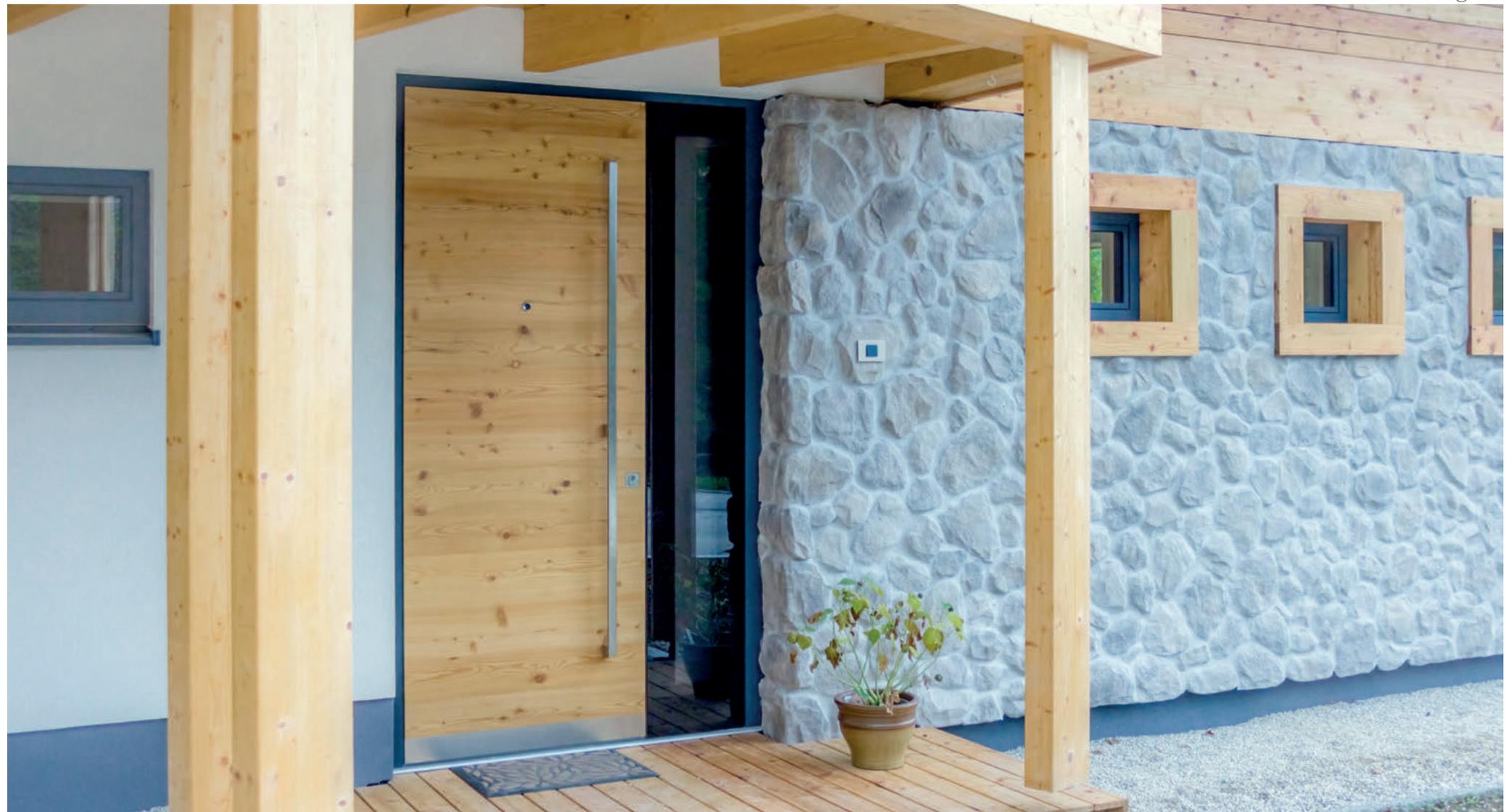


Haustüren -
Für räumliche und sinnbildliche Übergänge im Leben

IDEAL
FENSTERBAU
WEINSTOCK
...mit der Technik von morgen



HOLZ UND HOLZ-ALUMINIUM HAUSTÜREN

INHALT

Seite

HOLZ-HAUSTÜREN.....	4
Technische Daten Holz-Haustüren.....	8
Moderne Holz-Haustüren.....	10
Emailglas Holz-Haustüren.....	26
Klassische Holz-Haustüren.....	30

HOLZ-ALUMINIUM HAUSTÜREN.....	34
Technische Daten Holz-Alu.....	38
Moderne Holz-Alu Haustüren.....	40
Emailglas Holz-Alu Haustüren.....	54
Klassische Holz-Alu Haustüren.....	58

TECHNIK.....	64
Allgemeine technische Daten	

FARBEN.....	68
Farbtöne von Holz- und Alu-Oberflächen	

GLAS.....	71
Verglasung	

ZUBEHÖR.....	72
Verriegelung	
Beschläge	
Sonstiges Zubehör	

HOLZ & HOLZ- ALUMINIUM HAUSTÜREN

Türen sind Teil des Lebens. Wir haben täglich mit ihnen zu tun, wir fühlen uns ihnen zugehörig, wir beobachten sie, berühren sie unzählige Male, wir öffnen sie respektvoll, erwartungsvoll, zurückhaltend oder neugierig, wir verstecken uns hinter ihnen oder offenbaren uns durch sie. Eine Tür zu haben, bedeutet, ein Zuhause zu haben, Sicherheit zu haben, einen Raum, dem wir angehören.

Türen verbinden wir mit dem natürlichen Bedürfnis nach Ordnung und Raumaufteilung. Die ältesten Türen waren aus massivem Holz, ohne irgendwelche Bemalung oder Schnitzerei.

Heute sind Türen minimalistisch einfach und durch ein klares Design geprägt. Die Hightech konstruierten Flügel und Rahmen sind auf der Außenseite eingefasst in wetterbeständiges Aluminium. Die heutigen Haupteigenschaften von Eingangstüren sind Wärme- und Schalldämmung, eine natürliche Ausstrahlung und optimales Wohngefühl.

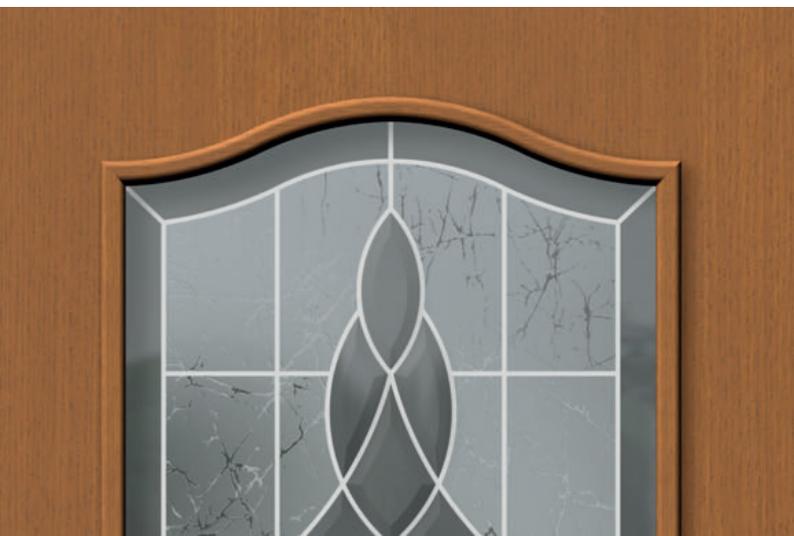
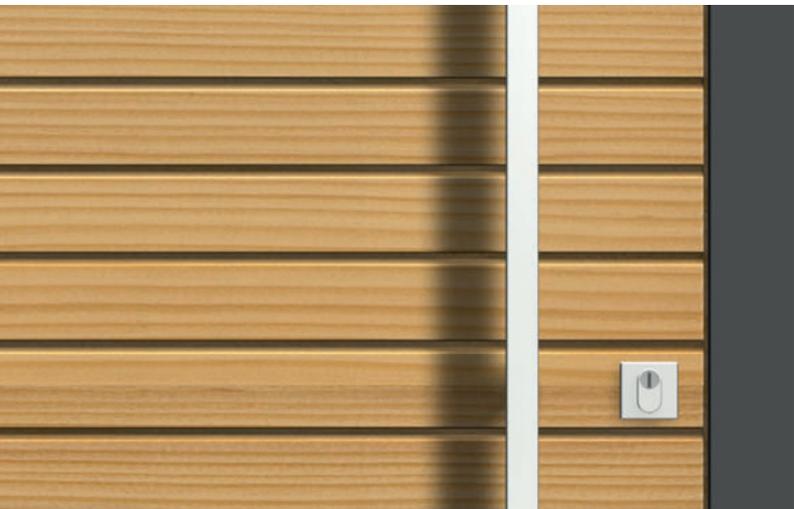
Eine Holz-Haustür kann für reizvolle Effekte im Innenraum sorgen, ohne aufdringlich zu wirken. Durch verschiedene Holzarten und Farben werden besondere Akzente gesetzt. Ob in quer- oder längslaufender Optik, genießen Sie die Natur in ihrer schönsten Vollendung.

Vielleicht werden Sie durch die Türen aus unserem Katalog inspiriert und entdecken die Tür Ihres Lebens. Durch Ihre Tür werden Sie ins Leben schreiten und durch das Leben in die Zukunft reisen.

Autor: Mag. Polona Sketelj







HOLZ- HAUSTÜREN

VORTEILE, DIE ÜBERZEUGEN

Einzigartig und natürlich - echtes Holz in seiner schönsten Form.

Individuelle Farben, Maserungen und Strukturen machen jede Holzoberfläche zu einem einzigartigen Erzeugnis der Natur und zu einem unverzichtbaren Gestaltungselement im Haus. Sei es am Boden, als Möbel oder als Türoberfläche: Echtes Holz erzeugt durch seinen unverfälschten Charme eine wohnlliche Atmosphäre, die einfach zum Wohlfühlen einlädt.

Gut für die Umwelt.

Holzhaustüren haben ein günstiges Ökopprofil und sind aus nachhaltigem Naturstoff angefertigt. Holz speichert den „Klimakiller“ CO₂. Holzhaustüren helfen Energie einzusparen, denn hohe Dämmwerte reduzieren die Heizkosten.

Gestalterische Möglichkeiten.

Neben Standardausführungen können Sie auch zwischen Ausführungen für Niedrigenergie- oder Passivhäuser wählen.

Die hochwertige Oberflächenbeschichtung

bietet durch verschiedene Farbtöne und Effekte vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten für die jeweiligen Bedürfnisse. Unsere Farben bieten perfekten Schutz gegen Umwelteinflüsse sowie mechanische Beanspruchungen. Die natürlich geschützte und veredelte Oberfläche wird Ihnen bei richtiger Pflege viele Jahre lang Freude bereiten.



H101



H101



H101



H101



H101



H101



H101



H101



H101



H102E



H103



H103



H103



H104



H105



H106E



H107



H107E



H108



H109



H111



H116E



H119



H121E



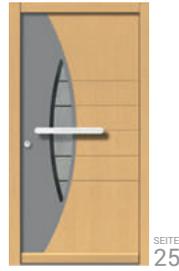
H122E



H125E



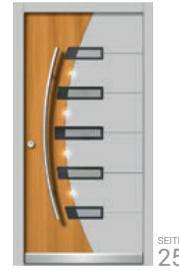
H126



H133



H136E



H137



H141



H142



SEITE 18

H143



SEITE 18

H144



SEITE 18

H145E



SEITE 20

H146



SEITE 21

H147



SEITE 19

H148



SEITE 22

H149



SEITE 22

H150E



SEITE 22

H151



SEITE 24

H152E



HOLZ VETRO

SEITE 26

H301



SEITE 26

H302



SEITE 26

H304



SEITE 27

H305



SEITE 28

H306



SEITE 28

H307



SEITE 29

H308



SEITE 28

H309



SEITE 29

H310



SEITE 29

H311



SEITE 27

H313L



HOLZ CLASSIC

SEITE 30

H501



SEITE 30

H502



SEITE 30

H503



SEITE 31

H504



SEITE 31

H505



SEITE 32

H506



SEITE 32

H507



SEITE 32

H508



SEITE 33

H509



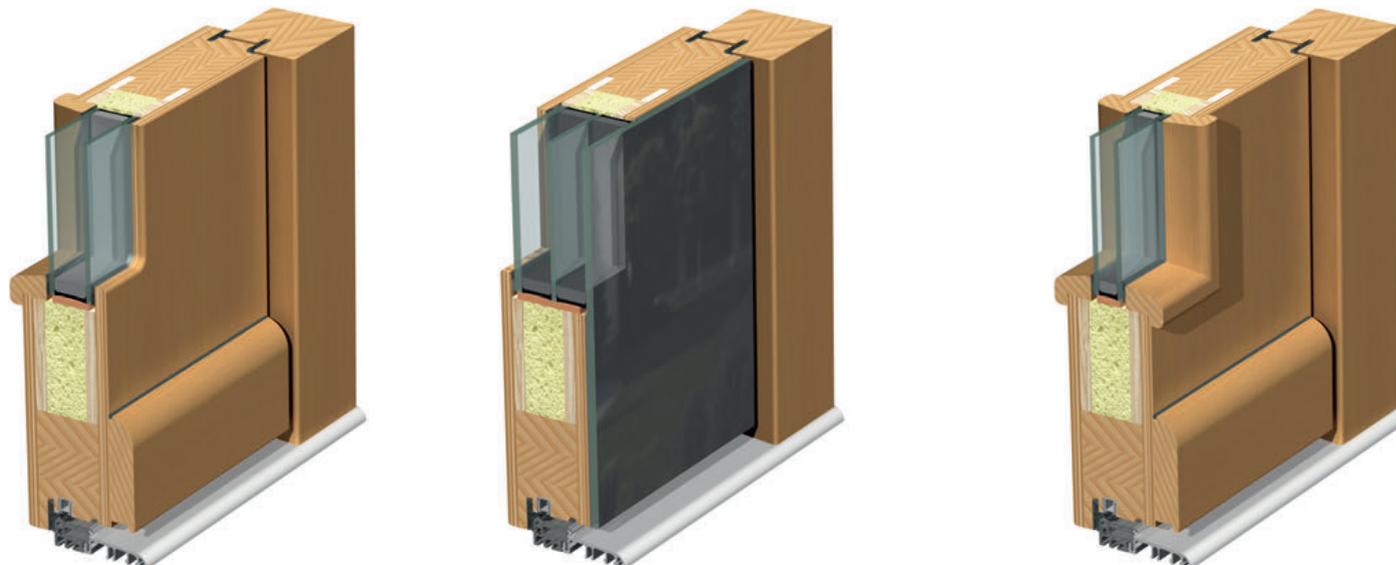
SEITE 33

H510



SEITE 33

H511



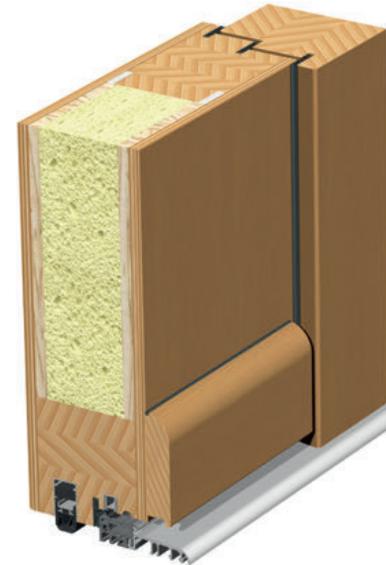
Modellgruppe	MODERN	VETRO	CLASSIC
Modellname	H101,.....H152	H301,.....H313L	H501,.....H511
Katalogseite	10- 25	26 - 29	30 - 33
Rahmen-Stärke (Bautiefe)	68 mm	68 mm	68 mm
Türblatt-Stärke	68 mm	76 mm	68 mm
Verglasung	2-fach, Ug = 1,1 W/(m ² K) Ornament Glasgruppe 1	3-fach, Ug = 0,7 W/(m ² K) außen Parsol grau ESG + Email / innen Klarglas ESG	2-fach, Ug = 1,1 W/(m ² K) Ornament Glasgruppe 1
Wetterschenkel	Modellabhängig (W1, W7, ohne)	ohne	Holzprofil W1
Applikationen (Edelstahl, Holz,..)	nur außen	nur außen	Profilrahmen und Füllungen nur außen aufgesetzt
Glasleisten	nur innen	ohne	beidseitig
Dichtungenebene	2	2	2
Verriegelung	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken
Bänder	3D verstellbar	3D verstellbar	3D verstellbar
Bodenschwelle	thermisch getrennte TB75	thermisch getrennte TB75	thermisch getrennte TB75
Wärmedurchgangskoeffizient Ud	bis 1,3 W/(m ² K)	bis 1,2 W/(m ² K)	bis 1,3 W/(m ² K)

