

HAUSTÜREN KATALOG



Heben Sie /sich/ doch ab mit Ihrer Tür!

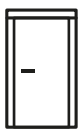


Film ab! Ein Blick hinter die Kulissen unserer Türmanufaktur! Im Katalog finden Sie hingegen mehr als 100 Türinspirationen.

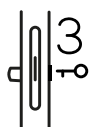
Inhaltsverzeichnis

- 04** **Gut gemacht! Unsere Türen bei unseren Kunden**
- 06** **Ihr Haustürenkonfigurator**
- 07** **Wie wählt man die perfekte Tür?**
- 08** **Türkategorien und technische Eigenschaften**
- 10** **Kollektionen**
 - 10 Vintage
 - 16 Ritter
 - 22 Kolora
 - 26 Arbo
 - 30 Idyll
 - 34 Musik
 - 38 Alutherm
- 42** **Go Hybrid! Die Hybrid-Tür**
- 44** **Technische Informationen**
 - 44 Eine Tür nach Maß
 - 46 Die Farben Ihrer Tür
 - 48 Wie pflegt man eine Holztür
 - 49 Mehr Licht... in Ihrer Tür / Lichtausschnitte
 - 52 Eine Tür für Jahre
 - 53 Eine smarte Tür
 - 54 Zubehör
 - 56 Das Türschloss macht viel aus
- 59** **Eine Tür, die viel über uns sagt**

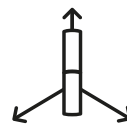
...wenn Sie CAL ECHTE TÜREN kaufen, ist Folgendes **bereits im Preis inbegriffen:**



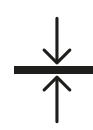
Türflügel
samt Zarge



3-fach
Verriegelung



4 regulierbare
3D-Türbänder



flache thermische
Schwelle



zertifizierte
Widerstandsklasse



Garantiepaket für 2,
3 oder 5 Jahre sowie
eine Betreuung nach
Garantieablauf



3-fach Verglasung -
Verbundsicherheitsglas
der Widerstandsklasse
P4A



zertifizierter
Wärmedurchgangskoeffizient
(U-Wert)

Zubehör, wie Türdrücker und Türgriffe, sind wie Schmuck – daher überlassen wir Ihnen das Vergnügen bei dessen Auswahl! Wählen Sie nach Geschmack und Bedarf (ab S. 54).

Gut gemacht! Unsere Türen bei unseren Kunden

Der Eingangsbereich Ihres Zuhauses bietet Raum für Einfallsreichtum.
Türen müssen nicht zu Fenster und Tor passen.



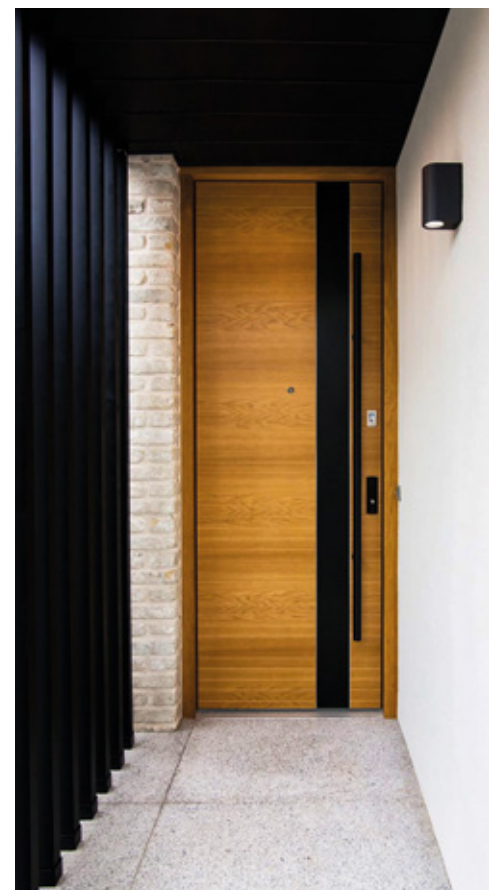
4/1



4/2



4/3



4/4



5/1



5/2



5/3



5/4

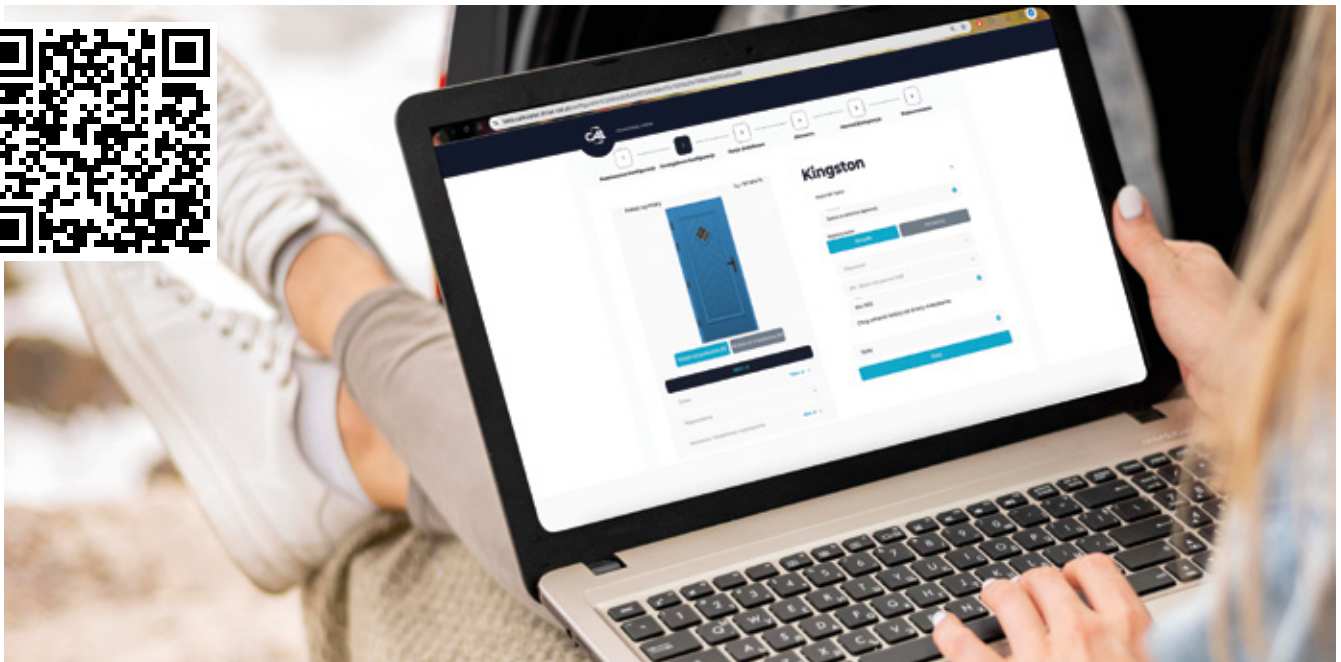


5/5



5/6

Treten Sie ein in den Haustürenkonfigurator von CAL



Entwerfen Sie Ihre eigene Haustür, die sowohl von innen als auch von außen wunderschön aussieht.

Der Eintritt sollte einzigartig sein!

Alle CAL-Türen sind mit einer Mehrfachverriegelung, einer flachen Schwelle und einem Aushebelungsschutzspant ausgestattet. In jedem verglasten Türmodell verwenden wir Verbundsicherheitsglas (VSG) der Widerstandsklasse P4A. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachhändler nach weiteren Optionen.

Schon gewählt? Jetzt können Sie sich Ihre Wunsch-CAL-Tür direkt auf Ihre Wand projizieren.



Einzigartige 3D-Modelltechnologie – Erweiterte Realität (Augmented Reality)

Dank der Neuen Technologien – der Erweiterten Realität (AR) – können Sie die von Ihnen gewählte Tür im Handumdrehen auf Ihrem Handy an Ihrer Hauswand in 3D sehen. Scannen Sie einfach diesen QR-Code mit Ihrer Kamera, wählen das gewünschte Türmodell und „montieren“ es virtuell in Ihre Hauswand.

Das Resultat können Sie gerne mit Ihrer Familie oder Freunden teilen.



Das geht ganz einfach!

Wie wählt man die perfekte Tür?

Kurz: Ein paar Begriffe, die Ihnen den Umgang mit diesem Katalog erleichtern

Kollektion

Modelle mit ähnlichem Stil und Konstruktion.

Farben

CAL-, RAL- und NCS-Farbpalette.

Maße

Nahezu beliebig, Seitenlichter, Oberlichter, Flügelhöhe sogar 2,5 m.

Türkategorien

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten des Modells im Hinblick auf dessen thermische Eigenschaften, Dichtigkeit (warm, wärmer, am wärmsten) und Design: mit sichtbaren oder verdeckt liegenden Türbändern.

Brauchen Sie:

› Sicherheit?

Dann sind Sie mit jeder CAL-Tür gut bedient.



Alle CAL-Türen sind mit einer zertifizierten **Mehrfachverriegelung von Winkhaus und einem Aushebelungsschutzsystem** ausgestattet. Das von uns in Türflügeln und Lichtausschnitten verwendete **Verbund Sicherheitsglas** erfüllt in allen Türkategorien die Normen der **Widerstandsklasse P4A**. Jede CAL-Tür hat die **zertifizierte Widerstandsklasse RC2**, dies gilt auch für Türen mit Lichtausschnitten.

› Mehr Sicherheit?

Entscheiden Sie sich für ein Modell mit der **zertifizierten Widerstandsklasse RC3**.

Unsere Tür unter Beschuss!



› Modernes Design?

Entscheiden Sie sich für die Türkategorie **Presenta**.



Mit **verdeckt liegenden Türbändern**, beidseitig flächenbündig mit Türzarge bzw. Lichtausschnitt. U-Wert weniger als 0,81 W/m²K, Türstärke 90 mm.

› Wärme?

Sie können jedes Modell wählen.



Alle Türen erfüllen die gesetzlichen Normvorschriften von einem U-Wert von weniger als 1,3 W/m²K.

Für:

- **Energiesparhäuser** – empfehlen wir die Türkategorie Termo (Türstärke 78 mm) und Presenta (Türstärke 90 mm) mit einem U-Wert von weniger als 1,0 W/m²K,
- **Passivhäuser** – empfehlen wir die Türkategorie Arctic mit einem U-Wert von weniger als 0,76 W/m²K (Referenztür 0,58 W/m²K), Türstärke 90 mm,
- **zertifizierte Passivhäuser** – empfehlen wir die Türkategorie CPH Component – eine Tür mit dem Zertifikat des Passivhaus Instituts in Darmstadt.

› Ultradesign?

Go Hybrid!

Entscheiden Sie sich für ein Türmodell mit Aluminium- oder Steinverkleidung (Sinterquarz oder Quarzitschiefer) an der Außenseite Ihrer Tür.

Mehr dazu s. S. 42.

› Ein intelligentes Haus?

Dann können Sie jede CAL-Tür wählen.

Jede Echte Tür von CAL können wir mit Elektronik und Biometrie ausrüsten und sie mit Ihrem intelligenten Haus kompatibel machen.

Entdecken Sie den innovativen eKey dLine Fingerprint – S. 53.

CAL-Türkategorien und deren grundlegende technische Eigenschaften

T Türkategorie TERMO

Suchen Sie eine Tür, die vielseitig ist, sich von der Masse abhebt und unbegrenzte Personalisierungsmöglichkeiten bietet? Dann wählen Sie eine Tür der Kategorie Termo.

Der 78 mm dicke **Flügel** bietet eine außergewöhnliche Wärmedämmung (U-Wert ab 0,9 W/m²K)

ohne Aufpreis

- **Holzrahmen** aus Eichen- oder Kiefern-Leimholz, mit einem Querschnitt von 65x105mm
ohne Aufpreis

- selektiertes wasserfestes Sperrholz
ohne Aufpreis

- Aluminiumverstärkungslatten in den Rahmen eingeleimt
ohne Aufpreis

- rundum Doppeldichtung
ohne Aufpreis

- wärmeisolierende Füllung
ohne Aufpreis

- **RC2-Widerstandsklasse:** 3-fache Lamellenverriegelung, 4 regulierbare 3D-Türbänder, Aushebelungsschutzspant
ohne Aufpreis

- **3-fach Verbundsicherheitsglas** der Widerstandsklasse P4A – d. h. Wärme und Sicherheit. In jeder CAL-Tür mit Verglasung und Lichtausschnitten.
ohne Aufpreis

- 4 regulierbare 3D-Türbänder
ohne Aufpreis

- Aushebelungsschutzspant
ohne Aufpreis

- umweltfreundliche Farblacke und Öl-Wachs
ohne Aufpreis
Gegen Aufpreis: Lackierung in beliebiger RAL- und NCS-Farbe, zwei bis vier Farben auf einer Tür

- thermische Schwelle Passive
ohne Aufpreis

- **Thermischer Türschwellschutz (TOP®)** sorgt für eine Unterbrechung von Wärmebrücken unterhalb der Schwelle

- **Tür-Zubehör** (Griffstange oder Türdrücker, Sicherheitszylinder, intelligente Zutrittskontrolle)

Vergleichen Sie alle verfügbaren CAL-Türkategorien

	T Termo	A Arctic	P Presenta	CPH CPH Component	SILENT SILENT	SAFE SAFE
Beschreibung	Energiesparend	Passiv	Verdeckt liegende Türbänder	Für zertifizierte Passivhäuser	Schalldämmend	Noch mehr Sicherheit
Flügelstärke in mm	78 mm	90 mm	90 mm	90 mm	78 mm	78 mm
Zarge in mm	65 x 105 mm	65 x 105 mm	90 x 88 mm	65 x 105 mm	65 x 105 mm	65 x 105 mm
Schloss	Mechanische 3-fach Verriegelung M2.1 Winkhaus	Automatische 3-fach Verriegelung AV4D Winkhaus	Automatische 3-fach Verriegelung AV4D Winkhaus	Automatische 3-fach Verriegelung AV4D Winkhaus	Mechanische 3-fach Verriegelung M2.1 Winkhaus	Mechanische 5-fach Verriegelung M3.1.1 Winkhaus
U-Wert [W/m²K]	0,9-0,97	0,58-0,86	0,81-0,97	0,68-0,76	1,0	1,0
Widerstandsklasse	RC2	RC2	RC2	RC2	RC2	RC3
Weitere wichtige Informationen		U=0,58 für eine Referenztür aus Kiefernholz	Patentiertes Scharnierschutzsystem	Getestet in einer Klimakammer	RW=41-43 dB	RW=44 dB
Verglasung	3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A	3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A	3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A	3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A	—	—
Werkstoff	Kiefer/Eiche	Kiefer/Eiche	Kiefer/Eiche	Kiefer	Kiefer/Eiche	Eiche
Türöffnung	Nach innen/ nach außen	Nach innen/ nach außen	Nach innen/ nach außen	Nach innen	Nach innen/ nach außen	Nach innen/ nach außen



