



haustueren.app

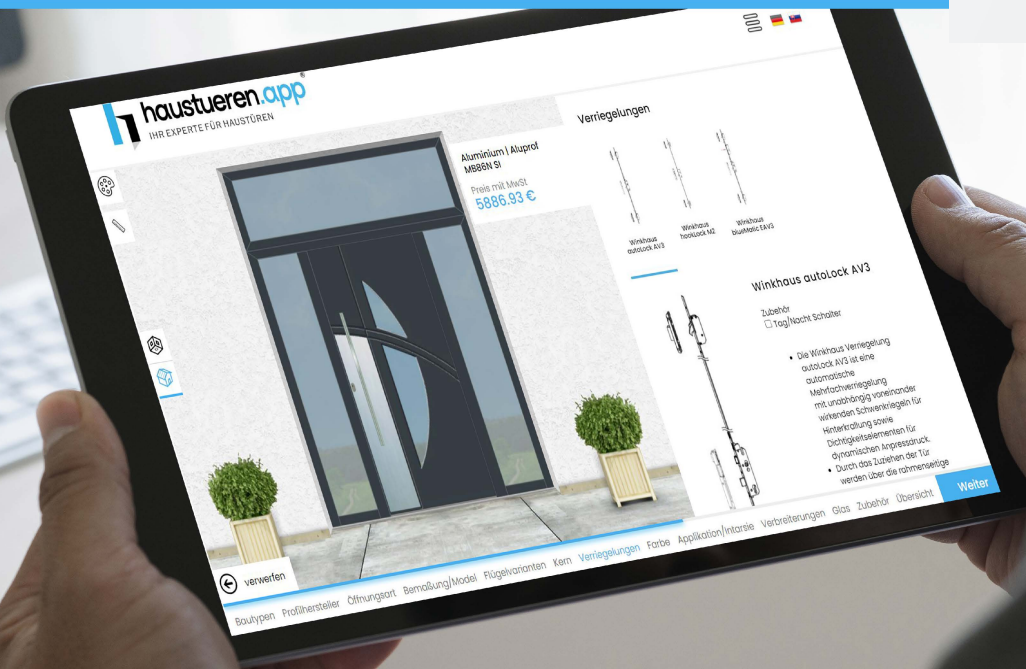
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN

- **Höchste Sicherheit** durch Heroal Profile
- Haustür & Montage **aus einer Hand**
- **Aufmass und Beratung vor Ort** im Preis enthalten



Die **NEUESTEN** HAUSTÜRmodelle von haustueren.app

Jetzt bis zu 20% staatlichen Zuschuss sichern

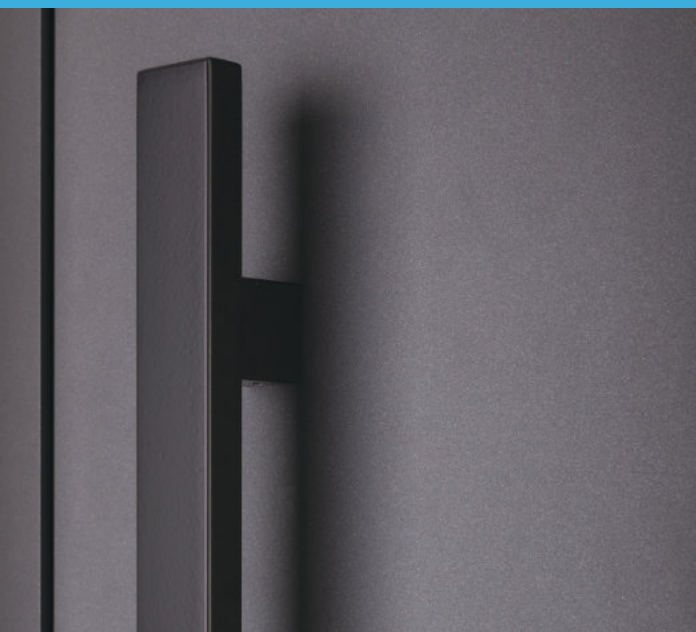




Klaus Heller



Mit unserem **Konfigurator** und unserem **Shop** können Sie ganz leicht das gewünschte Material, den Bautypen, die Farbe und die Maße für Ihre neue Haustüren auswählen. Sie erhalten parallel zu jedem Arbeitsschritt den Preis, können unsere Beratung nutzen und die Haustür sofort online kaufen.



Vom Konzept zum Detail

Mit „**h haustueren.app**“ ist es uns gelungen, eine Online-Plattform zu schaffen, die die unterschiedlichen Angebote und Akteure des Haustürenmarktes zusammenbringt.

Bei uns ist alles auf den privaten und gewerblichen Bauherren ausgerichtet. Sie profitieren von unserer Plattform

„**h haustueren.app**“ dem Haustürenkonfigurator mit unserem Onlineshop, der Beratung, Montage und Servicequalität unserer Regionalpartner.

Wir sehen hier eine hohe Verantwortung, Sie mit unserer Plattform detailliert und hochwertig zu beraten. Uns ist wichtig, dass Sie merken: Wir machen unseren Job mit hoher Leidenschaft zum Wohle des Kunden.

Sie als Endkunde (Privat, Bauherr, Bauträger) können sich schon im Vorfeld durch eine einfache Programmbedienung des Haustürenkonfigurators und Onlineshops Ihre Wunschhaustür suchen und zusammenstellen. Sie können verschiedene Materialien, Modelle und das Zubehör preislich bewerten, um dann den kompletten Bestellauftrag bei uns oder unserem Regionalpartner zu platzieren. Gut zu wissen: Es ist keine Installation eines Programms notwendig!

In diesem Katalog bieten wir Ihnen eine realistische Visualisierung einzelner Modelle. Die grundlegende Gliederung erfolgt nach den Hauptproduktreihen: hpl, plast, aluminium.

Das Thema Einbruchschutz und Sicherheit spielt bei uns eine sehr große Rolle. Die Polizei empfiehlt, bei Haustüren Bauteile zu verwenden, die mindestens der Widerstandsklasse RC2 entsprechen. Daher legen wir als Marke „**h haustueren.app**“ großen Wert darauf, dass Sie alle Haustüren mit Bauteilen der Widerstandsklasse RC2 in unseren Haustürenkonfigurator zusammenstellen können. Wir bieten Ihnen annähernd alle Füllungsmodelle auch in der Widerstandsklasse RC3 als Einsatz oder flügelüberdeckende Füllungsvariante verglast/ unverglast im Werkstoff Aluminium an.



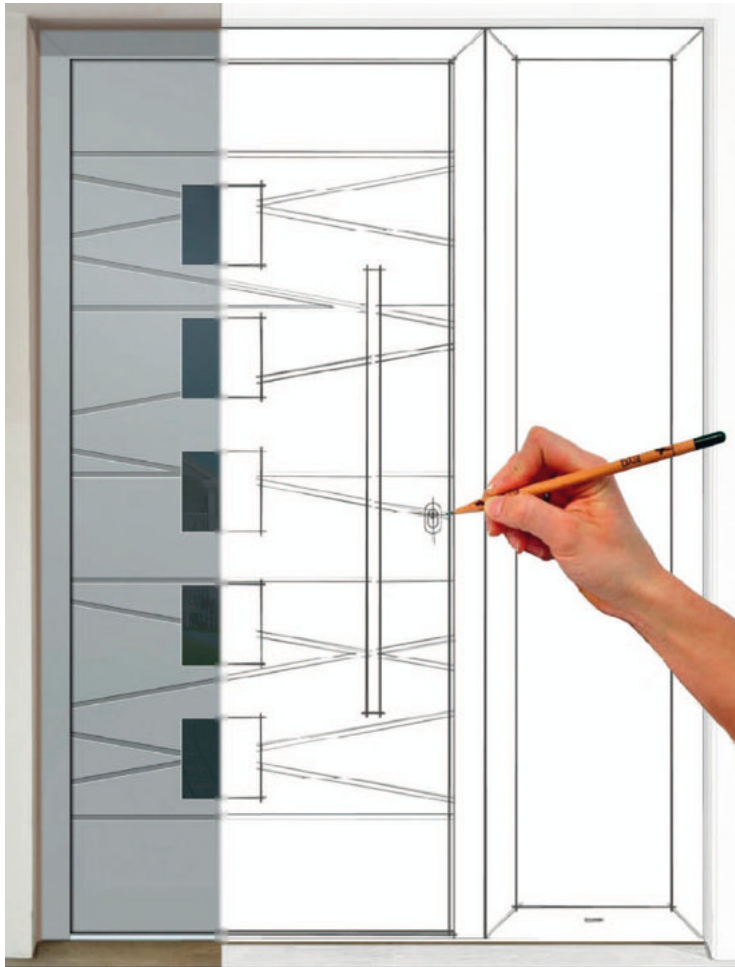
Treffen Sie mit uns die richtige Entscheidung für Ihre Haustürenrenovierung! So einen Entschluss trifft man im Leben nur maximal ein-bis zweimal. Haustüren halten 30 bis 40 Jahre. Sie lassen Licht in den Wohnraum, halten die Kälte draußen, geben Sicherheit, sparen Heizkosten, halten Lärm draußen. Haustüren haben zusammen mit dem Dach die längste Lebensdauer an einem Haus. Sie kaufen daher ein Investitionsprodukt für die nächsten Jahrzehnte. Zudem ist dieses Produkt Ihr täglicher Funktionsgeber. Haustüren sind nicht nur ein „Loch schließendes Teil“, sondern ein Möbelstück. Daher lohnt sich hier, wirklich genau zu überlegen, für welches Produkt man sich entscheidet. Sie sehen und nutzen Ihre Tür jeden Tag.

Unsere „**h haustueren.app**“ Regionalpartner beraten, verkaufen und montieren Haustüren in allen Projekten im Neubau und in der Sanierung in höchster Qualität. Unsere Regionalpartner für den Bereich Haustüren sind bundesweit platziert. Diese kümmern sich um die komplette Abwicklung inklusive der Montage und allen Baunebenleistungen Ihrer Haustüren mit qualifiziertem Fachpersonal. Unser Regionalpartner wollen auch nach dem Kauf mit Ihnen weiter Kontakt halten und bieten Ihnen günstige Wartungsverträge für eine lange Lebensdauer. Und wenn es mal „zwickt und klemmt“, ist unser Kundendienst für Ihre Haustüren vor Ort..