Standardausführung - Allgemein:

- Holzart: Fichte, Kiefer - Optional Eiche, Meranti, Lärche
- Standard-Türblatt-Rohling - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlosseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings U_p = 0,96 W/(m²K) (Holzart Fichte).
- Edelstahl-Applikationen, Holz-Applikationen (Profilrahmen, Füllungen) und Relief-Fräsungen nur außen
- Oberflächenbehandlung - einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
- Profilylinder PZ2 mit 6 Schlüsseln und N+G Funktion
- ohne sichtbare Beschläge (Drücker, Griffe, Rosetten)

i Optional gegen Aufpreis:

- Allwetter-Türblatt-Rohling - zusätzliche Aluminium-Stabilisierungsschichten an der Schlosseite für bessere Stabilität, sonst gleiche Ausführung wie bei Standard-Türblatt Rohling



NIEDRIGENERGIE 85

H101,.....H301,.....H511
 10 - 33
 85 mm (VETRO 85 mm)
 85 mm (VETRO 93 mm)
 3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
 Modellabhängig (W1, W7, ohne)
 nur außen
 Modellabhängig
 3
 3-fach mit Haken
 3D verstellbar
 thermisch getrennte TB90
 bis $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

FLÄCHENBÜNDIG 85**

H101,.....H313L
 10 - 29
 85 mm (VETRO 93 mm)
 85 mm (VETRO 93 mm)
 3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
 Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)
 nur außen
 nur innen, flächenbündig
 2
 3-fach mit Haken
 verdeckt liegend, 3D verstellbar
 thermisch getrennte TB52
 bis $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

PASSIV 100

H101,.....H301,.....H511
 10 - 33
 100 mm (VETRO 100 mm)
 100 mm (VETRO 108 mm)
 3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
 Modellabhängig (W1, W7, ohne)
 nur außen
 Modellabhängig
 3
 3-fach mit Haken
 3D verstellbar
 thermisch getrennte TB75 + absenkbarer Bodendichtung
 bis $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

FLÄCHENBÜNDIG 100**

H101,.....H313L
 10 - 29
 100 mm (VETRO 108 mm)
 100 mm (VETRO 108 mm)
 3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
 Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)
 nur außen
 nur innen, flächenbündig
 2
 3-fach mit Haken
 verdeckt liegend, 3D verstellbar
 thermisch getrennte TB75 + absenkbarer Bodendichtung
 bis $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

- Niedrigenergie 85, Flächenbündig 85 - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ (Holzart Fichte).
- Passiv 100, Flächenbündig 100 - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,59 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ (Holzart Fichte).

** **Wichtiger Hinweis:** Bei sogenannten flächenbündigen Haustüren kann es wegen fertigungstechnischer und klimatischer Gegebenheiten zu leichten Differenzen an verschiedenen Stellen kommen, d.h. das Türblatt kann zum Türrahmen leicht vor- oder zurückstehen. Eine 100% Flächenbündigkeit ist somit nicht immer gewährleistet und muss daher toleriert werden.



H101

Holzart: Eiche,
Türblatt astig querfurniert innen & außen
Farbe: geölt
Innendrücker: GE540
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe anthrazit)
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



H101

Holzart: Fichte
Farbe: F19
Drücker: GE94
Wetterschenkel: W1



H101

Holzart: Eiche,
Türblatt Altholz längsfurniert innen & außen
Farbe: Türblatt: geölt
Rahmen: RAL 7016
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: V140
Wetterschenkel: W7

*Eine Tür zu haben, bedeutet, ein
Zuhause zu haben, Sicherheit zu haben,
einen Raum, dem wir angehören.*



H101

Holzart: Eiche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: E11
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR-LA (Türblattlänge)
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß



HOLZ MODERN



ADLER
PROTOR-FINISH

H101

Holzart: Fichte,
Türblatt astig querfurniert, gebürstet innen & außen
Farbe Türblatt: Fichte Altholz-Effekt (Protor-Finish)
Farbe Rahmen: PFS7016 (Protor-Finish Feinstruktur)
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS150
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H101

Holzart: Eiche,
Türblatt sägerau längsfurniert innen & außen
Farbe: geölt
Rahmen: RAL 7021
Innendrücker: GE540
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST04 Holz-Alu
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Sonderausführung: Stock außen mit Alu-Profil überdeckt, RAL7021



H101

Holzart: Fichte
Farbe innen: Klarlasur F00
Türblatt außen DECO 0427 Beton
Farbe Rahmen außen PFS9007 (Protor-Finish Feinstruktur)
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: HG120
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

ADLER
PROTOR-FINISH



H101

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7

H101

Holzart: Fichte
Farbe: RAL7045
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: V10Q
Wetterschenkel: W7
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

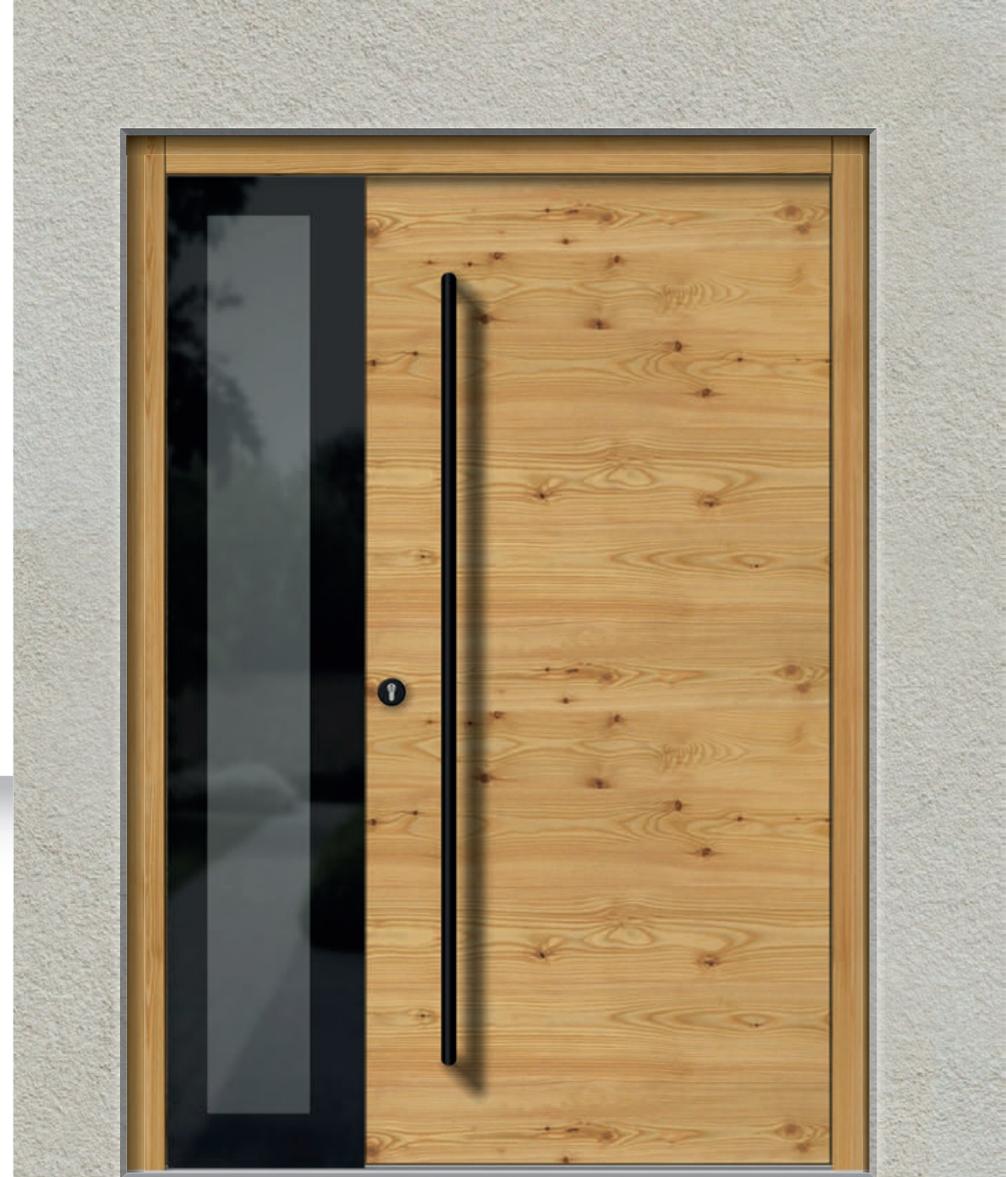


H102E

Holzart: Eiche,
Türblatt astig querfurniert innen / außen
Farbe: geölt
Farbe Dekor außen: RAL7016
Edelstahl Applikation nur außen
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: HG120



HOLZ MODERN



H101

Holzart: Lärche; Türblatt astig querfurniert innen & außen,
Seitenteil astig querfurniert innen
Farbe: geölt
Innendrücker: GE504
Außenrosette: SZ
Griff: SD160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



H103

Holzart: Lärche,
Türblatt astig querfurniert innen & außen
Farbe: geölt
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR180
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H104

Holzart: Fichte
Farbe: RAL7016
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GQ115
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 2S auf Klarglas



H103

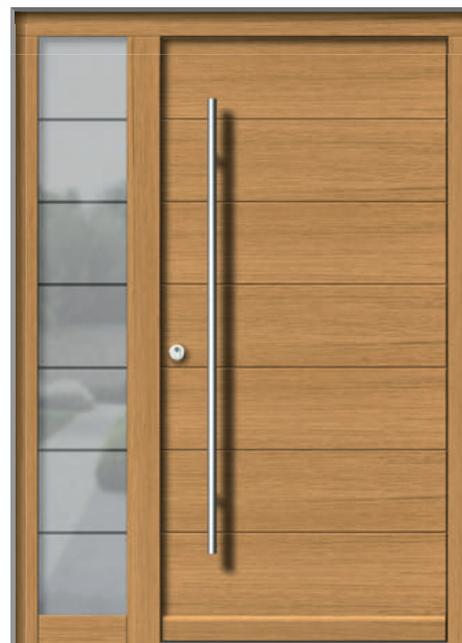
Holzart: Lärche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: geölt
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: D55QE
Seitenteil: ST02-Vollbau, querfurniert innen & außen
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

*Das edle Erscheinungsbild macht
die Tür zu einem unverwechselbaren
Unikat Ihrer Einrichtung.*

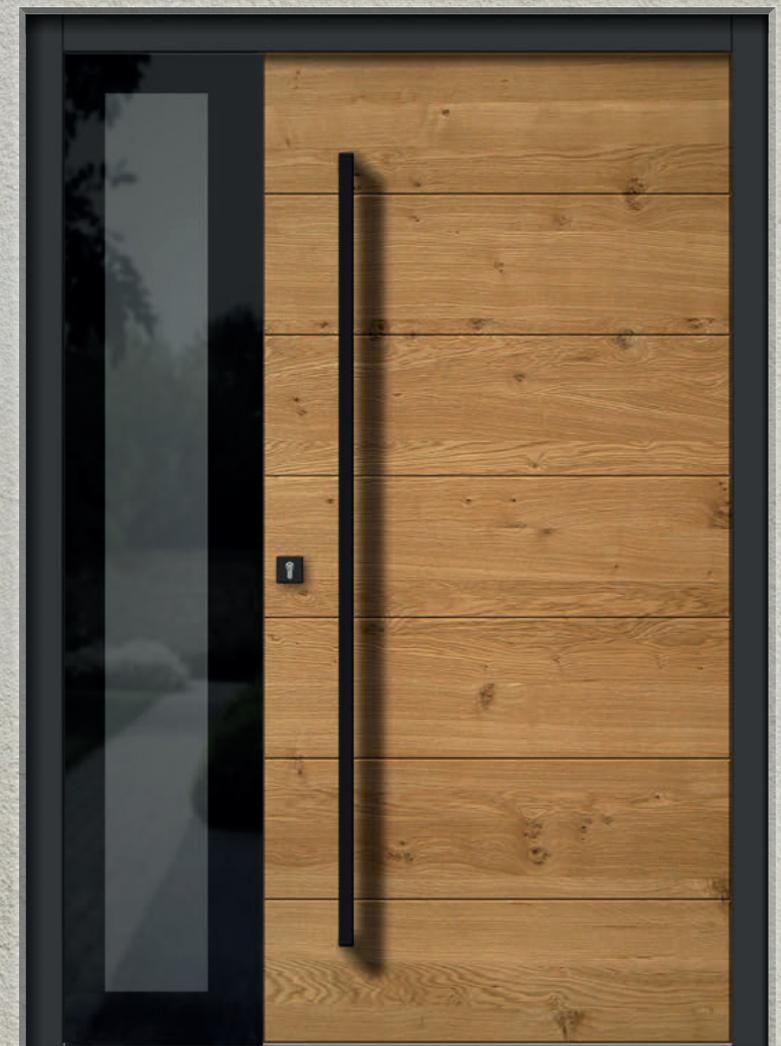


H103

Holzart: Eiche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: E12
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GR150
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 6S auf Klarglas



HOLZ MODERN



H103

Holzart: Eiche; Türblatt astig querfurniert innen & außen,
Seitenteil astig querfurniert innen
Farbe Türblatt und Seitenteil: geölt
Farbe Rahmen außen: RAL7021
Innendrücker: GE540
Außenrosette: SZS
Griff: SQ160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



H105

Holzart: Fichte
 Farbe: RAL7015
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZEP
 Griff: V105Q
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 105S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



H141

Holzart: Eiche,
 Türblatt innen & außen astig längsfurniert
 Farbe innen: geölt
 Farbe außen: PFS7016 (Protor-Finish Feinstruktur)
 Farbe Holzdekor außen: geölt
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: SZ
 Griff: SD80
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß



H106E

Holzart: Eiche,
 Türblatt querfurniert innen & außen
 Farbe: E14
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE514
 Außenrosette: ZE
 Griff: GS150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 106S auf Klarglas

H107

Holzart: Lärche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: L12
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR75
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: sandgestrahltes Motiv
mit Name und Hausnummer



H107E

Holzart: Eiche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: E17
Edelstahl Applikationen nur außen
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 4S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

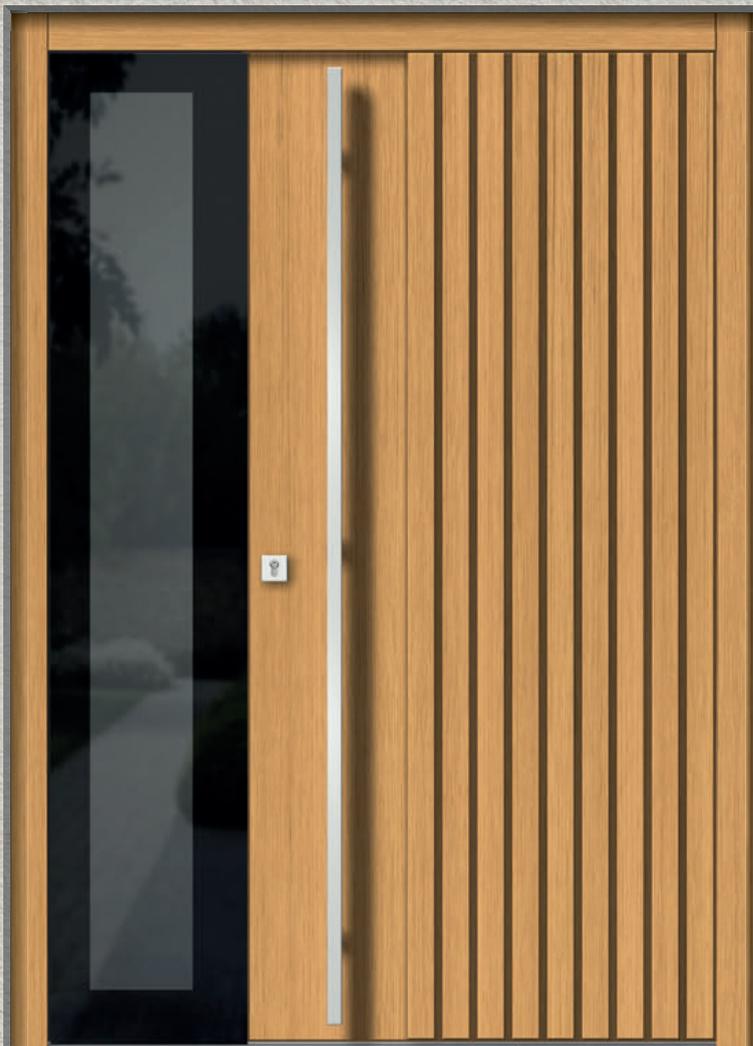


HOLZ MODERN



H142

Holzart: Eiche,
Türblatt querfurniert innen & außen
Farbe: E11
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: D55QE
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 142S auf Klarglas