T

TERMO

energiesparend

- **vielseitig** eine Tür, die alle Vorteile in sich vereint und den größten Spielraum für individuelle Gestaltung bietet
- überall einsetzbar
- **warm und einbruchssicher**
- mit Seiten- und Oberlichtern vereinbar
- Flügelhöhe bis zu 2500 mm mit Vollgarantie

A

ARCTIC

passiv

- für den Passivbau geeignet
- fast 10 cm stark
- drei Dichtungsbänder
- höchste Dichtungsklasse
- **sehr warm und einbruchssicher**
- mit Seiten- und Oberlichtern vereinbar
- Flügelhöhe bis zu 2500 mm mit Vollgarantie

P

PRESENTA

verdeckt liegende Türbänder

- fast gleich stark wie Arctic
- **verdeckt liegende Türbänder**
- Türflügel flächenbündig mit Zarge
- Lichtausschnitte flächenbündig mit Türflügel und Zarge
- Flügelhöhe bis zu 2500 mm mit Vollgarantie

CPH

CPH Component

passiv und zertifiziert

- für zertifizierte Passivhäuser
- passivbaue geeignet
- **Durchgangskoeffizient unter Einbeziehung der Montage**
- aus Kiefer
- Öffnung nach innen
- Flügelhöhe bis zu 2500 mm mit Vollgarantie

SILENT

SILENT

schalldämmend

- ideal geeignet als **Inneneingangstür** und/oder Haustür
- **hervorragende Schalldämmung**
- RC2-Widerstandsklasse
- mit einer zusätzlichen Schnell-Verriegelung bestellbar
- Flügelhöhe bis zu 2500 mm mit Vollgarantie

SAFE

SAFE

Kraftvoll, für besondere Aufgaben

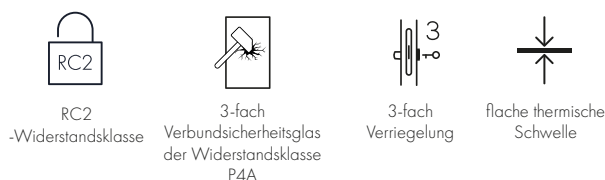
- Eichenkonstruktion
- verstärkte Zargen
- Türbänder des Typs URSUS
- Stahlplatten unter der Sperrholzschiicht
- **Einbruchhemmende Beschläge und Schließzylinder im Grundpreis enthalten**
- RC3-Widerstandsklasse
- Flügelhöhe bis zu 2300 mm mit Vollgarantie

Vintage

In einem echten Zuhause sorgen die Hausbewohner stets für eine gute Atmosphäre. Ein gutes Klima verdankt das Haus aber auch den Bemühungen der Mitbewohner, es besonders schön und originell zu gestalten. Mit einer Tür aus der Vintage-Kollektion können Sie Ihrem Zuhause einen einmaligen Retro-Touch verleihen. Entwerfen Sie ein vollkommenes Vintage-Modell aus sorgfältig selektiertem handbearbeitetem Holz. Versehen Sie Ihren originellen Hauseingang mit Seitenteilen, Oberlichtern, Bleiglas, mit einer perfekten Ausstattung... und entgleiten Sie in die entzückende Vintage-Welt.

Kurz: Raffinierte Eleganz im klassischen Schnitt und mit einem guten Zeitgefühl. Denn das Design dieser Türmodelle erfüllt nicht nur die Anforderungen von Energiesparhäusern, sondern auch die höchsten Sicherheitsstandards und sorgt für perfekten Wärmeschutz. Unabhängig vom Klima.

Ohne Aufpreis:



CAL-Türkategorien:



! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



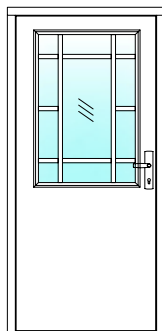
Modell: Wiktoria | Türkategorie: Arctic | Farbe: RAL 3004 (Eiche) | Türdrücker: Jupiter F8



Alle Türen dieser Kollektion sind in 25 umweltfreundlichen CAL-Farben und nahezu allen RAL-Farben der Welt erhältlich.

Wiktorija

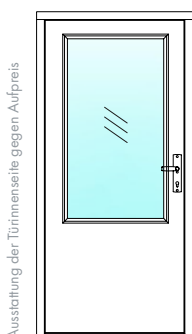
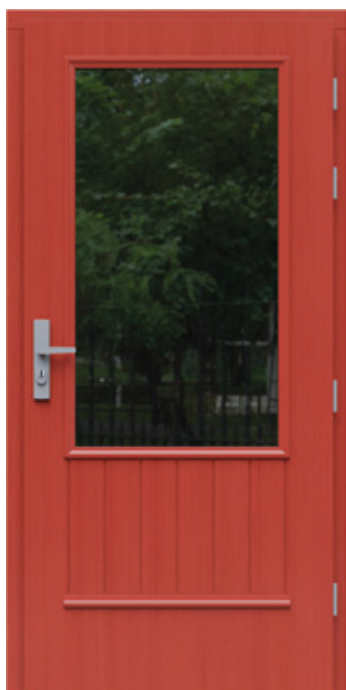
- RAL 1018 (Eiche) **D**
- Griffstange RETRO z43 schwarz **D**
- Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker **D**
- Jupiter F8 **S**



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Albury

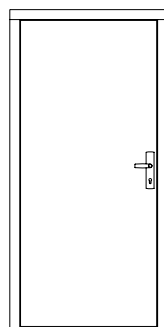
- S** Rot (Eiche)
- S** Türdrücker Diva Flex F6
- D** Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Darwin

- RAL 6034 Eiche **S**
- Türdrücker Diva Flex F6 **D**



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



VON ARCHITEKTEN EMPFOHLEN



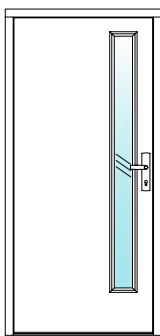
Aufgrund von abstehenden Türelementen sollten nach außen öffnende Türen nicht tiefer als 110 mm von der Dämmebene montiert werden.



Vintage



Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Canberra

- S Teak dunkel (Kiefer)
- D Türdrücker Diva Flex F6
- S Verglasung Widerstandsklasse P4A

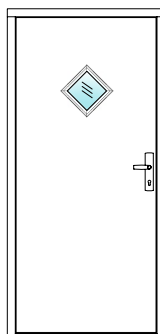
Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Lhotse | Türkategorie: Arctic
 | Farbe: Norton/Grünlich |
 Türdrücker: Diva F9



Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Kingston

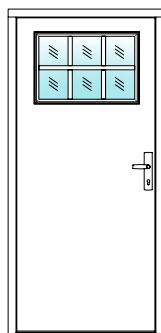
- S Norton | Grünlich (Eiche)
- D Türdrücker Jupiter Flex F6
- S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Sydney

- RAL 1023 (Eiche) **S**
- Türdrücker Toronto Flex F6 **D**
- Verglasung Widerstandsklasse P4A **S**



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**



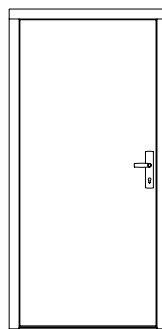
Gut zu wissen **i**

Unsere Türen können mit einer Reihe von smarten Lösungen ausgestattet werden, die Ihr Zuhause dem Haus von morgen näher bringen und Ihnen Komfort und Wohlbehagen verschaffen. Steuern Sie Ihre Tür mit Ihrem Handy! Mehr dazu auf S. 55. Dank API integrieren Sie Ihre Tür mit SMART HOME!

Modell: Sydney
 Türkategorie: Termo |
 Farbe: RAL 5012 (Eiche) |
 Türdrücker: Verona F8

Lhotse

- RAL 9016 (Eiche) **D**
- Türdrücker Jupiter Flex F4 **D**



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P** **CPH** **SILENT** **SAFE**

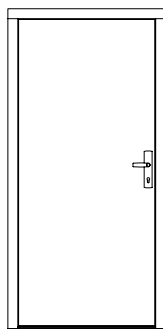




Vintage



Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Długie

- Ⓢ RAL 7016 (Eiche)
- Ⓛ Türdrücker Jupiter Flex F9

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



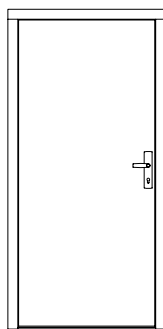
Modell: Roś | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: RAL 3015 (Eiche) |
 Griffstange Retro z43 RAL 9005 |
 Schutzbeschlag Jupiter Solo F8



FARBE DES JAHRES 2023



Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Roś



- Ⓛ NCS S0530-Y60R (Eiche) Peach Fuzz
- Ⓛ Griffstange RETRO z43 RAL 9005
- Ⓛ Schutzbeschlag Jupiter Solo F6

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

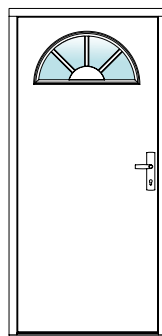


Haben Sie das gewünscht?
 Der beste Zeitpunkt für eine Türmontage



Makalu

- Winchester (Eiche) S
- Türdrücker Jupiter Flex F8 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

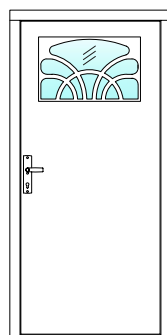


Garbas

- D Grün geÖlt (Eiche)
- D Türdrücker Jupiter Flex F9
- S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Vienna

- Winchester (Eiche) S
- Türdrücker Jupiter Flex F6 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht

Ausstattung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



VON ARCHITEKTEN EMPFOHLEN



Ritter

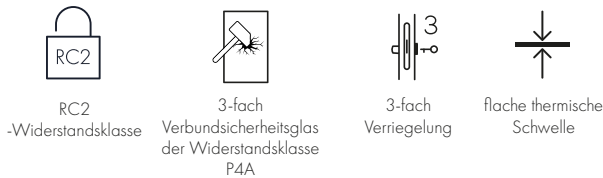


Ritter

Warum Ritter? Türen dieser Kollektion sind wie Ritter unserer Zeit. Die Ritter-Kollektion verbindet natürliches Holz, das sich seit Jahrhunderten bewährt, mit hochwertigem Inox-Stahl oder Sinterquarz sowie den dazu passenden Beschlägen. So gewinnt die Tradition eine Designer-Rüstung! Dieses Türdesign fügt sich perfekt in alle modernen Strukturen ein. So erhalten Sie eine echte Holztür (nicht aus Stahl oder Kunststoff), die nicht nur wunderschön ist, sondern auch Ihr Zuhause immer gut bewacht.

Verbinden Sie ein echtes Zuhause mit einem modernen Baustil und innovativen technischen Lösungen und stellen einen Ritter aus unserer Kollektion an Ihren Eingang!

Ohne Aufpreis:



CAL-Türkategorien:



! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



Modell: Jagienka | Türkategorie: Termo | Farbe: Winchester geÖlt (Asteiche) | Höhe: 2,5 m | Griffstange: Q10 | Schutzbeschlag: Slim | Fingerprintsanner



Alle Türen dieser Kollektion sind in 25 umweltfreundlichen CAL-Farben und nahezu allen RAL-Farben der Welt erhältlich.

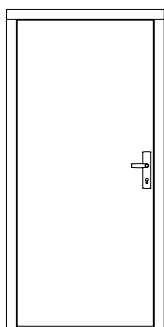
Jagienka

- Winchester geÖlt S
- (Asteiche) D
- Griffstange rechteckig AXA App RAL 9005 D
- Schutzbeschlag Jupiter Solo F8 D



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Walkiria

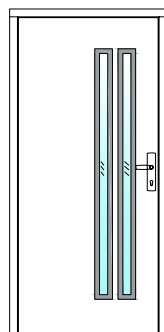
- S Anthrazitgrau RAL 7016 (Eiche)
- S Applikation INOX
- D Griffmuschel WALA
- Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F6

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Florian

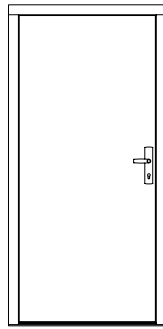
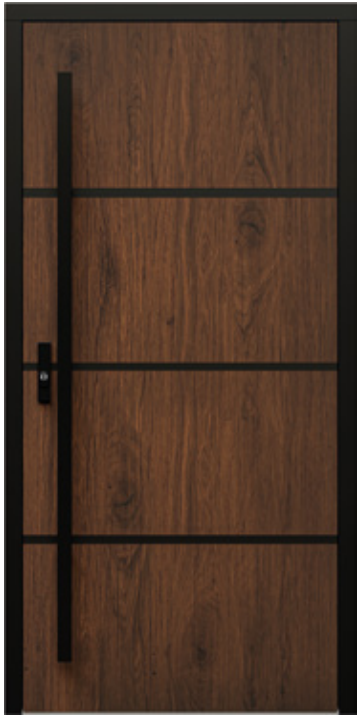
- RAL 9016 (Kiefer) D
- Türdrücker Jupiter Flex F9 D
- Verglasung Widerstandsklasse S
- P4A



Innenansicht
INOX-Umrahmung

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:





Innenansicht

Agawa

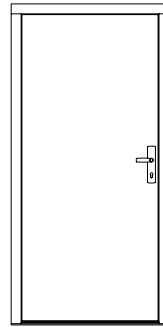
- Ⓢ Zarge RAL 9005
- Ⓢ Türflügel: Bongossi geÖlt
- ⓓ (Asteiche)
- ⓓ Griffstange WALA Q10 RAL 9005
- ⓓ Schutzbeschlag Jupiter Solo F8
- Ⓢ Schwarze Aluminiumstreifen auf dem Türflügel

Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:



Antiopa

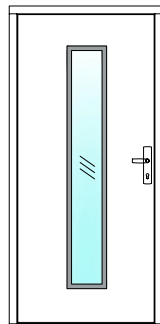
- Ⓢ RAL 7044 (Eiche)
- Ⓢ Muldengriff RAL 9005
- Ⓢ Aluminium-Applikation RAL 9005
- ⓓ runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F6



Innenansicht



Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:



Innenansicht
INOX-Umrahmung

Asteria

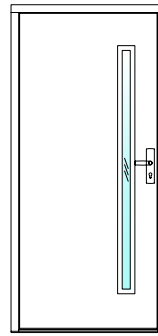
- Ⓢ Geweißt geÖlt (Eiche)
- ⓓ Griffstange x7zo Modell z11
- ⓓ Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F6
- Ⓢ Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:



Dragon

- Goldeiche N (Eiche) S
- Türdrücker Jupiter Flex F9 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht
Holz-Umrahmung