Mit freundlichen Grüßen
Klaus Heller
Geschäftsführer und Inhaber

Besonders betonen möchten wir:

Als Kunde haben Sie enorme Variationsmöglichkeiten – diese gehen weit über die in Katalog und Haustürenkonfigurator vorgestellten Haustüre hinaus.



ZEICHNEN SIE EINFACH LOS UND ERSTELLEN IHRE WUNSCHHAUSTÜR!

Sie haben ein Bild vor Augen, eine Idee im Kopf? Oder wollen ein bestehendes Modell verändern und anpassen? Sie möchten den Glasausschnitt vergrößern, verlängern, verbreitern? Ein Sandstrahlglas im Seitenteil an die Füllung anpassen oder ein eigenes gestaltetes Sandstrahl-Motiv haben? Eine zusätzliche Nut, Intarsien oder Applikation? Oder eine komplett freie Gestaltung? Lassen Sie Ihren Wünschen freien Lauf. Es muss keine maßstabsgetreue Zeichnung sein. Wir können fast alle Kundenwünsche verwirklichen und herstellen. Senden Sie uns als Kunde eine Zeichnung, Datei oder Foto Ihrer Taumhaustür zu. Unsere Techniker prüfen dann Ihr Modell auf die Umsetzbarkeit und wir erstellen Ihnen ein Angebot. Wir finden fast immer eine Lösung und erstellen Ihnen eine detailgenaue Zeichnung und Grafik.

GAVA *plast*

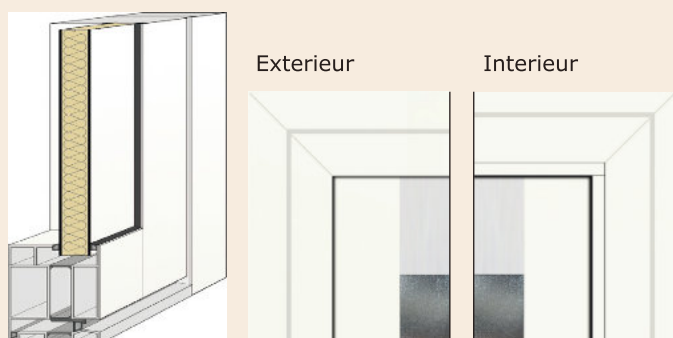


Nach Ihren Wünschen konfigurieren!

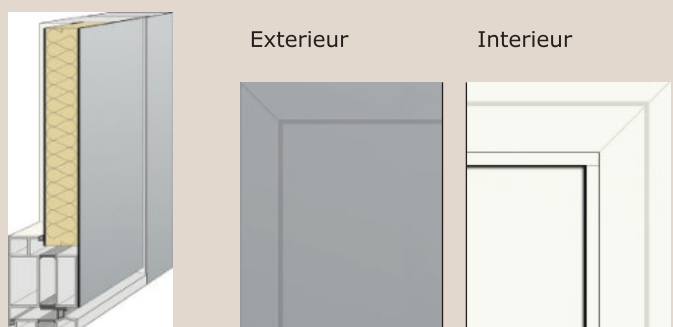
Der Trend bei Haustüren geht immer mehr zu tieferen Bautiefen und der Verringerung der Energieintensität von Gebäuden. Deshalb wird auch großer Wert auf die Verringerung der Wärmeübertragung U ($W/m^2.K$) bei Türen gelegt. Man unterscheidet hier 3 Haustürvarianten siehe hierzu die Bilder links.

Wir bieten Schutz gegen Einbruch und Sicherheit für Haus, Wohnung und Büro.

1.) **Haustüren mit Einsatzfüllung** auf Wunsch mit Füllung **Kern F** und mittels einer zusätzlichen Stahleinlage auch für die Widerstandsklasse RC2/RC3 geeignet lieferbar.



2.) **eFD „einseitig flügeldeckende“ Haustüren** mit einer Füllung **Kern F**, mit zusätzlicher Verankerung im Rahmen, auf Wunsch auch mit Stahleinlage für die Widerstandsklasse RC2 /RC3 geeignet lieferbar.



3.) **bFD „beidseitig flügeldeckende“ Haustüren** mit einer Füllung **Kern F**, mit zusätzlicher Verankerung im Rahmen, auf Wunsch auch mit Stahleinlage für die Widerstandsklasse RC2 /RC3 geeignet lieferbar.



Die Polizei empfiehlt, bei Haustüren Bauteile zu verwenden, die mindestens der Widerstandsklasse RC2 entsprechen.

Daher legen wir als Marke Haustueren.app großen Wert darauf, dass Sie alle Haustüren mit Bauteilen der Widerstandsklasse RC2 in unseren Haustürenkonfigurator zusammenstellen können.

Wussten Sie, dass...

...42 Prozent aller Einbrüche tagsüber verübt werden?

Ein erstaunlicher Trend: In den letzten Jahren nahm die Anzahl der Tageseinbrüche noch stärker zu, als die der Einbrüche insgesamt. Im Jahr 2014 fanden laut amtlicher Kriminalstatistik 42% aller Wohnungseinbrüche tagsüber statt.

...Einbrecher vor allem in der dunklen Jahreszeit zuschlagen?

In den Monaten Oktober bis März steigt die Zahl der Einbrüche deutlich an. Bekanntermaßen verrichten die Täter ihre Arbeit gerne im Schutz der Dunkelheit. Wenn die Tage kürzer werden, schlagen sie oft in den frühen Abendstunden zu.

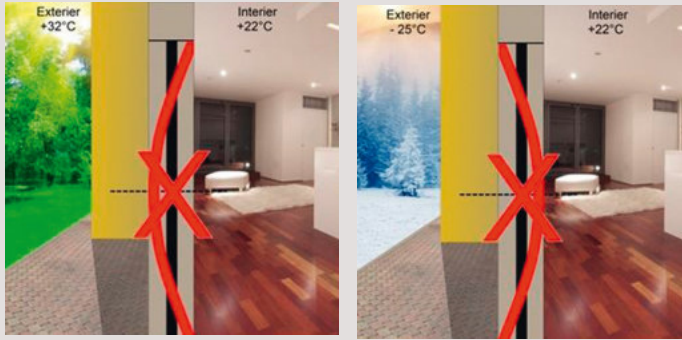
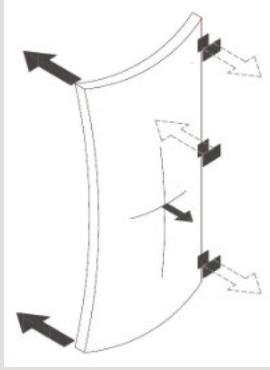
... die überwiegende Zahl von Einbrüchen durch Gelegenheitstäter verübt wird?

Auch wenn überregional agierende Täterbanden medienwirksamer sind: Die meisten Einbrüche gehen auf das Konto von örtlichen Gelegenheitstätern, die oft nur mit einem Schraubenzieher ausgerüstet Fenster aufbrechen.

... die Zahl der Einbrüche in den letzten Jahren deutlich angestiegen ist?

Im Jahr 2006 wurde laut amtlicher Kriminalstatistik 106.107 Fälle des Wohnungseinbruchdiebstahls verzeichnet. Im Jahr 2017 stieg diese Zahl auf 151.265. Das bedeutet einen Anstieg von etwa 42 Prozent, Tendenz weiter steigend.

Kern F



Durch die immer besser werdenden Wärmewerte der Haustüren kommt es zwangsläufig zu Vergrößerung der Unterschiede zwischen den Oberflächentemperaturen der Haustürfüllungen innen und außen. Gerade bei dunklen Farbtönen. Dies hat deren Deformation zur Folge – ein Bimetall-Effekt, der natürlich auch auf die Türprofile wirkt.

Durch Vergrößerung der Stärke der Haustürfüllungen wächst auch deren Steifigkeit. Die manifestiert sich dann in einer größeren Kraftausübung der Platte auf den Haustürflügel.

ENTWICKLUNG UND LÖSUNG UNSERES GEBRAUCHSMUSTERGESCHÜTZTEN **KERN F**

Der Ausrichtung der Entwicklung neuer Lösungen ging eine Analyse der Prozesse in einer thermisch belasteten Sandwich-Konstruktion voraus. Deren Ergebnis sind von dem Ingenieur Prof. Dr. h.c. Ján Ravinger entwickelte Berechnungsmethoden. Außerdem haben wir auf unserer Messstation über hunderte Stunden hinweg die Wirkung von Kräften an den Platten bei thermischer Belastung gemessen. Dadurch können wir die Behauptung aussprechen und auch beweisen, dass nicht die absolute Größe der Plattendurchbiegung entscheidend ist, sondern die Kraftübertragung auf den Flügel.

LÖSUNG = Kern F

Im Wesentlichen besteht die Lösung in einer deutlichen Reduktion der auf den Flügel übertragenen Kräfte durch Ermöglichung der Ausdehnung der Außenseite bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung genügender Steifigkeit der Türfüllung.



Der **Kern F** ist ein **gebrauchsmustergeschützter Füllungskern**, der mit zusätzlicher Stahleinlage die Kriterien der Widerstandsklasse RC2 und RC3 erfüllt.

Somit bieten unsere Haustürfüllungen mit Kern F einen einzigartigen Vorteil in der Kombination aus Wärmedämmung, Bedienung und Sicherheit.

Der **Kern F** unterscheidet sich sichtbar von den vorhandenen Typen der Kerne durch ein schwarzes Band am Rand, dessen Aufgabe es ist, den Kern F abzudichten und zu schützen. Die Innen- und Außenseite der Füllung wird schon bei der Produktion der Füllung fest vorgeben und muss beim Einbau in die Haustür eingehalten werden.

Der **Kern F** reduziert die Verformung, Spannung und Kraft mit der die Füllung den Türflügel bei Temperaturunterschieden beeinflusst. Dies verbessert die Schall-, Luft- und Wasserdichtheit sowie die wärmetechnischen Eigenschaften der Haustür.

Wir verwenden bei **Kern F** im Standard eine Füllungsstärke von 36 mm und eine Dreifachverglasung mit einem Ug-Wert von 0,7 W/(m²K), die je nach Anforderung in den verschiedenen Sicherheitsglasvarianten ESG, VSG, P4 oder P5 lieferbar ist.



 Kern F

Das Design besteht durch vollendete Einfachheit, klare Formen und Linien.