H143

Holzart: Eiche,
Türblatt außen bandseitig mit Holzleisten dekoriert
Farbe: E11
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS-LA
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



H144

Holzart: Lärche,
Türblatt außen mit Holzleisten dekoriert
Farbe innen: geölt
Farbe Rahmen außen: PFS7016 (Protor-Finish Feinstruktur)
Farbe Türblatt außen: geölt
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: GS-LA

ADLER
PROTOR-FINISH



H145E

Holzart: Eiche,
Türblatt astig quer & längsfurniert außen,
Türblatt astig längsfurniert innen
Farbe: geölt
Edelstahl Applikationen nur außen
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: D55QE
Wetterschenkel: W7

*Einzigartig und natürlich –
echtes Holz in seiner schönsten Form.*



H108

Holzart: Eiche,
 Türblatt außen mit Holzdekor astig
 längsfurniert
 Farbe RAL9016
 Farbe Holzdekor: geölt
 Glas: Motiv 108A auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 108AS auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HOLZ MODERN



H148

Holzart: Lärche
 Farbe: L12
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: D39
 Wetterschenkel: W1
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



H146

Holzart: Fichte
 Farbe: RAL9016
 Farbe Dekor außen: RAL7016
 Glas: Motiv 146 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZA
 Griff: HG120
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 146S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe anthrazit)



H109

Holzart: Lärche
 Farbe: L12
 Glas: Linea weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: Knopf G4
 Wetterschenkel: W1
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Linea weiß



H111

Holzart: Fichte
 Farbe: F11
 Farbe Dekor außen: RAL7016
 Glas: Motiv 111 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W1
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 111S auf Klarglas

H125E

Holzart: Fichte
Farbe: F17
Edelstahl Applikation nur außen
Glas: Motiv 125 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 125S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H147

Holzart: Eiche
Farbe: E11
Glas: Motiv 147 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR75
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 147S auf Klarglas



HOLZ MODERN

H116E

Holzart: Eiche, Türblatt innen & außen astig längsfurniert
Farbe innen: geölt
Farbe außen: PFS7016 (Protor-Finish Feinstruktur) / Holzdekor geölt
Edelstahl Applikation nur außen
Glas: Motiv 116 auf Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 116S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



ADLER
PROTOR-FINISH



H149

Holzart: Eiche,
Türblatt außen mit Holzdekor astig längsfurniert
Farbe: RAL7016
Farbe Holzdekor außen: geölt
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: HG120
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß



H150E

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: E11
Edelstahl Applikationen nur außen
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GQ75
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H151

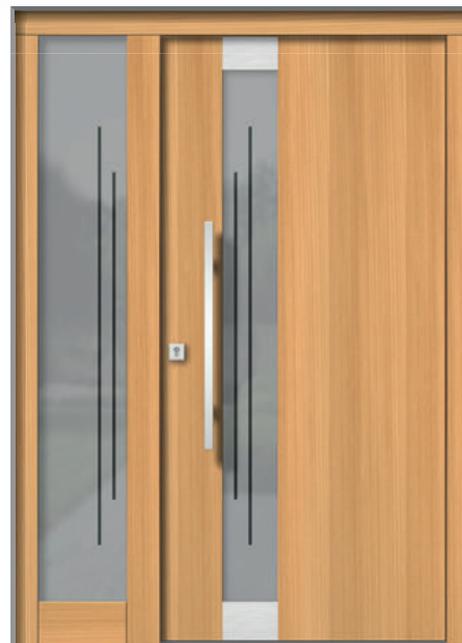
Holzart: Eiche
Farbe: E17
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZE
Griff: Knopf G4

*Echtes Holz erzeugt eine
wohnliche Atmosphäre,
die einfach zum Wohlfühlen einlädt.*



H122E

Holzart: Lärche
 Farbe: L11
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Motiv 122 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZS
 Griff: GS75
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 122S auf Klarglas

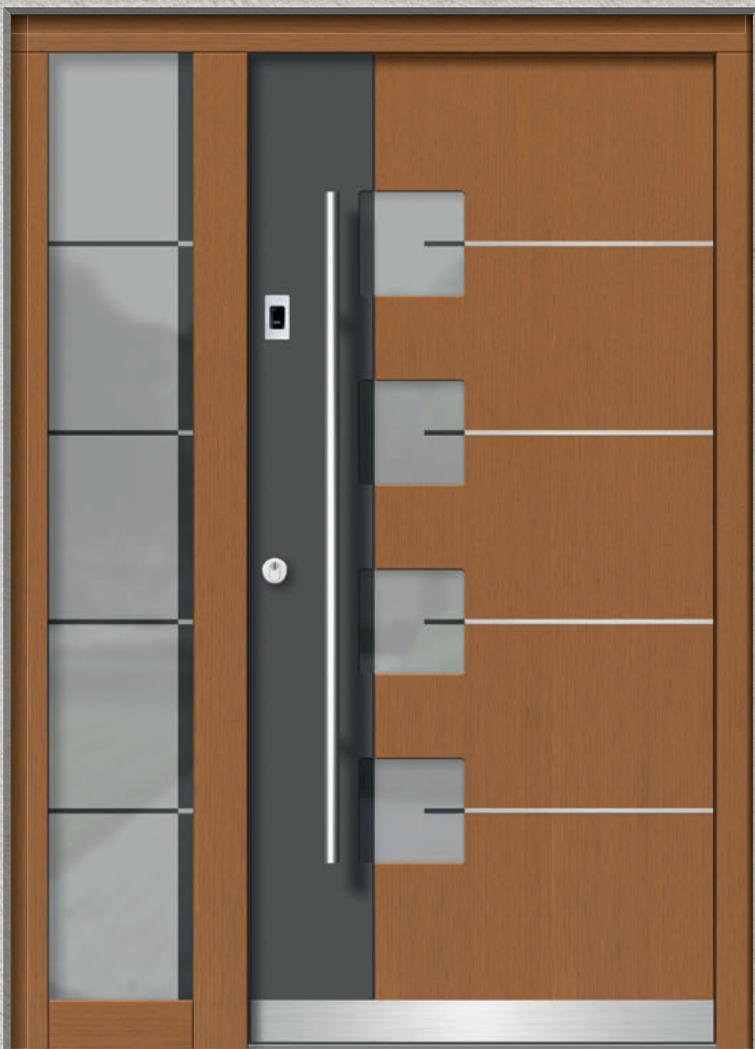


HOLZ MODERN



H119

Holzart: Fichte
 Farbe: F13
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZEP
 Griff: GS75
 Wetterschenkel: W5
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H152E

Holzart: Eiche
 Farbe: E13; Farbe Dekor außen RAL7016
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Motiv 152 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZA
 Griff: GR135
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 152S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H121E

Holzart: Eiche
 Türblatt innen & außen querfurniert
 Farbe: E11
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZS
 Griff: GQ75

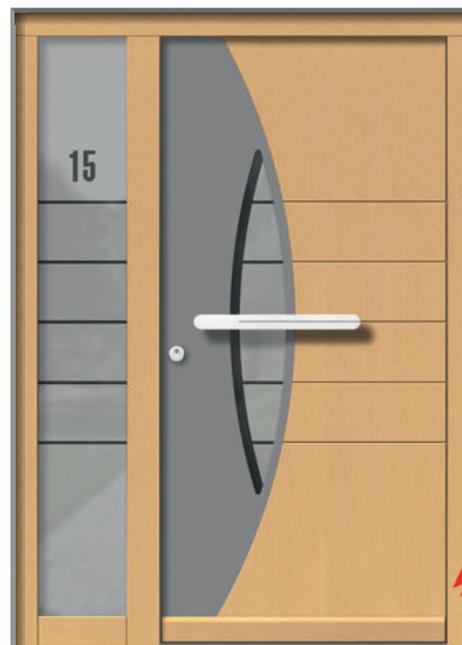


H126

Holzart: Eiche
 Farbe: E17
 Glas: Ornament 504 weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: GQ135
 Wetterschenkel: W5
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)

H133

Holzart: Fichte
Farbe: F11
Farbe Dekor außen: PFS9007
(Protor-Finish Feinstruktur)
Glas: Motiv 133 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: D55QR
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 133S auf Klarglas
Zubehör: sandgestrahlte Hausnummer



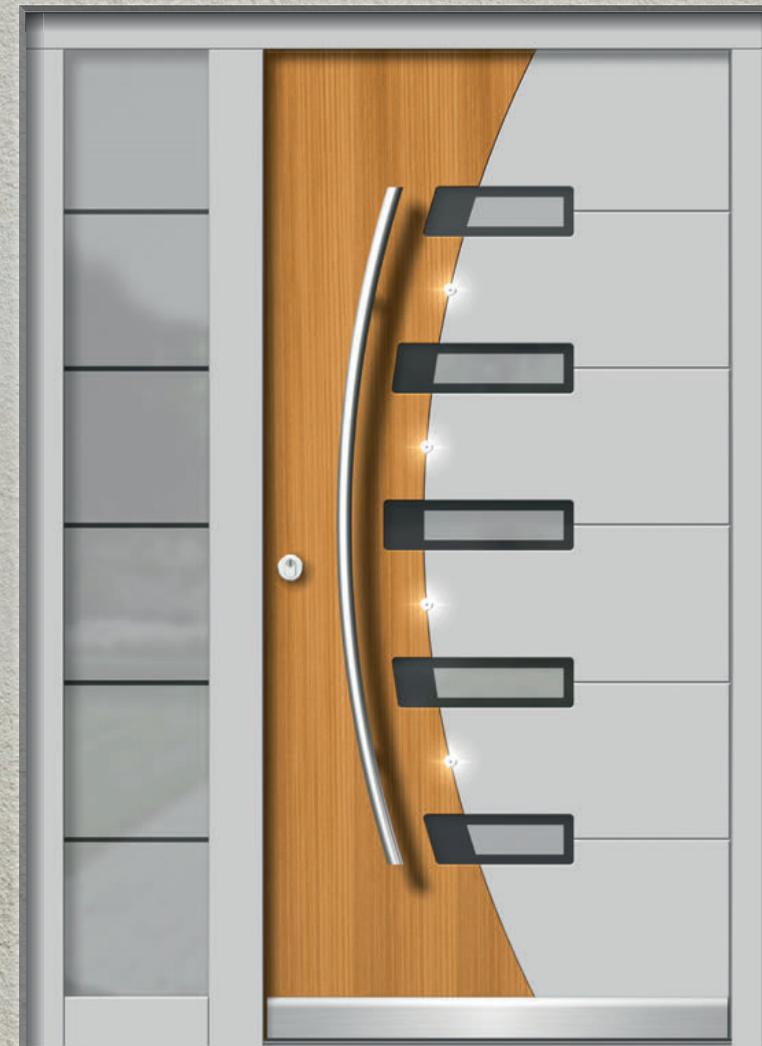
ADLER
PROTOR-FINISH

H136E

Holzart: Eiche
Farbe: E15
Farbe Dekor außen: RAL1019
Edelstahl Applikationen nur außen
Glas: Motiv 136 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GG136
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 136S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

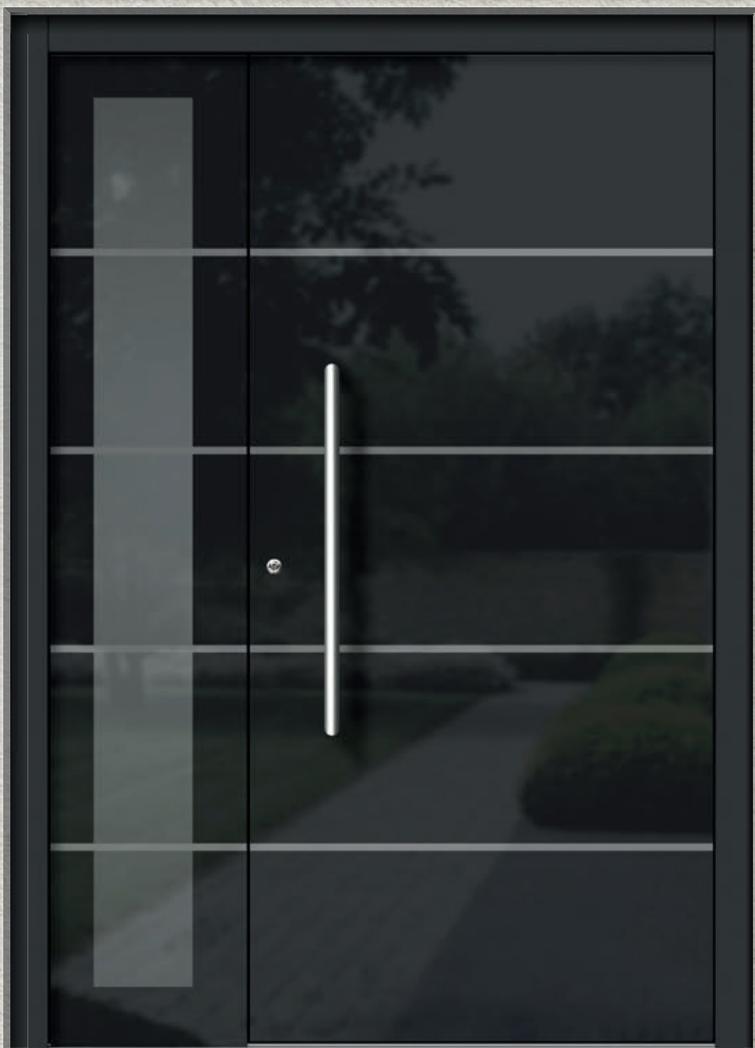


HOLZ MODERN



H137

Holzart: Lärche
Farbe: RAL7035
Farbe Dekor außen: L12
Glas: Motiv 137 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GG137
Wetterschenkel: W5
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas
Zubehör: LED Leuchtdioden am Türblatt



H302

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: RAL7021
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz,
 Streifen grau
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D80
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, Streifen grau,
 mittlere Scheibe Klarglas



H301

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: PFS9007 (Protor-Finish Feinstruktur)
 Türblatt außen: Klarglas mit Email grau
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR180



H304

Holzart: Eiche
 Farbe: E17
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: GS150

*Glas glänzt, es spiegelt jede Farbe
 wieder und ermöglicht dem Licht
 ins Haus zu kommen.*



H313L

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: RAL7021
 Türblatt außen: Klarglas mit Email schwarz
 Streifen mit LED Beleuchtung
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR150

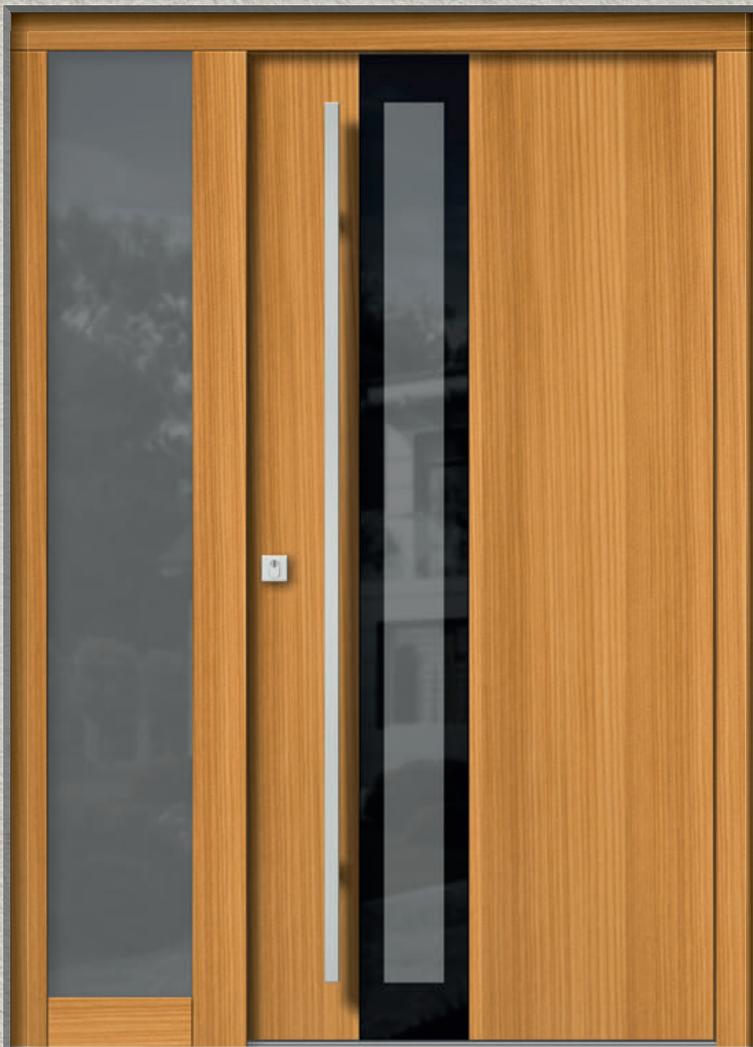


HOLZ VETRO



H305

Holzart: Eiche, Türblatt querfurniert innen & außen,
 Seitenteil querfurniert innen
 Farbe: E11
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZA
 Griff: GR180
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H307