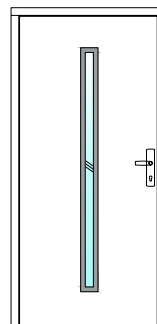
Erhältlich in der CAL-Türkategorie: T A P



Modell: Agawa
Türkategorie: Arctic |
Farbe Türflügel: geÖlt (Asteiche),
Zarge: RAL 9005 |
Griffstange WALA Q10 RAL 9005 |
Schutzbeschlag Jupiter Solo F8 |
Schwarze Aluminiumstreifen auf dem Türflügel

Zyndram

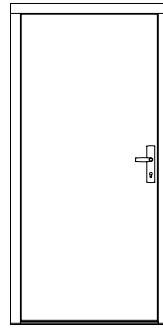
- RAL 6010 (Eiche) D
- INOX-Stahl-Applikation D
- Türdrücker Jupiter Flex F8 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht
INOX-Umrahmung

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: T A P





Innenansicht

Hippolita

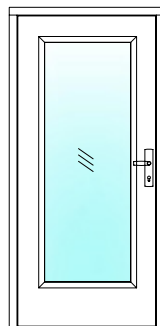
- Ⓛ Burgunderrot (Eiche)
- Ⓢ Muldengriff RAL 9005
- Ⓢ Aluminium-Applikation RAL 9005
- Ⓛ runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F8

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**

Modell: Longinus |
 Türkategorie: Arctic |
 Farbe: Anthrazitgrau geÖlt
 (Eiche) | Türdrücker: Diva F6



Innenansicht



Innenansicht
 Holz-Umrahmung

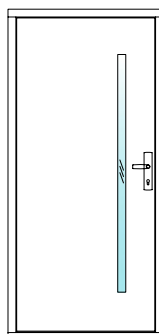
Jagienka Maxglass

- Ⓛ RAL 9005 (Eiche)
- Ⓛ Türdrücker Jupiter Flex F6
- Ⓢ Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**

Longinus

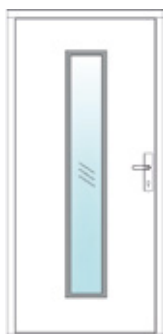
- Anthrazitgrau RAL 7016 (Eiche) S
- Aluminium-Applikation RAL 9005 S
- Türdrücker Prestige Flex F6 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht



Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:



Innenansicht
INOX-Umrahmung

Zawisza

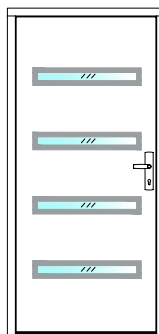
- S Transparent (Eiche)
- D Türzarge RAL 9005
- D Applikation F8
- D Türdrücker Jupiter Flex F8
- S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:



Mszczuj 4s

- Winchester (Eiche) S
- Türzarge RAL 9005 D
- RAL 9005-Stahl-Applikation D
- Türdrücker Jupiter Flex F6 D
- Verglasung Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht
INOX-Umrahmungen



Erhältlich in der
CAL-Türkategorie:

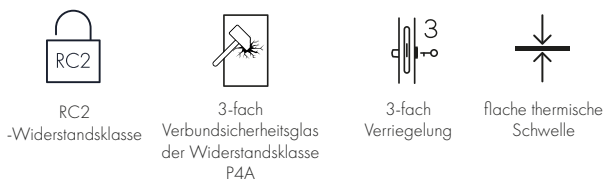


Sind Sie bereit für die Qual der Farbwahl? Dann lassen Sie sich in unsere farbenfrohe Türenwelt entführen! Vielleicht verfallen Sie einer Tür in einem der unglaublich vielen RAL-Farbmäntel? Wer weiß... vielleicht finden Sie hier die Tür Ihrer Träume! Sie entscheiden, wir bringen Ihre Traumtür in Ihre Welt hinein. Die Namen dieser einzigartigen Türmodelle entspringen dem Esperanto. Wussten Sie, dass esperanto „hoffnungsvoller Mensch“ bedeutet? Wir hoffen, dass jedes dieser prächtigen Türmodelle Ihrem Wunsch entsprechend farblackiert und gefräst wird.

Es wäre toll, wenn sich die von Ihnen entworfene Tür von Ihrer Hausfassade wunderschön abheben würde!

Jede RAL-Farbe im Türpreis enthalten!

Ohne Aufpreis:



CAL-Türkategorien:



! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



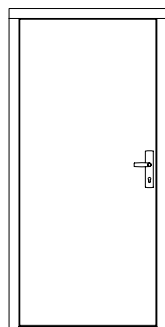
Modell: Blanka | Türkategorie: Presenta | Farbe: Telemagenta RAL 4010 | Griffstange: Q10 | Schutzbeschlag: Slim



Alle Türen dieser Kollektion sind in 25 umweltfreundlichen CAL-Farben und nahezu allen RAL-Farben der Welt erhältlich – ohne Aufpreis!

Blanka

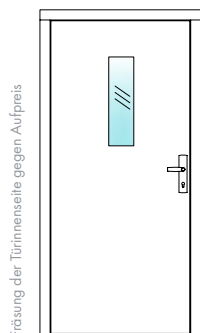
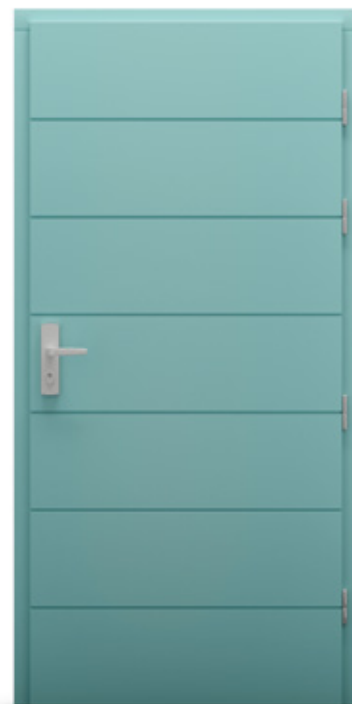
RAL 6034 (Eiche) ^S
Türdrücker Jupiter Flex F6 ^D



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Blua

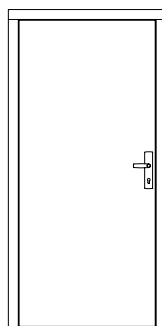
^S RAL 1013 (Eiche)
^D Griffstange RETRO z43
^D Schutzbeschlag Jupiter Solo F8
^S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Nigra

RAL 9005 (Eiche) ^S
Griffstange x7zo Modell z29 ^D
Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F6 ^D



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

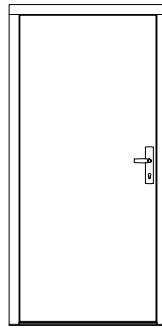




Kolora



Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Bruna

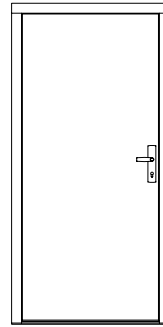
- Ⓢ RAL 3027 (Eiche)
- ⓓ Griffstange AXA App Inox
- ⓓ Schutzbeschlag Slim Solo F6

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Flava

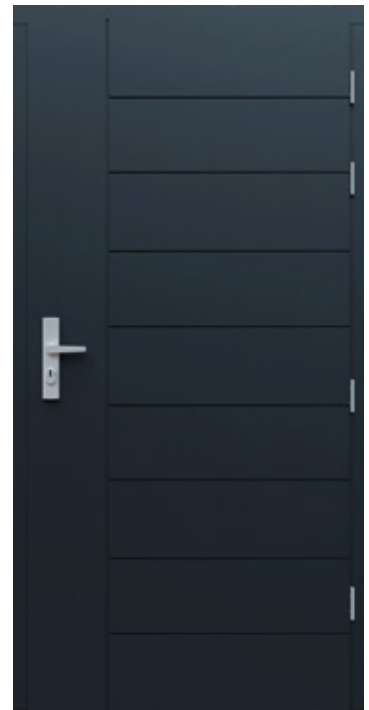
- Ⓢ RAL 9005 (Eiche)
- ⓓ Türdrücker Diva Flex F6



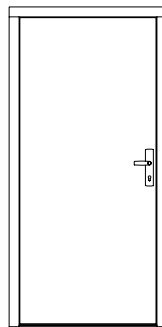
Innenansicht

Freizowitzie - wewytrznaj strony drzwi + 270 zł

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Rufa

- Ⓢ RAL 6034 (Eiche)
- ⓓ Türdrücker Jupiter Flex F8

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

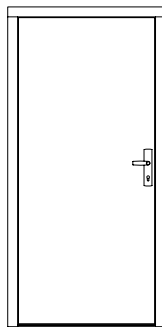


Erfahren Sie mehr über die fachgerechte Montage von CAL-Türen!



Smeralda

RAL 5018 (Eiche) **S**
 Türdrücker Diva Flex F6 **D**



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

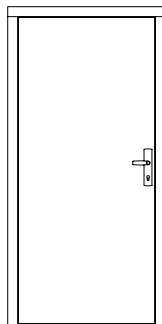
Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Flava
 Türkategorie: Arctic |
 Farbe: RAL 7016 (Eiche) |
 Türdrücker: Diva Flex F6

Verda

RAL 7047 (Eiche) **S**
 Türdrücker Toronto Flex F6 **D**



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Ansprechend!
 Unsere Tunnelzarge (engl. CAL inner casing system)





Arbo

Arbo

Wir lieben Holz. Holz ist die Basis all unserer Türen. Lieben Sie Holztüren? Finden Sie auch, dass es ohne echte Holztüren kein echtes Zuhause gibt? Selbstverständlich wissen wir, dass ein gutes Hausklima nicht von materiellen Dingen kommt, sondern von den Hausbewohnern und den zwischen ihnen herrschenden Beziehungen und Gefühlen. Allerdings sind wir auch davon fest überzeugt, sich ebenfalls unsere tägliche Umgebung auf unsere Gemüter legen und unsere Sinne positiv beeinflussen kann. Unsere Arbo-Kollektion basiert auf natürlichem Charme echter Holzbretter und erlaubt den Genuss des Farbtons, der Maserung, der Struktur sowie der Wärme, mit welcher das Holz Ihrer Hand begegnet. Die geradlinige Bretteranordnung kommt sowohl in minimalistisch, modern als auch rustikal arrangierten Häusern gut an.

Entscheiden Sie selbst, ob Sie lieber die vertikale oder die horizontale Variante mögen. Dass neben der Ästhetik auch die technischen Aspekte eine Rolle spielen, brauchen wir gar nicht erst zu erwähnen. Wenn Liebe ins Spiel kommt, verstehen sich gewisse Dinge von selbst.

GUT ZU WISSEN: Verkleidungen aus 12 mm starken Dreischichtplatten; Fugen zwischen den Platten sind mit Silikon versiegelt.

Ohne Aufpreis:



RC2

-Widerstandsklasse



3-fach
Verbundsicherheitsglas
der Widerstandsklasse
P4A



3-fach
Verriegelung



flache thermische
Schwelle

CAL-Türkategorien:



Termo



Arctic



Presenta



CPH Component



SILENT



SAFE

! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



Modell: Kverko | Türkategorie: Presenta | Farbe: Winchester | Seitenteile:
Aluminiumverkleidung, Farbe – schwarz RAL 9005, Verglasung – Reflexionsglas graphit |
Griffstange: WALA | Schutzbeschlag: Slim



Alle Türen dieser Kollektion sind in 23 umweltfreundlichen CAL-Farben und nahezu allen RAL-Farben der Welt erhältlich – ohne Aufpreis!

Kverko

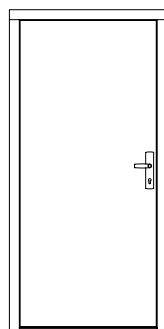
Winchester (Eiche) **S**

Griffstange WALA Q10 RAL 9005 **D**

Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005, **D**

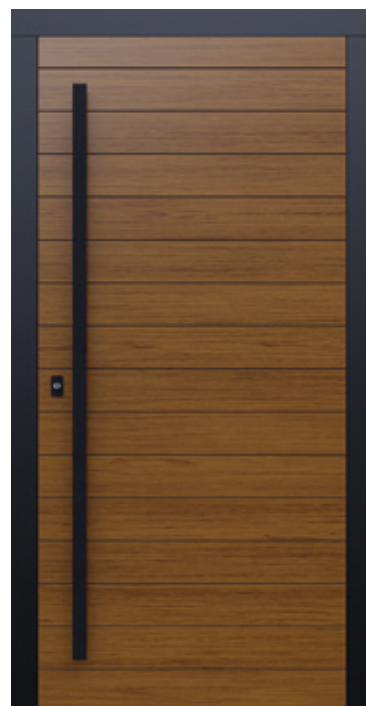
diese Option ist gegen Aufpreis für alle Kollektionen erhältlich

runde Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F8 **D**

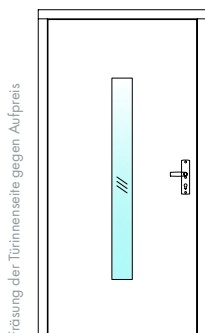


Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Fago

S Transparent geÖlt (Eiche)

D Türdrücker Jupiter Flex F8

S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Piceo

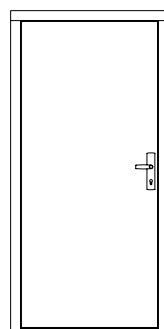
Winchester (Eiche) **S**

Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005, **D**

diese Option ist gegen Aufpreis für alle Kollektionen erhältlich

Aluminium-Applikation RAL 9005 **S**

Türdrücker Jupiter F8 **D**



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

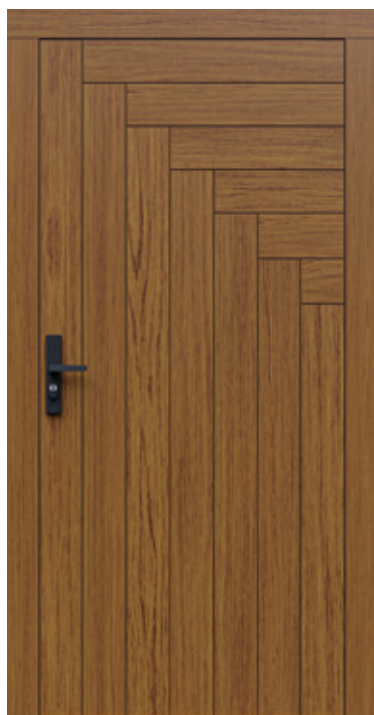


Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

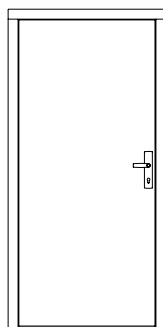




Arbo



Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

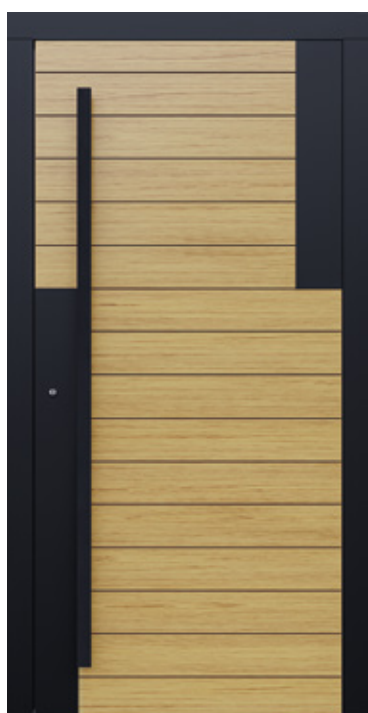
Pino

- ⑤ Winchester (Eiche)
- ① Türdrücker Jupiter F9

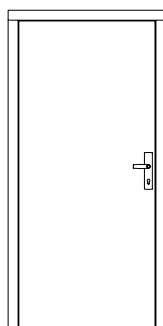
Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Saliko | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: RAL 6034 (Eiche) |
 Türdrücker: Diva



Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis



Innenansicht

Acero

- ⑤ Transparenter Lack (Eiche)
- ① Griffstange WALA Q10 RAL 9005
- ① Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005
- ⑤ Aluminium-Applikation RAL 9005
- ① runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F8

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:

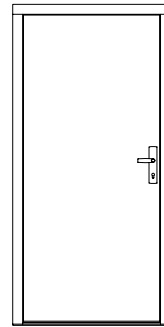


Lassen Sie sich Ihre Tür von uns entwerfen!