Kunstmotive können durch ausgefüllte und verglaste Flächen, durch Relief- oder flache Stangenprofile, gefräste Rillen, Edelstahlteile oder Intarsien geschaffen werden. Ein wahres Juwel in der Tür stellt eine Füllung aus gravierten Farbflächen dar. Aluminiumtürfüllungen werden dank der beschriebenen Eigenschaften und Möglichkeiten auch in HD-Ausführung gefertigt, also mit flügeldeckendem Design, einem idealen Produkt für anspruchsvolle Kunden. Als Aluminiumfüllungen werden Metall-Deckplatten aus einer Aluminium-Magnesium-Legierung verwendet. Sie zeichnen sich durch hohe Festigkeit aus, wobei es in ihrem Inneren auch nach langer Zeit zu keiner Veränderung der Innenspannung kommt. Auf die Oberfläche wird Farbe mittels der Technologie Pulverlackierung aufgebracht und anschließend im Ofen gebrannt. Die Haustüren zeichnen sich durch genaue Verarbeitung mit modernster Technik aus.

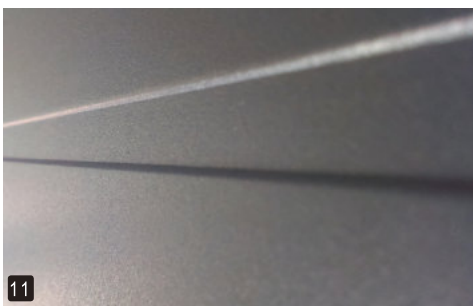
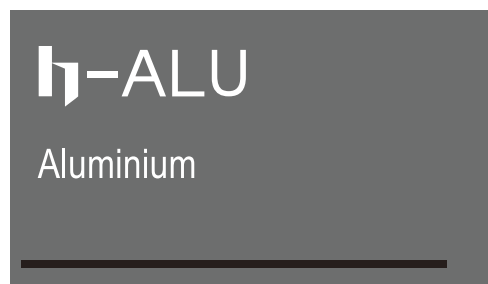
Dazu gehört das Schneiden mit Laser, CNC-Fräsen und geschweißte, aus unseren originellen Reliefprofilen hergestellte Rahmen.

Bitte beachten Sie: Über die Katalog-Muster und die in unserem Haustürenkonfigurator dargestellten Türen können Sie auch alle unsere HPL-Modellvarianten als Aluminiumhaustüren in beidseitig flügelüberdeckender Ausführung oder auch als Einsatzfüllung in Aluminium von uns bekommen. Wir verwirklichen fast alle Kundenwünsche und stellen entsprechende Türen her. Senden Sie uns als Kunde eine Zeichnung, Datei oder Foto Ihrer Taumhaustür zu. Für eingesetzte Füllungen ab einer Stärke von 36 mm empfehlen wir die Verwendung von [Kern F](#), zur deutlichen Reduzierung ungünstiger Kräfte, die über das ganze Jahr hinweg aufgrund wechselnder klimatischer Außenbedingungen auf die Tür einwirken.



12

RELIEFPROFIL



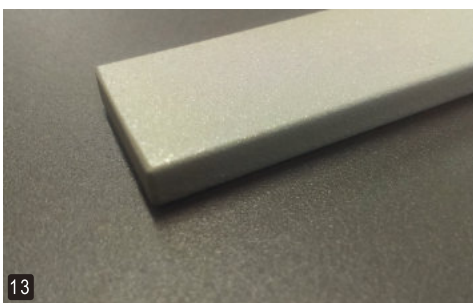
11

NUT



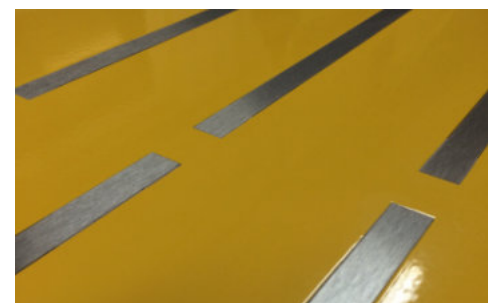
14

GRAVUR

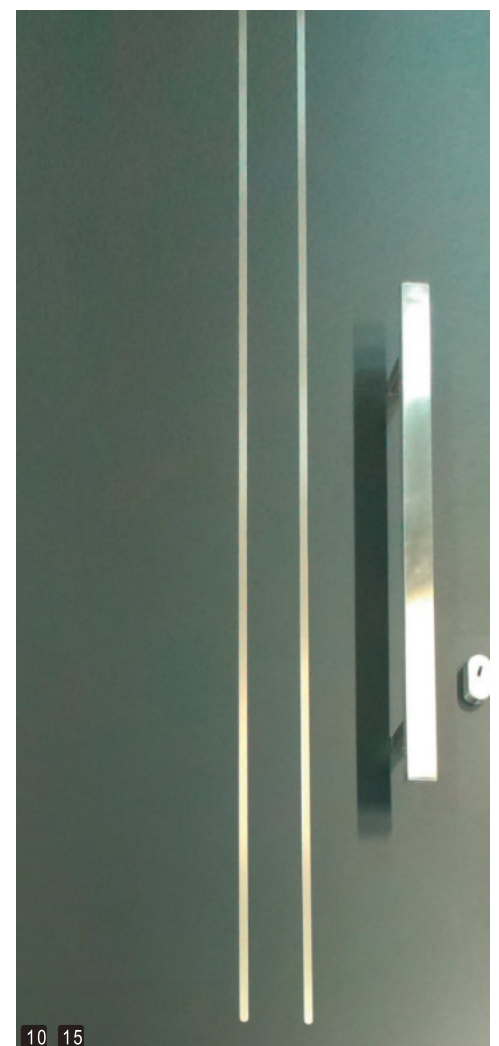


13

STANGENPROFIL



INTARSIE90° atyp



10 15

STANDARD IN INTARSIE UND GRIFF AUF FÜLLUNGSFLÄCHE

Eingesetzte
Füllungen

Einseitig
flächenbündig

Beidseitig
flächenbündig

BASIC



CLASSIC



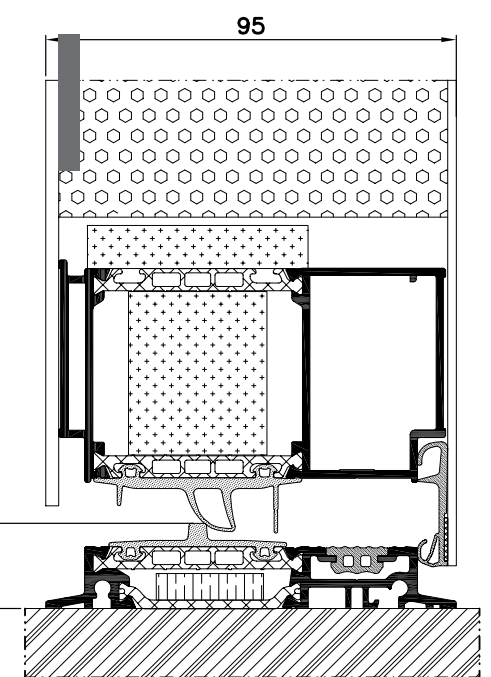
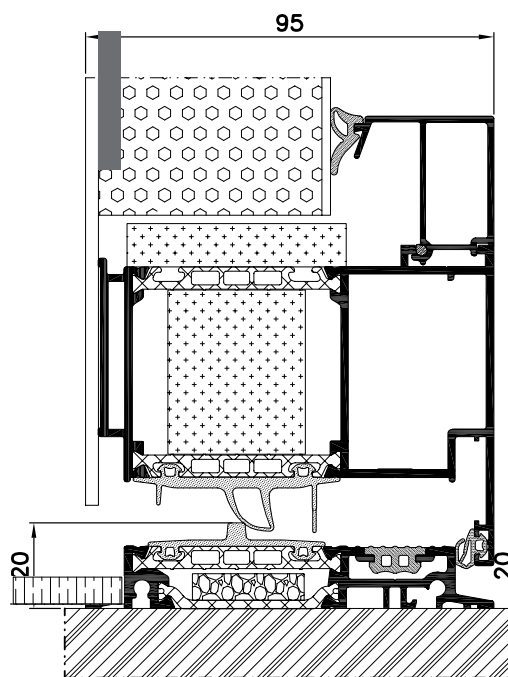
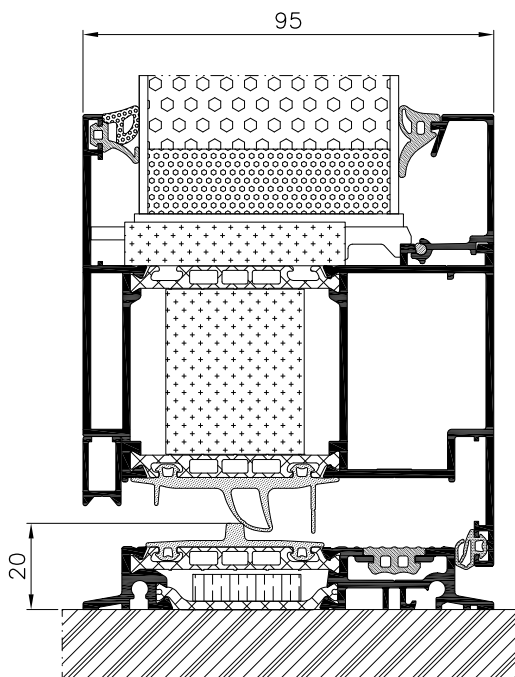
EXCLUSIVE



- Dreifachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von U_g 0,5 W/m²K oder U_g 0,7 W/m²K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 61 mm, MB-104 ab 44 bis 72 mm
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-70HI U_D beträgt ab 1,3 W/m²K für die Türen des Systems MB-79N U_D beträgt ab 1,0 W/m²K für die Türen des Systems MB-86 U_D beträgt ab 0,8 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 Passive U_D ab 0,63 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten: ST, HI, SI, SI+ und Aero

- Vierfachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von U_g 0,5 W/m²K oder U_g 0,7 W/m²K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 69,5 mm, MB-104 ab 44 bis 85 mm
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-70HI U_D beträgt ab 1,1 W/m²K für die Türen des Systems MB-79N U_D beträgt ab 0,9 W/m²K für die Türen des Systems MB-86 U_D beträgt ab 0,64 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 Passive U_D ab 0,48 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten: ST, HI, SI, SI+ und Aero

- Vierfachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von U_g 0,5 W/m²K oder U_g 0,7 W/m²K
- Paneel mit einer Stärke von 70 mm (MB-70 und MB-79N) 77 mm (MB-86) und 95 mm (MB-104 Passive)
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-70HI U_D beträgt ab 0,9 W/m²K für die Türen des Systems MB-79N U_D beträgt ab 0,7 W/m²K für die Türen des Systems MB-86 U_D beträgt ab 0,63 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 Passive U_D ab 0,44 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten: ST, HI, SI, SI+ und Aero



MB-104 Passive

U_D ab 0,44 W/m²K

Die Konstruktion der Paneeltüren basiert auf dem System der wärmeisolierten Aluminiumprofile MB-104 Passive, das zurzeit das technisch fortgeschrittenste Türsystem im Angebot der Firma ALUPROF darstellt. Das Profil des Flügels ist für die Verbindung mit speziellen Füllungen ausgerichtet, die mit der Oberfläche der Zarge fluchten. Dieses System ist für energieeffiziente und Passivhäuser bestimmt.

