Eine umfassende Maßtabelle ermöglicht die Anpassung an die kundenspezifischen Bedürfnisse. Mit den neuesten Profilsystemen lassen sich Garagentüren mit einer Breite von bis zu **2800 mm** herstellen. Es stehen auch **untypische** Lösungen wie z.B. Türen mit unterschiedlicher Breite beider Türflügel zur Verfügung.

#### • DESIGN

Die Füllung der Türflügel besteht aus hochwertigen **Garagenpaneelen**. Das Angebot umfasst somit alle Muster von Prägungen, die in den Kollektionen der Sektionaltore von KRISPOL zur Verfügung stehen. Die mögliche Farbgebung umfasst mehr als 200 RAL-Farben und eine **selbentwickelte Kollektion von Folienbeschichtungen**, zu der u.a. moderne Dekore in Holzoptik und metallische Anthrazitfarben gehören.

## MUSTER VON PRÄGUNGEN



PANEEL  
40 mm

DZU 60D  
V-PROFILIERUNG (RM)



PANEEL  
40 mm

DZU 60D  
KLEINSICKE (RCS)



PANEEL  
40 mm

DZU 60D  
GROSSLAMELLE (RFS)



PANEEL  
40 mm

DZU 60D  
MITTELSICKE (RSS)



# PERSONALISIEREN SIE IHRE TÜREN



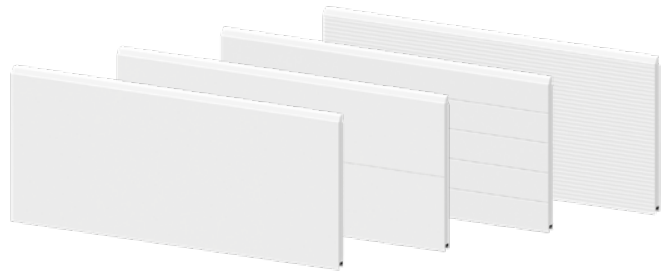
Außentüren sind nicht nur **Bequemlichkeit und Komfort** im täglichen Gebrauch, sondern auch die Verwirklichung Ihrer Vision der zukünftigen Investition.

Die **Personalisierung** ermöglicht es Ihnen, ein Produkt zusammenzustellen, das den optischen und technischen Erwartungen des Investors entspricht.



- **EIN- ODER ZWEIKAMMERVERGLASUNG**

Möglichkeit des Einbaus einer Verglasung in der Tür in Form von Scheiben **mit einer oder zwei Kammern**, die das Haus optisch verschönern, sich aber auch bei der praktischen Nutzung im Alltag als nützlich erweisen werden



- **TORPANEL**

Das mit Polyurethanschaum gefüllte Stahlpanel (40 mm) ist eine Garantie für die Anpassung des Produkts an das Design des Garagentors, bei Aufrechterhaltung **hoher Produktparameter**.



- **GLATTES PANEL**

Es besteht die Möglichkeit, die Tür mit einem **glatten Aluminiumpanel** vom Typ Sandwich zu füllen, das in einer RAL-Farbe lackiert wird.

- **VERBREITERUNGEN**

- Thermische Verbreiterungen unter der Schwelle,
- seitliche und obere Verbreiterungen aus Aluminium in der Farbe der Konstruktion (26 mm, 34 mm, 56 mm).



# EINFLÜGELIGE NEBENTÜREN

Nebentüren dienen als bequeme, zusätzliche Eingänge zur Garage. Sie sind besonders praktisch, wenn die Garage zusätzliche Funktionen wie z.B. Aufbewahrungsort für Werkzeuge oder Gartengeräte erfüllt.

## WARUM EINE TÜR WÄHLEN?:

### • WÄRMEDÄMMUNG

Die Türflügelfüllung der Nebentür besteht aus mit PU-Schaum wärmeisolierten Garagenpaneelen. Diese Paneele können **sogar 60 mm stark** sein. Diese Lösung ist aus dem am besten wärmeisolierten Tor von KRISPOL, einer dem wenigen Tor auf dem Markt, das aus Paneelen mit einer Stärke von 60 mm auf gesamter Höhe gebaut ist, bekannt. So gut wärmeisolierte Türen und Tore bewähren sich selbst in Passivhäusern.