Holzart: Lärche
 Farbe: L12
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: GS-LA
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Parsol grau,
 mittlere Scheibe Klarglas



H306

Holzart: Fichte
 Türblatt astig, gebürstet innen & außen
 Farbe Türblatt: Fichte Altholz-Effekt (Protor-Finish)
 Glas-Applikation außen: Klarglas mit Email schwarz
 Farbe Rahmen: RAL7021
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: SZE
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe anthrazit)

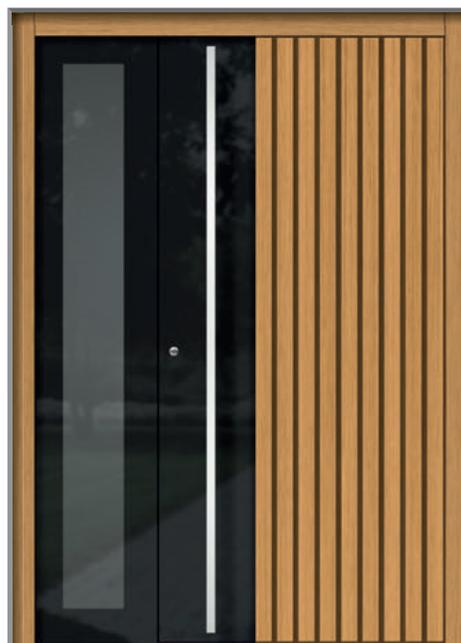


H309

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: RAL7021
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D39

H311

Holzart: Eiche
Türblatt außen mit Holzleisten dekoriert
Farbe: E12
Glas-Applikation außen: Parsol grau, Email schwarz
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GS-LA
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas

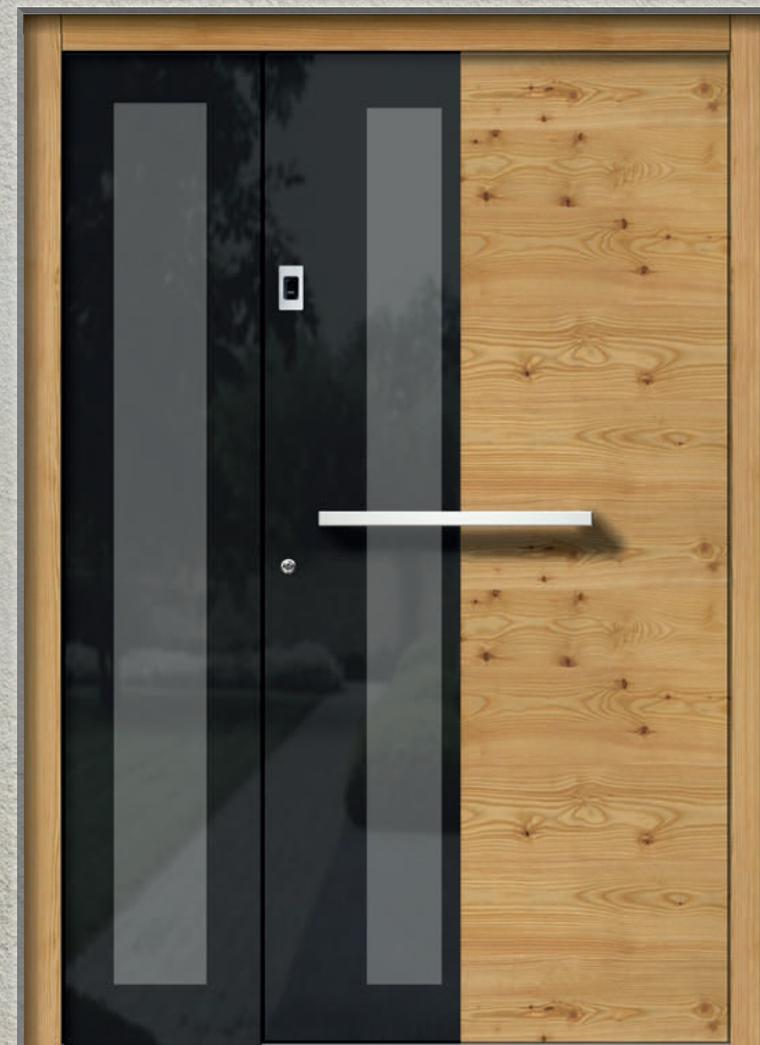


H308

Holzart: Fichte
Farbe innen: F00
Farbe Rahmen außen: RAL7021
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GR-LA
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



HOLZ VETRO



H310

Holzart: Lärche, Türblatt astig querfurniert innen & außen,
Seitenteil astig querfurniert innen
Farbe: geölt
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GQ55, quer
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



H501

Holzart: Fichte
Farbe: F17
Glas: Motiv 504 auf Klarglas
Drücker: GE94
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST02
Glas Seitenteil: Motiv 504S auf Klarglas



H502

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Glas: Altdeutsch weiß
Drücker: GE86
Wetterschenkel: W5



H503

Holzart: Eiche
Farbe: E11
Glas: Cathedral weiß
Drücker: GE94
Wetterschenkel: W1
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

Stilsicherheit im Design geht Hand in Hand mit Wärme in zeitlose Schönheit und Beständigkeit über



H504

Holzart: Fichte
 Farbe: F12
 Glas: Chinchilla weiß
 Drücker: GM86
 Wetterschenkel: W1
 Seitenteil: ST02
 Glas Seitenteil: Chinchilla weiß



HOLZ CLASSIC



H505

Holzart: Eiche
 Farbe: E13
 Glas: Bleiverglasung 505
 Drücker: GM60
 Wetterschenkel: W5
 Seitenteil: ST02
 Glas Seitenteil: Bleiverglasung 505S



H508

Holzart: Fichte
 Farbe: F19
 Glas: Satinato weiß
 Drücker: GE86
 Wetterschenkel: W5
 Seitenteil: ST02
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



H506

Holzart: Eiche
 Farbe: E11
 Glas: Ornament 504 weiß
 Drücker: GM57
 Wetterschenkel: W1



H507

Holzart: Fichte
 Farbe: F13
 Glas: Motiv 507 auf Klarglas
 Drücker: GE86
 Wetterschenkel: W1
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

H509

Holzart: Lärche
Farbe: L11
Glas: Chinchilla weiß
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1



H510

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1



HOLZ CLASSIC



H511

Holzart: Eiche
Farbe: E14
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Uadi weiß





HOLZ-ALU HAUSTÜREN

VORTEILE, DIE ÜBERZEUGEN

Hervorragender Witterungsschutz und Pflegeleichtigkeit.

Das Aluminium auf der Außenseite ist sehr robust und bietet einen sehr guten Schutz vor Regen, Schnee und Sonne. Die Alu-Schale ist leicht zu reinigen und benötigt nur geringe Pflege.

Natürliche Ausstrahlung, Schönheit und optimales Wohngefühl.

Das Holz mit seiner lebhaften Maserung sorgt auf der Innenseite für beste Wohnqualität und natürliches Raumklima. Das edle Erscheinungsbild macht die Tür zu einem unverwechselbaren Unikat Ihrer Einrichtung. Die Innenseite der Haustür steht in unterschiedlichen Farben und Holzarten zur Verfügung. Somit kann die Tür der Inneneinrichtung angepasst werden.

Eine perfekte Verbindung.

Die Holz-Alu-Türen haben keine Hohlkammernprofile wie die ALU-Türen, in denen sich Kondenswasser ansammeln kann. Sie haben das günstigste Ökopprofil und sind aus nachhaltigem Naturstoff gefertigt.

Gestalterische Möglichkeiten.

Neben Standardausführungen können Sie auch zwischen Ausführungen für Niedrigenergie- oder Passivhäuser wählen.

Hohe Wärmedämmung, optimale Schalldämmung, beste Sicherheit.



HA101

HA101



HA101



HA101



HA101



HA101



HA103



HA104



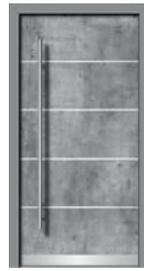
HA105



HA106E



HA107



HA107E



HA108



HA109



HA111



HA116E



HA119



HA121E



HA122E



HA125E



HA126



HA132



HA136E



HA137



HA141



HA142



HA145E



HA146



HA147



HA148



HA148



HA149



SEITE 50

HA150E



SEITE 50

HA151



SEITE 52

HA152E



SEITE 46

HA153



SEITE 42

HA154E

HOLZ ALU VETRO



SEITE 54

HA301



SEITE 54

HA302



SEITE 55

HA303



SEITE 54

HA304



SEITE 55

HA305



SEITE 56

HA306



SEITE 56

HA307



SEITE 56

HA308



SEITE 57

HA309



SEITE 57

HA310



SEITE 57

HA312

HOLZ ALU CLASSIC



SEITE 58

HA501



SEITE 58

HA503



SEITE 59

HA504



SEITE 60

HA506



SEITE 60

HA507



SEITE 60

HA508



SEITE 61

HA509



SEITE 61

HA510



SEITE 61

HA511



SEITE 58

HA512

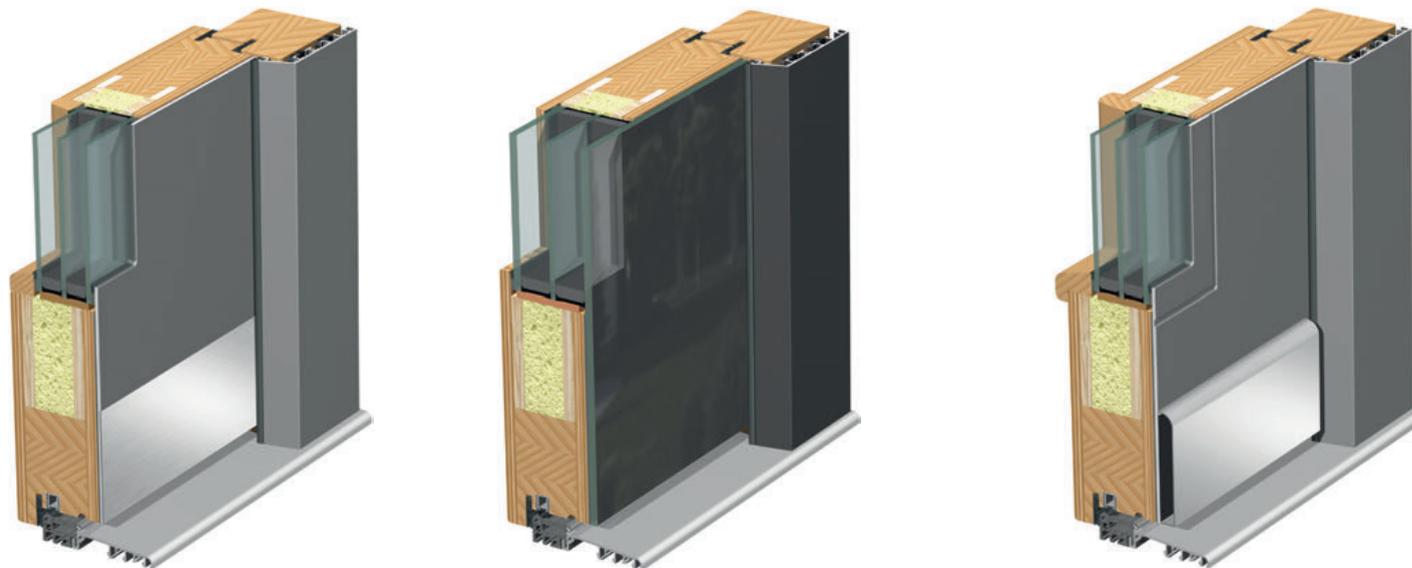


SEITE 59

HA513

Innen natürliche Ausstrahlung und optimales Wohlfühl.
Außen robust und pflegeleicht.

Das bieten nur Holz-Alu-Türen.



Modellgruppe	MODERN	VETRO	CLASSIC
Modellname	HA101,.....HA153	HA301,.....HA312	HA501,.....HA513
Katalogseite	40 - 53	54 - 57	58 - 61
Rahmen-Stärke (Bautiefe)	81 mm	81 mm (85 mm Modell mit Vollglas)	81 mm
Türblatt-Stärke	72 mm	72 mm (76 mm Modell mit Vollglas)	72 mm
Verglasung	3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K) Ornament Glasgruppe 1	3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K) außen Parsol grau ESG + Email / innen Klarglas ESG	3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K) Ornament Glasgruppe 1
Wetterschenkel	Edelstahl-Applikation W7	ohne	Edelstahl-Applikation W6
Applikationen (Edelstahl, Alu,..)	nur außen	ohne	Profilrahmen und Füllungen nur außen aufgesetzt
Glasleisten	nur innen, flächenbündig	ohne	nur innen (Modellabhängig auch außen)
Dichtungebenen	3	3	3
Verriegelung	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken
Bänder	3D verstellbar	3D verstellbar	3D verstellbar
Bodenschwelle	thermisch getrennte TB90	thermisch getrennte TB90	thermisch getrennte TB90
Wärmedurchgangskoeffizient Ud	bis 1,3 W/(m²K)	bis 1,2 W/(m²K)	bis 1,3 W/(m²K)

Standardausführung - Allgemein:

- Holzart: Fichte, Kiefer - Optional Eiche, Meranti, Lärche
- Standard-Türblatt-Rohling - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ (Holzart Fichte). Türblatt ist außen mit ca. 3 mm Aluminium, DECO-Paneel (HP-Laminat) oder emailiertem Glas überdeckt.
- Edelstahl-Applikationen, Alu-Applikationen und Relief-Fräsungen nur außen
- Oberflächenbehandlung - einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
- ohne sichtbare Beschläge (Drücker, Griffe, Rosetten), nur Bau-Profilzylinder PZ2 mit 6 Schlüsseln und N+G Funktion

i Optional gegen Aufpreis:

- Allwetter-Türblatt-Rohling - zusätzliche Aluminium-Stabilisierungsschichten an der Schlossseite für bessere Stabilität, sonst gleiche Ausführung wie bei Standard-Türblatt-Rohling



NIDRIGENERGIE 85

HA101,.....HA301,.....HA513
40 - 61
96 mm (VETRO 100 mm)
89 mm (VETRO 93 mm)
3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K), Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
Modellabhängig
nur außen
Modellabhängig
3
3-fach mit Haken
3D verstellbar
thermisch getrennte TB75
bis 1,0 W/(m²K)

FLÄCHENBÜNDIG 85**

HA101,.....HA312
40 - 57
89 mm (VETRO 93 mm)
89 mm (VETRO 93 mm)
3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K), Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)
nur außen
nur innen, flächenbündig
3
3-fach mit Haken
verdeckt liegend, 3D verstellbar
thermisch getrennte TB52 +absenkbare Bodendichtung
bis 1,0 W/(m²K)

PASSIV 100

HA101,.....HA301,.....HA513
40 - 61
111 mm (VETRO 115 mm)
104 mm (VETRO 108 mm)
3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K), Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
Modellabhängig
nur außen
Modellabhängig
3
3-fach mit Haken
3D verstellbar
thermisch getrennte TB52 +absenkbare Bodendichtung
bis 0,8 W/(m²K)

FLÄCHENBÜNDIG 100**

HA101,.....HA312
40 - 57
104 mm (VETRO 108 mm)
104 mm (VETRO 108 mm)
3-fach, Ug = 0,7 W/(m²K), Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)
nur außen
nur innen, flächenbündig
3
3-fach mit Haken
verdeckt liegend, 3D verstellbar
thermisch getrennte TB52 +absenkbare Bodendichtung
bis 0,8 W/(m²K)

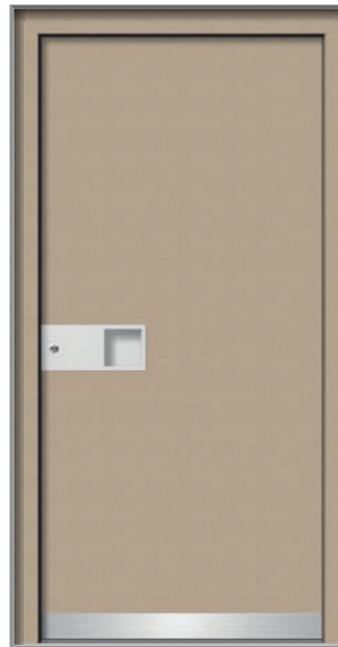
- Niedrigenergie 85, Flächenbündig 85 - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ (Holzart Fichte).
- Passiv 100, Flächenbündig 100 - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungsschichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,59 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ (Holzart Fichte).

** **Wichtiger Hinweis:** Bei sogenannten flächenbündigen Haustüren kann es wegen fertigungstechnischer und klimatischer Gegebenheiten zu leichten Differenzen an verschiedenen Stellen kommen, d.h. das Türblatt kann zum Türrahmen leicht vor- oder zurückstehen. Eine 100% Flächenbündigkeit ist somit nicht immer gewährleistet und muss daher toleriert werden.



HA101

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7016
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: HG120
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA101

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: Quartz 2 FS
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: V10Q
Wetterschenkel: W7



HA101

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: DB703 FS
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: G10L
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

HOLZ **ALU** **MODERN**

INNENANSICHTEN - Gestalterische Möglichkeiten



Fichte
Türblatt längsfurniert



Eiche
Türblatt querfurniert



Lärche
Türblatt längsfurniert



Eiche astig
Türblatt längsfurniert



Lärche astig
Türblatt querfurniert



Eiche sägerau (nur Türblatt)
Türblatt längsfurniert

*Ob in quer- oder längslaufender Optik,
genießen Sie die Natur in ihrer schönsten Vollendung.*



HA101

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
Farbe Türblatt außen: DECO 0427 Beton
Innendrücker: GE540
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



HA101

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703 FS
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: VK150L
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA101

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 glatt
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: V110
 Wetterschenkel: W7
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA154E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: HFM22 FS
 Farbe Türblatt außen: DECO 0919 Ecuador
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: V22Q

*Innovative, zeitgenössische und
 individuelle Gestaltung unterscheiden
 Ihre Haustür von der Masse.*



HA104

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9006 glatt
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR95
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas



HOLZ ALU MODERN



HA103

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Antico grau
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG120
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA105

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9006 FS
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS95
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 105S auf Klarglas



HA141

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Sparkling Iron FS
 Farbe Dekor außen: DECO 0429 Rosteisen
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: V22Q
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß



HA106E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703 FS
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 106S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

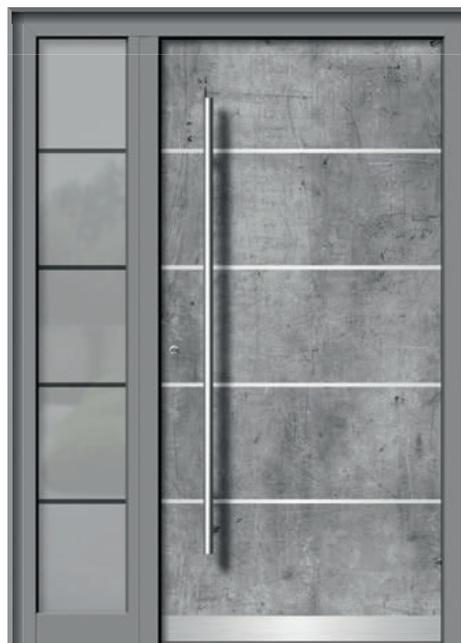
HA107

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7015
Innendrücker: GE504
Kratzschutz mit Außenrosette: KSE+ZAR
Griff: GR75
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 4S auf Klarglas



HA107E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: RAL9007 glatt
Farbe Türblatt außen: DECO 0427 Beton
Edelstahl Applikationen nur außen
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 4S auf Klarglas



HOLZ ALU MODERN



HA142

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: Quartz 2 FS
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: V22Q
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 142S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA108

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7035
 Farbe Dekor außen: DECO 0919 Ecuador
 Glas: Motiv 108B auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 108BS auf Klarglas



HA145E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: RAL9007 glatt
 Farbe Türblatt außen: DECO 0427 Beton
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE514
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D55QE
 Wetterschenkel: W7
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA153

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7036
 Farbe Dekor außen: DECO 5172 Mooreiche
 Glas: Uadi weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W7
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe anthrazit)

*Minimalistisch einfach und in
 klaren Linien spiegelt eine Haustür
 den Stil der Menschen wieder.*



HA148

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7021
 Glas: Linea weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: Knopf G1
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Linea weiß



HOLZ ALU MODERN



HA148

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Sparkling Iron FS
 Glas: Motiv 148 auf Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D39
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 148S auf Satinato weiß
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA111

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7012
 Farbe Dekor außen: DECO 0919 Ecuador
 Glas: Motiv 111 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 111S auf Klarglas



HA109

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7012
 Glas: Pave weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS-LA
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Pave weiß



HA146

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703 FS
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: VK150L
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

HA125E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7016
Edelstahl Applikation nur außen
Glas: Motiv 125 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: HG120
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 125S auf Klarglas



HA147

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: HFM22 FS
Glas: Motiv 147 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 147S auf Klarglas



HOLZ ALU MODERN



HA116E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7012 / Dekor DECO 0927 Altkiefer
Edelstahl Applikation nur außen
Glas: Motiv 116 auf Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GS150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 116S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



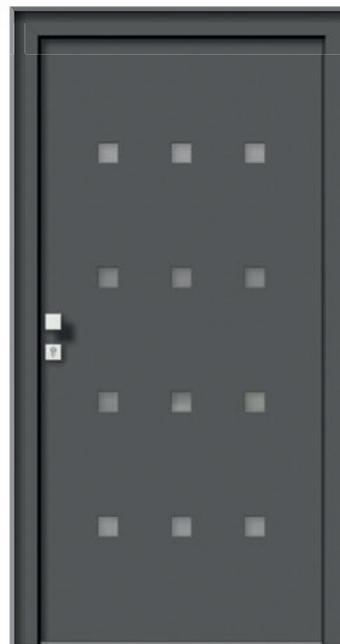
HA150E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9006 FS
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Pave weiß
 Innendrücker: GE540
 Kratzschutz mit Außenrosette: KSE+ZAR
 Griff: GQ75
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Pave weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



HA149

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9016
 Farbe Dekor außen: RAL9005
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: SZS
 Griff: SQ160



HA151

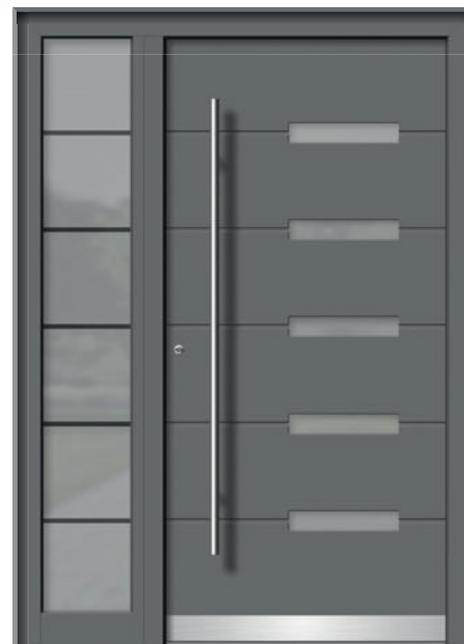
Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE514
 Außenrosette: ZS
 Griff: Knopf G4

Türen verbinden wir mit dem natürlichen Bedürfnis nach Ordnung und Raumaufteilung.

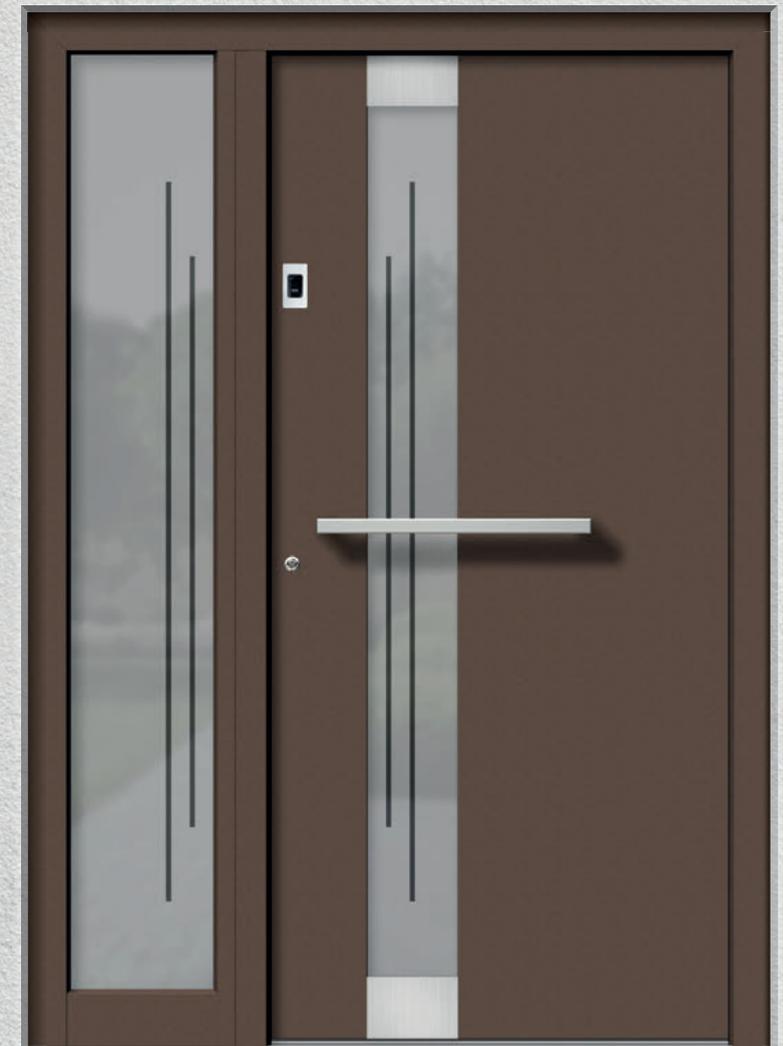


HA119

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7015
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas



HOLZ **ALU** **MODERN**



HA122E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: HFM22 FS
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Motiv 122 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GQ55 quer
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 122S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA152E

Holzart: nach Wahl, Edelstahl Applikationen nur außen
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Quartz 2 FS / Dekor DECO 0429 Rosteisen
 Glas: Motiv 152 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS135
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 152S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA126

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7036
 Glas: Pave weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR135
 Wetterschenkel: W7



HA121E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703 FS
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS150
 Zubehör: LED Leuchtdioden am Türblatt

HA132

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL9006 FS
Farbe Dekor außen: RAL9007 FS
Glas: Motiv 132 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: D55QR
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 132S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD,
Edelstahl Hausnummer

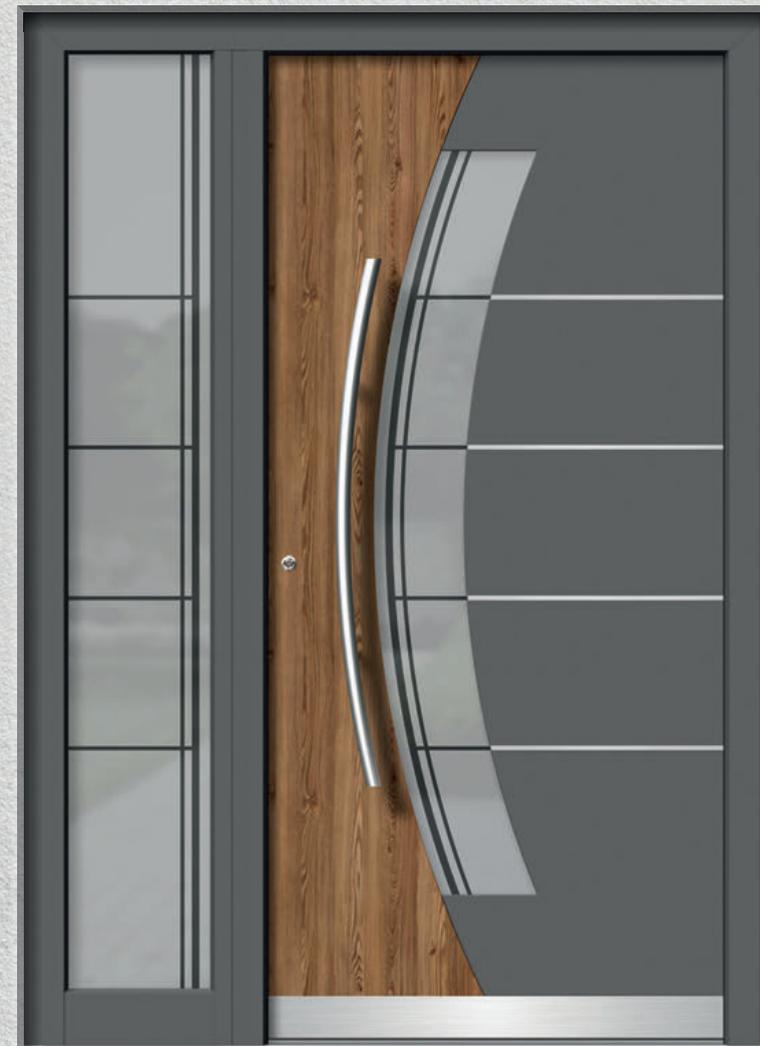


HA137

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7035
Farbe Dekor außen: DECO 5173 Alteiche
Glas: Motiv 137 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GG137
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas
Zubehör: LED Leuchtdioden am Türblatt



HOLZ **ALU** **MODERN**



HA136E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7015
Farbe Dekor außen: DECO 0927 Altkiefer
Edelstahl Applikationen nur außen
Glas: Motiv 136 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GG136
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 136S auf Klarglas



HA301

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: VK150L
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas



HA302

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz,
 Streifen grau
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR150
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 Streifen grau,
 mittlere Scheibe Klarglas



HA304

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: RAL9007 glatt
 Farbe Türblatt außen: DECO 0427 Beton
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS180
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Parsol grau,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

*Durchblick in seiner
 individuellsten Form.*



HA305

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 FS
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D80
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas



HOLZ **ALU** **VETRO**



HA303

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz, Streifen grau
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS180
 Seitenteil: ST03 (ohne Lichtausschnitt)
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, Streifen grau
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA307

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe außen: RAL9006 FS
Glas: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE504
Kratzschutz mit Außenrosette: KSE+ZAR
Griff: GR-LA
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA306

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: RAL7021
Farbe Türblatt außen: DECO 5173 Alteiche
Glas-Applikation außen: Klarglas mit Email schwarz
(ohne Lichtausschnitt)

Innendrücker: GE540
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160



HA308

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas

Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: HG120

HA310

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
Farbe Türblatt außen: DECO 0919 Ecuador
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE514
Außenrosette: ZAR
Griff: D55QE
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA309

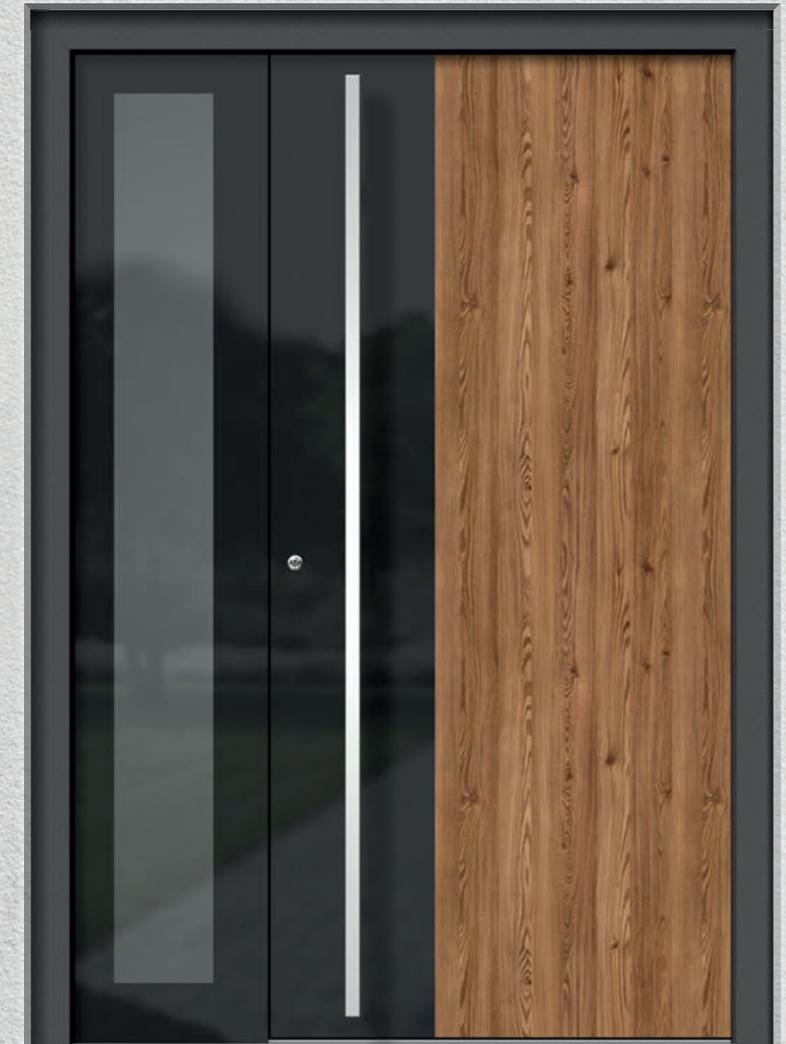
Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: D39
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



HOLZ **ALU** **VETRO**

HA312

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
Farbe Türblatt außen: DECO 0927 Altkiefer
Glas-Applikation außen: Parsol grau mit Email schwarz
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GS-LA
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas





HA501

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: HFM22 FS
 Glas: Motiv 501 auf Klarglas
 Drücker: GM60
 Wetterschenkel: W6
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 501S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Keypad KP (Farbe grau)



HA503

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Türblatt außen: RAL9016
 Farbe Rahmen außen: RAL6005
 Farbe Ornament-Rahmen und Füllung außen: RAL6005
 Glas: Altdeutsch weiß
 Drücker: GE94
 Wetterschenkel: W6



HA512

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL8003
 Glas: Marmo weiß
 Drücker: GE94
 Wetterschenkel: W6

*Wir haben Tradition mit zeitloser
 Gestaltung verbunden,
 klassisches Design modern interpretiert.*



HA513

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Quartz 2 FS
 Glas: Bleiverglasung B513
 Drücker: GE94
 Wetterschenkel: W6



HOLZ ALU CLASSIC



HA504

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7012
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR55
 Wetterschenkel: W6
 Seitenteil: ST05
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD



HA507

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 FS
 Glas: Motiv 507 auf Klarglas
 Drücker: GE86
 Wetterschenkel: W6
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 507S auf Klarglas
 Sonderausführung: Seitenteil mit Querkämpfer



HA506

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7035
 Glas: Cathedral weiß
 Drücker: GE86
 Wetterschenkel: W6



HA508

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7016
 Farbe Applikation außen: DECO 0919 Ecuador
 Glas: Chinchilla weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR55
 Wetterschenkel: W6
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscan eFD

HA509

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL6005
Glas: Chinchilla weiß
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6



HA511

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL8003
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6



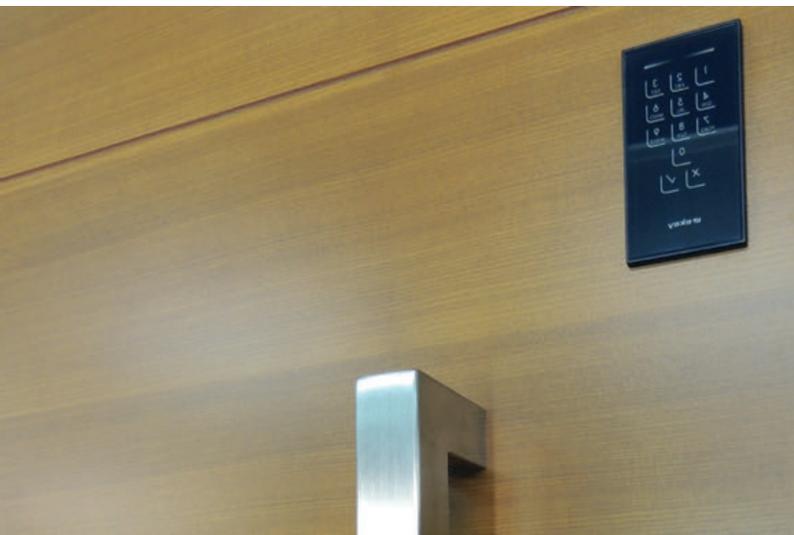
HOLZ **ALU** CLASSIC



HA510

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL8019
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Uadi weiß





ZUBEHÖR

TECHNIK & ZUBEHÖR

Eine qualitativ hochwertige Auswahl von Zusatzausstattungen ermöglicht Ihnen, sich die eigene Haustür als Unikat durch verschiedene Materialkombinationen bei Gläsern, Seitenteilen und Oberlichtern auf Maß anfertigen zu lassen.

Sicherheitstüren können wir in 3 einbruchhemmenden Kategorien fertigen: RC1, RC2 und RC3, somit hält man unerwünschte Eindringlinge fern.

Erstmals wurden 4 Farbtöne mit Feinstruktur und Metallic-Effekt aufgenommen, die auf die Holzoberfläche aufgetragen werden können (s. Seite 69 PFS9006,...)
Eine naturnahe Optik des Holzes kann nur durch eine Ölbehandlung erreicht werden.
Im Falle, dass Öle oder farblose Lasuren auf der Türaußenseite verwendet werden, ist der Holzschutz dort eingeschränkt. Bitte wenden Sie sich bzgl. der generellen Oberflächenpflege an Ihren Fachhändler.

Unsere neuen Dekore "DECO - Paneele", die wir in Beton- und Rost Eisen-Optik sowie in vier verschiedenen Holzarten anbieten, sind darüber hinaus noch resistenter gegen Kratzer als Aluminium und deutlich weniger pflegeintensiv.

Die entgültige Erscheinung Ihrer neuen Haustür beeinflussen Sie durch Ihre Auswahl an Gläsern, Applikationen in Form von Nutfräsungen oder Edelstahl-elementen, sowie LED-Beleuchtung usw.

STANDARDAUSFÜHRUNG (Teil 1):

- 1** Holzart: Fichte, Kiefer - Optional Eiche, Meranti, Lärche (Türblatt senkrecht furniert)
- 2** Einfarbige Dickschichtlasur lt. Standard Farbkarte
- 3** Alu-Schale einfarbig pulverbeschichtet lt. Standard Farbkarte
- 4** 2-fach Verglasung, $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Ornament außen, Glasgruppe 1
- 5** 3-fach Verglasung, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Ornament mittig, Glasgruppe 1
- 6** Außenrosette ZAR 
- 7** Wetterschenkel - W7, Edelstahl Applikation, flächenbündig, Höhe 85 mm
- 8** Wetterschenkel - W1, Holzprofil, Höhe 85 mm
- 9** Edelstahl-Applikationen (Nutfräsungen) nur außen
- 10** THERMISCH GETRENNTE BODENSCHWELLE
außen Aluminium silberfarbig
innen Kunststoff graufarbig
- 11** SELBSTABSENKBARES DICHTPROFIL
zwischen Türblatt und Bodenschwelle
Höhenverstellung mit dem Inbusschlüssel 

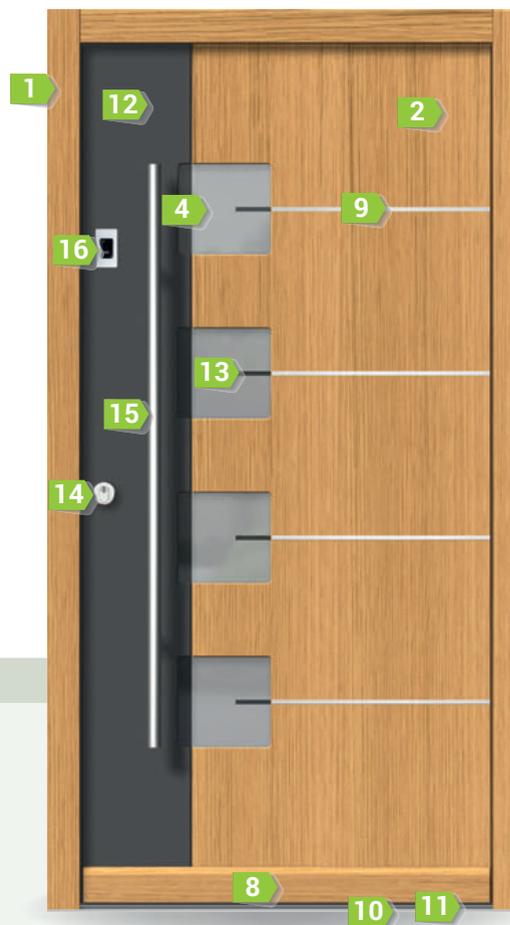
SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR / GEGEN AUFPREIS (Teil 1):

- 12** Zweifarbige Ausführung nur außen (Dekor Schlossseite)
- 13** Sandgestrahltes Motiv auf Klarglas
- 14** Außenrosette ZA
- 15** Stoßgriff GR/GS135
- 16** Zutrittskontrollsystem Fingerscan eFD

HOLZ-HAUSTÜREN



Detail - zwei Dichtungsebenen

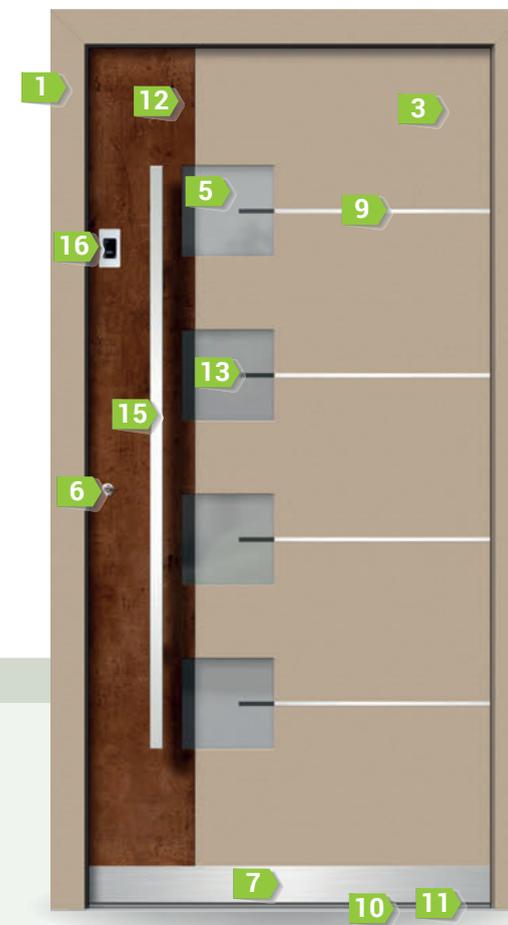


Außenansicht

HOLZ-ALU-HAUSTÜREN



Detail - Alu-Schale außen & drei Dichtungsebenen



Außenansicht

HOLZ & HOLZ-ALU-HAUSTÜREN - STANDARDAUSFÜHRUNG (Teil 2):



Detail - ALLWETTER Türblatt-Rohling (gegen Aufpreis)



Innenansicht



1 3 - FACH HAKENVERRIEGELUNG; zwei massive Schließhaken einzelne Schließbleche für Haken, Falle und Riegel, Oberfläche Topzink, Widerstandsklasse RC1



17 3 x BÄNDER
Belastungswert 160 kg, Rollendurchmesser 20 mm, Oberfläche Topzink



18 Standard: SICHERHEITS PROFILZYLINDER PZ2 N+G Funktion, 6 Schlüssel

19 Holzart Fichte, Eiche Kiefer, Läche oder Meranti (Türblatt senkrecht furniert)
Einfarbige Dickschichtlasur lt. Standard Farbkarte



SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR / GEGEN AUFPREIS (Teil 2):

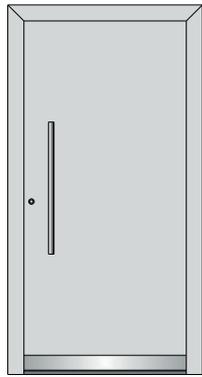


20 INNENDRÜCKER GE504
Edelstahl matt F69

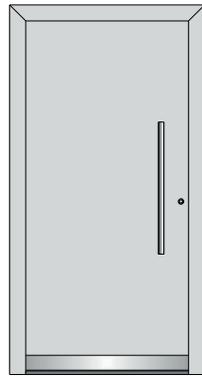
Optional: DSL - VERDECKTLIEGENDE SCHLIEßLEISTE (Sicherheit RC2 - RC3)

TECHNISCHE DATEN

TÜRTYPEN - AUßENANSICHT - INNENAUFGEHEND



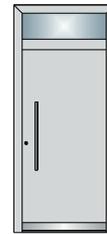
DIN LINKS
Innenaufgehend
Standardausführung



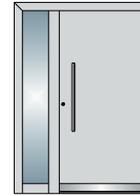
DIN RECHTS
Innenaufgehend
Standardausführung

Außenaufgehend: AUF ANFRAGE

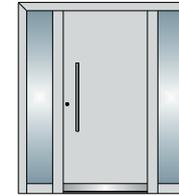
STANDARD AUSFÜHRUNGEN:
Die Fertigung in einem Stück mit Seitenteil und Oberlicht ist bis zu einem maximalen Außenmaß von 2700 x 2700 mm möglich



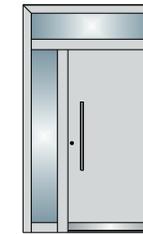
OL



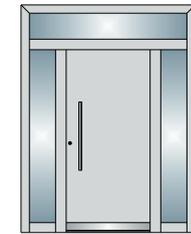
ST



2ST



ST+OL



2ST+OL

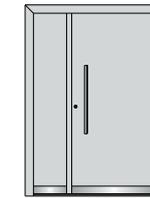
***SONDER-AUSFÜHRUNGEN**
(nur nach Anfrage)



***ZFS**



***ZFS+OL**



***ZFA**

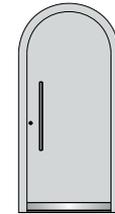


***ZFA+OL**

Zweiflügelig



***Segmentbogen**



***Rundbogen**

TECHNISCHE DATEN

INNENANSICHT



Furnierrichtung
SENKRECHT
Standardausführung



Furnierrichtung
WAAGERECHT
Sonderausführung



Nutungen
auch innen
Sonderausführung



Edelstahl Applikationen
auch innen
Sonderausführung



Profilrahmen und Füllungen
auch innen oder Rustikal
Sonderausführung



Türblatt und Stock
flächenbündig
Sonderausführung

Eine neue Größenordnung!
Was normal ist, bestimmt der Gestalter, deshalb bieten wir nicht nur die Standardhöhen und -breiten an, sondern fertigen auch nach Maß gegen Aufpreis bis zu einer maximalen Türhöhe von 2700 mm und Breite bis 1250 mm



XS = Sondergröße
Breite bis 949 mm
Höhe bis 1999 mm



S = Standardgröße
Breite 950-1150 mm
Höhe 2000-2300 mm



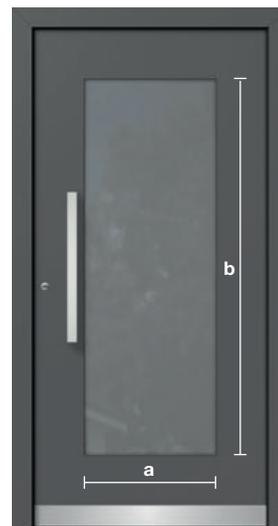
L = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2301-2400 mm



XL = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2401-2500 mm
(4 x Bänder,
verlängerte Verriegelung)



XXL = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2501-2700 mm
(4 x Bänder,
verlängerte Verriegelung)



Jedes Modell ist gegen einen Aufpreis mit kleineren oder größeren Modellmodifikationen lieferbar.

Beispiele für Modellmodifikationen:

- ohne Nutfräsungen
- ohne Wetterschenkel
- zusätzliche Nutfräsungen
- Lichtausschnitt-Position-Änderung
- zusätzlicher Lichtausschnitt
- Lichtausschnitt-Maßänderung
- Furnierichtung quer verlaufend
- zusätzliche Applikationen
- Profilrahmen und Füllungen auch innen aufgesetzt
- Rahmenverbreiterung
- Türfalz (Türblatt) nach unten verlängert
- Falz für Blindstock,...

HOLZFARBEN FÜR **HOLZ-HAUSTÜREN** und **HOLZ-ALU-HAUSTÜREN**



 Alle Farbtöne sind unabhängig vom längs- oder querfurnierten Strukturverlauf möglich.

ZUSÄTZLICHE Holzfarben **nur** für **HOLZ-ALU-HAUSTÜREN**



ACHTUNG: Die Farbtöne sind nur symbolisch dargestellt! Farbabweichungen vom Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich! Bitte stimmen Sie Ihren Farbton mit einer gültigen Farbkarte ab!

SONDER-HOLZARTEN



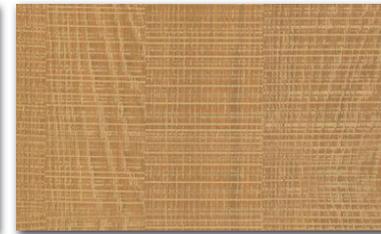
LÄRCHER ASTIG
GEÖLT
(längs - oder querfurniert)



EICHE ASTIG
GEÖLT
(längs - oder querfurniert)



EICHE ALTHOLZ
GEÖLT
(nur längsfurniert)**



EICHE SÄGERAU*
GEÖLT
(nur längsfurniert)**



FICHTE ALTHOLZ-EFFEKT
GEBÜRSTET - Protor-Finish
(längs - oder querfurniert)

- i** (*) Gebürstet nicht möglich
- i** (**) Nur am Türblatt möglich
- i** Nur bei der Serie MODERN und VETRO möglich!

ACHTUNG:

Die Anordnung, Größe und Menge der Äste und Holzrisse ist beliebig und bei jeder Haustür anders (einzigartig) und stellt somit keinen Reklamationsgrund dar. Die Holzmaserung läuft entweder längs oder quer, eventuelle Abweichungen von der senkrechten bzw. waagerechten Richtung sind kein Anlaß zur Reklamation! Die Farbtöne sind nur symbolisch dargestellt! Farbabweichungen vom Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich! Bitte stimmen Sie Ihren Farbton mit einer gültigen Farbkarte ab!

DECKENDE FARBTÖNE - HOLZBEREICHEN

DECKENDE FARBTÖNE NACH RAL-FARBKARTE - **FARBGRUPPE 5**



i Weitere Farbtöne aus der RAL-Farbkarte K-7 auf Anfrage - **FARBGRUPPE 6**

Verlängerte Gewährleistung

ADLER Aquawood Protor Finish sorgt für Beständigkeit auf höchstem Niveau. Die neueste Generation von Aquawood Protor Finish zeichnet sich durch enorme Kratzfestigkeit, extreme Härte und hervorragenden Schutz gegen Witterung und UV-Strahlen aus. Die Oberfläche des Lacks entspricht annähernd der von Autolacken und hält problemlos mechanischen Beanspruchungen, etwa durch einen Schlüsselbund oder Fußtritte, stand. Durch verbesserte Filmelastizität kann sich der Lack besser an die natürlichen Veränderungen des Holzuntergrundes anpassen. Holzoberflächen können außen (ganz oder teilweise) mit innovativen Metallic- und Struktureffekten oder Altholzeptik realisiert werden.

DECKENDE FARBTÖNE - PROTOR-FINISH-FEINSTRUKTUR - **FARBGRUPPE 7**



PFS9006 ca. RAL9006 Feinstruktur, Metallic
PFS9007 ca. RAL9007 Feinstruktur, Metallic
PFS7016 ca. RAL7016 Feinstruktur
PFS703 ca. DB703 Feinstruktur, Metallic

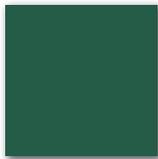
ACHTUNG: Die Farbtöne sind nur symbolisch dargestellt! Farbabweichungen vom Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich! Bitte stimmen Sie Ihren Farbton mit einer gültigen Farbkarte ab!

FARBEN

ALUMINIUM OBERFLÄCHEN

STANDARDFARBEN - **FARBGRUPPE 1** im Preis inbegriffen

Oberfläche matt



RAL6005
Tiger 68/50006



RAL7012
Tiger 68/71165



RAL7015
Tiger 68/70278



RAL7016
Tiger 68/70153



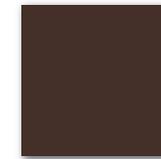
RAL7021
Tiger 68/70206



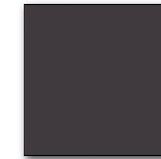
RAL7035
Tiger 68/70185



RAL8003
Tiger 68/60110



RAL8017
Tiger 68/60088



RAL8019
Tiger 68/60350



RAL9016
Tiger 68/10078

STANDARDFARBEN - **FARBGRUPPE 2**



RAL9006
glatt
Tiger 68/90006



RAL9007
glatt
IGP 5903E90070F10



ANTICO GRAU
glatt
Tiger 29/70161



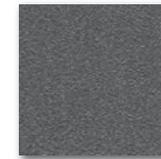
ca.DB703
glatt
Tiger 29/70105



ca.RAL9006
Feinstruktur
Tiger 29/90146



ca. RAL9007
Feinstruktur
Tiger 29/90147



Sparkling Iron
Feinstruktur
Tiger 68/70186



ca. DB703
Feinstruktur
Tiger 68/80045



DM02
Feinstruktur
Grimm
P2-068-S750-010



DM03
Feinstruktur
Grimm
P2-068-S850-010



HFM22
Feinstruktur
Tiger 68/60115



Quartz 2
Feinstruktur
Axalta AE0341-1122921



RAL3004 FS
Feinstruktur
Tiger 68/30076



RAL6005 FS
Feinstruktur
IGP 591TA60050A10



RAL7016 FS
Feinstruktur
IGP 591TA70160A10



SONDERFARBEN - **FARBGRUPPE 3**

Weitere Farbtöne aus dem RAL K7-Fächer gegen Aufpreis möglich!

FARBEN

DECO OBERFLÄCHEN - AUßENSEITE HOLZ & HOLZ-ALU

STANDARDFARBEN - **FARBGRUPPE 4**



0427 BETON



0429 ROSTEISEN



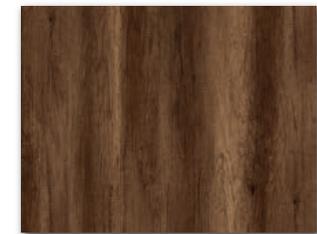
0927 ALTKIEFER



0919 ECUADOR



5172 MOOREICHE



5173 ALTEICHE

DECO-Paneele sind Duromere Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438, Typ ED F, die in Laminatpressen unter großem Druck und hoher Temperatur erzeugt werden. Doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze sorgen für hoch wirksamen Witterungsschutz. Die Vorteile sind hohe Witterungsbeständigkeit, Kratzfestigkeit, einfache Reinigung und Schlagzähigkeit.

ACHTUNG: Beschichtung mit DECO Paneelen ist nur auf äußeren Flächen möglich. Verwendbar sind diese als Dekore und Applikationen bei Holz-Alu-Haustüren, oder auch vollflächig bei Holz-Haustüren.

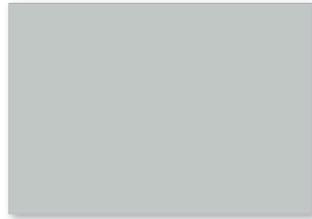
Beschichtung von Stockelemente oder Fräsungen in DECO Oberflächen sind nicht möglich..

Die Farbtöne sind nur symbolisch dargestellt! Farbabweichungen vom Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich! Bitte stimmen Sie Ihren Farbton mit einer gültigen Farbkarte ab!

GLASGRUPPE 1 - ORNAMENTGLÄSER



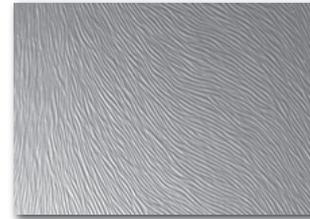
ACHTUNG:
Bitte benutzen Sie bei der
Glasauswahl immer die
original Glasmuster.



PARSOL GRAU



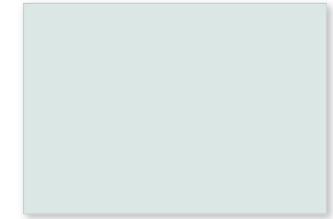
KATHEDRAL WEIß



CHINCHILLA WEIß

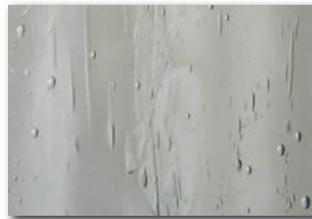


ORNAMENT 504 WEIß



KLARGLAS

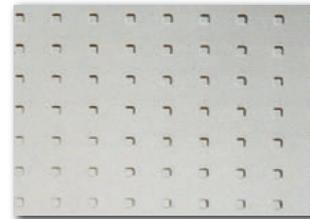
GLASGRUPPE 2 - ORNAMENTGLÄSER



ALTDEUTSCH WEIß



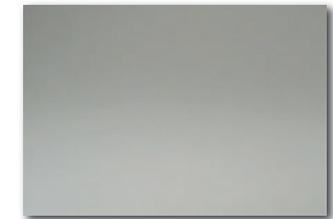
MARMO WEIß



MASTERCARRE WEIß



LINEA WEIß



SATINATO WEIß

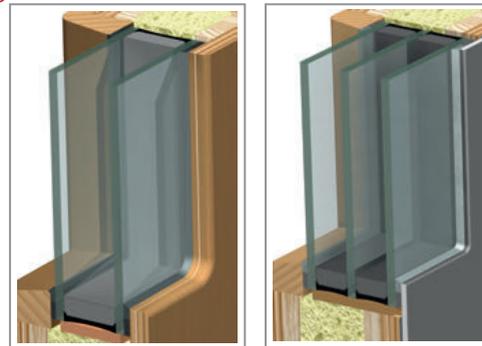
GLASKOMBINATIONEN - SERIE MODERN & CLASSIC

2-FACH VERGLASUNG

- AUßEN • Ornamentglas, sandgestrahltes Motiv (Standard)
(-) Sicherheitsglas (ESG, VSG,..)
- INNEN • Klarglas mit Metallbeschichtung (Standard)
(-) Sicherheitsglas (ESG, VSG,..)
(-) Ornamentglas

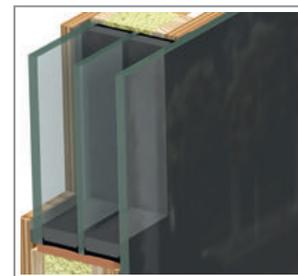
3-FACH VERGLASUNG

- AUßEN • Klarglas mit Metallbeschichtung (Standard)
(-) Sicherheitsglas (ESG, VSG,..)
- MITTIG • Ornamentglas, sandgestrahltes Motiv (Standard)
(-) Sicherheitsglas ESG
- INNEN • Klarglas mit Metallbeschichtung (Standard)
(-) Sicherheitsglas (ESG, VSG,..)



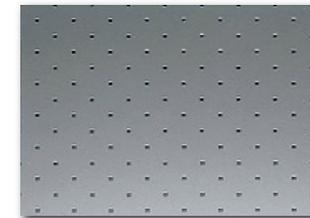
GLASKOMBINATIONEN - SERIE VETRO

- AUßEN • Klarglas oder Parsol grau 6 mm, ESG (Standard) + Email schwarz (Standard)
(-) Email grau RAL7000
- MITTIG • Klarglas (Standard)
(-) Satinato weiß
(-) Sicherheitsglas ESG
- INNEN • Klarglas mit Metallbeschichtung, ESG (Standard)
(-) VSG 6 mm Klarglas mit Metallbeschichtung



• Standard (-) Option HINWEIS: bei der Kombination Parsol grau Glas mit der Emaillierung RAL7000 fällt der Email-Farbtone viel dunkler aus!

GLASGRUPPE 3 - ORNAMENTGLÄSER

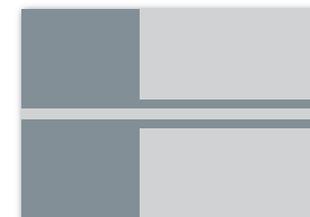


PAVE WEIß

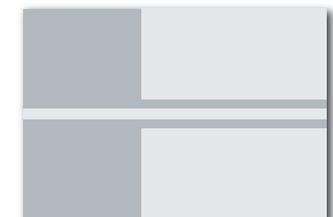


UADI WEIß

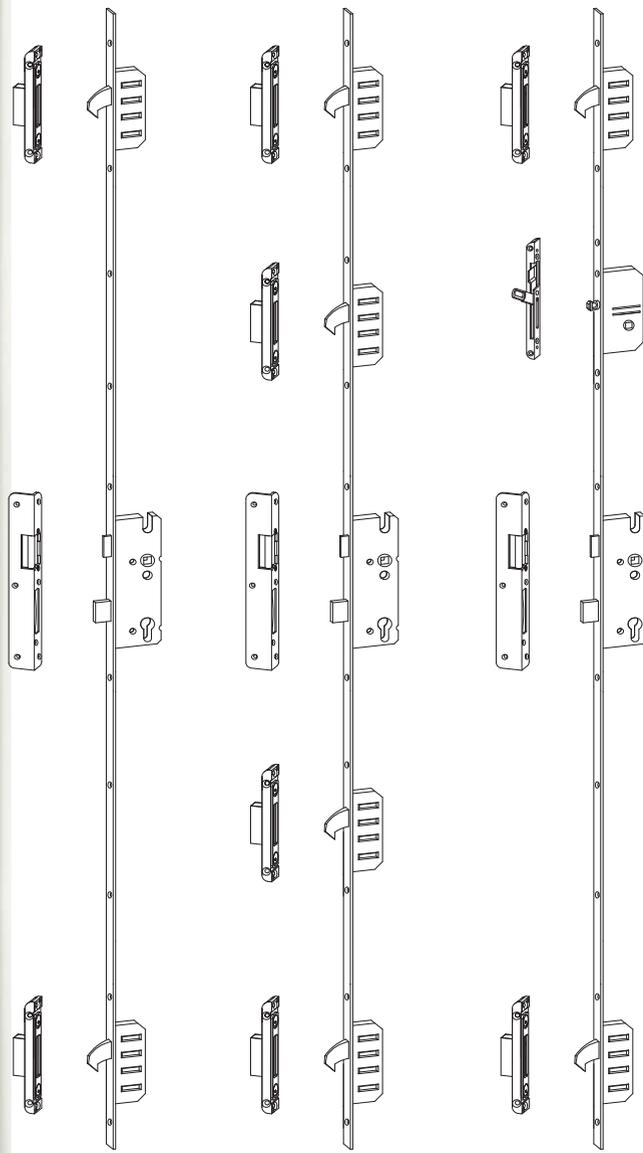
GLASGRUPPE 4 - SANDGESTRAHLTES MOTIV



MOTIV AUF KLARGAS
(Streifen durchsichtig)



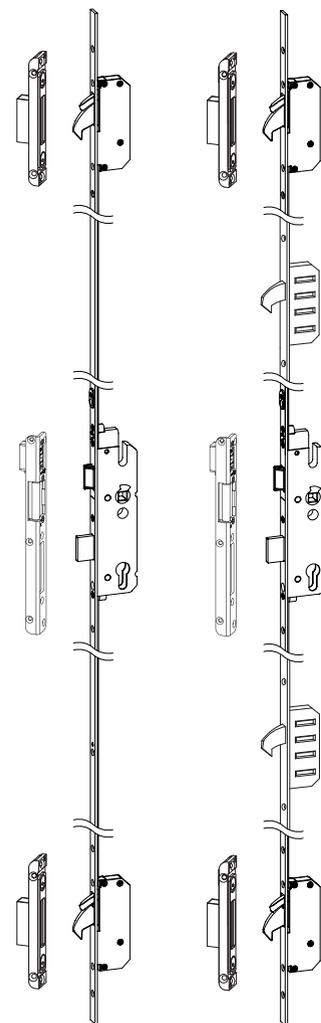
MOTIV AUF SATINATO WEIß
(Streifen nicht durchsichtig)



M2
3 - fach Verriegelung
mit 2 Haken
Farbe Topzink
(Standard)

M4
5 - fach Verriegelung
mit 4 Haken
Farbe Topzink

M2-W
3 - fach Verriegelung
mit 2 Haken
und Türspaltsicherung
Farbe Topzink



AV3-M2 **AV3-M4**
Automatik mit Magnetauslöser und
Tagesfallen Funktion
3 - fach Verriegelung mit 2 Haken, (Optional 4 Haken)
Farbe Topzink
Tag / Nacht Funktion - für temporär flexibles
Ein- und Austreten ohne Schlüsseldrehung
(* Optional auch mit Türspaltsicherung
lieferbar (nicht bei AV3-M4)



Das neue Schloss mit
Schwenkriegel-Duo



Der zentrale Magnetauslöser
(am Schließblech / Schließleiste)

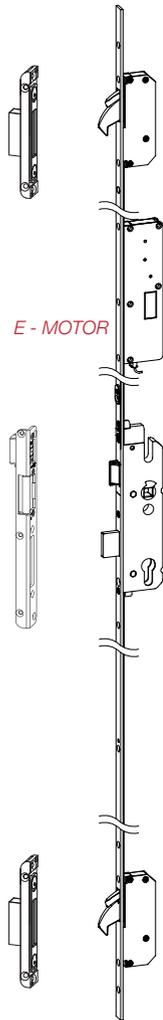


Die neue Tagesfalle Funktion
(am Schließblech / Schließleiste)



DSL - SCHLIEßLEISTE
Optional für Schloss: M2, M4, M2-W,
AV3, EAV3
Durchgehende und verdecktliegende
Farbe Topzink
erhöhte Sicherheit RC2-RC3
(!) Passende Türöffner Eff-Eff 119E
(!) nicht möglich bei flächenbündiger
Ausführung Holz-Alu 85 mm

+ HINWEIS: Alle Verriegelungen lieferbar auch für Schweizer-Rundzylinder (KABA); siehe Preisliste



eFD
SOMMER ADMINFINGERSCAN
 Funkverbindung zwischen Fingerscanner in der Tür und Funkempfänger im Stock
 + 4-Kanal-Funktechnik für flexible Einsatzmöglichkeiten, zusätzlich zur Tür z. B. Außenbeleuchtung, Alarmanlage und Torantrieb ansteuerbar
 + intuitive Navigationsfunktion/-führung: einfache Bedienung für Endkunden
 + LED-Statusanzeige (Rot / Grün / Gelb) für visuelle Rückmeldung beim Einscannen und Einlernen der Finger
 + jeder Fingerprint hat einen individuellen Master-PIN (Notfall)
 + hoher Manipulationsschutz
 + erstklassiges Preis- Leistungsverhältnis
 + Handsender auf Anfrage



REX - FINGERPRINT



AFB
EKEY ADMINFINGERSCAN
 inkl. Bluetooth* Funktion für Smartphone.
 Scanner am Türblatt montiert, Steuereinheit micro - verdeckt; 1 Relais
 Option: Steuereinheit mini - verdeckt; 2 Relais

*Die kostenlose ekey home App ermöglicht es, alle wichtigen Konfigurationen spielend einfach übers Smartphone vorzunehmen.