Kern F

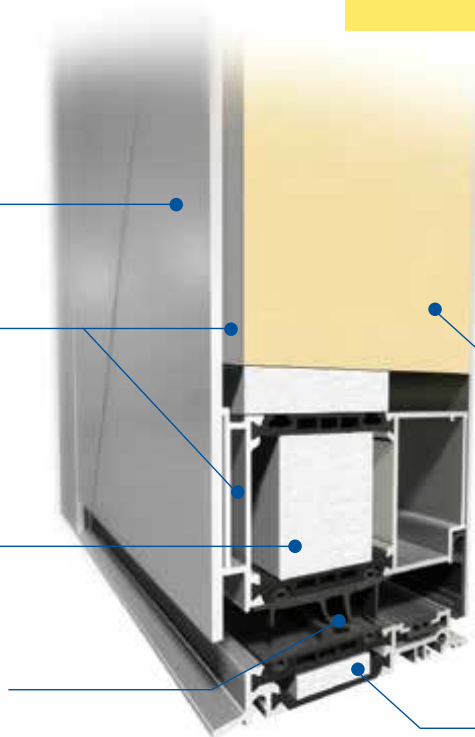
Zusätzlich zur Aluprof Verbundtechnologie wird der Bimetalleffekt durch unsere gebrauchsmustergeschützten Füllungen mit Kern F der Firma Gava Plast verhindert. Somit zählen die Aluhaustüren von „h haustueren.app“ zu den besten am Markt.

Ästhetische Dekorfüllungen, erhältlich in zahlreichen Designs und Farben aus der RAL -Palette sowie Holzdekor-Beschichtungen in Holzoptik

Dehnungsprofile und Türflügel­füllungen

Varianten der Konstruktion: SI, SI+ und AERO

Am Umfang der Tür und der Zarge befestigte Zentralsichtungen sorgen für Dichtheit und erhöhen die thermischen Eigenschaften der Türen.



Hoch isolierender PUR-Hartschaum

Tiefe der Schwelle 95 mm - Schwelle und Zarge haben die gleiche Breite.

Technische Daten:

Rahmentiefe	95 mm
Tiefe des Türflügels	95 mm
Stärke der Paneelfüllung	bis 95 mm
Maximale Türflügelmaße	(H×L) L bis 1400 mm, H bis 2600 mm

Technische Daten:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3, EN 12207
Schlagregendichtheit	Klasse E1200 (1200 Pa), EN 12208
Windwiderstandsfähigkeit	Klasse C4/B4, EN 12210
Wärmedämmung	U_D ab 0,44 W/m ² K
Einbruchschutz	RC2



AD39

- Einglassener Griff: L - 1600 mm, im Paneel integriert, lackiert in der Farbe RAL 9005
- Farbe: Betonoptik



AD40

- Griff AQ 1020 1600
- Farbe: Betonoptik



AD41

- Griff: AQ 1020 1600 lackiert in der Farbe RAL 9005
- Verglasung außen: VSG 33.1 thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Thermofloat mit warmer Kante
- Farbe: Betonoptik



AD42

- Griff: AQ 1020 1600
- Applikationen: 3D-Edelstahl auf der Außenseite
- Farbe: Betonoptik



AD45

- Eingelassener Griff: L - 1600 mm, im Paneel integriert, lackiert in der Farbe RAL 9005
- Farbe: Naturstein Everest



AD46

- Griff: AQ 1020 1600 lackiert in der Farbe RAL 9005
- Applikationen: 3D-Edelstahl auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016/ Naturstein Annapurna

Die abgebildeten Grafiken und Steinfarben dienen nur als Vorlage.

Die endgültige Art, Textur und Stärke des Steins kann aufgrund seiner natürlichen Eigenschaften variieren.

Modelle mit eingelassenem, integriertem Griff für Profilstärke 65-95 mm erhältlich.



h 400 FD
11 15



h 403 FD
11 15



h 540 FD
11 15 P12 INV



h 543
10 1 Trid



h 544 FD
10 15



h 541
11 15 P12



h 542 FD
10 15 Forto INV



h 490 FD
8 15



h 553
11



h 562 FD
11 15 Ebias INV



 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 haustueren.app[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 416c
8 11



h 416a
9 11 15



h 416b
11 15



h 416c FD
8 11



h 422L
9 11 15



h 423L FD
11 15



h 424
8 11

1 SANDSTRAHLGLAS

8 APPLIKATION

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFPROFIL

13 ISTANGENPROFIL

14 GRAVUR AUF ALUMINIUM



h 548 FD
9 11 14 15

1 Abos



h 551b
8 11 15

1 P12 INV



h 551a FD
8 11 15



h 470b FD
19



h 550 FD
8 10 11 15

1 Orsi



h 408
11



h 553 FD
11 15



h 495 FD

8



h 494

8



h 497

8



h 556

10 11

1 P12 INV



h 554 FD

8 15



h 447 FD

9 11

1 P80 INV



h 448 FD

8 15

15 GRIFF AUF FÜLLUNG

19 STANGENPROFIL 2 FARBE



11



h 546 FD

8 15



h 546

8 15

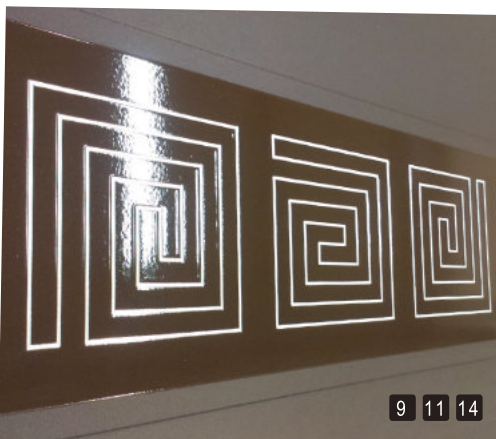
1 Tezami



h 547 FD

8 15

1 P60 INV



9 11 14

 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 haustueren.app[®]
IHR EXPE RTE FÜR HAUSTÜREN

10

h Alu



h 524 FD

10 15



h 523

10 15



h 524

10



h 514 FD

10 11 15



h 522

10 11



h 525 FD

10 15



h 466L FD

11 12 15

1 P12 INV

1 SANDSTRAHLGLAS
15 GRIFF AUF FÜLLUNG

8 APPLIKATION

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFFPROFIL

13

ISTANGENPROFIL 14 GRAVUR AUF ALUMINIUM

19 STANGENPROFIL 2 FARBE



h 520

11 15

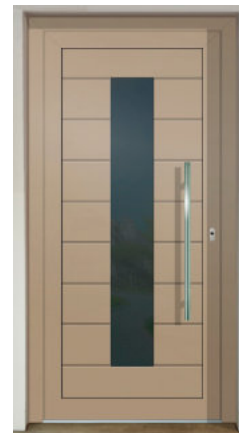
1 Ebias INV



h 419

11

1 P12



h 418

11 15



h 516 FD

11 15



h 517 FD

11 15

1 Paar INV



h 519 FD

11 15



h 417L

11 15



h 490
8 15



h 492 FD
8 15



h 491
8 15



h 491/1
8

h 513 FD
8 15

1 Bord INV



h 473 FD
13

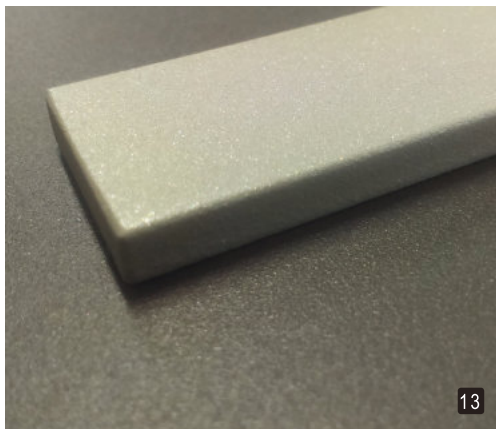


h 479L
13



h 526 FD
13

1 P20



13



h 511 FD
8 15



h 512
8



h 529
8 15

h 529/2
8



12

 **Kern F**

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 **haustueren.app**[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 413b FD

8 11



h 528 FD

11 15



h 528

11 15



h 527

11 15



h 413 FD

9 11 15



h 413

9 11



h 464b FD

12

1 SANDSTRAHLGLAS
8 APPLIKATION
15 GRIFF AUF FÜLLUNG

8 APPLIKATION

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE

19 STANGENPROFIL 2 FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFPROFIL

13

ISTANGENPROFIL

14

GRAVUR AUF ALUMINIUM



h 411 FD

9 11 15



h 414 L FD

9 11 15



h 521

9 11 15



h 451

8 11



h 412 FD

8 11 15



h 412

8 11



h 412b FD

15



h 401L FD
11 15



h 488a
8



h 515
10

1 Alaba INV



h 515 FD
10 15

1 Alaba



h 402 FD
11 15



h 405L FD
11 15



h 401
11



h 410
11 1 Medio INV



h 410 FD
11 1 O50 INV

1 O50 INV



h 465
11 12 1 P12

1 P12

Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 **haustueren.app**[®]
IHR EXPE RTE FÜR HAUSTÜREN