### • SICHERHEIT

Jeder Eingang zum Haus soll zuverlässig und wirksam geschützt sein. Die Nebentüren von KRISPOL können mit den **neuesten Lösungen** aus dem Bereich der Zugangskontrolle wie Fingerabdruckleser oder Codetastaturen ausgestattet werden.

### • MODERNES DESIGN

Die Nebentüren werden von der Außenseite in einigen Dutzend Dekoren **folienbeschichtet**, in einer der mehr als **200 Farben** lackiert und auch **strukturlackiert** (die Farbe der Paneele bleibt von innen weiß). In den meisten Fällen wird der Türrahmen folienbeschichtet oder in identischer Farbe wie die Türfüllung lackiert.



1 FOLIENBESCHICHTUNG



2 STRUKTURLACKIERUNG



3 RAL FARBE



# MUSTER VON PRÄGUNGEN



SYSTEM DB 51  
SYSTEM DZUM

V-MIKROPROFILIERUNG (RM)



SYSTEM DB 51  
SYSTEM DZUM

KLEINSICKE (RC)



SYSTEM DB 51  
SYSTEM DB 75  
SYSTEM DZUM

GROSSLAMELLE (RFS)



SYSTEM DB 51

KASSETTENPRÄGUNG (RA)



SYSTEM DB 51  
SYSTEM DZUM

MITTELSICKE (RS)



SYSTEM DB 51

LAMELLEN (T7)

# TÜRSYSTEM DB 75

Das System DB 75 bilden Türen mit **77 mm** tiefen Profilen, die aus Torsektionen mit einer auf **60 mm** erhöhten Stärke gebaut sind. Die Türen bewähren sich hervorragend **in energieeffizienten und passiven** Häusern. Sie sind in der Ausführung ohne Prägungen, von der Außenseite **lackiert oder folienbeschichtet**, lieferbar.



**1**  
DREI-KAMMER-PROFILE  
MIT EINER TIEFE VON 77 MM MIT  
THERMISCHER TRENNUNG



**2**  
ABDECKDICHTUNG



**3**  
THERMISCH ISOLIERTE  
SCHWELLE



PANEEL MIT EINER  
STÄRKE VON 60 mm

# TÜRSYSTEM DZUM

System verfügbar für Seitentüren (DZU 60S) und zweiflüglige Garagentüren (DZU 60D). Die Füllung des Flügels besteht aus isolierten Torsegmenten mit einer Stärke von **40 mm**. Die Türen sind in verschiedenen Varianten der Prägungen auf der Außenseite sowie mit Ein- oder Zweikammerverglasung erhältlich. Zusätzlich besteht die Möglichkeit des Einsatzes eines glatten Aluminiumpanels in Sandwichbauweise. Der Investor hat zudem die Möglichkeit, Türen mit geteilter Füllung zu bestellen, wobei Querbalken und Pfosten verwendet werden. Die Struktur kann ein- oder beidseitig furniert oder in einer Farbe aus der RAL-Palette (bei zweifarbiger Ausführung) lackiert werden. Die Türen sind auch als Version ohne Schwelle erhältlich.



**1**  
ZUSÄTZLICHE EPDM-DICHTUNG  
DICHTET DIE VERBINDUNG  
VON FLÜGEL UND SCHWELLE AB



**2**  
WÄRMEGEDÄMMTE SCHWELLE



**3**  
DREI-KAMMER-PROFILE MIT  
EINER TIEFE VON 60 MM  
MIT WÄRMEDÄMMEINLAGEN



PANEEL MIT EINER  
STÄRKE VON 40 mm

# TÜRSYSTEM DB 51

System für Seitentüren auf Basis von 51 mm tiefen Profilen. Die Füllung des Flügels besteht aus den Aluminiumprofilen des Rolltors oder Sektionen mit einer Stärke von **40 mm**. Um ein einheitliches Erscheinungsbild von Zarge und Flügel und eine perfekte Harmonie mit dem Panzer des Garagentors zu erreichen, werden die Profile beidseitig in einer beliebigen von **200 RAL-Farben lackiert**.



**1**  
ZUSÄTZLICHE BÜRSTENDICHTUNG  
ZUR BESSEREN ABDICHTUNG  
VERBINDUNG ZWISCHEN  
FENSTERFLÜGEL UND SCHWELLE



**2**  
ALUMINIUMSCHWELLE



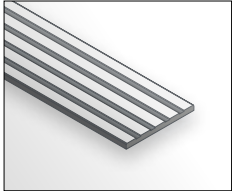
PANEEL MIT EINER  
STÄRKE VON 40 mm

# NEBENTÜRZUBEHÖR



## ALUMINIUMSCHWELLE

Unsere Neben- und Garagentüren werden standardmäßig mit einer dezenten und eleganten Aluminiumschwelle ausgestattet, die zugleich sehr robust und gegen Wittereinflüsse beständig ist.



## OPTION OHNE SCHWELLE

Möglichkeit des Einsatzes eines schwellenlosen Systems mit Bürstendichtung, das einen komfortablen Durchgang ohne Einschränkungen ermöglicht.



## ZUSÄTZLICHES EINFACHVERRIEGLUNGSSCHLOSS

Durch einen zusätzlichen Verriegelungspunkt im Türflügel wird die Beständigkeit der Nebentür gegen Einbruch wesentlich erhöht.



## MEHRFACHVERRIEGLUNGSSCHLOSS

Es gewährleistet die höchste Sicherheit – nach Drehen des Schlüssels wird die Tür durch Stahlbolzen und -haken an mehreren Punkten in verschiedener Höhe verriegelt.



## KNOPF/DRÜCKER MIT ELEKTROÖFFNER

Das Schloss kann mit einem Elektroöffner ausgestattet werden, der eine drahtgebundene Fernentriegelung der Tür ermöglicht.



## SILBERNE BESCHLÄGE

Beschläge in der optionalen Farbe Silber eloxiert sind eine elegante und ästhetische Lösung für jedes Türmodell. Ihr Vorteil sind Drücker mit Schildern mit unsichtbaren Schrauben, auch von der Innenseite.



## SICHERHEITSPROFILZYLINDER

Der Profilzylinder ist mit einer IDKarte mit Schlüsseleinschnittcode zum Schutz gegen Nachmachen des Schlüssels ausgestattet – die Anzahl der möglichen Schlüsselkombinationen beträgt 600 000!



NEBENTÜR MITTELSICKE (RS)



## TÜRSCHLIESSER

Ein komfortabler Mechanismus, der die Tür für den Benutzer ganz schließt.



## SICHERHEITSBOLZEN

Sie ergänzen die robuste Türkonstruktion – nach ihrem Schließen hindern sie, dass der Türflügel vom Türrahmen aufgesprengt wird.



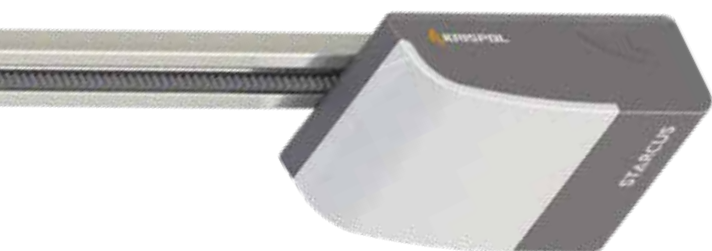
# AUTOMATIK FÜR GARAGENTORE

Die Automatik der STARCUS- Serie stellt die modernen und komfortablen Antriebe für Garagentore dar. Die robusten Mechanismen mit den hervorragenden technischen Parametern sind in ästhetisch ansprechenden Modellen versteckt.

Der komfortable Antrieb mit modernem Design, der für Sektionaltore bestimmt ist, steht in zwei Stärke- Versionen zur Verfügung, die den Toren mit maximalen Flächen von 8 und 14 Quadratmeter entsprechen.

## STARCUS K06 / K10 v3.0

- **Amperometrisches Hinderniserkennungssystem** - der Antrieb stoppt das Tor und ändert seine Bewegungsrichtung, wenn ein Hindernis erkannt wird.
- **Mit der sanften-Start und sanften-Stop Funktion** ist es möglich, einen starken Ruck beim Öffnen oder Schließen des Tores zu vermeiden.
- **Eine integrierte LED- Lampe** beleuchtet die Garage, während sie geöffnet wird.
- **Man kann das automatische** Schließen des Tores zu programmieren.
- Es ist möglich, **einen Mikroschalter für die Schlupftür anzuschließen**, der die Bewegung des Tores nach der Türöffnung blockiert.
- Möglichkeit, **die Lichtschanke** anzuschließen.
- Es ist möglich, **eine Notfallabschaltung des Antriebs** von außen beim Stromausfall zu verwenden.
- **Der Satz beinhaltet:** einen Motorkopf mit eingebautem Funkempfänger 433,92 MHz, zwei 3-Kanal Sender, Zahnriemen oder Kettenschiene (zum Auswahl).
- **Funktion der Garagenlüftung** durch das einstellbares Anheben des Torblates (die Rückmeldung erfolgt in Prozent ohne den Einsatz zusätzlicher Reedschalter).
- Möglichkeit, **Außenbeleuchtung** bis 500 W anzuschließen.
- **Fernsteuerungsmöglichkeit** über dediziertes STARCUS GATE CONNECTOR Modul und Smartphone- Anwendungen. Erstellen von Zeitplänen, die auf den Lebensstil des Investors zugeschnitten sind.



## VORTEILE DES HANDSENDERS:

### ELEGANT

Diskrete Form, abgetönte, dunkle Farbgebung, die den Charakter verleihen.

### SICHER

Ein individueller, variabler Code, der die Betriebssicherheit gewährleistet.

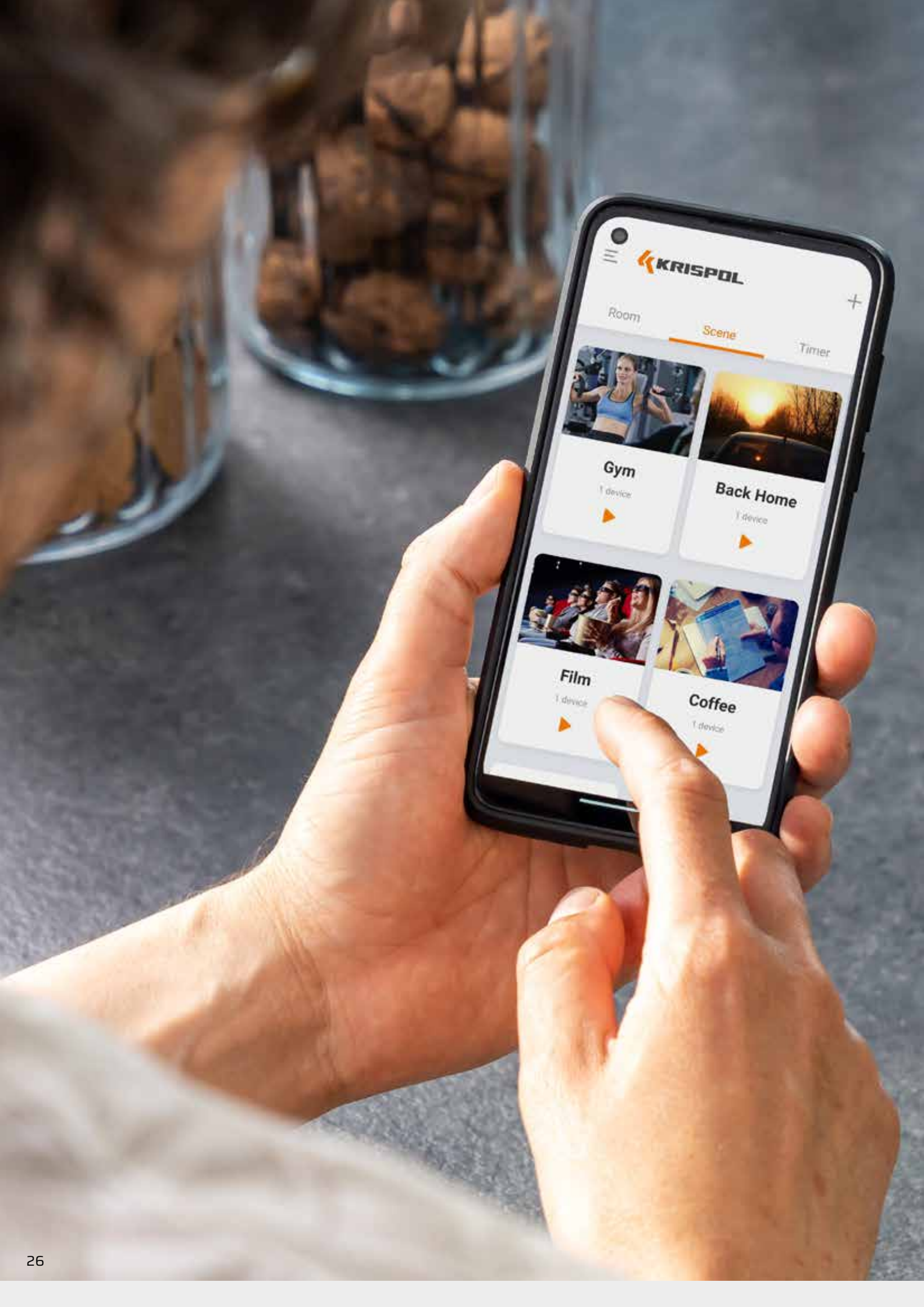
### 3-KANAL

Es ist möglich, bis zu 3 Geräten zu programmieren, z.B. Garagentore, Einfahrtstor und Pforte- Funktion.











# PRÜFEN SIE, WELCHE PRODUKTE SIE WÄHLEN SOLLTEN, **UM IHR TOR MIT DER MYKRISPOL-APP ZU STEUERN**

## **SCHRITT 1**

### **Antrieb STARCUS K06/K10 wählen**

- Erhältlich in zwei Stärken, die Tore mit einer maximalen Fläche von 8 oder 14 m<sup>2</sup> entsprechen
- Eingebauter Funkempfänger
- LED-Beleuchtung
- Funktion des automatischen Schließens
- Möglichkeit des Anschlusses von Fotozellen
- Sperre gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Tores
- Stufenlose Regelung der Druckkraft

## **SCHRITT 2**

### **Tor und Antrieb mit der Zentrale STARCUS GATE CONNECTOR ausstatten**

Dieses Modul ist die Lösung für alle Bauherren, die ihr Tor über die Applikation myKRISPOL steuern möchten. Die bidirektionale Kommunikation der Zentrale ermöglicht das Pairing der Antriebe STARCUS K06 und K10 mit dem lokalen WLAN-Netzwerk und somit die Steuerung des Tores von einem beliebigen Ort in der Welt.

## **SCHRITT 3**

**Laden Sie die kostenlose myKRISPOL-App herunter und steuern Sie Ihr Tor aus der Ferne.**



# ES IST SO EINFACH SMART ZU SEIN- MIT MYKRISPOL APP



## KABELLOSE VERBINDUNG

Der Zentrale mit dem Heimnetzwerk über WLAN 2,4 GHz - erfordert keine Verbindung mit einem Netzwerkkabel.



## EINFACHES PAIRING

Des gesamten Systems mit Hilfe des Smartphones.



## BEQUEME STEUERUNG

Von jedem beliebigen Ort auf der Welt mit Hilfe des Telefons (Android oder iOS) mit vollständigem Feedback.



## GRUPPIERUNG VON GERÄTEN

Die Applikation myKRISPOL ermöglicht die Verwaltung mehrerer Standorte (Haus, freistehende Garage, Büro, Sommerhaus).



## KOMFORTABLE PROGRAMMIERUNG

Schaffen Sie eigene Szenarien für Ihre Geräte, gruppieren Sie diese, wählen Sie die Einschaltzeit der Szenen - passen Sie die Automatisierung an Ihren Lebensstil an.



## VERLEIHEN SIE ZUGANG

Definieren Sie Nutzer. Sie fahren in den Urlaub und möchten, dass Ihr Nachbar die Blumen gießt? Verleihen Sie ihm Gast-Status und entscheiden Sie, wann er das Tor, die Rollläden oder die Jalousien steuern kann.



## ZWEIFELN SIE NIE MEHR

Ob das Tor geschlossen und die Jalousien heruntergelassen sind. Die Applikation myKRISPOL erlaubt eine schnelle Identifizierung, ob das gegebene Gerät ein- oder ausgeschaltet ist.



## VERWALTEN SIE 30 GERÄTE

Eine Zentrale kann bis zu 30 Geräte bedienen.

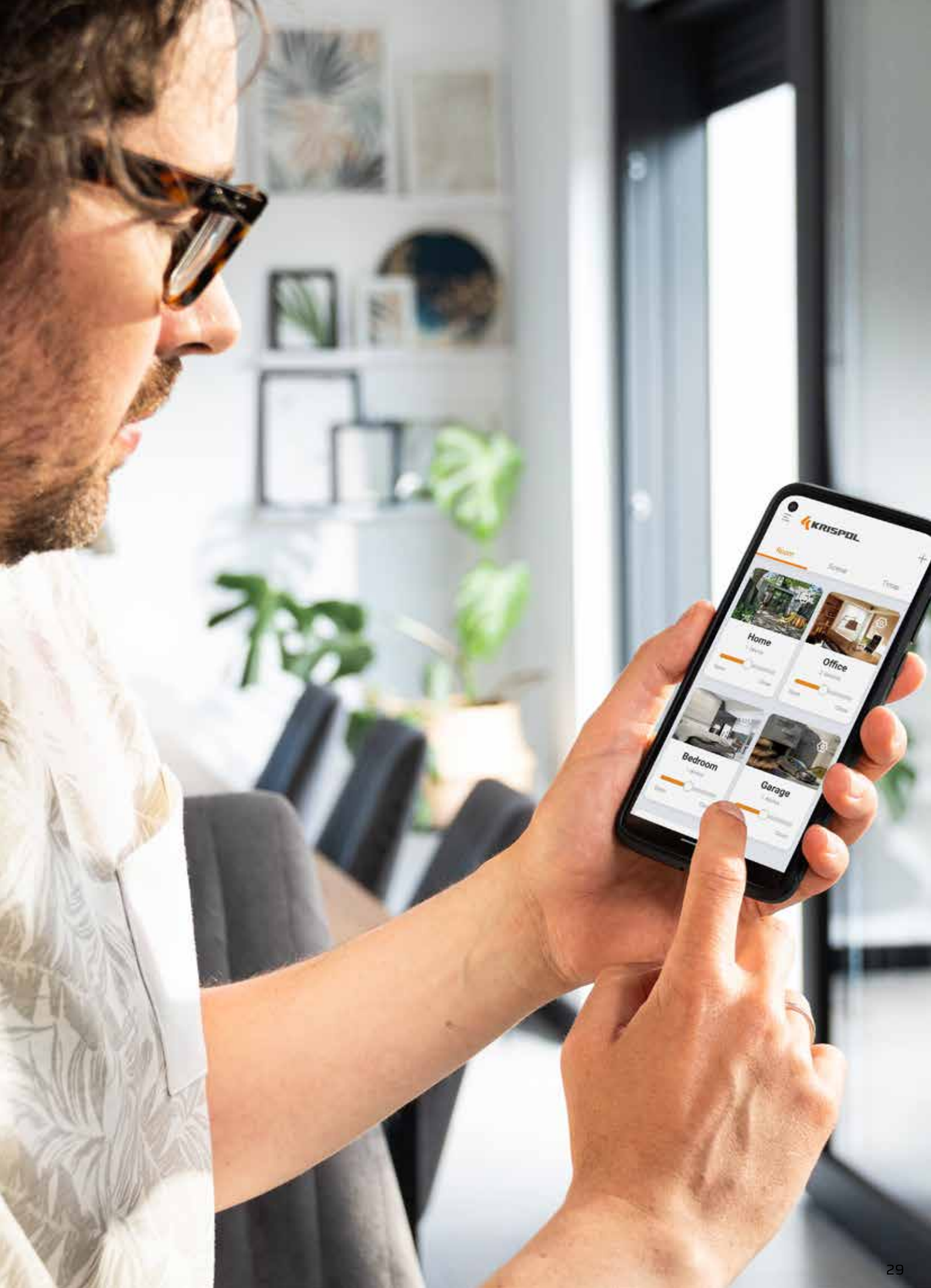


## INTEGRIEREN SIE DIE APPLIKATION myKRISPOL MIT DER WELT DES IoT

Über Alexa (Amazon), SIRI (APPLE), den Google-Assistenten oder IFTTT.

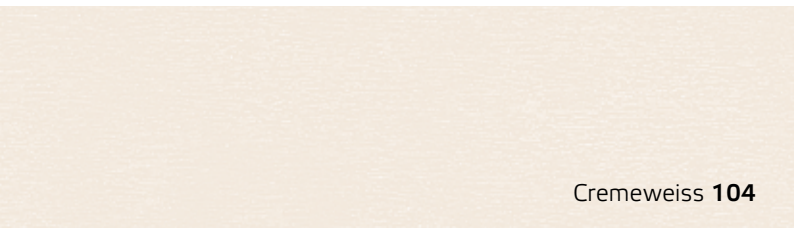






# FARBPALETTE VON FURNIEREN

## ERSTE GRUPPE



Cremeweiss **104**



Winchester **19**



Eiche Natur **42**



Nussbaum **96**



Antik Kiefer **20**



Mahagoni **12**



Eiche Gold **48**



Eiche dunkel **44**



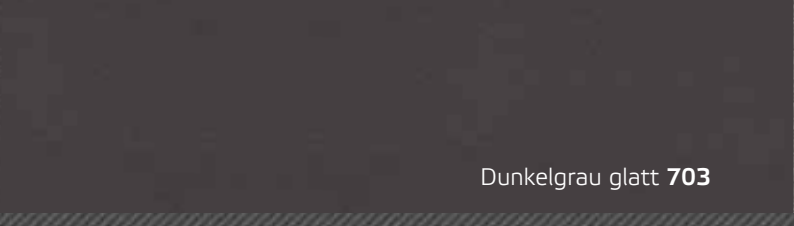
Schokobraun **185**



Mooreiche **45**



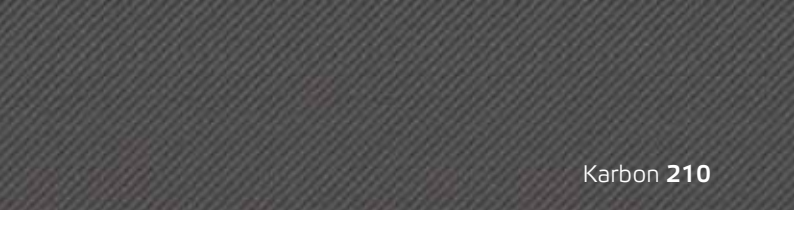
Grau **173**



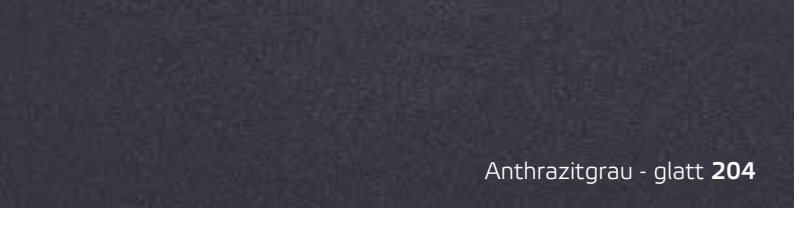
Dunkelgrau glatt **703**



Anthrazitgrau **174**



Karbon **210**



Anthrazitgrau - glatt **204**



## ZWEITE GRUPPE

Weiß 7

Eiche Sheffield 46

Grau Zedernholz 25

Woodec Eiche Turner 50

**NEUHEIT** - Woodec Eiche Turner Toffee 13

**NEUHEIT** - Espresso Ash 3D 23

Macore 5

**NEUHEIT** - Eiche Schwarz 16

Beton 2

Dunkelgrau metallisch 704

Metbrush Anthrazitgrau 193

Schwarz glatt 8

Mehr Inspirationen finden Sie unter: [krispol.de/galerie](https://krispol.de/galerie)

## KOMPLEXE LÖSUNGEN FÜRS ZUHAUSE



**EXPERTEN**  
WISSEN UND  
ERFAHRUNG



**SERVICE**  
UNTER  
KONTROLLE



**MONTAGE**  
SCHNELL  
UND PROFESSIONELL



**5 JAHRE**  
GARANTIE\*

\*Garantieerklärung finden Sie unter: [www.krispol.de](http://www.krispol.de)



<https://www.facebook.com/KRISPOLde>



[www.youtube.com/KRISPOLvideos](http://www.youtube.com/KRISPOLvideos)



[krispol.de](http://krispol.de)

Setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung:

Diese Broschüre dient nur zu Werbezwecken und stellt kein Angebot dar. Bilder und Zeichnungen dienen lediglich als Anschauungsmaterial und können vom Produkt abweichen. Die Krispol GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den angebotenen Produkten vorzunehmen. Bei Verwendung der Bilder und Beschreibungen aus der Broschüre zwecks Weiterverkauf von Produkten übernimmt der Verkäufer die Haftung und können keinerlei rechtliche Ansprüche für die Krispol GmbH daraus abgeleitet werden.