Karpeno

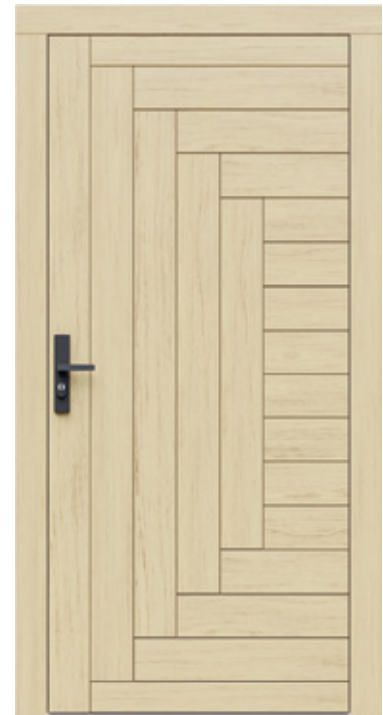
Geweißt geÖlt (Eiche) **S**
 Türdrücker Jupiter Flex F9 **D**



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

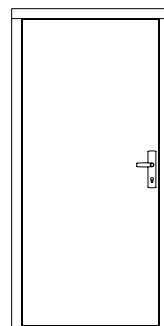
Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Kverko | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: Winchester (Eiche) | Zargen-
 Aluminiumverkleidung in der Farbe RAL 9005 |
 Griffstange Q 10 RAL 9005 | Schlossrosette mit
 Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F8

Saliko

RAL 6034 (Eiche) **S**
 Türdrücker Jupiter Flex F9 **D**



Innenansicht

Fräsung der Türinnenseite gegen Aufpreis

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:





Idyll

Idyll

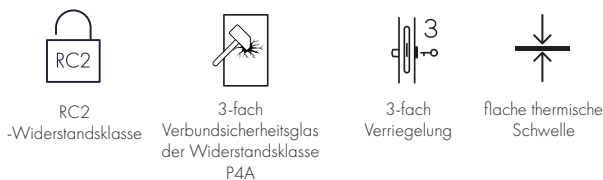
Ihr Idyll. Diese Kollektion knüpft an einfache, hölzerne Türen idyllischer Häuser an und bringt zugleich die Technologie des 21. Jahrhunderts ins Spiel. Diese neue CAL-Haustüren-Kollektion verkörpert eine Gemütsruhe und Gelassenheit, von den alle hin und wieder träumen.

Die sieben Modelle der Idyll-Kollektion definieren eine Tür neu. Olympische Musen, Götterbotinnen, die sich der verschiedenen Aspekte des Lebens, der Kunst und der Wissenschaft annahmen, inspirierten uns zu diesen Türmodellen. Von nun an werden sie Ihr Zuhause beschützen.

Solange Sie sich für Eiche entscheiden, können Sie Ihre Tür aus jedem Holz wählen!

GUT ZU WISSEN: Verkleidungen bestehen beidseitig aus 4 mm dickem Furnier, gefräst. Die Anzahl der Fräsungen variiert je nach Türhöhe.

Ohne Aufpreis:



CAL-Türkategorien:



! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.

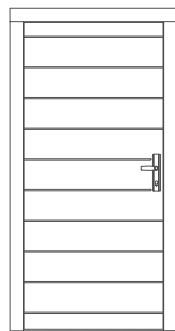


Modell: Kaliope | Türkategorie: Presenta | Farbe: Transparent (Asteiche) | Seitenlicht: Farbe RAL 9005, Verglasung – Einwegspiegel flächenbündig mit dem Türblatt | Griffstange: WALA | Schutzbeschlag: Mars Solo F8



Die Anzahl der Bretter variiert je nach Türmaß. Alle Türen dieser Kollektion sind in 23 ökologischen, die Holzmaserung betonenden Varianten in fast allen RAL-Farben der Welt erhältlich. Beidseitige Bretterverkleidung.

Euterpe

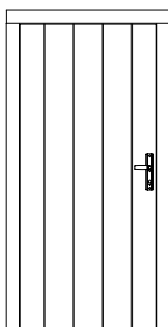


Innenansicht



- Transparent geÖlt (Eiche) **S**
- Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005, diese Option **D**
ist gegen Aufpreis für alle Kollektionen erhältlich
- Muldengriff RAL 9005 **S**
- Aluminium-Applikation RAL 9005 **S**
- runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F6 **D**

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**



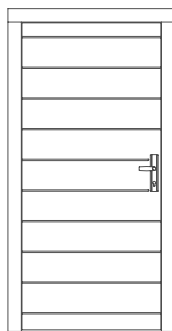
Innenansicht

Erato

- S** Transparent geÖlt (Asteiche)
- D** Griffstange WALA Q10 INOX-Stahl mit Fingerprints scanner
- D** Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 7047, diese Option ist gegen Aufpreis für alle Kollektionen erhältlich
- D** Schutzbeschlag Slim Solo F6
- D** Türschloss eAV3 mit Einbau im Türflügel

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**

Talia



Innenansicht

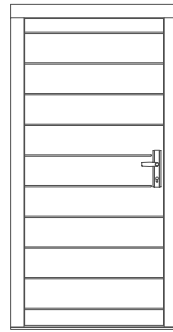
- Transparent geÖlt **S**
(Asteiche) **D**
- Griffstange WALA Q10 INOX-Stahl mit LED-Unterbeleuchtung **D**
(4-Punkt-LED-Beleuchtung zwischen den Stützen)
- INOX-Stahl-Applikation **S**
- runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F6 **D**

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: **T** **A** **P**





Idyll



Innenansicht

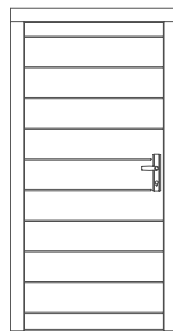
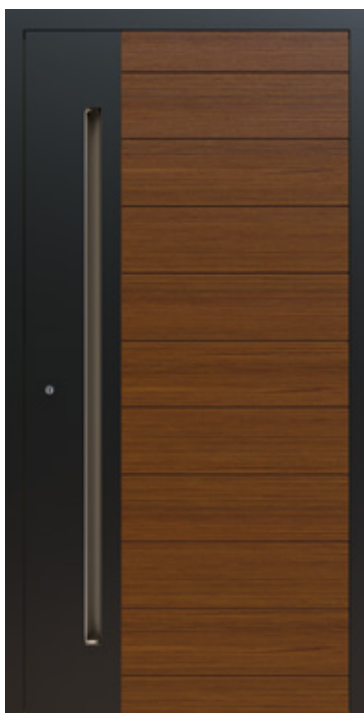
Kaliope

- S Transparent
- D (Asteiche)
- D Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005
- D Griffstange x7zo Modell z11 Eiche
- D runde Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F8

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Arche | Türkategorie: Arctic
 | Farbe: Norton/grünlich (Eiche)
 | Griffstange Q10 mit Fingerprints Scanner |
 Rosette Jupiter Solo F8



Innenansicht

Klio

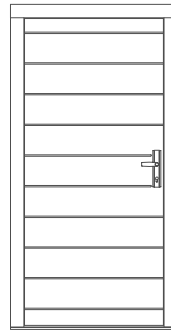
- S Teak (Eiche)
- D Zargenverkleidung: Aluminium in RAL 9005
- S Muldengriff RAL 9005
- S Aluminium-Applikation RAL 9005
- D runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F6

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Nessa

- Ultramarin (Eiche) **S**
- Integrierte Griffstange ProfiloC RAL 9005 **S**
- Schutzbeschlag Solid Solo F8 **D**



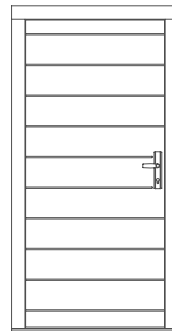
Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Urania

- S** Geweißt
- D** (Asteiche)
- S** Aluminium-Applikation RAL 9005
- D** Türdrücker Jupiter Flex F8



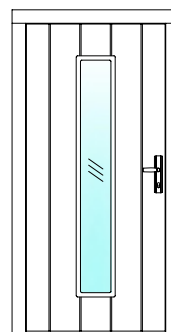
Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Arche

- Norton | Grünlich (Eiche) **S**
- Griffstange AXA App F8 **D**
- Schutzbeschlag Jupiter Solo F8 **D**
- Verglasung Widerstandsklasse P4A **S**



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:





Musik

Musik

Jedes Haus spielt ein anderes Lied. Mit unserer neuen Kollektion begeben wir uns daher in die Welt der Musik. Bei den neu entworfenen Modellen stehen die Meister des Blues, Rock, Soul oder R&B Pate.

Beim Schreiben Ihres wohlklingenden Hauslieds laden Sie doch in Ihre Band... eine echte Holztür ein.

Lassen Sie die Musik in Ihrem Haus ertönen!

Die Haustüren der Musik-Kollektion schwingen mit - alle Modelle haben eine Applikation aus tiefschwarzem Aluminiumblech und eine Dark Grey-Verglasung gemein. Dank ihres Zusammenspiels mit den Bässen von Echtholz kommen die Türen in Häusern, in denen Schönheit und hohe technische Anforderungen geschätzt werden, hervorragend zur Geltung.

Ohne Aufpreis:



RC2
-Widerstandsklasse



3-fach
Verbundsicherheitsglas
der Widerstandsklasse
P4A



3-fach
Verriegelung



flache thermische
Schwelle

CAL-Türkategorien:



Termo



Arctic



Presenta



CPH Component

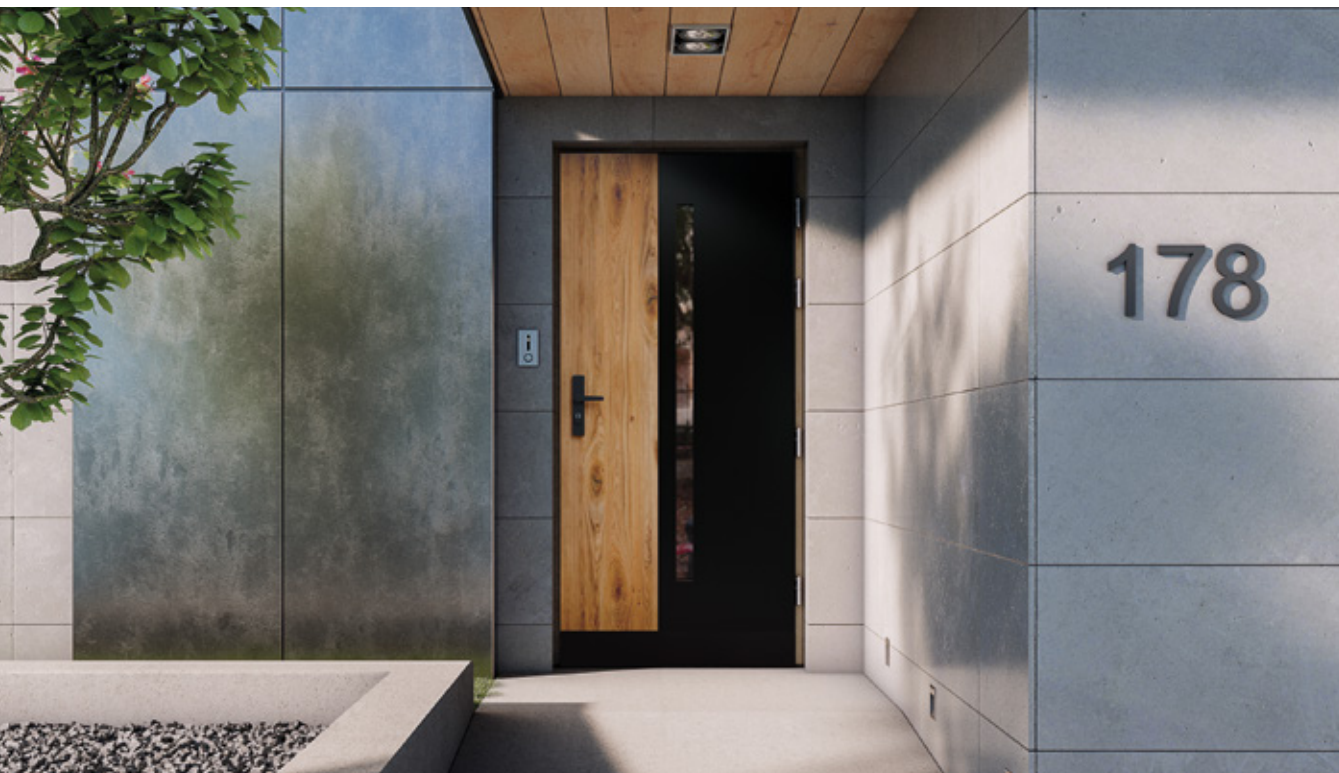


SILENT



SAFE

! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



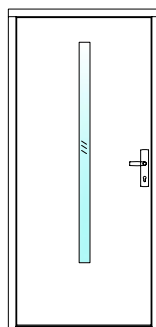
Modell: James | Türkategorie: Arctic | Verkleidung: Asteiche | Verglasung: Dark Grey | Türdrücker: Diva | Aluminium RAL 9005



Alle Türen dieser Kollektion sind in 25 umweltfreundlichen CAL-Farbtönen und fast allen RAL-Farben der Welt verfügbar.

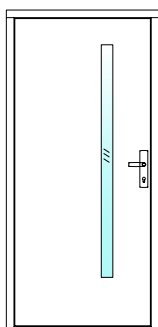
Janis

- Winchester S
- (Asteiche) D
- Türdrücker Jupiter Flex F9 D
- Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A S



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

Linda

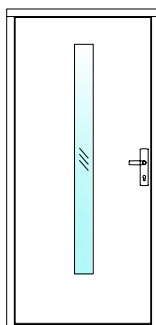
- RAL 3020 (Eiche) D
- Türdrücker Jupiter Flex F8 D
- Sockel RAL 9005 S
- Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A S

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Brian

- Geweißt (Eiche) S
- Türdrücker Jupiter Flex F9 D
- Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A S



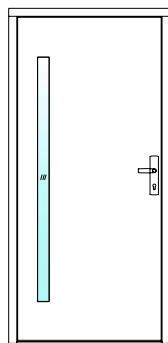
Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:





Musik



Innenansicht

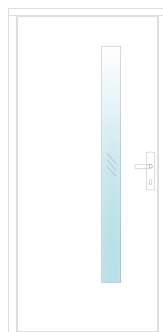
Aretha

- Ⓢ Transparent geÖlt
- ⓓ (Asteiche)
- ⓓ Türdrücker Jupiter Flex F6
- Ⓢ Aluminium RAL 9005
- Ⓢ Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Jenis | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: Geweißt (Eiche), Zarge RAL 9005 |
 Türdrücker: Diva F8 |
 Verglasung Widerstandsklasse P4A



Innenansicht

Jimi

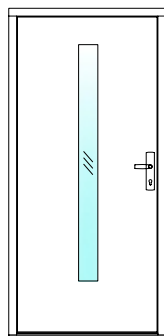
- Ⓢ Anthrazit geÖlt (Eiche)
- ⓓ Türdrücker Jupiter Flex F8
- Ⓢ Sockel RAL 9005
- Ⓢ Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Robert

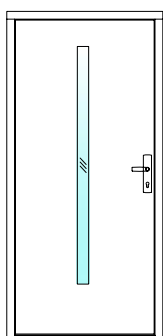
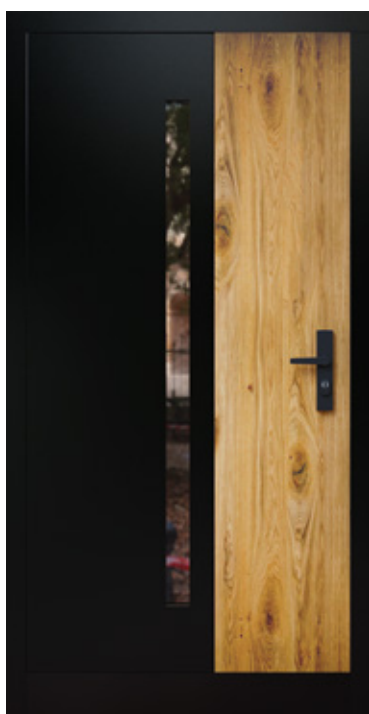
- Winchester (Eiche) **S**
- Türdrücker Jupiter Flex F8 **D**
- Sockel RAL 9005 **S**
- Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse **S**



Innenansicht

P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Innenansicht

James

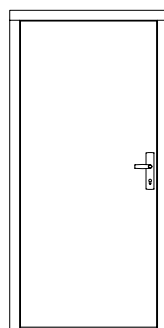
- S** Transparent geölt
- D** (Asteiche)
- D** Türzarge RAL 9005
- D** Türdrücker Jupiter Flex F8
- S** Aluminium RAL 9005
- S** Verglasung Dark Grey der Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Eric

- RAL 6010 (Eiche) **D**
- Aluminium-Applikation I RAL 9005 **S**
- Griffstange Q10 RAL 9005 **D**
- Schlossrosette mit Unterlegscheibe und Türdrücker Jupiter F8 RAL 6010 (Eiche) **D**



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:





Alutherm

Alutherm

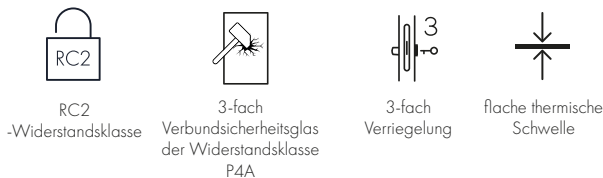
Sie möchten, dass Ihre echte Holztür noch mehr leistet? Kein Wunder – denn ein echtes Haus setzt Multitasking voraus. Um dem gerecht zu werden, haben wir die Alutherm-Kollektion ins Leben gerufen, deren Türen von außen mit Aluminium ausgekleidet sind. Das in der Luftfahrt und der Robotik verwendete Aluminium ist wetterfest und pflegeleicht. Gleichzeitig nimmt es dem von der Innenseite der Tür verwendeten Holz nicht den Charme und beeinträchtigt auch nicht dessen thermische Eigenschaften.

ALUMINIUMVERKLEIDETE TÜREN BRAUCHEN KEIN VORDACH.

Wetterbeständige Türen.

Hier können Sie die Vorzüge der Synergie zweier Baumaterialien voll ausschöpfen. Dank der breiten Farbpalette für die Aluminiumschale, auch in Holzoptik, können Sie Ihre Tür perfekt auf Ihre Garagenfenster und -türen abstimmen.

Ohne Aufpreis:



CAL-Türkategorien:



! Im Grundpreis sind das Türblatt samt Zarge und einer 3-fach Verriegelung sowie die Widerstandsklasse RC2 enthalten.



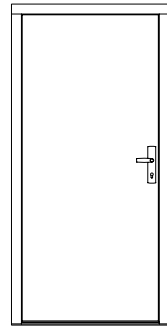
Modell: Megacal | Türkategorie: Presenta | Farbe: Anthrazitquarz | Seitenteile: Farbe – Anthrazitquarz, Verglasung – Reflexionsglas braun | Griffstange: WALA | Schutzbeschlag: Diva



Alle Türen dieser Kollektion sind in nahezu allen RAL-Farben der Welt erhältlich. Außen kann die Verkleidung matt oder schimmernd sein (auch im Farbton Anthrazitquarz) und innen aus Holz gefertigt werden, und zwar in 25 umweltfreundlichen CAL-Farbtönen und fast allen RAL-Farben der Welt.

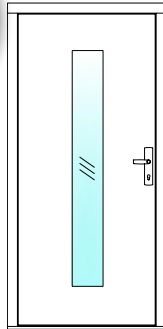
Megalit

- Verkleidung AR-RAL 1023-MAT S
- runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F8 D
- Muldengriff RAL 9005 S



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: T A P



Innenansicht

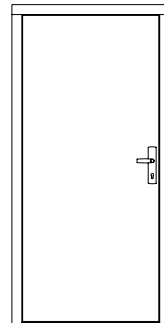
Nanolnox

- D Anthrazitquarz
- D Türdrücker Jupiter Flex F6
- S INOX-Stahl-Applikationen
- S Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: T A P

Megakiur

- Verkleidung AR-RAL3005-MAT D
- Muldengriff RAL 9005 S
- runde Schlossrosette mit Türdrücker Jupiter F8 D



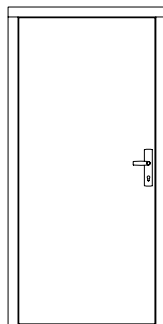
Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie: T A P





Alutherm



Innenansicht

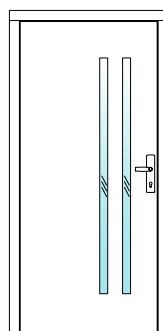
Decyuran

- Verkleidung Alu Decor Mat, Goldeichendekor
- Türdrücker Jupiter Flex F6

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Zeptolnox | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: Verkleidung AR-RAL7016-MAT |
 Türdrücker: Jupiter Flex F9 |
 Verglasung Widerstandsklasse P4A



Innenansicht

Dekasuw

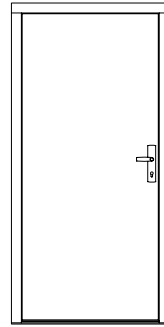
- Verkleidung AR-RAL7016-MAT
- Türdrücker Jupiter Flex F9
- Verglasung Widerstandsklasse P4A

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Megacal

- Verkleidung AR-RAL9011-MAT **D**
- Griffstange WALA Q10 INOX-Stahl **D**
- Schutzbeschlag Diva Solo F6 **D**



Innenansicht

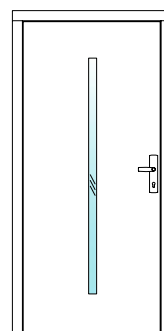
Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



Modell: Dekasuw | Türkategorie: Arctic |
 Farbe: Verkleidung AR-RAL4010-MAT |
 Türdrücker: Jupiter F8 | Milchglas

ZeptoInox

- Verkleidung AR-RAL6033-MAT **D**
- Türdrücker Jupiter Flex F9 **D**
- INOX-Stahl-Applikationen **S**
- Verglasung Widerstandsklasse P4A **S**



Innenansicht

Erhältlich in der CAL-Türkategorie:



GO Hybrid!

Synergie der Werkstoffe!



Erfahren Sie mehr!

Jagienka ist eine ganz außergewöhnliche Tür – in Eichen- oder Kieferfurnier präsentiert sie sich wirklich großartig. Dieses Modell bieten wir jedoch auch in drei weiteren Designverkleidungen an.

So können Sie Ihre Tür sehr modisch kleiden: in Quarzitschiefer, Sinterquarz oder Aluminium! Und Sie werden sich immer vollkommen sicher sein können – dies ist eine Hybrid-Tür, ein absolutes Unikat. Innen – ein echtes, hölzernes Herz und außen besticht sie nicht nur durch ihre besondere Schönheit, sondern ist auch bestens gegen Witterungseinflüsse geschützt.



Quarzitschiefer

Mit diesem prächtigen Naturstein, der durch mechanische Abtrennung erzeugt wird, verkleiden wir den Türflügel sowie die Zarge der Jagienka (Türkategorie Presenta mit verdeckt liegenden Türbändern).

Bild: Jagienka mit Quarzitschiefer „Burning Forest“.

Nur in der Türkategorie
Presenta



Sinterquarz

Diese Sinterquarzverkleidung wird aus natürlich gemahlenem Granitgestein unter Zusatz von Farbpigmenten hergestellt.

Mit Sinterquarz erreichen wir nicht nur einen atemberaubenden visuellen Effekt bei der Jagienka, sondern auch die optimale Härte und Widerstandsfähigkeit gegen Hunde- oder Katzenkrallen. Die Türzarge sollte mit dem Türblatt farblich abgestimmt sein, hier bietet sich also ein dazu passendes Aluminium an.

Bild: Jagienka mit Sinterquarz „Beton Satyna“.

Nur in der Türkategorie
Presenta



Alu-Quarz-Tür

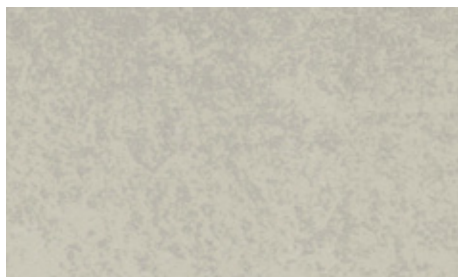
Türzarge in Aluminiumverkleidung. Die Türebene ist in zwei Bereiche gegliedert, die durch einen inoxfarbenen Einsatz hervorgehoben werden. Aluminium auf der Schlossseite, Sinterquarz auf der Bandseite. Legen Sie Wert auf schlichte Eleganz, die mit den natürlichen Vorzügen von Holz einhergeht, dann passt diese Tür genau zu Ihnen. Die Widerstandsklasse RC2 und hervorragende Wärmeisolierung dieser Tür runden das Angebot ab.

Modell: Jagienka Alu-Quarz
Aluminium AR Mat 9005 / Sinterquarz Ossido Bruno

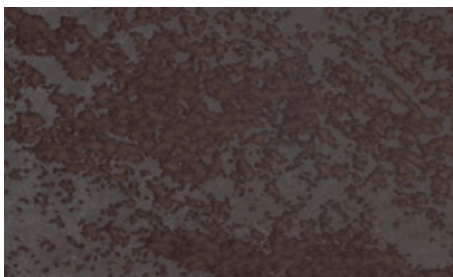
Nur in der Türkategorie
Presenta

Verkleidungen des Türmodells JAGIENKA Presenta

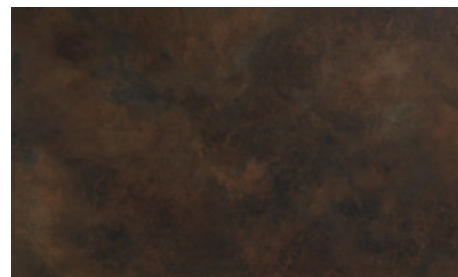
	Varianten	Maßeinschränkungen	Zusätzliche Hinweise
Quarzitschiefer	K. Black	max. 2440x1220	Nachdem Sie die Schiefervariante gewählt haben, schicken wir Ihnen dessen drei Ausführungen zur Auswahl. (Verglasungen im Türflügel und Seitenteil nicht möglich).
	Burning Forrest		
	S. White		
	Cooper		
Sinterquarz	Oxide Perla	Breite max. 1000 mm	Die Standardausführung umfasst die Ausstattung von einer Seite der Tür.
	Oxide Nero		
	Beton Satyna		
	Ossido Bruno		
Spiegel auf dem Türflügel/ an einer Türblende	<ol style="list-style-type: none"> 1. Beim Verkleben des Spiegels mit dem Türflügel kann es zu einer Verformung des Spiegels und somit zu einem verzerrten Bild kommen (Zerrspiegel). 2. Holzзарge oder Zarge in Aluminiumverkleidung. 3. Ein beschädigter Spiegel kann nur im Werk ersetzt werden. Hierzu ist eine Lieferung der betroffenen Türelemente an unsere Firma notwendig, was die Demontage des Türflügels von der Zarge nach sich zieht und, bei einem beschädigten Spiegel an fixen Türelementen (z. B. an der Türblende), dessen Demontage von der Wand mit sich trägt. 4. Spiegel in der Türblende ist bei an einer nach innen öffnenden Tür möglich oder bei einem Ersatz des Schlosses AV3 gegen das Schloss M2.1. 		
Alu-Quarz-Tür	Sinterquarz w. o., Aluminium gem. Aluron-Farbpalette		



Sinterquarz
Oxide Perla



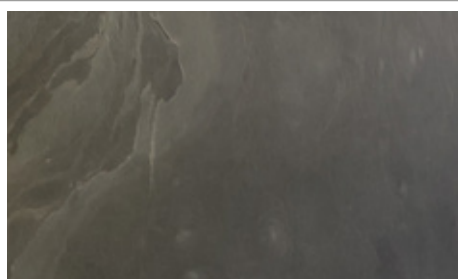
Sinterquarz
Oxide Nero



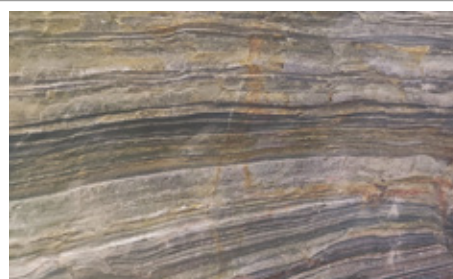
Sinterquarz
Ossido Bruno



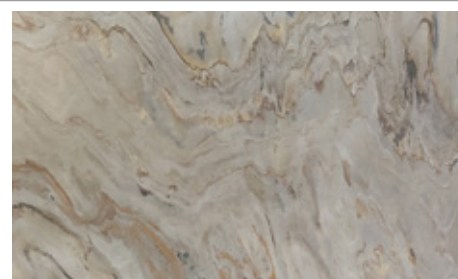
Sinterquarz
Beton Satyna



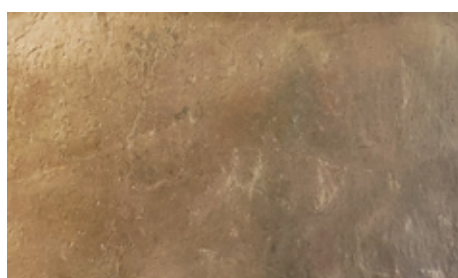
Quarzitschiefer
K.Black



Quarzitschiefer
Burning Forrest



Quarzitschiefer
S. White



Quarzitschiefer
Cooper

Eine Tür nach Maß

Seit Jahren gelten wir als Spezialisten für Sonderlösungen. Daher sind wir in der Lage, nahezu alle Ihre Wünsche in puncto Türbreite und -höhe, Form, Verglasung, Oberlicht, Lichtausschnitte usw. zu erfüllen. Sie können also jede CAL-Tür haben, die Sie nur wollen – echt, aus Holz und eine, die nur Ihnen gehört.



44/1
Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Presenta | Farbe: Nussbaum (Eiche) | Verglasung: Milchglas | Türdrücker: Solid



44/2
Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Termo | Farbe: RAL 9016 | Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Diva



44/3

Modell: Viktoria | Türkategorie: Termo | Farbe: Burgunderrot (Eiche)
Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Jupiter



44/4

Modell: Fago | Türkategorie: Termo | Farbe: Winchester | zwei Türflügel | Türdrücker: Diva



44/5

Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Termo | Farbe: Eiche Bongossi geölt | Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Jupiter



44/6

Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Termo | Farbe: Anthrazitgrau (Eiche) | Verglasung: sandgestraht mit Muster | Türdrücker: Solid



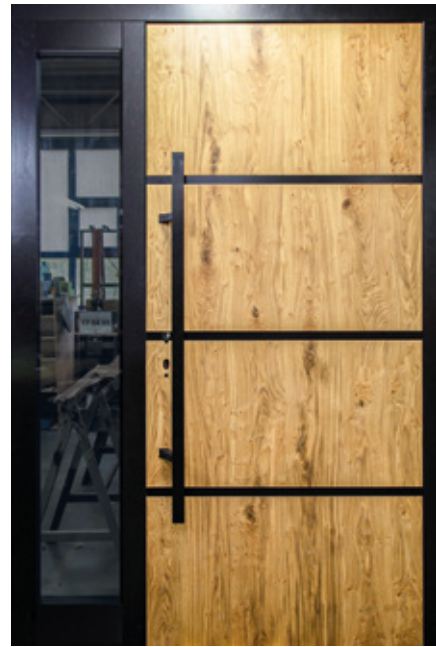
44/7

Modell: Janis | Türkategorie: Termo | Farbe: RAL 1023 | Verglasung: Milchglas | Griffstange: rechteckig mit schrägen Stützen und Fingerprints Scanner



45/1

Modell: Darwin | Türkategorie: Termo | Farbe: Eiche RAL 5005 | Türset LTL | Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Diva



45/2

Modell: Agawa | Türkategorie: Presenta | Farbe: Winchester (Asteriche) | Türzarge: Farbe RAL 9005, Verglasung: Dark Grey | Griffstange: rechteckig mit schrägen Stützen



45/3

Modell: Sonderbestellung | Farbe: RAL 7016 Anthrazitgrau | zwei Türflügel | Diamantenmotiv | Verglasung: Milchglas | Türdrücker: Solid



45/4

Modell: Kingston | Türkategorie: Termo | Farbe: RAL 6027 | Lichthausansicht: Farbe - RAL 6027, Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Diva



45/5

Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Komfort | Farbe: Winchester | Türdrücker: Diva



45/6

Modell: Wiktorja | Türkategorie: Termo | Farbe: Winchester ostig | Verglasung: Klarglas | Türdrücker: Diva



45/7

Modell: Sonderanfertigung | Türkategorie: Termo | Farben: RAL 7034 (außen), RAL 9016 (innen) | Verglasung: Reflexionsglas braun | Türdrücker: Solid

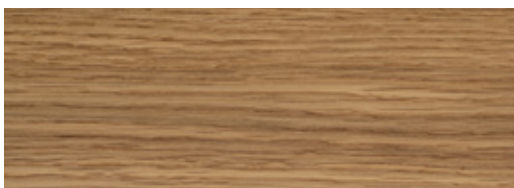


Die Farben Ihrer Tür

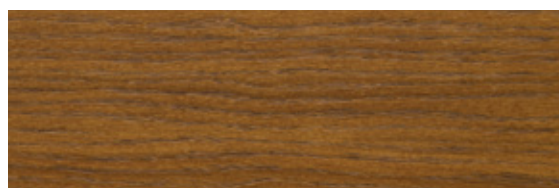
Eine schöne und funktionelle Tür. Genau die Richtige. Echt, wohlgeformt, mit einer einmaligen von der Natur geprägten Holzmaserung. Geschützt durch ökologischen Schutzlack oder Öl-Wachs.

Unsere Türen können Sie ohne Weiteres an den Baustil, die Fassade und die Gebäudearchitektur sowie an andere Ausbauelemente wie Kunststofffenster oder ein Metallgaragentor anpassen.

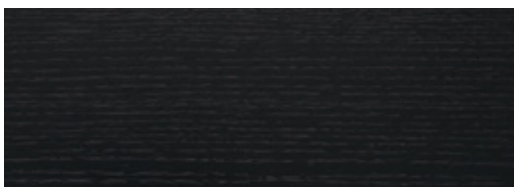
Eiche geölt



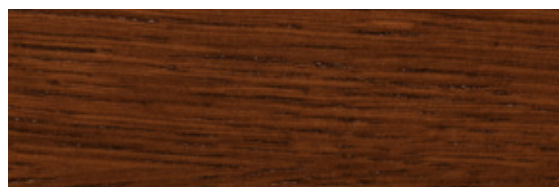
Transparent



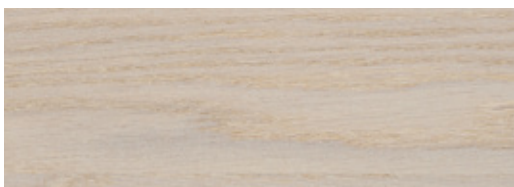
Winchester



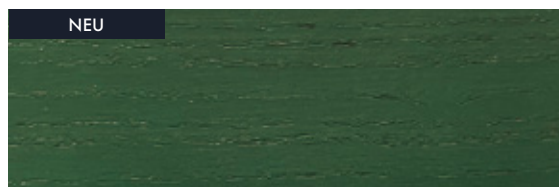
Anthrazit



Bongossi



Geweißt



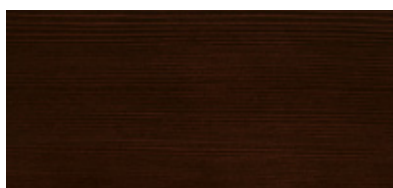
Grün

Sie wählen Holz, einen natürlichen Werkstoff. Aufgrund der Drucktechnik können die im Katalog dargestellten Farböne von den tatsächlichen Farben abweichen. Wir empfehlen Ihnen, sich vor der Bestellung von Ihrem Fachverkäufer beraten zu lassen. Durch die Vielfalt von Strukturen und Farbnuancen kann es zu Abweichungen zwischen dem Endprodukt und der Musterfarbtafel kommen. Farbliche Abweichungen einzelner Türelemente, Äste, Maserungen oder Struktur stellen keinen Grund zur Beanstandung dar. Sie verleihen dem natürlichen Rohstoff Holz seinen unverwechselbaren Charme.

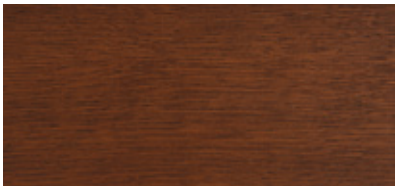
Kiefer



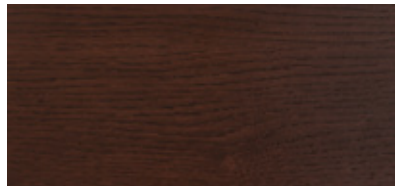
Teak



Nussbaum



Teak



Teak dunkel



Geweißt



Alteiche



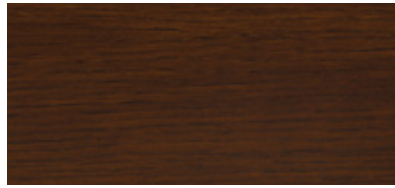
Winchester



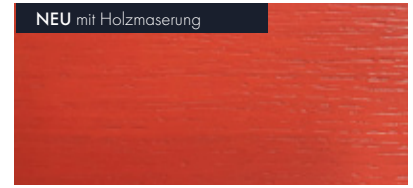
Transparenter Lack



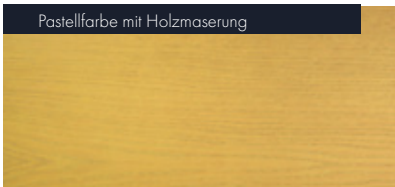
Goldeiche N



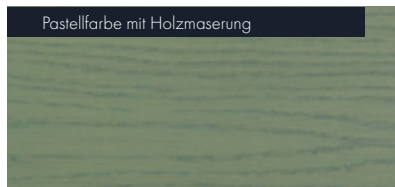
Nussbaum N



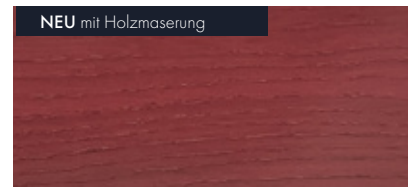
Rot



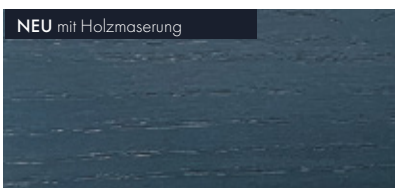
Berkeley | Gelblich



Norton | Grünlich



Burgunderrot



Ultramarin



RAL 7016 Anthrazit



RAL 6034 Bläulich



RAL 7044 Grauton



RAL 9016 Weiß

Öko-Lack

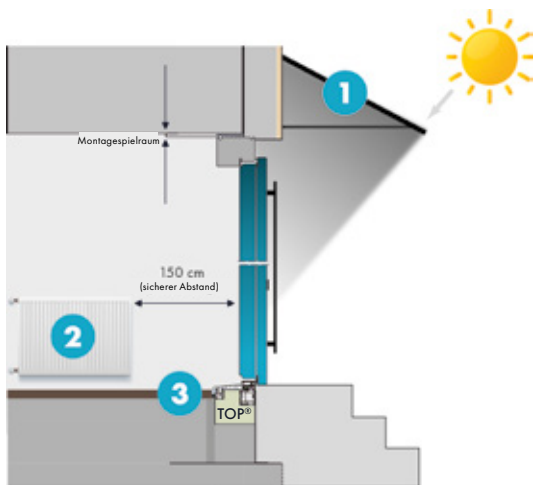
Wir verwenden wasserlösliche Lacke, die extrem haltbar und dennoch umweltfreundlich sind. Unsere Lackiermethode bringt die Schönheit des natürlichen Holzes zur Geltung und hebt sie optimal hervor (optimale Transparenz). Zudem lässt unser Lack das Holz „atmen“. Nach dem Trocknen ist die lackierte Oberfläche genügend glatt, hart und elastisch. Kein Stück Holz gleicht dem anderen. Jede Holztür ist ein Unikat, das von natürlichem Farbton des Holzes, seiner einzigartigen Maserung und einmaligen Struktur geprägt wird. Die in diesem Katalog dargestellten Farbtöne und Türmodelle dienen daher nur der Veranschaulichung. Keine Visualisierung wird die Schönheit Ihrer absolut unvergleichlichen Tür wiedergeben.



RAL- und NCS-Farbpalette

Mit der RAL-Palette stehen Ihnen gegen einen geringen Aufpreis fast alle Farben der Welt zur Wahl.

Sorgen Sie für Ihre Tür



1. Überdachung

Möchten Sie Ihre Haustüroberfläche schützen, dann montieren Sie sie tief genug in die Wandöffnung. Bei allen Türen, die nicht zur Alutherm-Kollektion gehören, sollte ein Vordach vorgesehen werden. Das Vordach sollte so weit über den Türrahmen hinausragen, dass es der Tür im Sommer zur Mittagszeit genug Schatten spendet. Bei aluminiumverkleideten Türen ist dies nicht notwendig, aber dennoch praktisch.

2. Heizquelle

Der Mindestabstand zwischen dem Heizkörper und der Tür sollte 150 cm betragen.

3. Montage

Der Einbau der Haustür ist erst dann vorzunehmen, wenn die Maurer-, Fußboden- und Verputzarbeiten im Gebäude abgeschlossen sind und die Räume eine Luftfeuchtigkeit von 40-70% erreicht haben.

Tipps für die Bauphase

- **Bauen** Sie während der Bauarbeiten eine vorübergehende Ersatztür ein.
- **Montieren** Sie Ihre Haustür erst dann, wenn die Nassbauarbeiten abgeschlossen und die Räume trocken sind.
- **Lassen Sie Ihre Tür unverdeckt**, sie sollte atmen. Sorgen Sie dafür, dass sie nicht ständig geschlossen bleibt. Lüften Sie regelmäßig. Entscheidend hierbei ist der erste Winter, wenn das Haus noch feucht ist.
- **Ihre Tür sollte von den Bauarbeitern nicht als Durchgang benutzt werden.** Geben Sie die Türschlüssel nicht an beliebige Drittpersonen weiter – so erübrigt sich nach Abschluss der Bauarbeiten ein Austausch der Türschlösser.
- **Reinigen Sie Ihre Tür öfters während der Bauarbeiten.** Verwenden Sie hierfür die von uns empfohlenen Pflegeprodukte. Zur Reinigung verwenden Sie Baumwolltücher – Mikrofasertücher beschädigen die Lackschicht. Verwenden Sie keine aggressiven Chemikalien oder Lösungsmittel.
- **Decken Sie Ihre Tür nur für die Zeit ab, die notwendig ist**, um die Bauarbeiten rund um die Tür durchzuführen, **nicht länger jedoch als ein paar Tage lang.** Zur Türabdeckung verwenden Sie Materialien, die nicht mit Lackfarben auf Wasserbasis oder Öl-Wachs in Reaktion treten. Nach Beseitigung der Türabdeckung prüfen Sie genau, ob Ihre Tür nicht beschädigt wurde, noch bevor die Bau-Crew die Baustelle verlässt.

Türpflegeprodukte

Haustüren müssen gelegentlich gepflegt werden, unabhängig davon, ob sie traditionell lackiert oder geölt sind. Wir empfehlen professionelle Pflegemittel zur regelmäßigen Türpflege: bei Schutzlack – Ottimo Door Care und bei Öl-Wachs – Osmo.



Pflegeprodukte für lackierte CAL-Türen
Ottimo Door Care



Spray für die tägliche Türpflege:
Beseitigung kleinerer Beschädigungen
0,125 l reicht für 2 m²

Türstopper – Montage

Der Türstopper verhindert ein zu weites Öffnen der Tür und sorgt dafür, dass die Tür nicht gegen die Wand schlägt oder, schlimmstenfalls, dass sie oder die Türzarge nicht bricht. Folgen Sie bei der Montage den Herstelleranweisungen. Bei der Montage eines Türstoppers achten Sie bitte darauf, dass er mindestens auf der Höhe von 2/3 der Flügelbreite, von den Türbändern aus gemessen, montiert wird.



Türschließer mit Blockade

Er unterstützt die Türbedienung, erleichtert das Türöffnen, verhindert das Auffliegen der Tür bei starkem Wind sowie deren zu weites Aufreißen und, ermöglicht die Blockade der offenen Tür beim Hereintragen von Einrichtungsgegenständen ins Haus.



Mehr Licht in Ihrer Tür

Welche Art von Verglasung gehört zur Grundausstattung unserer Türen?

- Wärmedämmendes 3-fach Verbundsicherheitsglas mit Low-E-Beschichtung und warmer Kante (in der Türkategorie Komfort: 2-fach Verbundsicherheitsglas).
- Einbruchhemmende Klasse P4A, d. h. eine der höheren Sicherheitsklassen. Glas dieser Widerstandsklasse ist durchwurf- und glasbruchhemmend beim Kontakt mit einem stumpfen oder scharfen Werkzeug. Es besteht aus zwei 4 mm dicken Glasscheiben, die mit vier 0,38 mm dicken PVB-Folien verbunden sind.
- Sonnenschutzglas – durchgefärbt, reflektierend, hochselektiv.

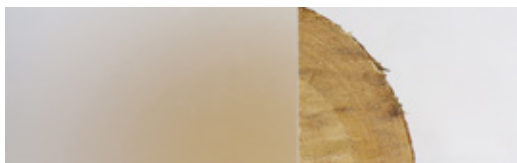


Zwischen welchen Verglasungsoptionen können Sie wählen?

- dekoratives Ornamentglas
- Bleiglas
- sandgestrahltes Glas oder Milchglas
- mit Scheibenzwischenraumsprossen oder Wiener Sprossen
- Einwegspiegel, der das Licht teilweise reflektiert und so Ihre Privatsphäre schützt – Sie sehen, was sich hinter der Tür abspielt, bleiben aber selbst für den Besuch unsichtbar. Zur Sicherstellung dieser Glasfunktion ist es erforderlich, dass sich der Hausbewohner in einem abgedunkelten Innenraum befindet.

Das 3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A gehört zur Grundausstattung in den Türkategorien Termo, Arctic, Presenta und CPH Component.

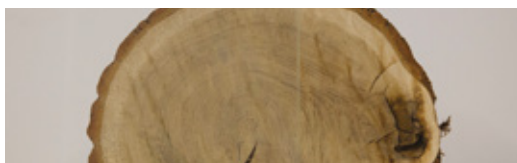
Wählen Sie Ihre Verglasung



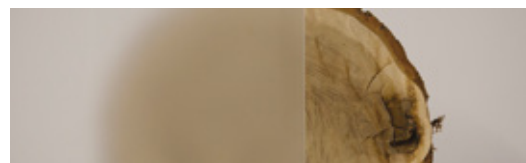
Milchglas



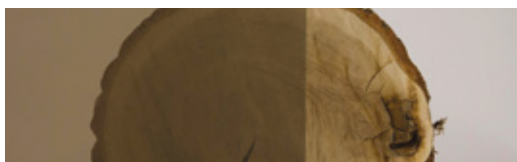
Sandgestrahltes Glas mit Sichtschutzstreifen



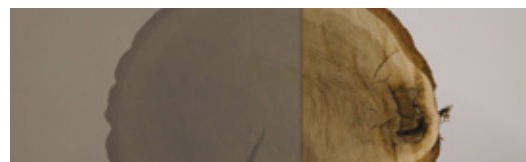
Klarglas



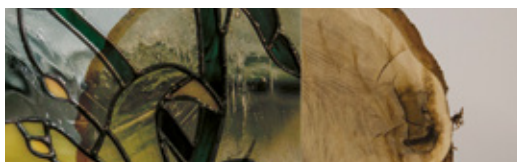
DecorMat



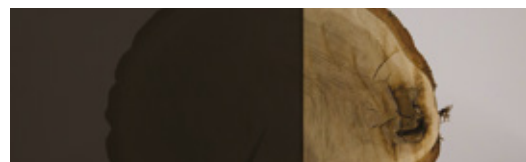
Reflexionsglas braun



Reflexionsglas graphit



Bleiglas



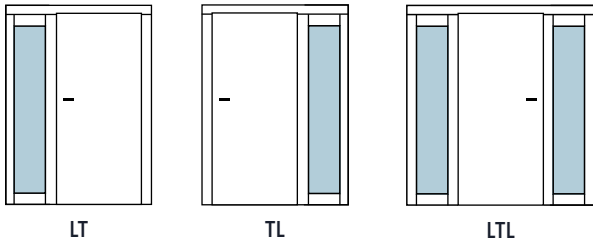
Dark Grey

Lichtausschnitte



Alle Lichtausschnitte werden aus Sicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A gefertigt – im Grundpreis enthalten. Gegen Aufpreis können Lichtausschnitte in der Widerstandsklasse RC2 gefertigt werden.

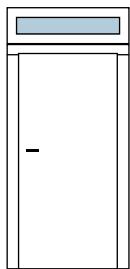
Mögliche Lichtausschnitte für CAL-Haustüren für die Türkategorien Termo / Arctic / CPH Component / Presenta



Maßbereiche von Türen mit Seitenlichtern für einen „90“-Türflügel

Typ	Termo / Arctic / CPH Component		Presenta	
	Breite	Höhe	Breite	Höhe
LT/TL	1200-2020	2099-2500	1270-1964	2120-2500
LTL	1410-2965	2099-2500	1450-3000	2120-2500

Maße für Oberlichter



Maßbereiche für Oberlichter

Termo / Arctic / CPH Component		Presenta	
Breite	Höhe	Breite	Höhe
1000-2950	200-1000	1089-2950	270-100

Lichtausschnitte im Detail



In der Grundausstattung inbegriffen:



Sehr warme Tür
3-fach Verbundsicherheitsglas
 $U = 0,5 \text{ W/m}^2/\text{K}$



Widerstandsfähige und sichere Tür
Verglasung Widerstandsklasse P4A – kann dem Schlag eines fünf Kilogramm schweren Hammers standhalten



Reflexionsglas



Warmer Rahmen
schwarz oder grau



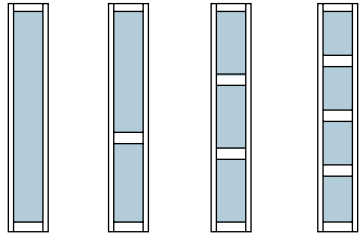
Wärmedurchgangskoeffizient mit Zertifikat



Zertifizierte RC2-Widerstandsklasse

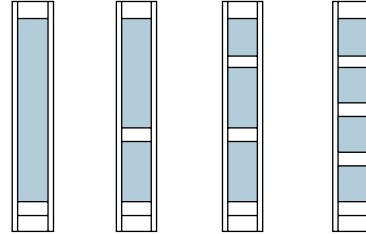
Gegen Aufpreis:

Ausführungsvarianten für das Seitenlichtpanel des Typs N



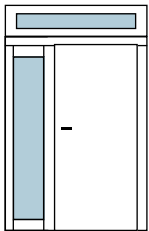
Typ N1 Typ N2 Typ N3 Typ N4

Ausführungsvarianten für das Seitenlichtpanel des Typs T

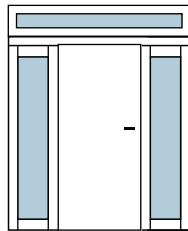


Typ T1 Typ T2 Typ T3 Typ T4

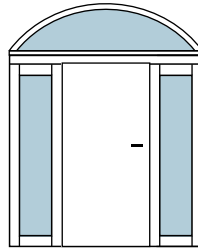
Lichtausschnitte – mögliche Varianten



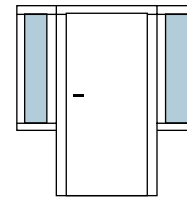
Tür mit Seitenlicht und Oberlicht



Tür mit 2 Seitenlichtern und einem Oberlicht



Tür mit 2 Seitenlichtern und einem bogenförmigen Oberlicht



Tür mit kürzeren Seitenlichtern

90mm-Lichtausschnitt, innen und außen flächenbündig mit einem Türflügel der Türkategorie Presenta

3-fach Verbundsicherheitsglas der Widerstandsklasse P4A; $U = 0,5 \text{ W/m}^2/\text{K}$

3 verdeckt liegende Türbänder

Innenrahmen aus Kiefer oder Eiche mit unsichtbarer Fuge; außen wasserfestes Sperrholz mit Kiefer- oder Eichenfurnier

Seitenlicht Typ PRESENTA

Sonstige Optionen für Lichtausschnitte

- **Aluminium-Verkleidung**
- **mögliche Verglasung:**
 - Milchglas
 - Verglasung ohne Reflexionsbeschichtung
 - sandgestrahltes Glas
 - Dark Grey
 - Einwegspiegel*

* ein Einwegspiegel in Lichtausschnitten oder im Türflügel kann zur Bildverzerrung führen

Eine Tür für Jahre

Sie erwarten, dass die Tür Ihres Hauses nicht nur zuverlässig ist, sondern auch ihre Schönheit für lange Jahre bewahrt? Das verstehen wir voll und ganz. Deshalb haben wir für Sie mehrere Lösungen entwickelt, die das Leben Ihrer Tür definitiv verlängern.



Thermische Schwelle
„Passive“ mit TOP®

Thermischer Türschwellschutz - TOP®

TOP® – Sorgt für eine solide Verankerung der Tür. Durch die Unterbrechung von Wärmebrücken unterhalb der Schwelle trägt der Thermische Türschwellschutz zur Senkung des Hausenergieverbrauchs bei.

TOP® Standard 80x93 mm unterschiedliche Längen

TOP® PRESENTA 80x55 mm

TOP® EXTRA Länge bis 1830 mm, Höhe gestuft alle 100 mm.
Kann auf beliebige Höhe zugeschnitten werden.

XL 200 mm

XXL 300 mm

XXXL 400 mm



Querschnitt TOP® mit Schwelle



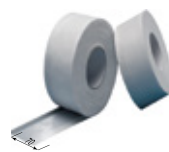
„Komfort plus“-Verstärkung

Zusätzliche Verstärkung des Flügelrahmens mit Aluminiumprofilen.
Aufpreis bei Kiefer/Eiche.



ISO-BLOCO HYBRATEC 85/6-40

Multifunktionsband mit integrierter Folien-Firewall für die schnelle RAL-Montage.



ISO-CONNECT Vario SD Complete duo

100 mm-Universalfolie für die RAL-Montage, vollflächig selbstklebend mit einem zusätzlichen Rahmenklebestreifen zur Befestigung des Montageschaums.

Bitte beachten Sie, dass Polyurethanschaum und ähnliche Dämmstoffe nicht zur Befestigung von Türen gedacht sind, sondern zur Abdichtung und Dämmung der Fugen zwischen Tür und Wand.

Bauforschungsinstitut – Richtlinie 421/2016

Elektronische Zutrittskontrolle



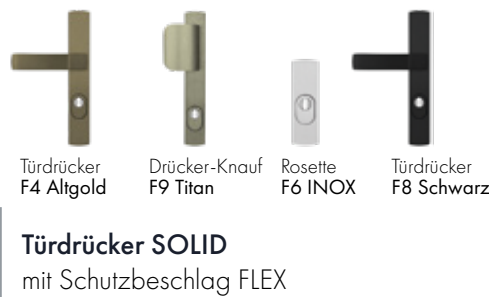
Produkt	ekey dLine	Idencom Biokey Basic	UniLock
Verwendung	Einfamilienhäuser, Geschäftsräume mit Zutrittskontrolle, Integrationsmöglichkeit mit intelligenten Hausanlagen	Einfamilienhäuser, Geschäftsräume – ohne Ereignisaufzeichnung	Einfamilienhäuser, Geschäftsräume mit Zutrittskontrolle, Häuser und Wohnungen zur temporären Vermietung
Smartphone-App	Android 9.0 oder höher iOS 14 oder höher	–	Android 4.4 oder höher iOS 13 oder höher
Software	App	Fernbedienung, Masterfinger	App
Fernsteuerung	Eingebautes WiFi	–	WiFi-Gateway
Öffnungsmethoden	Fingerprints Scanner, WiFi-Fernsteuerung, Bluetooth, Smart-Home-Anlagen,	Fingerprints Scanner	Fingerprints Scanner, Bluetooth, RFID, WiFi-Fernsteuerung, Funkfernsteuerung, Keypad
Anzahl der Nutzer	20x4 Finger mit Aufrüstungsmöglichkeit für weitere Nutzer	150 Fingerprints (darunter bis zu 9 Masterfinger)	100 Fingerprints
Sonstiges	Zutrittsprotokoll, Ferndiagnostik, Zeitfensterzutritt, Push-Nachrichten bei Türöffnung, bidirektionale Smart Home-Anbindung (kann den Kauf eines Integrationsmoduls erfordern), Amazon Alexa-Anbindung, Smart Home	Beheizter Scanner, hohe Erkennung von kaum lesbaren Fingerprints	Zutrittsprotokoll, zeitgesteuerter Zutritt, Zeitfenster-Zutritt, Amazon Alexa-Anbindung, Smart Home-Anbindung, Push-Nachrichten bei Türöffnung, Generierung von zeitgesteuerten und periodischen Zutrittscodes, Öffnung via Chip oder Proximity-Karten möglich
Maße [mm]	22,3 x 46,8	44,6 x 75,4	40 x 85,5
Temperaturresistenz	-25 bis +75°C	-20 bis +80°C	-30 bis +60°C
Feuchtigkeitsresistenz	IP 56	IP 65	IP 66
Stromversorgung	12-24 V DC, max. 250 mA	12-24 V DC, max. 500 mA	12-24 V DC, max. 250 mA
Lieferumfang	Scanner mit in der Tür eingebautem Steuergerät, downloadbare App	Scanner mit eingebauter Black Box in der Tür, Fernbedienung zur Programmierung	Scanner mit eingebauter Black Box in der Tür, downloadbare App

Weitere Optionen

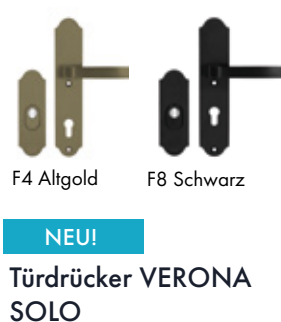
Magnetkontakt mit Sabotageschleife
Verschlussensor
Kabelübergang
Riegel-Schalt-Kontakt (induktiv)
Elektro-Türöffner

Griffstange Inox/schwarz 40x40 mm mit sichtbarem/unsichtbarem Mikroschalter Länge 1000/1200/1500/1700/2000 mm
Mikroschalter-Unterbeleuchtung
Glockengravur
Griffstange LED-Unterbeleuchtung

Türdrücker oder Griffstange?



Türdrücker für einseitige Griffstangen



Griffstangen AXA oxidiertes Aluminium

in den Längen 1000/1200/1500/1700 mm (Abstand 500/800/1000/1000 mm)

Farben: F4 Altgold/F9 Titan/F6 INOX/F8 Schwarz



F4



F6



F8



rund, gerade Stützen AOP

Unsichtbarer
Schalter



rund, schräge Stützen AOS

Unsichtbarer
Schalter



rechteckig, gerade Stützen APP

Unsichtbarer
Schalter



rechteckig, schräge Stützen APS

Sonstige Griffstangen



NEU!

Griffstange VINTAGE RAL 9005

Länge 465 mm

Griffstange mit Schalter

*Hinweis: Zur Vintage-Griffstange
von der Türinnenseite den
Türdrücker Jupiter SOLO ohne
Außenrosette bestellen*



NEU!

Griffstange VERONA RAL 9005

schräge Stützen
Ø35

Länge 500/1700 mm



Griffstange RETRO z42 INOX / RAL 9005

gerade Stützen
Ø28

Länge 500/800/
1000 mm



Griffstange RETRO z43 INOX / RAL 9005

schräge Stützen
Ø28

Länge 500/800/1000 mm



Griffstange x7zo model Z29 eins. Edelstahl

Länge 800-2200 mm

Mikroschalter gegen Aufpreis
Farbe Schwarz gegen Aufpreis



Griffstange Q10 40x40 INOX / RAL 9005

Länge 1000/1200/1500/
1700/2000 mm

Mikroschalter
sichtbar/unsichtbar

Sonstiges Zubehör



Chrom, Messing, schwarz



Türklopfer

Bandabdeckungen



F4 Altgold



F9 Titan



F6 INOX



F8 Schwarz

Türbandabdeckung Set = 8 Stck.

Türschlösser von Winkhaus



M2.1

3-fach Verriegelung mit Profilzylinder, Entriegelung mit Türschlüssel oder Türdrücker.



Schloss mit manueller Verriegelung

- 3-fach Verriegelung
- Ver- und Entriegelung mit Profilzylinder
- mit Anpressdruckverstellung
- auch bei zweiflügeliger Tür möglich
- Abstand 92 mm
- RC2

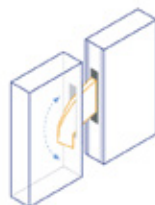
In den Türkategorien Termo und Komfort im Preis enthalten

M2.1.1

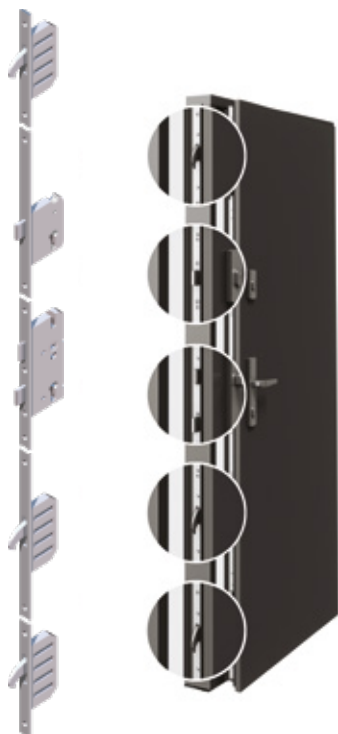
Wie M2.1, jedoch nachgerüstet mit einer Tagesfalle für eine komfortable Schnell-Verriegelung

Schloss mit manueller Verriegelung

- 4-fach Verriegelung
- mit Anpressdruckverstellung
- 3-fach Verriegelung mit Profilzylinder
- gesonderte 1-fache Tagesfalle durch oberen Profilzylinder
- Abstand 92 mm
- RC2

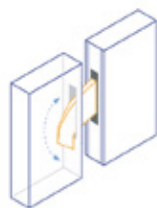


Option gegen Aufpreis



M3.1.1

5-fach Verriegelung mit einer Tagesfalle für eine komfortable Schnell-Verriegelung. Gehört zur RC3-Grundausstattung.



Schloss mit manueller Verriegelung

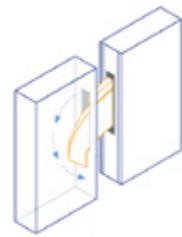
- 5-fach Verriegelung
- 3-fach Verriegelung mit Profilzylinder
- gesonderte 1-fache Tagesfalle durch oberen Profilzylinder
- mit Anpressdruckverstellung
- Abstand 92 mm
- RC2
- RC3

In der Widerstandsklasse RC3 im Türpreis enthalten.



AV4D

Die AV4D-Verriegelung ist eine 3-fache Verriegelung mit einem Profilzylinder, mit einer automatischen Verriegelung und einer manuellen Entriegelung über Profilzylinder oder Türdrücker. Gehört zur Grundausstattung der Türkategorien Arctic, Presenta und CPH Component.



Schloss mit automatischer Verriegelung

- 3-fach Verriegelung
- automatische Verriegelung
- Blockade über Profilzylinder
- Entriegelung mit Türdrücker oder Profilzylinder
- mit Anpressdruckverstellung
- auch bei zweiflügeliger Tür möglich
- Abstand 92 mm
- RC2

In den Türkategorien Arctic, Presenta und CPH Component im Türpreis enthalten

eAV4D

Die eAV4D-Verriegelung ist zusätzlich ausgestattet mit einer Motorkomponente zur Entriegelung mit einem Fingerprints scanner, einer Tastatur, einem Handy oder einem anderen Gerät, wie die Sprechanlage, Alarmanlage, Entriegelungsschalter, Smart-Home-Anlage und sonstige Geräte, die einen elektrischen Impuls von 12 V DC benötigen.

Schloss mit automatischer Verriegelung und elektronischer Entriegelung

- 3-fach Verriegelung
- automatische Verriegelung
- Blockade mit Profilzylinder
- Entriegelung mit Türdrücker, Profilzylinder oder elektronisch
 - mit Anpressdruckverstellung
 - auch bei zweiflügeliger Tür möglich
 - Abstand 92 mm
 - RC2



Mit der Tür wird das Schloss eAV4D zusammen mit der Verkabelung, einem Kabelübergang und einem Netzteil 12V DC zur Inbetriebnahme des Schließsystems geliefert.

Verschlusssensor

Der Verschlusssensor dient der Abschaltung der Schlossstromzufuhr, wenn die Tür mit dem Zylinder verriegelt wurde, sowie der Anzeige, ob der elektrische Schloss betriebsbereit ist.

	Technische Daten		Maße (für „90“)				Schlösser				
	Wärmedurchgangskoeffizient U-Wert [W/m²K]	Widerstandsklasse RC	Türstärke [mm]	Zargenquerschnitt (T x B) [mm]	Zargenmaße (H x B) [mm]	Maße der Wandöffnung (H x B) [mm]	St. – Grundausstattung, 0 – Option ohne Aufpreis				
							M2.1	M2.1.1	M3.1.1	AV3	eAV3
Termo	0.9-1.17	RC2	78-90	105x65	2099x1030	2120x1060	St	120	250	250	2000
Arctic	0.58-1.06	RC2	90-102	105x65	2099x1058	2120x1090	O	O	250	St.	2000
Presenta	0.81-1.07	RC2	90	90x88	2120x1089	2140x1120	O	O	250	St.	2000
CPH	0.68-0.76	RC2	90-102	105x65	2099x1058	2120x1090	O	O	250	St.	2000

Zuzahlung

Änderung der Maße (gegen Aufpreis)
Verstärkung des Zargenrahmens 78/80/88 mm Eiche/Eiche auf Kiefer
Verstärkung des Zargenrahmens 78/80/88 mm Kiefer
Höhe 1819-2099 mm in 10 mm Schritten
Höhe 2110-2200 mm in 10 mm Schritten
Höhe 2210-2500 mm in 10 mm Schritten
Sonderbreite (max. Durchgangslichte 1000 mm)

Lackierung/Furnier (gegen Aufpreis)
RAL (NCS) Eiche und Eiche auf Kiefer
RAL (NCS) Kiefer
Zwei Farben RAL/Azurlaub
Zarge und Türflügel in verschiedenen Farben
Furnier Asteiche
Zargen-Aluminiumverkleidung
Zarge und ein Lichtausschnitt in einer anderen Farbe als der Türflügel
Zarge und zwei Lichtausschnitte in einer anderen Farbe als der Türflügel

Verglasung (gegen Aufpreis)
Reflexionsglas braun (Grundausstattung)
Reflexionsglas graphit
Klarglas
Milchglas
Decor Mat
Dark Grey
Sandgestraht Streifen
Einwegspiegel
Stufenglas/Einwegspiegel
englisches Bleiglas
Tiffany-Bleiglas

Zierelemente (gegen Aufpreis)
Holzrahmen (30x7mm für Glasbefestigung anstelle von INOX-Stahl)
Keine Fräsung
Zusätzliche Rillenfräsung
Verschiebung der Verglasung
Schwarzlackierung des INOX-Stahls
INOX-Sockel H. ca. 130 mm

Nützliche Links [Erfahren Sie mehr!](#)

Wie wählt man die richtige Tür?



Wie pflegt man eine Tür richtig?



Fragen Sie den Fachmann



Die fachgerechte Türmontage



Smarte Türen



Aktuelle Verkaufsaktionen



Wann ist der beste Zeitpunkt für die Türmontage?



Maßtabellen



Bleiglas





Sie
müssen
nichts,
Sie
können
alles



Eine Tür, die viel über uns sagt

Treten Sie doch etwas näher, nehmen Sie die Tür genau unter die Lupe. Berühren Sie sie. Machen Sie sie auf und zu. Spüren Sie es? So fühlt sich eine echte Holztür an. Echt nicht nur deshalb, weil sie Ihre Träume wahr werden lässt, sondern auch, weil sie die Wahrheit über uns sagt.

Seit nahezu 40 Jahren stellen wir verantwortungsbewusst echte Türen her.

Was haben Sie davon, wenn Sie sich für eine CAL-Haustür entscheiden?

Klare Kostenersparnis und Komfort – zertifizierte Wärme und Dichtigkeit.
Einbruchsicherheit – in Prüflabors und auf einem Schießplatz getestet.

Langlebigkeit – bis zu 5 Jahre Garantie und Türklinik.

Sie entscheiden sich für ein umweltfreundliches Material, einen natürlichen Verbundstoff, den wir jedes Jahr im Rahmen der Aktion „Ein Baum für eine Tür“ pflanzen.

Wenn Sie eine CAL-Tür kaufen, schließen Sie sich Menschen an, denen die Umwelt nicht gleichgültig ist.



Die Welt liegt uns sehr am Herzen!
Erfahren Sie mehr über unser CSR-Engagement.

Sylvia Ciszewska
Geschäftsführerin
CAL



Sylvia Ciszewska mit ihrem Vater, Zbigniew Cywiński, dem Firmengründer von CAL

Wo können Sie unsere Türen kaufen?

www.drzwi-cal.pl

Z.S.B. CAL

Z Cywiński i wspólnicy spółka jawna

ul. Piaskowa 5, 16-400 Suwałki, POLEN

Tel. +48 87 563 11 55

biuro@drzwi-cal.pl



Erscheinungsdatum: 1. Mai 2024

Die im Katalog enthaltenen Informationen stellen kein Angebot im Sinne des poln. Bürgerlichen Gesetzbuches dar. Sie wählen Holz, einen natürlichen Werkstoff. Aufgrund der Drucktechnik können die im Katalog dargestellten Farbtöne von den tatsächlichen Farben abweichen. Wir empfehlen Ihnen, sich vor der Bestellung von Ihrem Fachverkäufer beraten zu lassen. Durch die Vielfalt von Strukturen und Farbnuancen kann es zu Abweichungen zwischen dem Endprodukt und der Musterfarbtafel kommen. Der natürliche und einzigartige Charakter von Holz und damit Unterschiede in seinem natürlichen Farbton, Wuchs, seiner Maserung und Struktur stellen keinen Reklamationsgrund dar. Die in diesem Katalog enthaltenen Abbildungen, Spezifikationen, Angaben und Beschreibungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Produkte zum Zeitpunkt der Drucklegung. Wir behalten uns das Recht vor, (ohne Vorankündigung) Änderungen an den Maßen, technischen Parametern sowie an der Ausstattung der in dieser Publikation dargestellten Produkte vorzunehmen – evtl. Änderungen sind die Folge unseres ständigen Strebens nach Optimierung und Fortschritt. Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um sicherzustellen, dass der Katalog vollständige und genaue Informationen enthält, übernehmen wir keine Haftung für eventuelle Auslassungen oder Ungenauigkeiten, die darin enthalten sein könnten. Bitte lesen Sie unsere Montageanleitung, bevor Sie die Tür in die Türöffnung einsetzen.

HINWEIS: Alle CAL-Produkte werden auf individuelle Kundenbestellung hergestellt und wunschgemäß ausgestattet.

© Copyright CAL PRAWDZIWE DRZWI