h 575

10 15 1 Asil

1 P12



h 576 FD

10 15



h 577 FD

8 15



h 568

11



h 578a

11 15



h 578b FD

10 15



h 579 FD

8 15

1 SANDSTRAHLGLAS
15 GRIFF AUF FÜLLUNG

8 APPLIKATION

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFFPROFIL

13 ISTANGENPROFIL

14 GRAVUR AUF ALUMINIUM

19 STANGENPROFIL 2 FARBE



h 570

11 15

1 Laryo



h 572

11 15

1 Cruzei



h 573 FD

11 15



h 571 FD

11 15

1 Laryo INV



h 562

11

1 Ebias INV



h 567

8



h 567 FD

8 15

h Alu



h 564d FD
9 14 15



h 564a FD
9 14 15



h 565b FD
9 14 15

1 Midely INV



h 564c
9 14



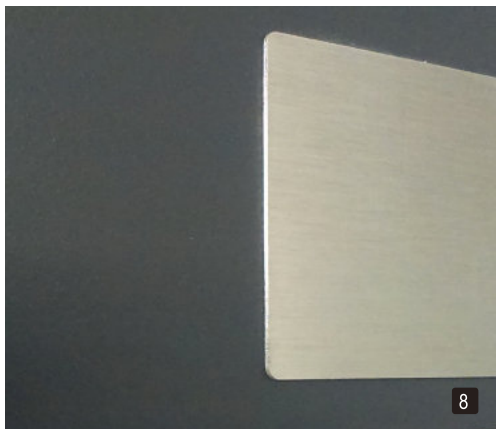
h 565d
9 14



h 487
8 14



h 486 FD
14



8



h 561a FD
11 15



h 561b
10 15

1 P12 INV



h 560 FD
8 11 15

1 P12



10

 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 haustueren.app[®]
IHR EXPE RTE FÜR HAUSTÜREN



h 587 FD

8

1 P60 INV



h 433 FD

9 11



h 433

9 11



h 438a FD

11 15



h 587

8



h 589 FD

8 15



h 589

8 15

1 SANDSTRAHLGLAS

8 APPLIKATION

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFPROFIL

13

ISTANGENPROFIL

14

GRAVUR AUF ALUMINIUM

15 GRIFF AUF FÜLLUNG

19 STANGENPROFIL 2 FARBE



h 586

8 15

1 Tapa INV



h 585

11 15



h 580

8 15



h 583

8 10



h 582 FD

11 15



h 581 FD

8 15



h 580 FD

8 15



h 435b

8 11

15 Madlo v ploche výplne
Panelsurface handle
Griff in Füllungsläche
Main courante dans la surface du panneau



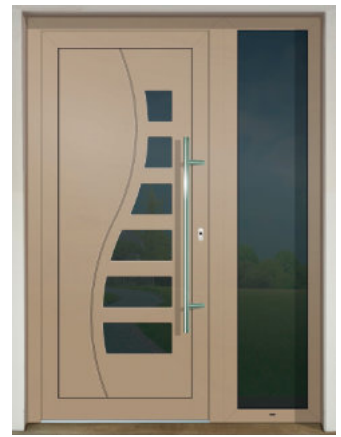
h 431 FD

9 11



h 430L FD

11 15



h 430

11



h 435b FD

8 11 15



h 481 FD

14



h 484a

8 14 15



h 409 FD

11



h 437a FD

11



h 437c

8 11



 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



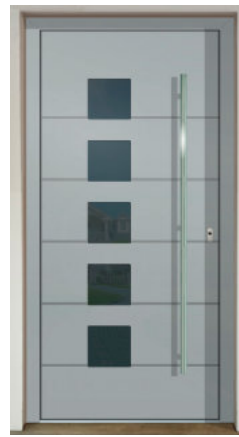
 haustueren.app[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 499
11 15



h 442
8 11 15



h 428L FD
11 15



h 429
8



h 426 FD
11 15



h 427L
11



h 498 FD
10 15

1 Ebias

1 SANDSTRAHLGLAS
8 APPLIKATION
15 GRIFF AUF FÜLLUNG

9 APPLIKATIONS
ZWEITE FARBE
19 STANGENPROFIL 2 FARBE

10 INTARSIE

11 NUT

12 RELEFPROFIL

13

ISTANGENPROFIL

14

GRAVUR AUF ALUMINIUM



h 461
12



h 463a FD
11 12

1 Zali



h 469
11 12



h 441
11



h 443
8 11



h 445L FD
11 15

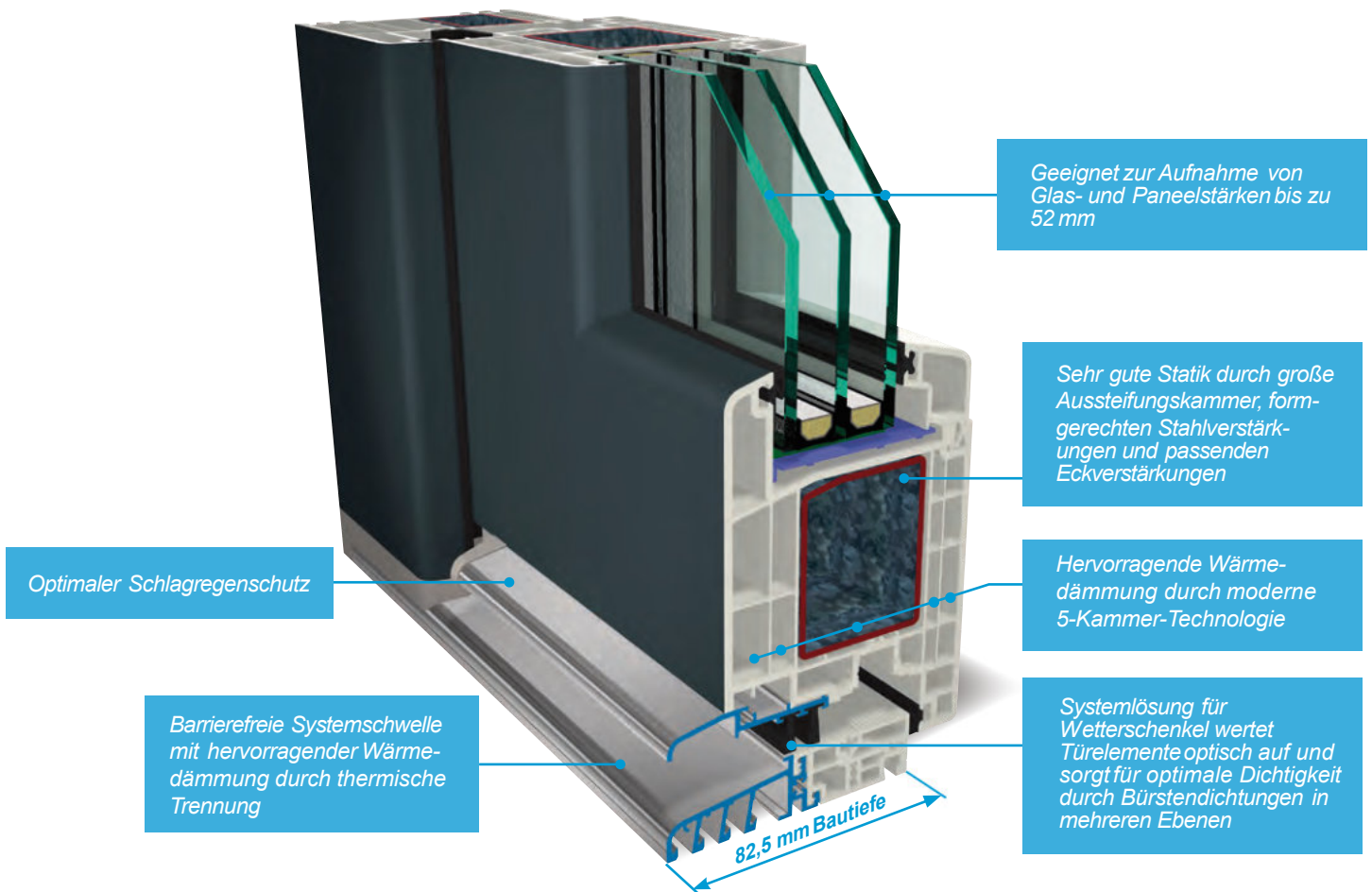
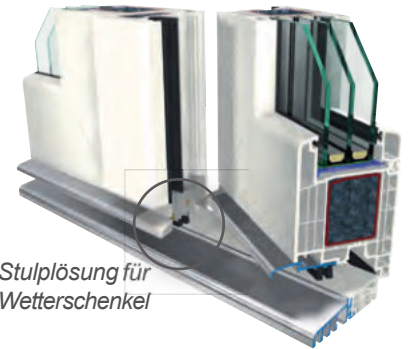


h 460 FD
12 15

Überzeugende Argumente

ZUKUNFTSSICHER AUF GANZER LINIE

Mit dem Profilsystem S9000 erhalten Sie ein modernes, vertieftes System, welches gleichermaßen im Neubau als auch in der Renovierung einsetzbar ist. Auf diese Weise avanciert S9000 zu einer neuen Plattform für den Bau von Fenstern, Haustüren und Hebe-Schiebe-Türen im Produktprogramm von GEALAN. Darüber hinaus überzeugen Haustüren im S9000 durch folgende Argumente:



STABILITÄT

Fester Verbund durch Verrastung von PVC- und Aluminiumteil in zwei Ebenen.



WÄRMEDÄMMUNG

Hervorragende thermische Trennung, auch im Bereich der Schließstücke, durch Verbundlösung aus Aluminium und PVC.

Sehr guter Isothermenverlauf – die Gefahr der Bildung von Tauwasser oder Wärmebrücken wird so minimiert.

82,5
mm

BARRIEREFREIHEIT

Mit nur 20 mm Höhe erfüllt die Schwelle die Anforderungen für Barrierefreies Bauen gemäß DIN 18040-2.



