

MADE IN GERMANY

Gültig bis **31.12.2022**



GRO DESIGN
ALUMINIUM-HAUSTÜREN
BEIDSEITIG FLÜGELÜBERDECKEND



P 21250

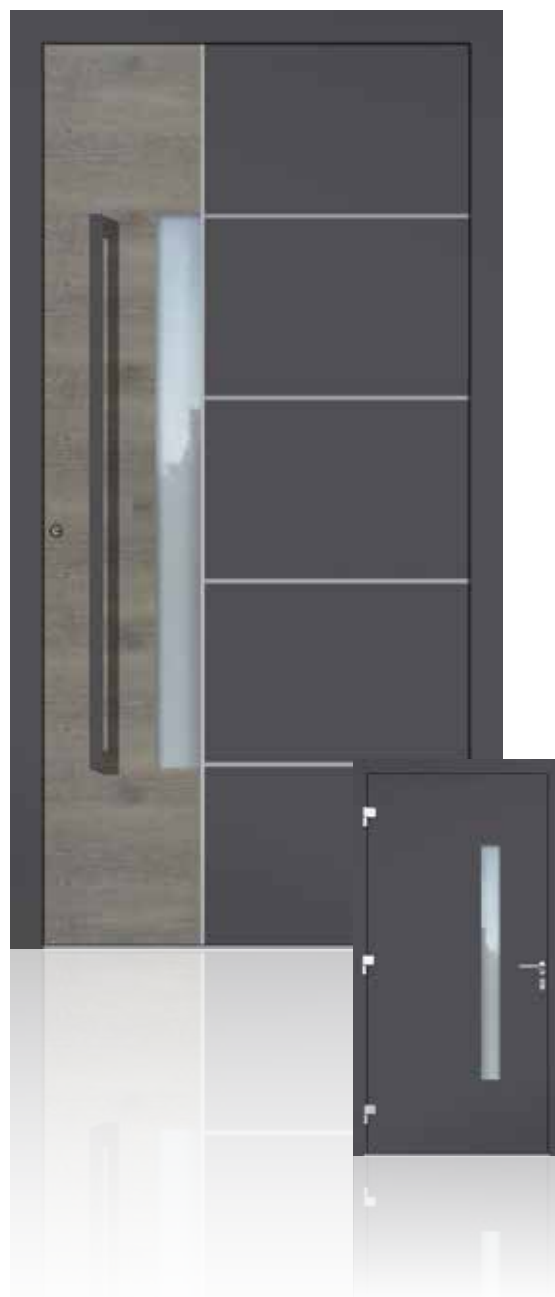
Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS Dekor* Stadelholz waagerecht außen
Verglasung	Satinato weiß, LA 150 x 1.600 mm
Optikpaket*	RAL-Edition außen: Griff D 13161-7016 und Rosette in RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Seitenteile*	Satinato weiß

P 21251

Türrahmen*	RAL 7012 Basaltgrau FS
Türfüllung*	RAL 7012 Basaltgrau FS Dekor* Kirsche Rustikal waagerecht außen
Verglasung	Satinato weiß LA 200 x 1.600 mm
Griff	SG 15280, 1.600 mm

**P 21259**

Türrahmen	Effektlack DB703 FS
Türfüllung	Effektlack DB703 FS Dekor* Eiche Brett Holz Grau waagerecht außen
Verglasung	Satinato weiß LA 100 x 1.200 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Optikpaket*	RAL-Edition außen: Griff D 13120-703 und Rosette in Effektlack DB 703 FS



*) gegen Aufpreis

P 21166

Türrahmen*	RAL 7015 Schiefergrau FS
Türfüllung*	RAL 7015 Schiefergrau FS
Verglasung	Mattiert / anschattiert LA 200 x 1.400 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff*	D 13140

P 21203

Türrahmen	RAL 9016 Verkehrsweiß FS
Türfüllung	RAL 9016 Verkehrsweiß FS Dekor* Altholz waagrecht außen
Verglasung	Satinato weiß LA 360 x 140 / 1.400 mm
Griff*	D 13140





P 21216

Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS Dekor* Stadelholz senkrecht außen
Verglasung	Mattiert mit klaren Streifen LA 200 x 1.600 mm
Griff*	SG 22384, 1.000 mm
Seitenteil*	Mattiert mit klaren Streifen

*) gegen Aufpreis



P 21660

Türrahmen*	RAL 9005 Tiefschwarz FS
Türfüllung	RAL 9016 Verkehrsweiß FS
Griff*	Entralight, 1.600 mm / RAL 9005 / Tiefschwarz
Optikpakete*	Rosette in RAL 9005 Tiefschwarz FS außen Black- Edition innen
Seitenteile*	Satinato weiß

P 21202

Türrahmen*	RAL 8019 Graubraun FS
Türfüllung*	RAL 8019 Graubraun FS
	Dekor* Griffseite Wenge senkrecht außen
	Dekor* Bandseite Wenge waagrecht außen
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff	SG 15280, 1.600 mm

**P 21215**

Türrahmen	RAL 9016 Verkehrsweiß FS
Türfüllung	RAL 9016 Verkehrsweiß FS
	Dekor* Eiche Brettholz Dunkel waagrecht außen
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff*	GS 15396



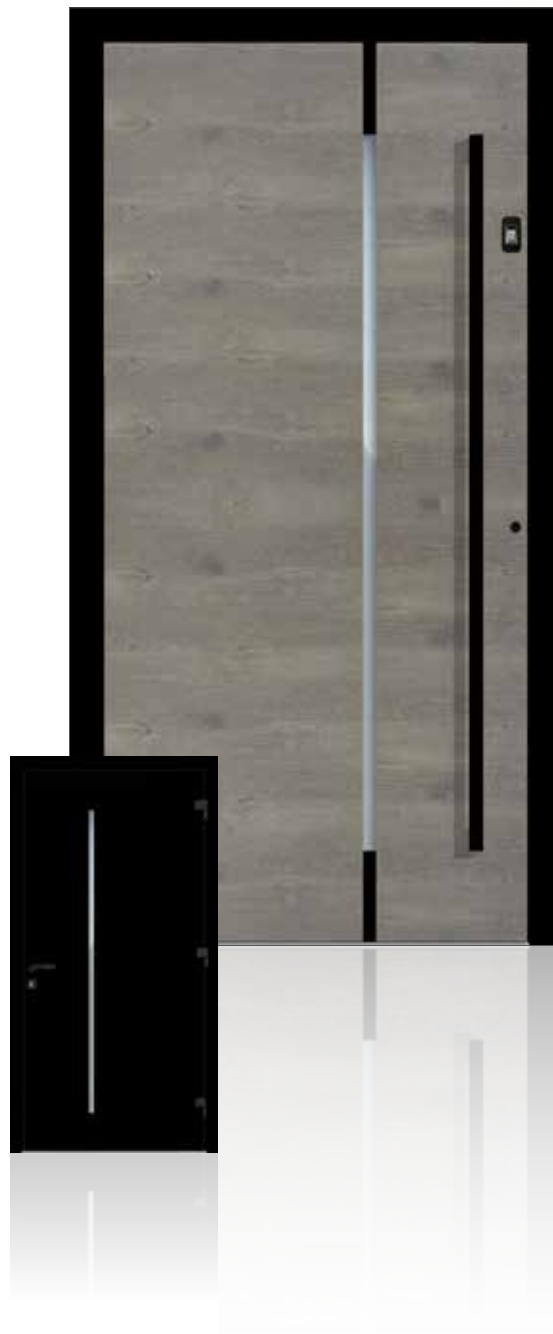
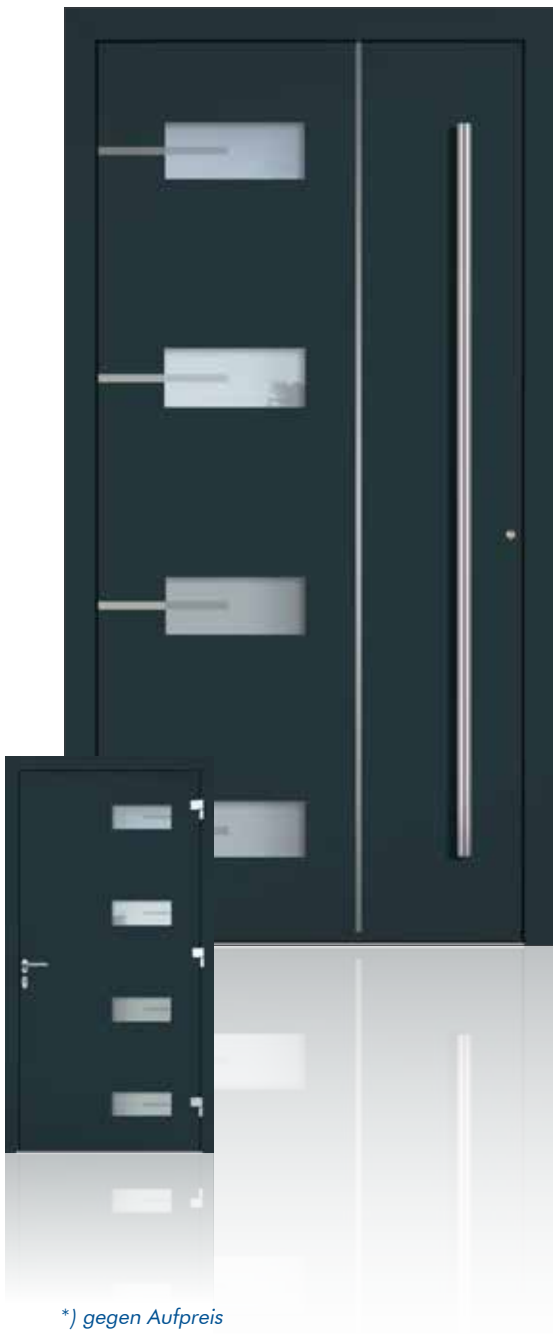
*) gegen Aufpreis

P 21970

Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Verglasung	Mattiert mit klaren Streifen LA 304 x 125 mm / 1.600 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff	SG 15280, 1.600 mm

P 21233

Türrahmen*	RAL 9005 Tiefschwarz FS
Türfüllung*	RAL 9005 Tiefschwarz FS Dekor* Eiche Brettholz Grau waagerecht außen
Verglasung	Satinato weiß, LA 30 x 1.600 mm
Details*	Applikationen in RAL 9005 Tiefschwarz FS außen
Optikpakete*	RAL-Edition außen: Griff D 13161-9005, Rosette und Fingerscanner in RAL 9005 Tiefschwarz FS Black- Edition innen





P 21252

Türrahmen	Effektlack DB703 FS
Türfüllung	Effektlack DB703 FS Dekor* Stadelholz waagerecht außen
Verglasung	Mattiert mit klaren Streifen, LA 200 x 1.600 mm
Details	Intarsie in Edelstahloptik außen Nuten außen
Optikpaket*	RAL-Edition außen: Griff D 13161-703 und Rosette in Effektlack DB 703 FS

*) gegen Aufpreis



P 21920

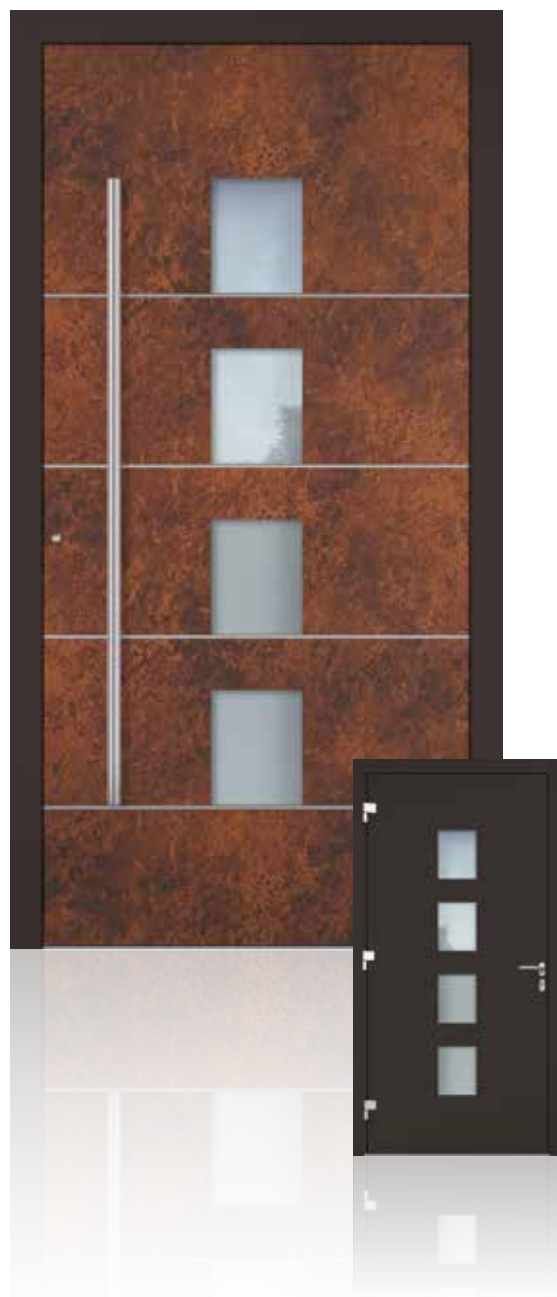
Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Verglasung	Mattiert mit klaren Streifen LA 500 x 1.600 mm
Details	Applikationen in Edelstahloptik außen
Griff	D 13161 - 1.600 mm
Seitenteil*	Mattiert mit klaren Streifen

P 21208

Türrahmen	Effektlack DB703 FS
Türfüllung	Effektlack DB703 FS Dekor* Beton außen
Verglasung	Satinato weiß LA 360 x 200 / 1.400 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff	SG 15277, 1.400 mm

**P 21229**

Türrahmen	RAL 8077 Braun FS
Türfüllung	RAL 8077 Braun FS Dekor* Rost Dunkel außen
Verglasung	Satinato weiß LA 200 x 270 / 1.400 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff	SG 15277, 1.400 mm



*) gegen Aufpreis

P 21011

Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS Dekor* Kirsche Rustikal waagerecht außen
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Optikpaket*	RAL-Edition außen: Griff D 13161-7016 und Rosette in RAL 7016 Anthrazitgrau FS

P 21021

Türrahmen	RAL 9016 Verkehrsweiß FS
Türfüllung	RAL 9016 Verkehrsweiß FS Dekor* Eiche Brettholz Grau waagerecht außen
Verglasung	Satinato weiß LA 350 x 1.400 mm
Griff*	D 13140 - 1.400 mm





P 21266

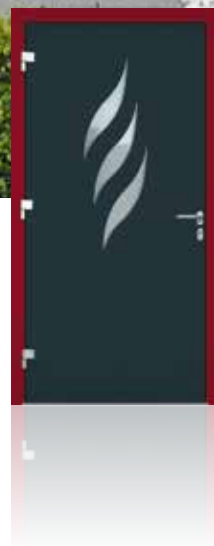
Türrahmen*	RAL 7012 Basaltgrau FS
Türfüllung*	RAL 7012 Basaltgrau FS
Dekor*	Stadelholz waagerecht außen
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff*	D 13140
Seitenteil*	Mattiert mit klaren Streifen

*) gegen Aufpreis



P 21000

Türrahmen	RAL 3005 Weinrot FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Verglasung	Satinato weiß LA (Außenmaß) 312 x 950 mm
Details	Intarsien in Edelstahloptik außen
Griff	SG 15280 - 1.600 mm



P 21010

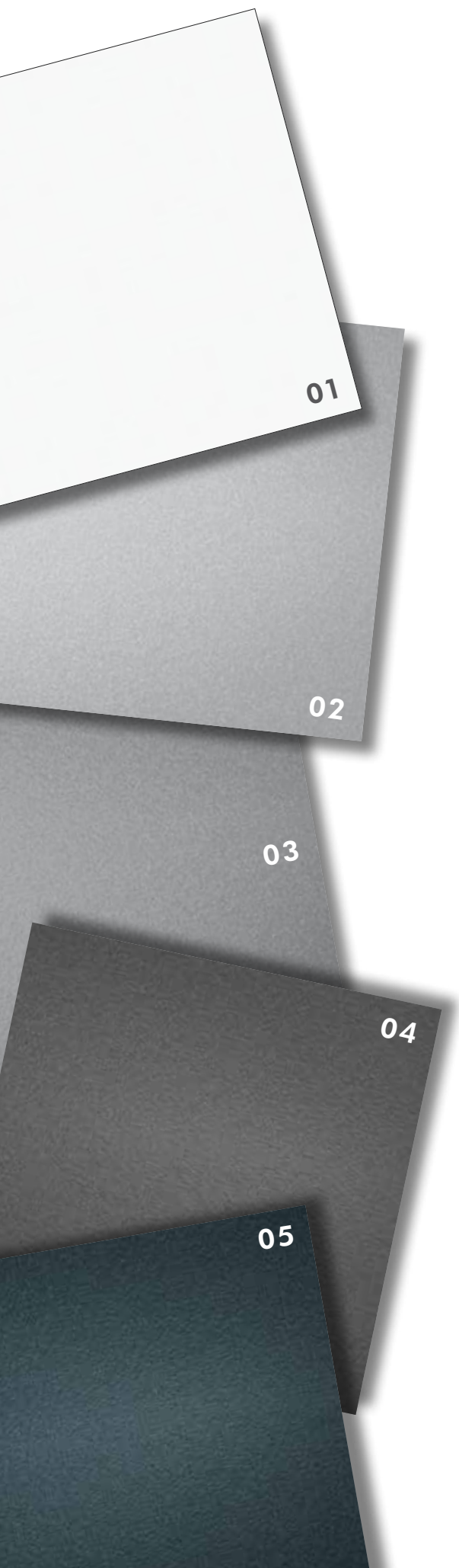
Türrahmen	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Türfüllung	RAL 7016 Anthrazitgrau FS
Verglasung	Satinato weiß LA 300 x 300 / 480 x 1.460 mm
Griff	SG 15280 - 1.600 mm

**P 21020**

Türrahmen*	RAL 9005 Tiefschwarz FS
Türfüllung	RAL 9016 Verkehrsweiß FS Dekor* Altholz senkrecht außen
Verglasung	Mattiert mit klaren Streifen LA 200 x 1.600 mm
Details	Nuten außen
Optikpakete*	RAL-Edition außen: Griff D 13161-9005 und Rosette in RAL 9005 Tiefschwarz FS Black- Edition innen

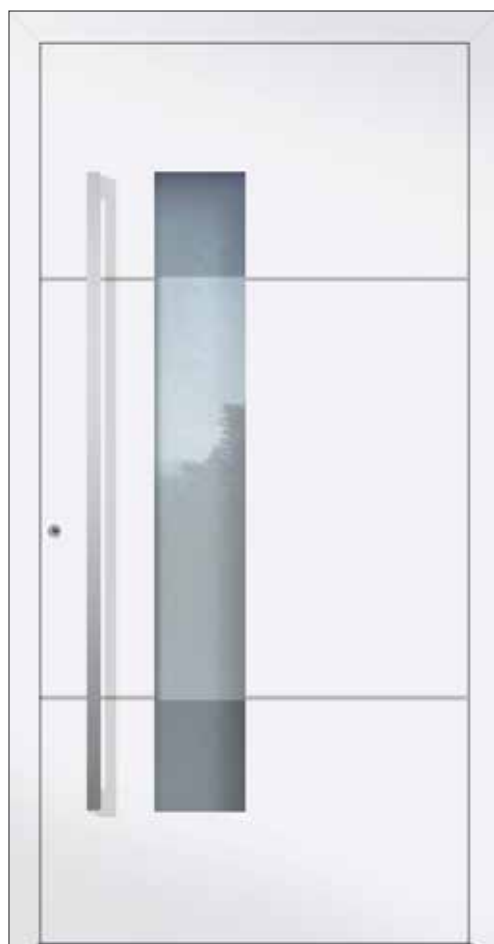


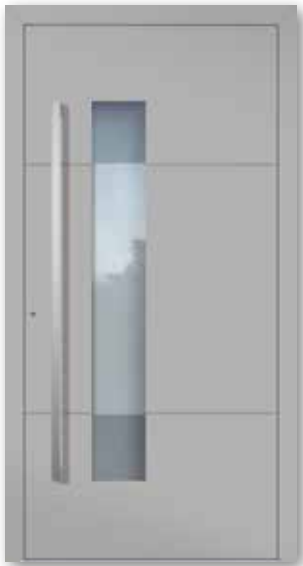
*) gegen Aufpreis



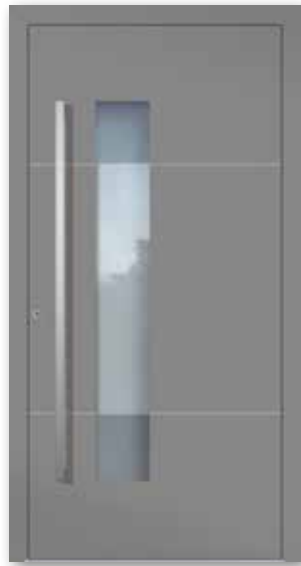
TRENDFARBEN

- 01 RAL 9016 Verkehrsweiß FS
- 02 RAL 9006 Weißaluminium FS
- 03 RAL 9007 Graualuminium FS
- 04 Effektlack DB703 FS
- 05 RAL 7016 Anthrazitgrau FS
- 06 RAL 8077 Braun FS
- 07 RAL 3005 Weinrot FS





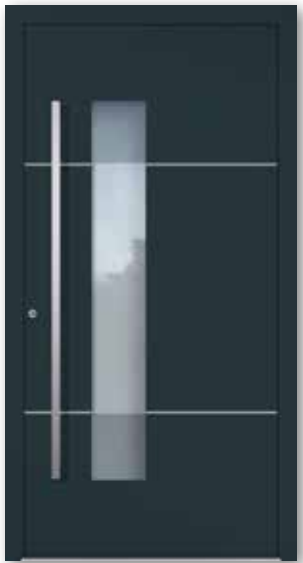
02



03



04



05



06



07

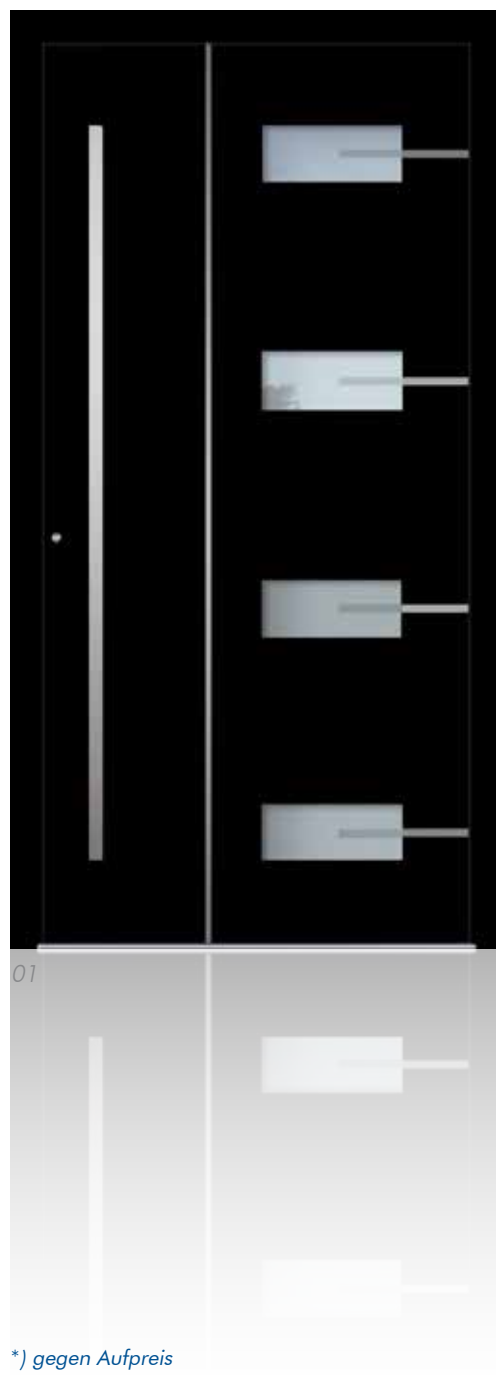
06

07

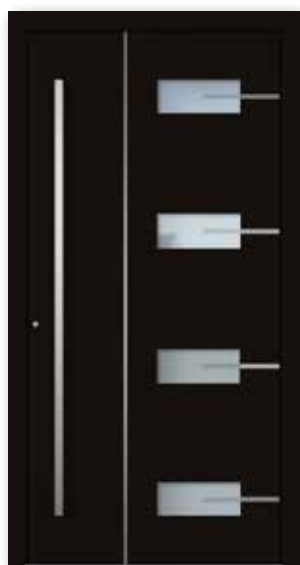


EXKLUSIVFARBEN*

- 01 RAL 9005 Tiefschwarz FS
- 02 RAL 8019 Graubraun FS
- 03 RAL 7015 Schiefergrau FS
- 04 RAL 7012 Basaltgrau FS
- 05 RAL 7039 Quarzgrau FS
- 06 RAL 7006 Beigegrü FS
- 07 RAL 1019 Graubeige FS
- 08 RAL 6009 Tannengrün FS



*) gegen Aufpreis



02



03



04



05



06



07



08

06

07

08



DEKORE*

- 01 GD023 Eiche Brettholz Grau
- 02 GD053 Eiche Brettholz Dunkel
- 03 GD026 Stadelholz
- 04 GD009 Kirsche Rustikal
- 05 GD024 Altholz
- 06 GD017 Golden Oak
- 07 GD016 Mahagoni
- 08 GD012 Wenge
- 09 GD052 Beton (Zement)
- 10 GD025 Rost Dunkel



*) gegen Aufpreis



02



03



04



05



06



07



08



09



10



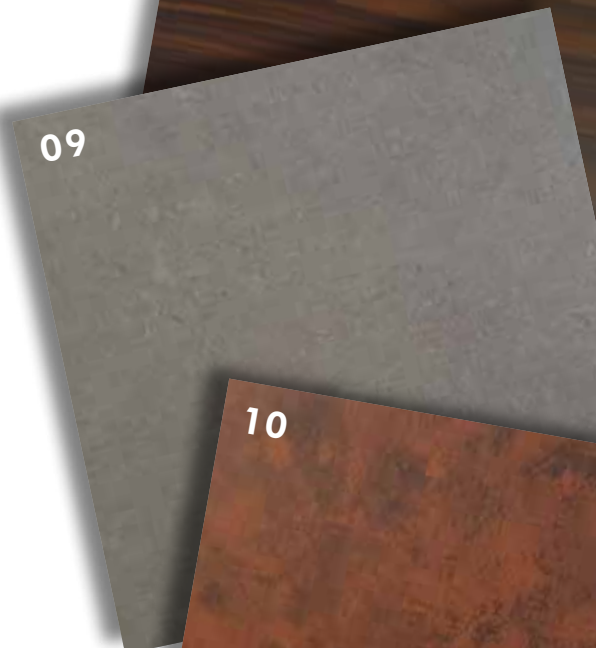
06



07



08



09



10

VERGLASUNG

3-fach Verglasung („warme Kante“) in Türfüllungen

Mit P4A / WSG 9,5 mm außen; Motivverglasung (Modelle lt. Abbildung), Satinato weiß oder Mastercarré weiß mittig; Sicherheitsglas VSG 6 mm innen

U_g Füllungsverglasung 0,5 W/(m²K)

- 01 Satinato weiß
- 02 Mastercarré weiß
- 03 Motivverglasung (mattiert/klar)
Modelle lt. Abbildung
- 04* Madras Uadi weiß
- 05* Madras Pave weiß



01



02



03



04



05

*) gegen Aufpreis

GRIFFE & INNENDRÜCKER

01 Stangengriff mit geraden Stützen

Ø 30 mm, Edelstahl, auf Füllung montiert
- im Grundpreis enthalten

800 mm	14032	SG 14032
1.200 mm	15276	SG 15276
1.400 mm	15277	SG 15277
1.600 mm	15280	SG 15280 (3 Stützen)

02 Stangengriff mit schrägen Stützen

Ø 30 mm, Edelstahl - im Grundpreis enthalten

800 mm	14030	SG 14030
1.000 mm	15075	SG 15075
1.200 mm	15076	SG 15076

03* Rechteckiger Griff mit geraden Stützen

40/10 mm, Edelstahl, auf Füllung montiert

800 mm	15632	SG 15632
1.600 mm	15672	SG 15672 (3 Stützen)

04* ENTRAsys Pull 05 mit Fingerscanner | 22384

B 50 x H 1.000 mm, Edelstahl, auf Füllung montiert

05* D-Griff halbrund, auf Gehrung mit geraden Stützen

Ø 40 mm, Edelstahl, auf Füllung montiert

600 mm	13060	D 13060
800 mm	13080	D 13080
1.400 mm	13140	D 13140
1.600 mm	13161	D 13161 (3 Stützen)

06* Griffschale GS 15396

B 400 mm x H 115 mm, Edelstahl

07* Entralight Griffmulde mit LED

verschiedene Längen und RAL-Farben



06

**08* Innendrucker mit ovaler Rosette**
Edelstahl

08

09* Innendrucker mit eckiger Rosette
Edelstahl

09

10* Innendrucker mit runder Rosette
Edelstahl

10

3 DICHTUNGSEBENEN

garantieren optimalen Schutz gegen Wärmeverlust durch Zugluft

- Mittelsteg- und Innendichtung 4-seitig umlaufend ohne Unterbrechung
- Außendichtung 3-seitig umlaufend

WANDUNGSSTÄRKE BIS 3 MM

bietet einen sicheren Halt für Schloss und Bandbolzen

- Profil verwindungsfest
- sehr hoher statischer Wert



WIDERSTANDSKLASSE RC 2

gewährt ausreichenden Schutz gegen Gelegenheitstäter mit typischem Einbrecherwerkzeug wie Schraubendreher, Zange, Keile. Das Bauteil muss dem mindestens 3 Min. standhalten.

VERDECKT LIEGENDE MONTAGENUT

- für verdeckt liegende Rahmenverschraubung
- keine Schraubenköpfe sichtbar
- montagefreundlich

MIT BEIDSEITIGER AUFSATZFÜLLUNG

Bei der Aufsatzfüllung verdeckt die Türfüllung den kompletten äußeren und inneren Flügelrahmen. Neben den optischen Vorzügen bieten Aufsatzfüllungen ein hohes Maß an Wärmeschutz.

Füllungsstärke 94 mm

U_d-WERTE BIS

0,71 W/(m²K)

bei geschlossener Ausführung

STANDARDGRÖSSEN

bei beidseitigen Aufsatzfüllungen:

Maximalmaß

B 1.150 x H 2.240 mm

Mindestmaß

B 900 x H 1.990 mm

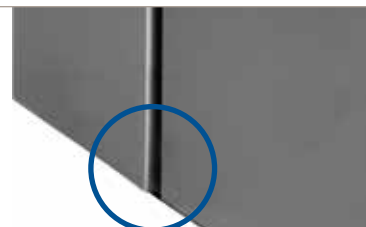
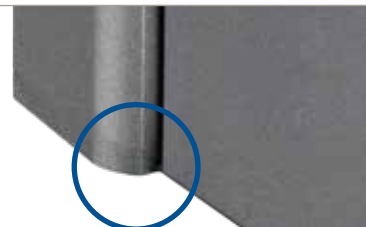
PROFILSYSTEME

Symphonie, 90 mm

Türrahmen abgerundet

Arcade, 79 mm

Türrahmen gerade, Flügel steht um die Außenplatte vor





GRUNDAUSSTATTUNG

1



2 Bolzensicherungen im oberen und unteren Bereich verhindern das Aushebeln des Türflügels (Einbruchschutz)

2



Rundrosette aus Edelstahl außen
Wendeschlüssel Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion inkl. 5 Schlüsseln

3



3 zweiteilig, aufliegende Türbänder, dreidimensional verstellbar, in EV1*

4



Stabile Eckverbindungen Profile auf Gehrung verschraubt, verklebt und verbolzt

5



Riegelhakenschloss 3-fach mit 2 Schwenkhaken und einem Hauptriegel

6



Innendrücker in EV1 (bei RAL 8077 Drücker in dunkelbronze eloxiert)

SONDERAUSSTATTUNG - gegen Aufpreis

OPTIKPAKET „RAL EDITION“ AUSSEN

Griffe, Rosetten und optional Fingerscanner in Rahmenfarbe

01



01 Effektlack DB 703 FS



D-Griff halbrund, auf Gehrung mit geraden Stützen

Ø 40 mm, DB 703 Effektlack FS

600 mm	13060	D 13060-703
800 mm	13080	D 13080-703
1.400 mm	13140	D 13140-703
1.600 mm	13161	D 13161-703 (3 Stützen)

02



02 RAL 7016 Anthrazitgrau FS



D-Griff halbrund, auf Gehrung mit geraden Stützen

Ø 40 mm, RAL 7016 Anthrazitgrau FS

600 mm	13060	D 13060-7016
800 mm	13080	D 13080-7016
1.400 mm	13140	D 13140-7016
1.600 mm	13161	D 13161-7016 (3 Stützen)

03



03 RAL 9005 Tiefschwarz FS



D-Griff halbrund, auf Gehrung mit geraden Stützen

Ø 40 mm, RAL 9005 Tiefschwarz FS

600 mm	13060	D 13060-9005
800 mm	13080	D 13080-9005
1.400 mm	13140	D 13140-9005
1.600 mm	13161	D 13161-9005 (3 Stützen)

OPTIKPAKET „BLACK EDITION“ INNEN

D-Innendrucker, Bänder und Rosette in RAL 9005 Tiefschwarz FS



Ausführung 01



Aufschraubband



D-Innendrucker



Ausführung 02



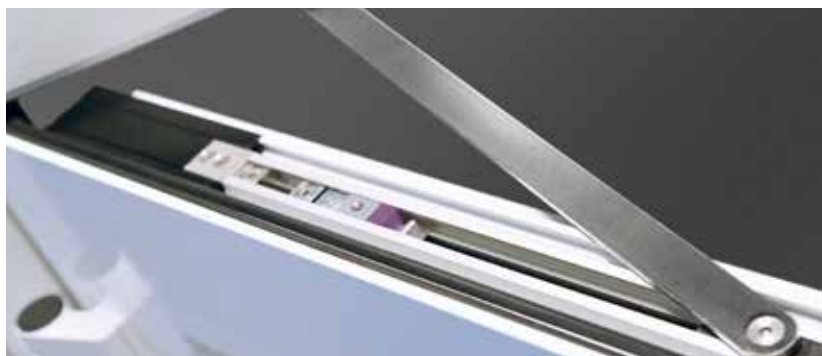
Rollenband



D-Innendrucker

RAL 9005 Tiefschwarz FS

TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER



Verdecktliegend mit einstellbarer Feststellung

Die bewusste Begrenzung der Öffnung dient zum Schutz der Tür und angrenzenden Widerständen.

Vorteile und Funktionen

- Überzeugt durch seine verdecktliegende Montage und beeinträchtigt somit nicht die Ästhetik der Tür
- Begrenzung der Öffnung
- Max. Öffnungswinkel ca. 115°
- Einstellbare Haltekraft
- Verschiebbare, mechanische Rastfeststellung

SONDERAUSSTATTUNG - gegen Aufpreis

ÜBERGRÖSSE

bis B 1.300 x H 2.400 mm

2-FARBIG

Außen: Eine der Trend-oder Exklusivfarben

Innen: RAL 9016 weiß Feinstruktur matt

NACH AUSSEN ÖFFNEND

Nur 1-farbig und im Profilsystem
Arcade möglich, Panzerrosette außen,
Seitenteile und Oberlichter werden
gekoppelt

DIGITALER TÜRSPION

- Sicherer und übersichtlicher Blick vor Ihre Haustür
- Kein Einblick von außen in die Wohnung möglich
- Geeignet für den Außenbereich
- Schutzklasse IP 65: Vollständiger Berührungsschutz, Schutz gegen Eindringen von Staub und Schutz gegen Strahlwasser (aus allen Richtungen)
- Sichtwinkel ca. 110°
- Mit eingelassenem Monitor
- Keine Aufnahmefunktion



Linse IP65



27410

Monitor eingelassen

BÄNDER

3 dreiteilige Rollenbänder

dreidimensional verstellbar, in EV1 (Bänder bei Türen in RAL 9016: Verkehrsweiß Feinstruktur matt, bei RAL 8077: Dunkelbronze eloxiert)



SEITENTEILE IN VERSCHIEDENEN AUSFÜHRUNGEN



3-fach Verglasung („warme Kante“) in Türfüllungen

Mit P4A / WSG 9,5 mm außen; Motivverglasung (Modelle lt. Abbildung), Satinato weiß, Mastercarré weiß, Madras Uadi weiß oder Madras Pave weiß mittig; Sicherheitsglas VSG 6 mm innen

Bei Seitenteilen mit Motivverglasung ist keine Änderung der Motiveinteilung möglich.

Schmales Seitenteil

Maße bis 600 x 2.240 mm
U_d-Wert 0,86 W/(m²K)

Breites Seitenteil

Maße bis 1.000 x 2.240 mm
U_d-Wert 0,86 W/(m²K)

Ab einer Gesamtgröße von 1.600 x 2.240 mm bzw. bei Türanlagen mit Seitenteil und Oberlicht wird die Verglasung lose in einem Holzverschlag gegen Aufpreis geliefert.

OBERLICHTER + WEITERES ZUBEHÖR

Auf Anfrage möglich

FINGERSCANNER UND CODETASTER ¹⁾**22052** ENTRAsys+ FD**22071** ENTRAcod+

Einscannen und das
Produktvideo anschauen

ENTRAsys+ FD

Mit dem ENTRAsys+ FD bieten wir ein zuverlässiges biometrisches Zutrittskontrollsystem. Haustüren lassen sich so auch ohne Schlüssel oder Zutrittskarte öffnen, denn mit dem Fingerabdruck hat der Anwender seine unverwechselbare Zutrittsberechtigung immer dabei.

- Moderner Stripe-Sensor mit hoher Prozessorleistung sorgt für sehr schnelle und hohe Erkennungsrate (Falschabweisungsrate nahe Null)
- Intuitive Navigationsfunktion/-führung: einfache Bedienung durch strukturierte, menügeführte Zugangsverwaltung
- Mehr Komfort: bis zu 4 Kanäle ansteuerbar mit der Frequenz FM 868,95 MHz (z. B. Haustür, Torantrieb, Beleuchtung, Alarmanlage,...)
- Speicherung von ca. 50–80 Fingern, davon 9 Administratoren²⁾, Manipulationsschutz: nur „lebende“ Finger bekommen Zutritt; kein Umgehen durch Fake-Finger o.ä. möglich
- Verschlüsselte und übertragungssichere Funkverbindung zwischen Fingerscanner in der Tür und Funkempfänger im Türprofil; kein Kurzschließen oder Überbrücken möglich
- Gezieltes Löschen einzelner Fingerabdrücke auch bei Abwesenheit des betreffenden Nutzers möglich; dadurch schnelle Reaktion auf neue Situationen und Verhinderung von unbefugtem Betreten sichergestellt
- Jedes ENTRAsys+ FD hat einen individuellen Master-PIN: Im Notfall (z. B. Ausfall aller Admins) ist ein Zugriff auf die Programmierung/Verwaltung trotzdem möglich
- Ideal für den Einsatz mit gängigen Motorschlössern und E-Öffnern; passend auch für Automatikschlösser

ENTRAcod+

ENTRAcod+ – Das Zutrittskontrollsystem mit individuell programmierbarem Zahlencode. So öffnen sich Türen auch ohne Schlüssel oder Zutrittskarte. Das beleuchtete Tastenfeld lässt Sie bei der Eingabe Ihres individuellen Zahlencodes nicht im Dunkeln stehen.

- ENTRAcod+ funktioniert über einen Zahlencode von mindestens 4 und maximal 8 Ziffern. Diese lassen sich individuell einstellen.

ÖFFNEN MIT DEM HANDSENDER

**699252**

Handsender
Pearl

**699626**

Handsender
Slider



¹⁾ System wird im Standard ohne Trafo geliefert. Optional gegen Aufpreis erhältlich. Nicht möglich bei nach außen öffnenden Türen.

²⁾ Abhängig von der Komplexität der Fingerabdrücke

EINBRUCHSCHUTZ – GROKE IST PARTNER DER INITIATIVE K-EINBRUCH

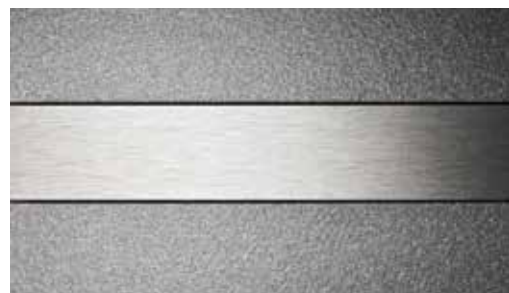


Die abgebildeten Haustüren mit und ohne Seitenteil entsprechen den Anforderungen gemäß DIN EN 1627 Widerstandsklasse RC 2 und verfügen auf der Außenseite über eine hochwertige 9,5 mm starke P4A Verbund-Sicherheitsverglasung und auf der Innenseite über ein 6 mm starkes VSG Sicherheitsglas. Die Polizei rät bei Haus- und Wohnungstüren zu Einbruchschutz mindestens durch RC 2 Türen.

HINWEISE

INTARSIEN UND APPLIKATIONEN

Bei allen GRO Design Türen sind Intarsien und Applikationen flächenbündig auf der Vorderseite der Tür eingelegt. Die planflächige Fertigungstechnik macht die Türoberfläche optimal pflegeleicht.



Intarsie

HINWEISE

DEKORE NUR FÜLLUNG EINSEITIG

Blendrahmen, Flügelrahmen und Füllung innen sind in Trend-, Exklusiv- oder Sonderfarbe ausgeführt, nur das Füllungsblech außen ist in Dekor. Bei geöffneter Tür ist sichtbar, dass der Flügelrahmen eine andere Grundfarbe als das Dekor hat. Der Flügel ist also nicht komplett in Dekor ausgeführt. Sollte dies gewünscht sein, berechnen wir den Mehrpreis Dekor Rahmen und Füllung beidseitig.



MOTIVGRÖSSEN

Die Originalabbildungen im Prospekt entsprechen einer Türgröße von 1.100 x 2.100 mm.

Die Motivgrößen (Glasfelder) bleiben in der Höhe immer gleich und werden nicht individuell angepasst. Entsprechend wird bei abweichendem Höhenmaß der obere oder untere verbleibende Füllungsrand kleiner bzw. größer.



Höhe: 2.000 mm



Höhe: 2.240 mm

SICHERSTELLUNG DER QUALITÄT

Die Produktion unterliegt einer Fremdüberwachung mit jährlichen Kontrollprüfungen.



FÖRDERGELD

Weitere Informationen zu Ihrer persönlichen Förderung der Sicherheitstechnik am Hauseingang der KfW-Bank finden Sie unter: **www.kfw.de**