REX FINGERPRINT - GRIFF RUND
 Griff Rund mit Fingerprintleser
 Leser und Steuereinheit rückseitig am Griff montiert, 2 Relais
 L = 600 - 1800 mm, Durchmesser 30 mm, Edelstahl matt F69

REX FINGERPRINT - GRIFF SQUARE
 Griff Eckig mit Fingerprintleser
 Leser und Steuereinheit rückseitig am Griff montiert, 2 Relais
 L = 600 - 1800 mm, 30x30 mm
 Edelstahl matt F69

EAV3
 Automatik Verriegelung - elektronische Entriegelung und Tagesfallen Funktion

3 - fach Verriegelung mit 2 Haken, Farbe Topzink Inkl. Kabelübergang und Netzteil 12 V
 Bereits beim Zuziehen der Tür erfolgt eine automatische Verriegelung. Entriegelung über die angeschlossenen Zutrittskontrollsysteme; z. B. Fingerprintleser, Keypad oder mit dem Schlüssel.



Steckbares Kabelübergang und Netzteil 12V



Farbe anthrazit



Farbe grau



Farbe weiß

KP
EKEY KEYPAD am Türblatt montiert
 Steuereinheit micro - verdeckt; 1 Relais



ETÖ
 Elektrischer - Türöffner mit Tagesfalle und Kabel
 Kombination mit AV3 und EAV3- Schloss ist nicht möglich!

SICHERHEITSGARNITUREN



GA81
Aluminium F1, F4, F9
ohne Zylinderabdeckung



GE91
Edelstahl matt F69
ohne Zylinderabdeckung



GE92
Edelstahl matt F69
ohne Zylinderabdeckung



GE86
Edelstahl matt F69
mit Zylinderabdeckung



GE89
Edelstahl matt F69
mit Zylinderabdeckung



GE94
Edelstahl matt F69
mit Zylinderabdeckung



GM91
Messing Robusta Gold F77
ohne Zylinderabdeckung



GM86
Messing Robusta Gold F77
mit Zylinderabdeckung



GM57
Messing Robusta Gold F77
ohne Zylinderabdeckung



GM57
Messing brüniert F73
ohne Zylinderabdeckung



GM60
Messing Antik Iron
ohne Zylinderabdeckung



GSE1
Schmiedeeisen
Knopf versetzt, ohne ZA

ROSETTENHALBGARNITUREN FÜR INNENSEITE (KOMBINATION MIT STOßGRIFF ODER KNOPF)



GE504
Edelstahl matt F69



GE502
Edelstahl matt F69



GE505
Edelstahl matt F69



GE514
Edelstahl matt F69



GE540
Edelstahl matt F69



Alle Rosettengarnituren
auch als Kombination
Drücker / Drücker
möglich.

AUSSENROSETTEN



ZAR
Standard-Außenrosette
Edelstahl matt F69
(!) Nur für Holz-Alu Türen
oder in Kombination mit
Kratzschutz und Griff
V10Q möglich.



Z
Standard-Außenrosette
Edelstahl matt F69



ZA
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl matt F69



ZS
Standard-Außenrosette,
eckige Form
Edelstahl matt F69



ZE
Eckige Sicherheits-
Außenrosette mit
Zylinderabdeckung
Edelstahl matt F69



ZAP
Flächenbündig-PLANO
(Überstand ca. 1mm),
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl matt F69



ZEP
Flächenbündig-PLANO
(Überstand ca. 1mm),
eckige, Sicherheits-
Außenrosette mit
Zylinderabdeckung,
Edelstahl matt F69

SCHWARZ LACKIERTE INNENDRÜCKER UND AUSSENROSETTEN



HINWEIS:
Drückergarnituren und
Rosetten für Schweizer-
Rundzylinder (KABA);
siehe Preisliste.



S604
Edelstahl schwarz lackiert
(!) Auch als Kombination
Drücker / Drücker möglich.



SZ
Standard-Außenrosette
Edelstahl schwarz lackiert



SZA
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl schwarz lackiert



SZS
Standard-Außenrosette,
eckige Form
Edelstahl schwarz lackiert



SZE
Eckige Sicherheits-
Außenrosette mit
Zylinderabdeckung
Edelstahl schwarz lackiert

KNOPF für Türspaltsicherung

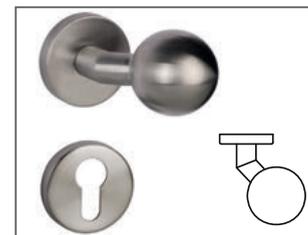


G3
Edelstahl matt F69
Optional: Messing goldfarbig F77
Aluminium F1, F4, F9

KNOPF ROSETTENGARNITUREN



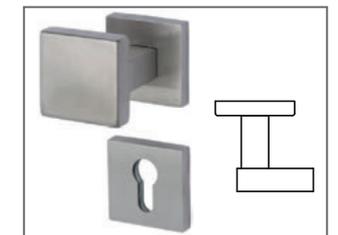
G1
Feststehender Knopf - GERADE
Edelstahl matt F69



G2
Feststehender Knopf - VERSETZT
Edelstahl matt F69



G4
Feststehender Knopf - GERADE
eckige Form, Edelstahl matt F69

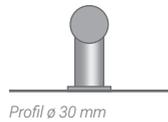


G5
Feststehender Knopf - VERSETZT
eckige Form, Edelstahl matt F69

SERIE RUND

- GR32 (32 cm)
- GR55 (55 cm)
- GR75 (75 cm)
- GR95 (95 cm)
- GR115 (115 cm)
- GR135 (135 cm)
- GR150 (150 cm)
- GR180 (180 cm)

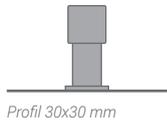
GR-LA
Lichtausschnittlänge



SERIE SQUARE

- GS32 (32 cm)
- GS55 (55 cm)
- GS75 (75 cm)
- GS95 (95 cm)
- GS115 (115 cm)
- GS135 (135 cm)
- GS150 (150 cm)
- GS180 (180 cm)

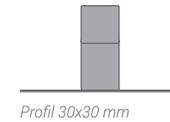
GS-LA
Lichtausschnittlänge



SERIE QUADRO

- GQ32 (32 cm)
- GQ55 (55 cm)
- GQ75 (75 cm)
- GQ95 (95 cm)
- GQ115 (115 cm)
- GQ135 (135 cm)
- GQ150 (150 cm)
- GQ180 (180 cm)

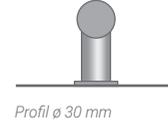
GQ-LA
Lichtausschnittlänge



SERIE RUND - GEBOGEN

- GG133 (für HT H133, HA133)
- GG136 (für HT H136, HA136)
- GG137 (für HT H137, HA137)

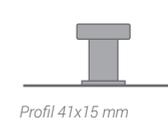
GG-LA
Lichtausschnittlänge



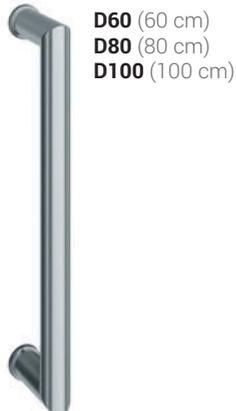
GEBOGEN - GFG

- GFG5 (50 cm)
- GFG8 (80 cm)

Profil 40x15 mm



SERIE DESIGN



D55QR (5x55 cm), quer



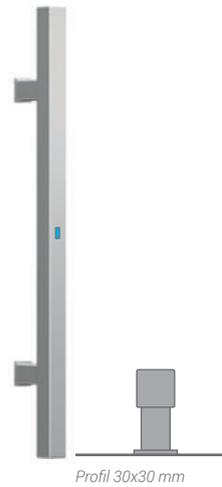
D55QE (5x55 cm), quer

SERIE REX mit Fingerprint



REX-RUND
Griff Rund mit
Fingerprintleser

- REX-R60 (60 cm)
- REX-R80 (80 cm)
- REX-R100 (100 cm)
- REX-R150 (150 cm)
- REX-R180 (180 cm)



REX-SQUARE
Griff Eckig mit
Fingerprintleser

- REX-S60 (60 cm)
- REX-S80 (80 cm)
- REX-S100 (100 cm)
- REX-S150 (150 cm)
- REX-S180 (180 cm)

Bestellbar nur in Kombination mit EAV3 - Verriegelung

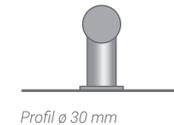
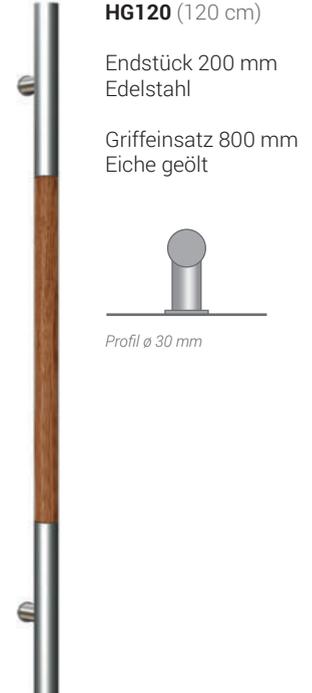
SERIE SCHWARZ



SD80 (80 cm) SQ80 (80 cm)
SD160 (160 cm) SQ160 (160 cm)

Edelstahl schwarz lackiert
Profil 30 mm

SERIE HOLZ



Achtung: alle Griffe in Edelstahl matt F69 (außerdem Serie Schwarz)

SCHALENGRIFFE - V



V10Q (15x35 cm), quer
(nur mit ZAR Rosette möglich)



V35Q (11x35 cm), quer
V50Q (11x50 cm), quer



V105Q (13x35 cm), quer



V22Q (11x22 cm), quer

- V35** (11x35 cm)
- V50** (11x50 cm)
- V80** (11x80 cm)
- V110** (11x110 cm)
- V140** (11x140 cm)

SCHALENGRIFFE - SONDERSERIE mit LED Beleuchtung



V105QL
inkl. LED Beleuchtung
(Ausführung möglich auch mit FINGERSCAN)

Einsatz möglich
auch bei Griff:
V105QL und: **V35L**
V22QL **V50L**
V35QL **V80L**
V50QL **V110L**
V140L

GQ55L (55 cm)
GQ75L (75 cm)
GQ95L (95 cm)
inkl. LED Beleuchtung



SCHALENGRIFFE - SONDERSERIE mit FINGERSCAN



V10QF
inkl. Fingerscan EKEY Typ ARTE*
(Ausführung möglich auch mit LED Beleuchtung)

(*) Steuerung im Falz, bestellbar nur in Kombination
mit EAV3 - Verriegelung

Einsatz möglich auch bei Griff: V22QF, V35QF, V50QF



i Achtung: alle Griffe in Edelstahl matt F69 (außerdem Serie VK)!



VK80 (6x80 cm)
VK110 (6x110 cm)
VK150 (6x150 cm)
VK180 (6x180 cm)
Farbe schwarz oder
gleich wie Türblatt



VK80L (6x80 cm)
VK110L (6x110 cm)
VK150L (6x150 cm)
VK180L (6x180 cm)
inkl. LED Beleuchtung
Farbe schwarz oder
gleich wie Türblatt



G10L
10 cm x Türblattlänge

i Bestellbar nur bei Holz-Alu Türen (Modellabhängig)
und Holz-Türen der Serie VETRO Modell H301 und H302



PZ2
SICHERHEITS PROFILZYLINDER
6 Schlüssel, Freilauf, N+G Funktion



PZ2-K
SICHERHEITS KNAUF PROFILZYLINDER
6 Schlüssel, Freilauf, N+G Funktion



PZ3
SICHERHEITS PROFILZYLINDER
6 Schlüssel, Freilauf, N+G Funktion,
Legitimationsausweis



PZ3-K
SICHERHEITS KNAUF PROFILZYLINDER
6 Schlüssel, Freilauf, N+G Funktion,
Legitimationsausweis

+ HINWEIS: Schweizer-Rundzylinder (KABA); siehe Preisliste



TK232 - TÜRKLOPFER
Messing verchromt
- glänzend



TS1 - TÜRSPION
Messing verchromt
- glänzend



TSK - DIGITAL TÜRSPION MIT KAMERA
Messing verchromt - glänzend
3,2" Display



REEDKONTAKT
Einfacher Reedkontakt oben in Stock und
Türblattfalz eingebohrt.
Rückmeldung: Tür liegt im Falz!



RIEGELSCHALTCONTACT
Im Schließblech eingebaut. Wird durch den
Riegel im Schloss betätigt. *Rückmeldung:
Tür manuel oder mechanisch abgeschlossen!*



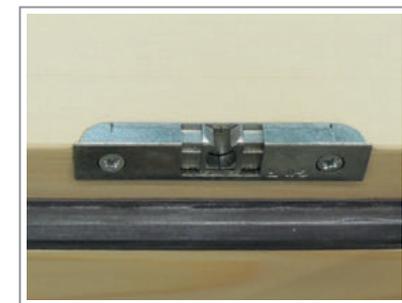
OTS1
Türschließer mit Gleitschiene und mechanischem Feststeller
Farbe F1 (Alu silber)



OTS2 - BOXER
Verdecktliegender Türschließer mit mechanischem
Feststeller



AUSHEBELSICHERUNGEN
2 Stück an Bandseite montiert
Stahl, Farbe Topzink



SCHNÄPPER
Halter optional mit ETÖ
(oben oder seitlich montiert)



BÄNDER BAKA4010 - SONDEROBERFLÄCHE

- Edelstahl matt
- weiß lackiert
- schwarz lackiert



BANDKAPPEN AUS KUNSTSTOFF

- matt-verchromt
- weiß
- vergoldet
- brüniert



KRATZSCHUTZ KSE +ZAR Rosette

Flächenbündig, Maße ca. 90x90mm
Oberfläche Edelstahl matt



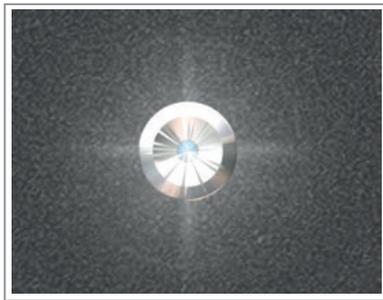
KRATZSCHUTZ KSR +ZAR Rosette

Flächenbündig, Maße ca. 100x160mm
Oberfläche Edelstahl matt



Für weitere Zubehörteile siehe Preisliste. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Farbabweichungen vom Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich. Bitte stimmen Sie Ihren Farbton mit einer gültigen Farbkarte ab.



LED LEUCHTDIODE - EINZELSTÜCK

Im Türblatt montiert inkl. Netzteil und Kabelübergang, Lichtfarbe weiß, Stückzahl nach Wahl oder Modell



HAUSNUMMER

Edelstahlapplikation außen
Standardhöhe ca. 130 mm



LED BELEUCHTUNG zwischen Türblatt und Bodenschwelle

Im Türblatt montiert inkl. Kabelübergang und Netzteil, Lichtfarbe weiß

ZERTIFIKATE

PFB Prüfzentrum für Bauelemente
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

DIBBS e.v.a. LEISTUNGSERKLÄRUNG

CE



HOLZ UND HOLZ-ALUMINIUM HAUSTÜREN



Haustüren - Für räumliche und sinnbildliche Übergänge im Leben