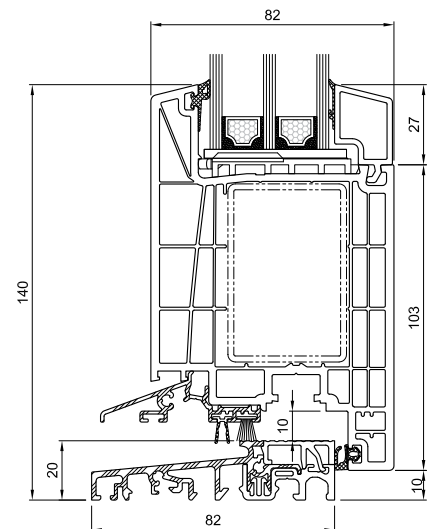
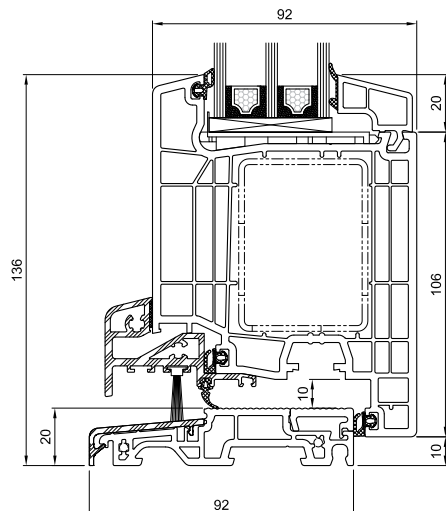
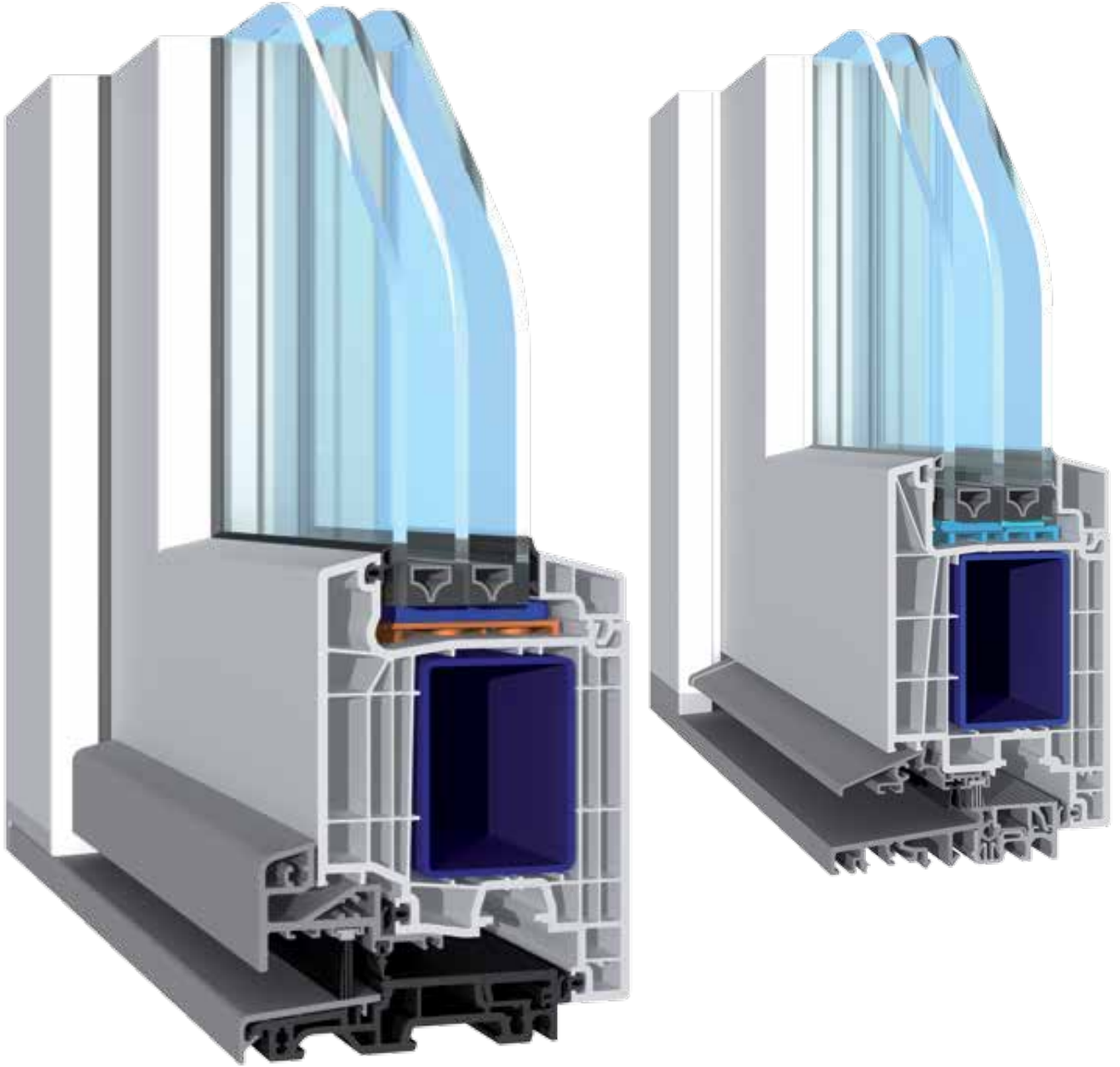


Rundum sicher und geschützt

SALAMANDER

BE Brüggmann bluEvolution: 82

bluEvolution: 92





h 701
8 3 Waia



h 701
8 3 Vinvi



h 701
8 1 Tenin 1 Tenin



h 701
15 8 1 Trois 1 Trois



h 701
8 3 Theby



h 701
15 8 1 Lines 1



h 701
8 1 P3x12 8 1 P1x12 h 701/2

TOUCH TO OPEN

Fragen Sie uns nach den sicheren Fingerscanner zum Öffnen Ihrer Türen.



h 761
8 15



h 681
15 10 1 Asil 1 P18



h 885
8 1 P60 INV

 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 haustueren.app®
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 877
8 15

- 1** SANDSTRAHLGLAS
- 3** BLEIVERGLASUNG DECOR GLAS
- 4** FUSING GLAS



h 882
8 15

- 8** APPLIKATION



h 874
8 15

- 10** INTARSIE



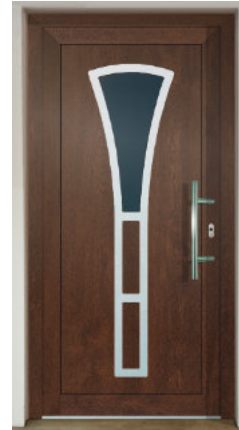
h 875
8 10 15

- 15** STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



h 880
8 10 15

- 8** APPLIKATION



h 872
8

- 10** INTARSIE



h 871
8 1 Sipi

- 15** STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



h 878
8 15



h 811
8 1 Arcus

- 1** Arcus



h 811
8 3 Game

- 8** 3 Game



h 801
8



h 939
1 Midd INV

- 1** Midd INV



h 891
8

- 8**



h 892
8

- 8**



h 763
8 15



h 762L
8 15



h 919L 919/2
10 10



h 917L 917/2
15 15



h 918



h 731 731/2
8 8



h 763 763/2
8 15 8

Touchpad



h 990
8 15



h 991 991/2
8 8



h 992
8



R5TP-B



KAPAZITÄT: 100 codes



ADMIN-CODES: 1



RELAISAUSGÄNGE: 2

 **Kern F**

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 **haustueren.app**[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 916 916/2
 4 Garis 4 Garis
 1 SANDSTRAHLGLAS 3 BLEIVERGLASUNG DECOR GLAS 4 FUSING GLAS



h 916



h 948
 10



h 997
 8



h 956L
 8



h 955L
 8 15



h 951L
 15 STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



h 885
 8 1 P60



h 995
 8 1 P60 INV



h 953
 10



h 994
 8



h 887
 8 15



h 954L
 10 1 P18



h 952L
 10



h 691L
8 3 Washington

1 SANDSTRAHLGLAS

3 BLEIVERGLASUNG DECOR GLAS



h 786
8 15



h 775
15 8 10

1 P18 INV



h 696
15 10

1 Arami INV



h 691
8



h 695
15 10

1 Nao INV



h 652
8

652/2
8

15 STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



h 665
10 15



h 674
15 10

1 Ladri INV



h 663
15 10

1 Laryo



 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



haustueren.app[®]

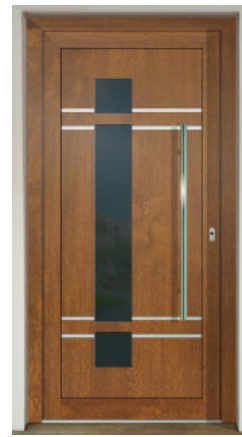
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 912
1 Spiral INV
1 SANDSTRAHLGLAS **3** BLEIVERGLASUNG DECOR GLAS **4** FUSING GLAS **1** Spiral INV



h 914
10 **15**



h 965
10 **15**



h 681
15 **10** **1** Asil



h 913a L
8 **15**
8 APPLIKATION



h 913L
15 **1** Fluctus
10 INTARSIE



h 913L
1 Tira INV
15 STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



h 912a **912a/2**
8 **8**



h 861L **861/2**
8 **8**



h 912
3 Masam



h 754
8 **1** Versi



h 752
8



h 751
8



h 754
8 **1** Quadrat INV



h 682
13 10 1 Myre



h 907
10 15



h 906
15 10

1 Estala INV



h 864
8

1 Iras INV



h 950
8



h 670
15 10

1 Laryo INV



h 660
15 10

1 Laryo



h 945
8 10



h 900
8 10

1 P18



h 904
10

1 Trid

 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



haustueren.app[®]

IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 928L

10

- 1 SANDSTRAHLGLAS
- 3 BLEIVERGLASUNG DECOR GLAS
- 4 FUSING GLAS



h 929a L

8



h 929L



h 962

10 15



h 946L

10

- 8 APPLIKATION



h 947L

10 15

- 10 INTARSIE



h 702

8

- 15 STOSSGRIFF AUF FÜLLUNG



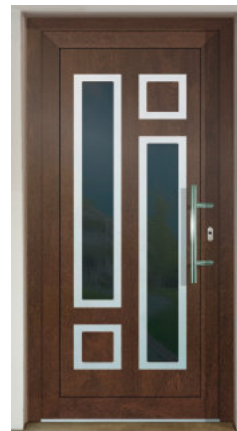
h 964

964/2



h 964b

8



h 964a

8



h 741

8



h 926

1 Rettan INV

1 Rettan INV



h 961



h 961a

8



h 292
3 Linea



h 292
3 Trend



h 292



h 291



h 291L
1 Tribe INV



h 293L
13



h 290L



h 292
1 Dori INV



h 151

h 101/2



h 091



 Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 haustueren.app[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 012

h 012/2



h 011



h 012

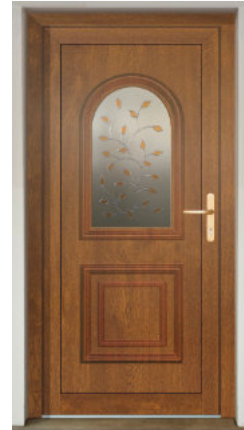
2 Horizon



h 015



h 020



h 021

3 Tilia



h 025

1 SANDSTRAHLGLAS

2 BUNDGLAS TIFFANY

3 BUNDGLASDECOR GLAS

15 GRIFF IN FÜLLUNGSFLÄCHE



h 081

h 081/2

1 Tami INV

1 Tami INV



h 021

h 021/2



h 241



h 080



h 240



h 241

3 Glamour



h 241

3 Flora

Fingerabdruck-scanner

Neben unkomplizierter Integration und intuitiver Handhabung unserer Fingerscanner sind vor allem höchste Ansprüche an Sicherheit und Design unser Vorteil und Ihr Gewinn.



h 042



h 040



h 201



h 041

3 Symphony



h 041

1 Remas INV

1 Remas INV



h 206

15 1 Nivo

1



h 210

15



h 211

2 Stone



h 211L

15

h 211

15

R5BR-B
ANALOGUE STEUERUNG

FINGERABDRUCK-SPEICHERPLÄTZE: 1000

ANZAHL ADMINISTRATOREN: 3

RELAISAUSGÄNGE: 2

Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



haustueren.app
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 151
3 Masam

h 101/2
3 Masam

1 SASNDSTRAHLGLAS 3 BUNDGLAS DECOR GLAS 15 GRIFF IN FÜLLUNGSFLÄCHE



h 151
1 P1x12 INV



h 151
1 Quadrat



h 151
3 Entily



h 151



h 152



h 153



h 150



h 160



h 161



h 260



h 261L



h 181



h 171



h 101
3 Vinvi



h 101
3 Theby



h 100
1 Numero123 INV



h 120



h 101
3 Waia



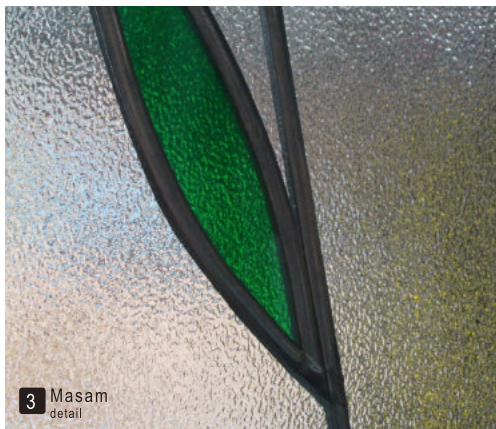
h 101
1 P3x12

h 101/2

1 P1x12



h 121



3 Masam
detail



h 112



h 111



h 110
15



3 Waia
detail

Kern F

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



haustueren.app[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 221
Diami



h 220



h 221
Pluto



h 221
Gardi



h 223



h 225



h 226

1 SANDSTRAHLG LASI

2 BUNDGLAS TIFFANY

3 BUNDGLAS DECOR GLAS

14 GRIFF AUF FÜLLUNGSPLATTE



h 142



h 141



h 060



h 062



h 280



h 283



h 063



h 091



h 091

3 Wave



h 091

3 Washington



h 090



h 231

15

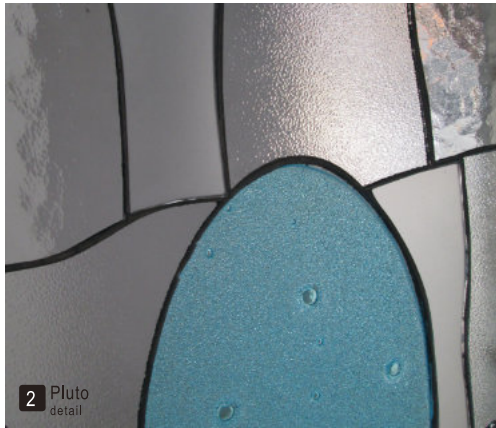


h 051



h .052

h 052/2



2 Pluto detail



h 132



h 131

h 131/2



h 130



3 Gardi detail

 **Kern F**

Gibt es nur bei uns.
Jetzt neu auch mit Stahlkern!



 **haustueren.app**[®]
IHR EXPERTE FÜR HAUSTÜREN



h 032



h 031

1 PM8 INV



h 031



h 030



h 033

3 Pika



h 032/2

h 032

h 032/2

1 SANDSTRAHLGLAS

3 BUNDGLAS DECOR GLAS

15 GRIFF IN FÜLLUNGSFLÄCHE



h 271

1 Globo



h 075

h 075/2

1 Globo



h 071



h 270

15



h 273

15

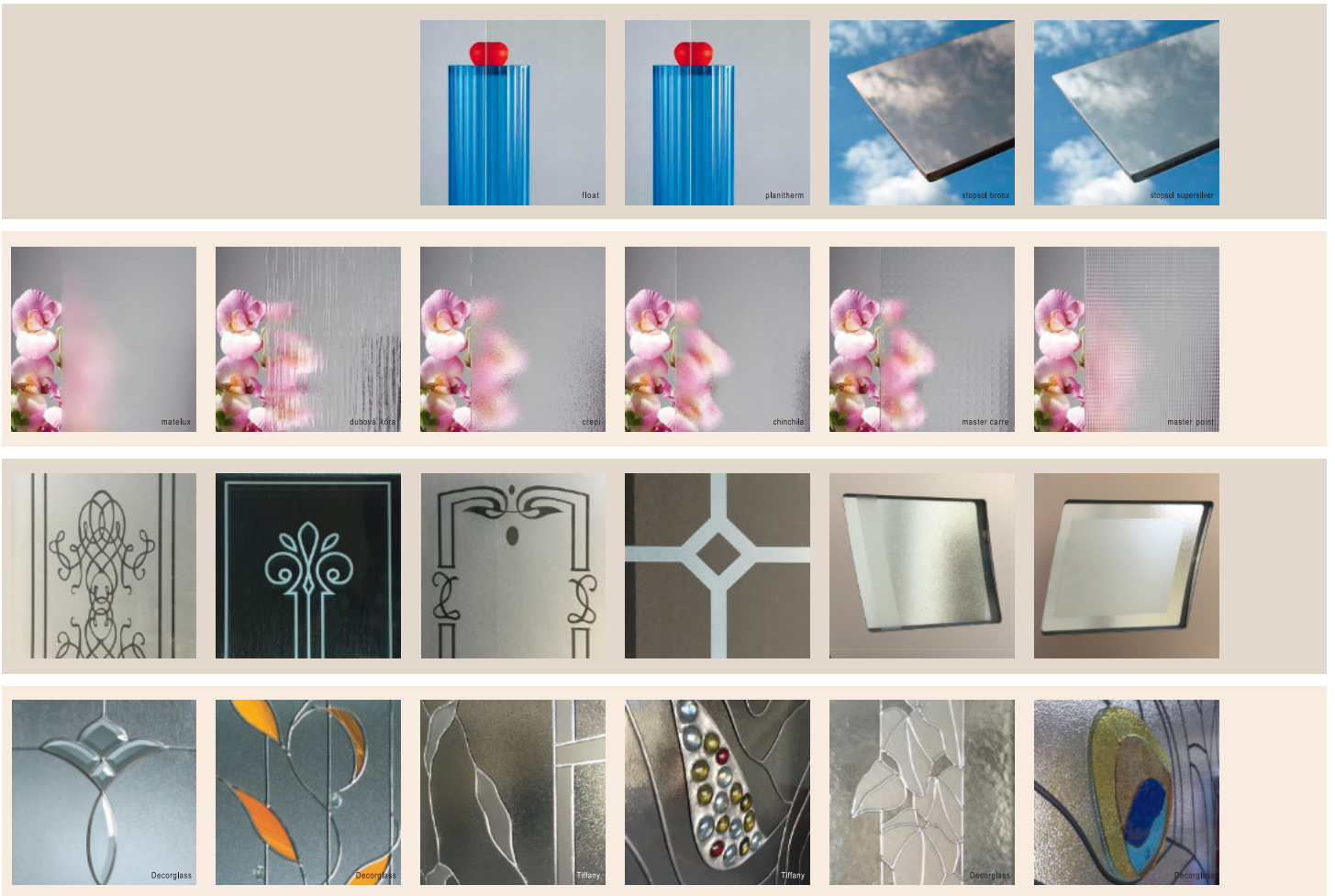


h 272

3 Lilien



h 074



Klares und reflektierendes Glas:
Als Grundlage dient glattes, klares Floatglas.

Mattiertes Glas/Ornamentglas:
Durch chemisches Ätzen oder Formung von Reliefs an der Verglasung werden verschiedene ganzflächige Muster bei gleichzeitig aufrechterhaltener Lichtdurchlässigkeit erzielt. Die Muster können zufällig sein oder mit Ausrichtung in einer bestimmten Richtung. Diese Glasscheiben bieten einen hohen Grad an Privatsphäre.

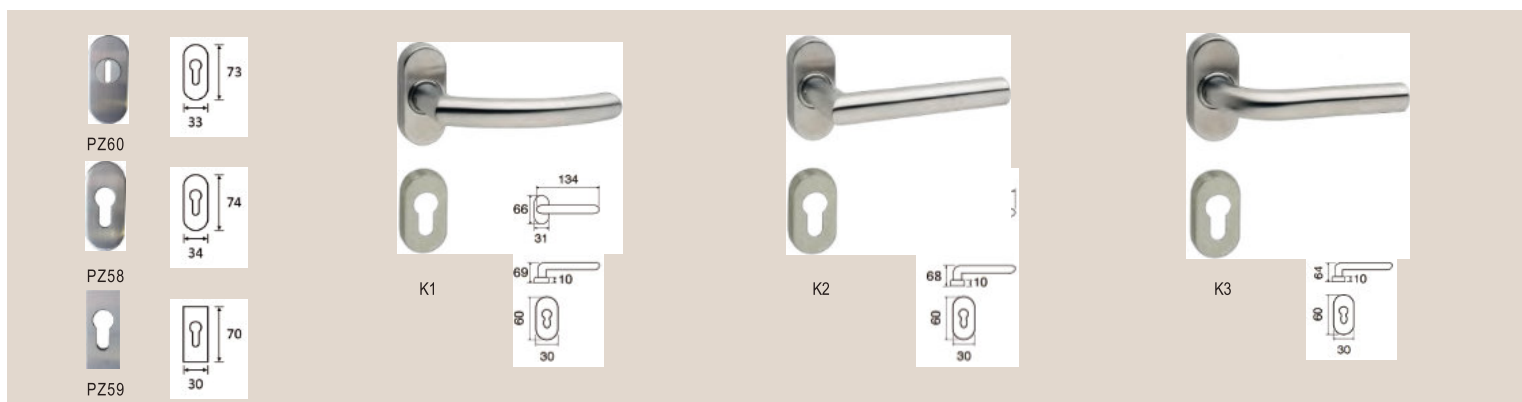
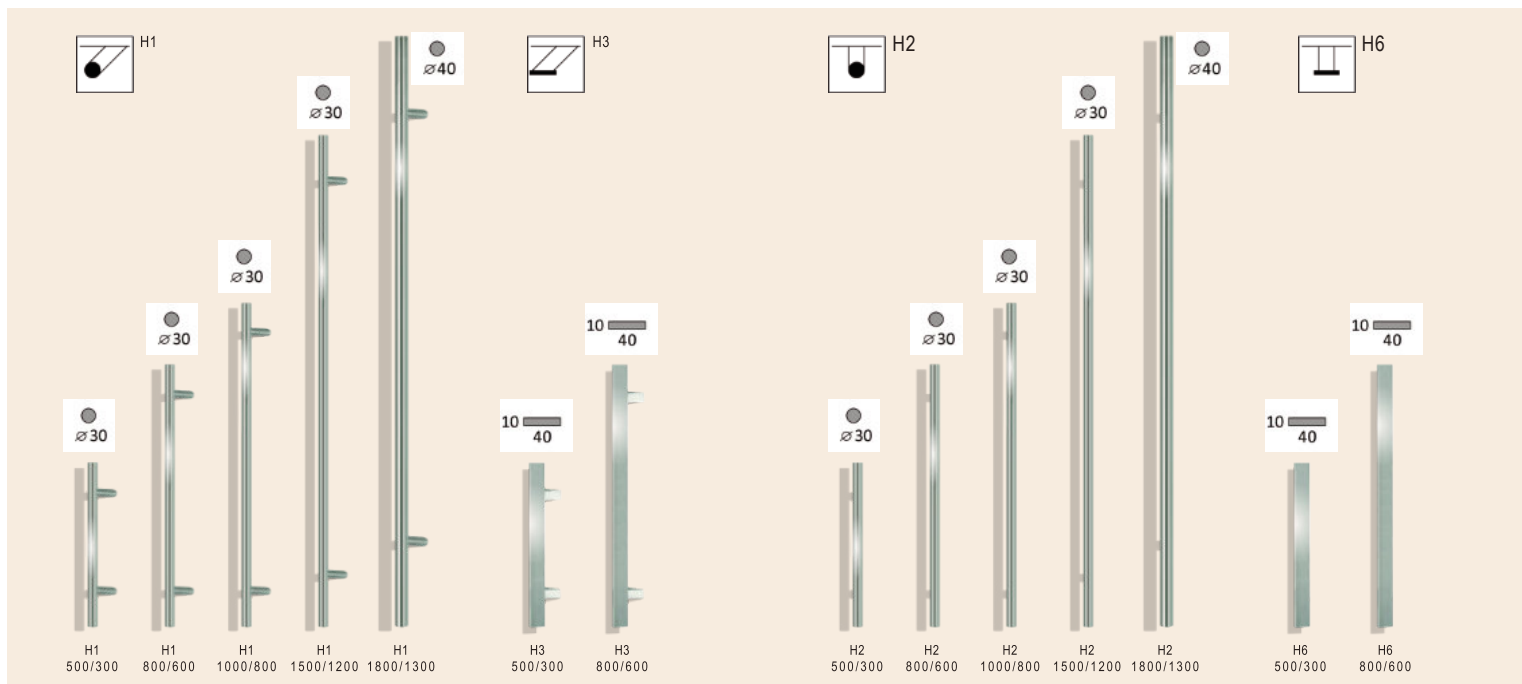
Glas mit sandgestrahlten Motiven:
Durch Abwechslung sandgestrahlter und transparenter Flächen können gewünschte Motive geschaffen werden. Durch Sandstrahlen wird Blickdichtheit und ein Milchglaseffekt an der Verglasung erreicht.

Vitrage-Glas – Tiffany und Dekorglas:
Durch Verzinnen werden kleine und größere Stücke verschiedener Glasarten miteinander verbunden und dadurch das Scheibenmotiv geschaffen. Dekorglas: Auf eine Glasbasis wird Folie geklebt, die Bunt- oder Strukturglas imitiert. Stöße werden mit speziellem Bleiband überklebt.

Warme Kante:

Zu den größten Wärmeverlusten bei Isolierverglasungen kommt es an den Scheibenrändern. Distanzrahmen Super Spacer @verringern den Wärmeverlust am Scheibenrand um etwa 70 Prozent gegenüber Lösungen mit Metall-Distanzrahmen. Angesichts der Tatsache, dass in Türfüllungen kleine Glasflächen mit großer Randlänge verwendet werden, ist dieses Detail besonders wichtig.





Haustürfunktionen per App konfigurieren und das Haustürenmotorschloss steuern

Spielend leicht einen Fingerabdruckscanner mit dem Handy verbinden!



Die volle Steuerung übernehmen

Mit der zukunftsweisenden App ist das Steuern der Türfunktionen ein Kinderspiel. Es können verschiedene Administratoren hinzugefügt, Zeitpläne erstellt und der Verlauf aller Zutrittsversuche erfasst werden. Es können gleichzeitig mehrere Türen so komfortabel verwaltet werden.



STEUERUNG MIT APP



KAPAZITÄT DER FINGERABDRÜCKE: 500



ZAHL DER ADMINISTRATOREN: 1 - 500



EIN-/ AUSSCHALTENDER BLAUEN LED AM SCANNER



KOMPATIBEL MIT ALLEN MOTOR-UND AUTOMTIKSCHLÖSSERN



STEUERUNG FÜR EXTERNE LED



ZUTRITTSPROTOKOLL



EINSTELLUNG DER RELAIS



ZUGANGSZEITPLAN FÜR NUTZER



TAGESENTRIEGELUNG



ÜBERTRAGBARKEIT DER NUTZERKONFIGURATION AUF WEITERE GERÄTE



TÜROFFNUNG AUCH PER HANDY MÖGLICH

Von Fingerabdruckscannern bis Touchpads



EINFACHE
BEDIENUNG



WI-FI
VERBINDUNG



SICHER UND
KOMFORTABEL



R5TP2



KAPAZITÄT: 100 codes



ADMIN-CODES: 1



RELAISAUSGÄNGE: 2



R5TP-S



KAPAZITÄT: 100 codes



ADMIN-CODES: 1



RELAISAUSGÄNGE: 2



R5TP-B



KAPAZITÄT: 100 codes



ADMIN-CODES: 1

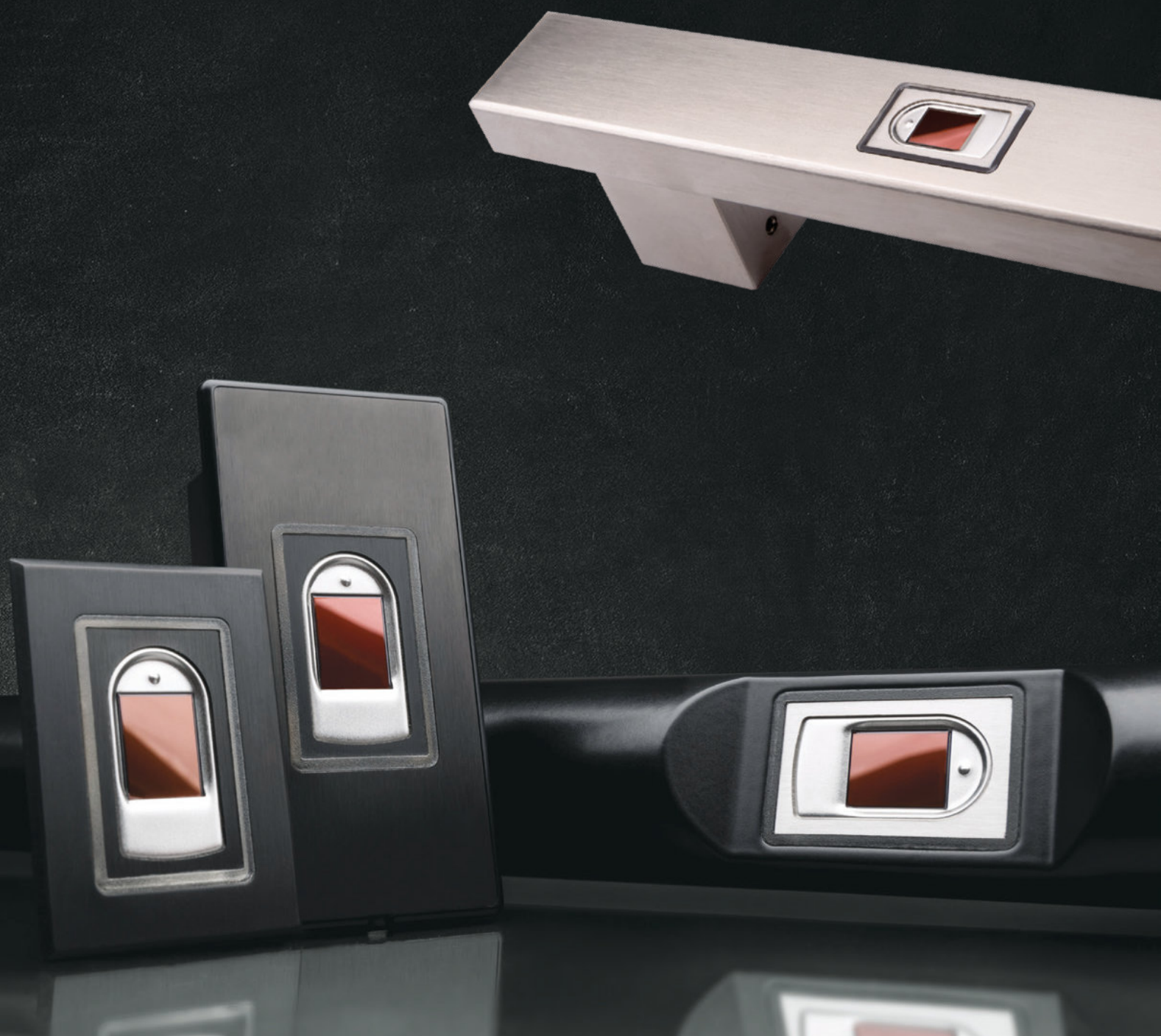


RELAISAUSGÄNGE: 2

Die moderne Art der Türsicherheit

Die meisten unserer Systeme können 500-1000 individuelle Fingerabdrücke speichern. So haben Sie nie wieder Sorge, Ihren Schlüssel zu verlieren. Die Systeme sind per App steuerbar und es lassen sich mehrere Administratoren bestimmen. So kann ausgewähltes Personal Ihr Haus betreten, ohne dass Sie Schlüssel herausgeben müssen, die unbefugt weitergegeben werden könnten.

Fingerabdruckscanner und Touchpads bedeuten mehr Sicherheit und Kontrolle, bei flexiblerer Nutzung.





Ihr Service- & Fachhandelspartner vor Ort:

