



DOORS[®]

HAUSTÜREN

FÜR EIN SICHERES &
WARMES ZUHAUSE

HOLZ &
HOLZ-ALUMINIUM
HAUSTÜREN-KATALOG

INHALT

Seite

HOLZ-HAUSTÜREN.....	4
Technische Daten Holz-Haustüren.....	8
Moderne Holz-Haustüren.....	10
Emailglas Holz-Haustüren.....	30
Klassische Holz-Haustüren.....	34
Nebeneingangstüren.....	38

HOLZ-ALUMINIUM HAUSTÜREN.....	40
Technische Daten Holz-Alu.....	44
Moderne Holz-Alu Haustüren.....	46
Emailglas Holz-Alu Haustüren.....	60
Klassische Holz-Alu Haustüren.....	64
Nebeneingangstüren.....	68

TECHNIK.....	72
Allgemeine technische Daten	

FARBEN.....	78
Farbtöne von Holz- und Alu-Oberflächen	

GLAS.....	82
Verglasung	

ZUBEHÖR.....	83
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. Eine Tür lädt uns ein, durch sie hindurch zu gehen, sie öffnet Wege und bildet Übergänge zwischen Geburt und Tod. Wir bekommen sie mit der Geburt und wenn wir durch sie hindurch schreiten, gehen wir symbolisch fort, treten auf die andere Seite. Eine offene Tür steht für grenzenlose Möglichkeiten, für Hoffnung, und eine geschlossene für Abgeschlossenheit, das Gefühl der Ruhe oder aber auch für Enttäuschung und Beengtheit.

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 von klaren Linien. 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

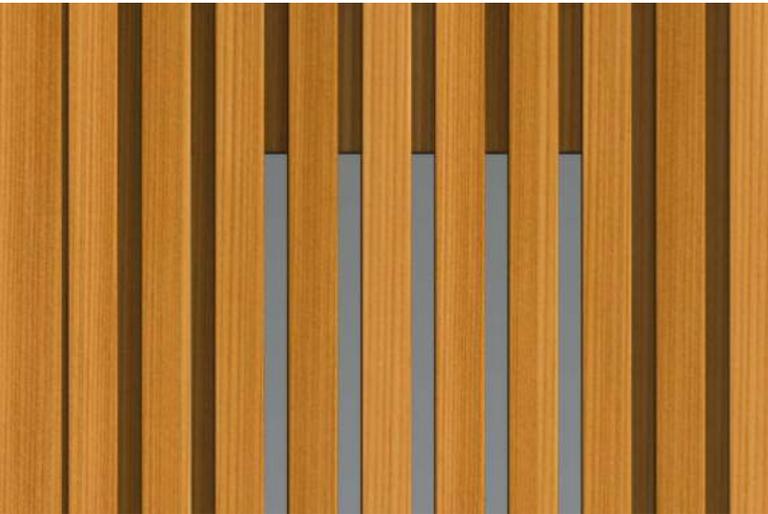






HOLZ- HAUSTÜREN

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 wohnliche Atmosphäre, die einfach zum Wohlfühlen einlädt.

Gut für die Umwelt.

Holzhaustüren haben das günstigste Ökoprofil 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.

Hohe Wärmedämmung, optimale Schalldämmung, beste Sicherheit.



HOLZ MODERN



H101 S.10 H101 S.10 H101 S.10 H101 S.11 H101 S.11 H101 S.12 H101 S.12 H101 S.12 H101 S.12 H101 S.13 H101 S.13 H401 S.14



H401 S.14 H401 S.15 H401 S.15 H401 S.15 H197 S.16 H103 S.16 H103 S.16 H103 S.17 H103 S.17 H107 S.19 H105 S.18



H191 S.20 H141 S.18 H106E S.18 H197E S.19 H107E S.19 H191E S.20 H144 S.20 H196 S.21 H143 S.21 H195 S.21 H108 S.22



H148 S.22 H413 S.22 H109 S.23 H193 S.23 H426 S.28 H121E S.25 H119 S.25 H111E S.26 H116E S.24 H411 S.26 H147 S.24



H192 S.28



H453 S.26



H122 S.27



H122E S.27



H150E S.27



H146 S.23



H125E S.24



H136E S.29



H194 S.29

HOLZ VETRO



H301 S.30



H301 S.30



H304 S.31



H305 S.31



H405 S.30



H306 S.32



H308 S.32



H309 S.32



H310 S.31



H412 S.33



H311 S.33

HOLZ CLASSIC



H501 S.34



H502 S.34



H503 S.35



H512 S.34



H513 S.35



H506 S.35



H507 S.36



H509 S.36



H551 S.36



H410 S.37



H404 S.28



H402 S.37



H510 S.36



H550 S.37

**NEBEN-
EINGANGSTÜREN**



HN1 S.39



HN2 S.39



HN3 S.39



HN4 S.39



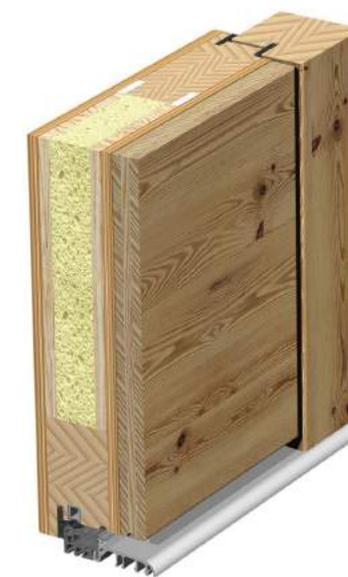
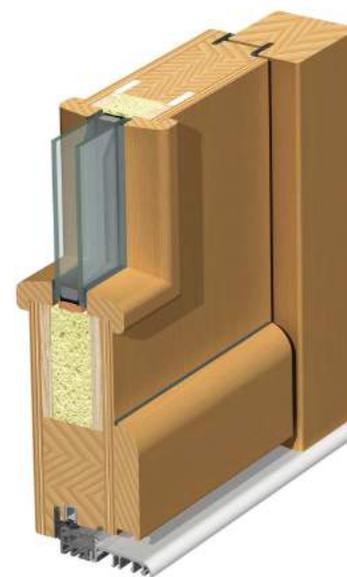
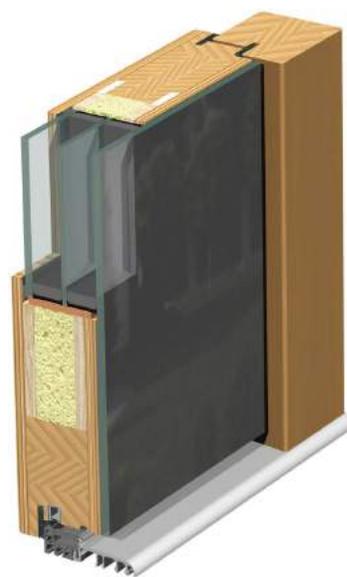
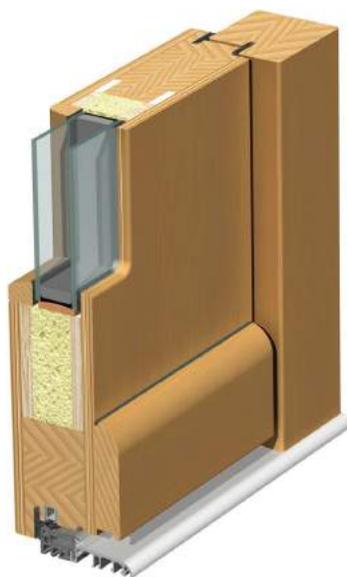
HN5 S.39



HN6 S.39



HN7 S.38



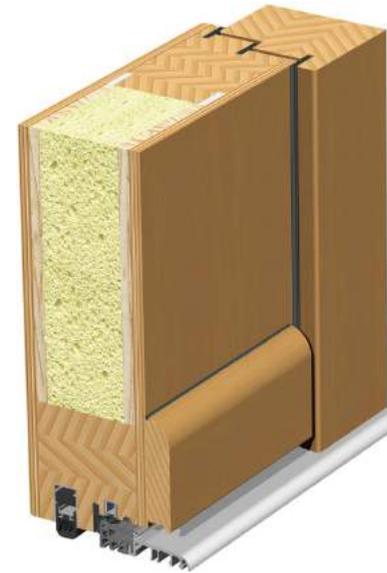
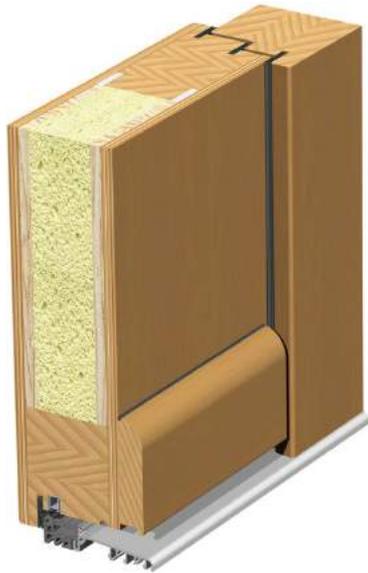
	MODERN	VETRO	CLASSIC	VINTAGE - ALTHOLZ
Modellname	HT01,.....	H301,.....	H501,.....	H401,.....
Katalogseite	10- 29	30 - 33	34 - 37	-
Rahmen-Stärke (Bautiefe)	68 mm	68 mm	68 mm	68 mm
Türblatt-Stärke	68 mm	77 mm	68 mm	68 + 20 mm massive Altholz Applikation (88 mm)
Türblatt-Ausführung	Standard (optional Allwetter)	Standard (optional Allwetter)	Standard (optional Allwetter)	Standard (optional Allwetter)
Verglasung	2-fach, Ug = 1,1 W/m²K Ornament Glasgruppe 1	3-fach, Ug = 0,7 W/m²K, außen Parsol grau ESG + Email / innen Klarglas ESG	2-fach, Ug = 1,1 W/m²K Ornament Glasgruppe 1	3-fach, Ug = 0,7 W/m²K Ornament Glasgruppe 1
Wetterschenkel	Modellabhängig (W1, W7, ohne)	ohne	Holzprofil W1	ohne
Applikationen (Edelstahl, Holz,..)	nur außen	nur außen	nur außen aufgesetzt	-
Glasleisten	nur innen, flächenbündig	ohne	beidseitig	Modellabhängig
Dichtungenebene	2	2	2	2
Verriegelung	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken
Bänder	3D verstellbar	3D verstellbar	3D verstellbar	3D verstellbar
Bodenschwelle	thermisch getrennte TB75	thermisch getrennte TB75	thermisch getrennte TB75	thermisch getrennte TB75
Wärmedurchgangskoeffizient Ud	bis 1,2 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 1,2 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 1,2 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 1,2 W/m²K (Holzart Fichte)

Allgemeine Standardausstattung:

- Holzart Fichte, Eiche, Lärche
- Standard-Türblatt-Rohling - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungs-Schichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings $U_p = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte).
- Edelstahl-Applikationen, Holz-Applikationen (Profiltrahmen, Füllungen) und Relief-Fräsungen nur außen
- Oberflächenbehandlung - einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
- Bau-Profilzylinder PZ1 mit 6 Schlüsseln und N+G Funktion
- ohne sichtbare Beschläge (Drücker, Griffe, Rosetten)

Optional gegen Aufpreis:

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



NIEDRIGENERGIE 85	FLÄCHENBÜNDIG** 85	PASSIV 100	FLÄCHENBÜNDIG** 100
H101,.....H301,.....H501	H101,.....H301,.....	H101,.....H301,.....H501	H101,.....H301,.....
10 - 37	10 - 33	10 - 37	10 - 33
85 mm	85 mm (VETRO 94 mm)	100 mm	100 mm (VETRO 109 mm)
85 mm (VETRO 94 mm)	85 mm (VETRO 94 mm)	100 mm (VETRO 109 mm)	100 mm (VETRO 109 mm)
Niedrigenergie	Niedrigenergie	Passiv	Passiv
3-fach, Ug = 0,7 W/m ² K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m ² K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m ² K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m ² K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
Modellabhängig (W1, W7, ohne)	Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)	Modellabhängig (W1, W7, ohne)	Edelstahl-Applikation W7 (VETRO ohne)
nur außen	nur außen	nur außen	nur außen
Modellabhängig	nur innen, flächenbündig	Modellabhängig	nur innen, flächenbündig
3	2	3	2
3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken
3D verstellbar	verdeckt liegend, 3D verstellbar	3D verstellbar	verdeckt liegend, 3D verstellbar
thermisch getrennte TB90	thermisch getrennte TB52	thermisch getrennte TB75 + ABD	thermisch getrennte TB75 + ABD
bis 1,0 W/m ² K (Holzart Fichte)	bis 1,0 W/m ² K (Holzart Fichte)	bis 0,9 W/m ² K (Holzart Fichte)	bis 0,9 W/m ² K (Holzart Fichte)

- Niedrigenergie-Türblatt-Rohling - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungs-Schichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings U_p = 0,77 W/m²K (Holzart Fichte).
- Passiv-Türblatt-Rohling - mehrschichtige Konstruktion, verstärkt mit Massivholz-Rahmen, Spezialdeckschichten und integriertem Faser-Kunststoff-Verbund an der Schlossseite, beidseitig Aluminium-Stabilisierungs-Schichten, PUR-Konstruktionskern, senkrechte Furnier Maserung. Wärmedurchgangskoeffizient des Rohlings U_p = 0,59 W/m²K (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 innen & außen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZEP
Griff: SQ160
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S
Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



H101

Holzart: Fichte,
Türblatt innen & außen astig längsfurniert,
gebürstet (Altholz-Effekt)
Farbe Türblatt: Fichte Altholz-Effekt grau
Farbe Rahmen: RAL9005
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: V150S
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H101

Holzart: Eiche
Farbe: E13
Drücker: S689
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S

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

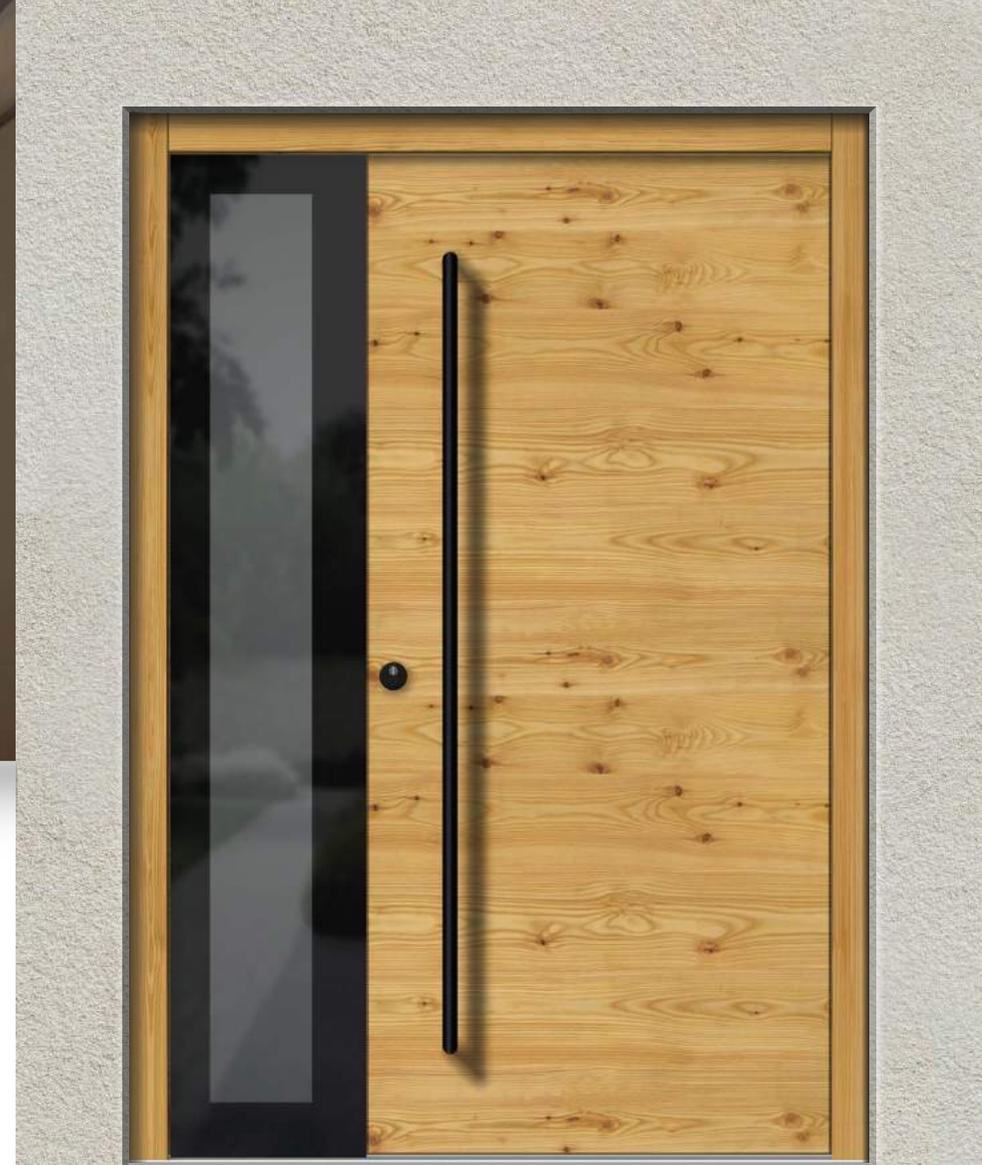


H101

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: E11
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR-TL
Seitenteil: ST01 links & rechts
Glas Seitenteil: Satinato weiß



HOLZ MODERN



H101

Holzart: Lärche; Türblatt innen & außen astig querfurniert
Seitenteil innen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Innendrücker: S604
Außenrosette: SZA
Griff: SD160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



H101

Holzart: Eiche; Türblatt innen & außen astig querfurniert,
Seitenteil innen astig querfurniert
Oberfläche: grau geölt
Farbe Blendrahmen außen: RAL7021
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H101

Holzart: Fichte,
Türblatt innen & außen astig querfurniert, gebürstet
Blendrahmen innen astig, gebürstet (Altholz-Effekt)
Farbe: Fichte Altholz-Effekt braun
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS160
Sonder Ausführung: Blendrahmen außen mit Alu-Profil-Schale
RAL7016



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 + Codetastatur CT1



HOLZ MODERN



H101

Holzart: Fichte
 Farbe innen: Klarlasur F00
 Türblatt außen: DECO 0427 Beton
 Farbe Blendrahmen außen: PFS9007 Feinstruktur
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG1-140
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



H401

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage),
 Türblatt außen: massive Altholz Applikation, Typ 3A quer
 Farbe innen: F00
 Farbe Blendrahmen außen: RAL7016
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAP
 Griff: GR160
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H401

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage),
 Außen massive Altholz Applikation, Typ 5C quer
 Innen Fichte querfurniert
 Farbe innen: F00
 Drücker: S689

Abbildung links: Außenansicht
 Abbildung rechts: Innenansicht

ECHTES MASSIVES ALTHOLZ

Hinter jedem Balken und jedem Brett verbirgt sich eine lange und besondere Geschichte. Ob jahrzehntelang von der Sonne geprägt, vor Jahrhunderten per Hand gefällt oder vom Wind und Regen gezeichnet sind alle Hölzer einzigartig in ihrer Form, Struktur und der Farbe.

H401

Holzart: Eiche (Ausführung Vintage),
Außen massive Altholz Applikation,
Typ 4E quer
Farbe innen: E00
Innendrücker GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: GS160-FS
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



H401

Holzart: Eiche (Ausführung Vintage),
Außen massive Altholz Applikation,
Typ 2E quer
Oberfläche: geölt
Innendrücker S604
Außenrosette: SZAR
Griff: V10QS
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H401

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage),
Außen massive Altholz Applikation, Typ 3B quer
Farbe innen: F00
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZEP
Griff: SQ160
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß



H103

Holzart: Lärche,
Türblatt innen & außen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR180
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H197

Holzart: Fichte
Farbe: RAL7021
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: V120
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H103

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

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

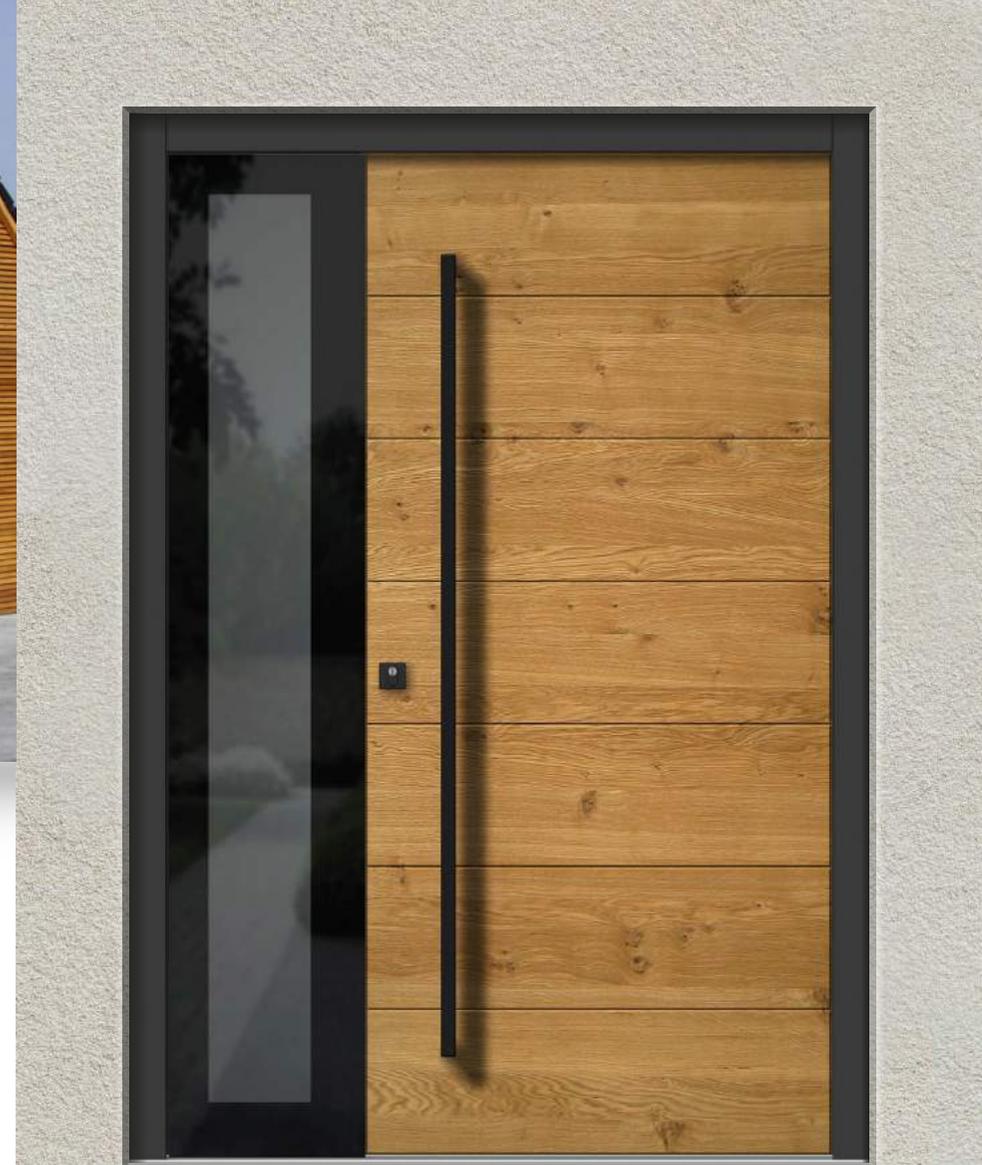


H103

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: E12
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GR160-FS
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 6S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



HOLZ MODERN



H103

Holzart: Eiche; Türblatt innen & außen astig querfurniert,
Seitenteil innen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Farbe Blendrahmen außen: RAL7021
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST03
Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas



H105

Holzart: Fichte
 Farbe: RAL7015
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: HG1-120
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 105S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



H141

Holzart: Eiche,
 Türblatt innen & außen astig längsfurniert
 Oberfläche innen und Dekor außen: geölt
 Farbe Blendrahmen und Türblatt außen: PFS7016 Feinstruktur
 Innendrücker: S604
 Außenrosette: SZA
 Griff: SD80
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß



H106E

Holzart: Eiche,
 Türblatt innen & außen querfurniert
 Farbe: E14
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZE
 Griff: GS160
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 106S auf Klarglas

H107

Holzart: Lärche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: L12
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR80
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: sandgestrahltes Motiv
mit Name und Hausnummer



H107E

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: E17
Edelstahl Applikationen nur außen
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS160
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 4S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HOLZ MODERN



H197E

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Edelstahl Applikationen nur außen, Farbe RAL9005
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H191E

Holzart: Fichte,
 Türblatt außen und innen astig längsfurniert, gebürstet (Altholz-Effekt)
 Farbe Dekor außen und Türblatt innen: Fichte Altholz-Effekt braun
 Farbe Türblatt außen, Blendrahmen innen und außen: RAL8019
 Edelstahl Applikationen nur außen, Farbe RAL9005
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZEP
 Griff: SQ160
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H191

Holzart: Eiche
 Türblatt innen & außen astig querfurniert
 Oberfläche: geölt
 Farbe Dekor außen: RAL7016
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: GR160-FS
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff

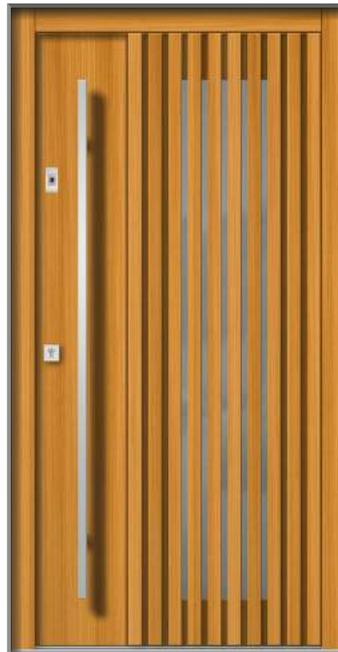


H144

Holzart: Lärche,
 Türblatt außen mit Holzleisten dekoriert
 Oberfläche: geölt
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZEP
 Griff: GS-TL

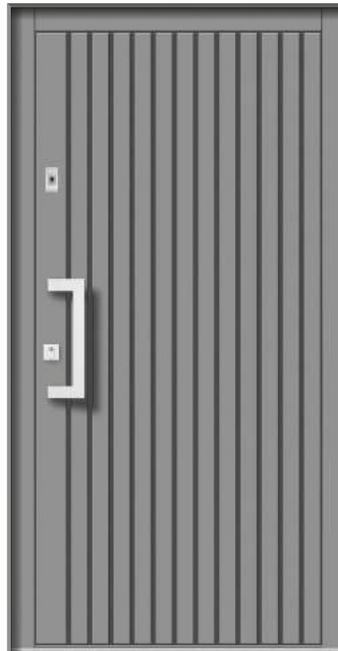
H195

Holzart: Lärche
Türblatt außen bandseitig mit Holzleisten dekoriert
Farbe: L12
Glas: Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: GS-LA
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



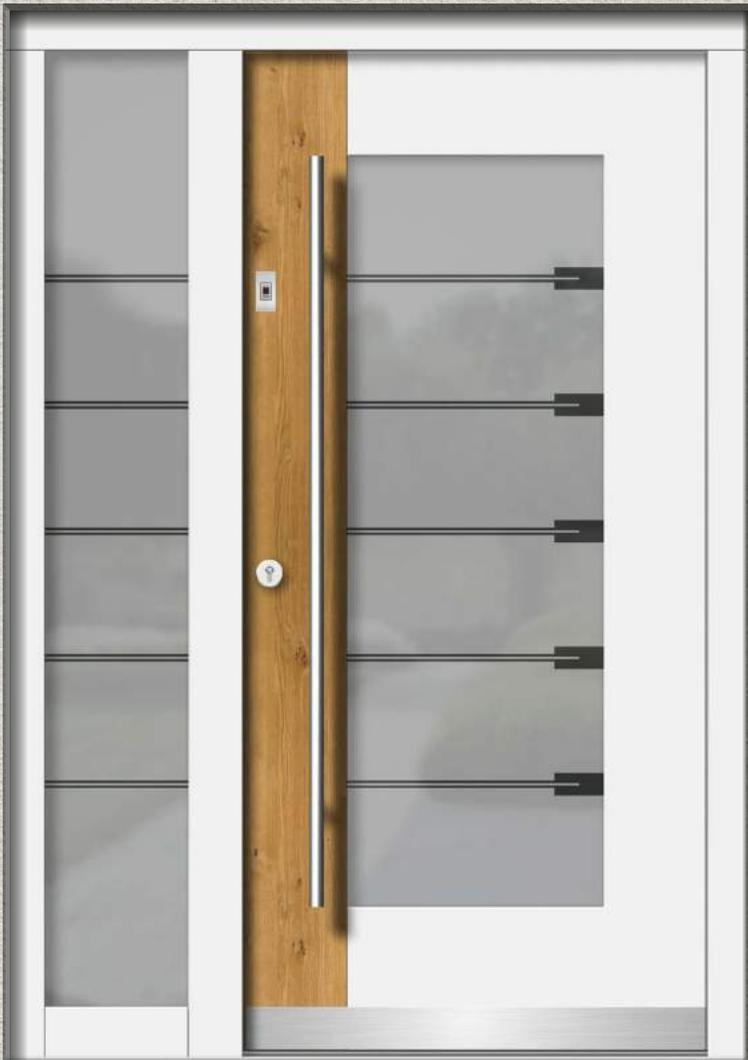
H196

Holzart: Fichte
Türblatt außen mit Holzleisten dekoriert
Farbe: PFS9006 Feinstruktur
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZEP
Griff: D39
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H143

Holzart: Eiche,
Türblatt außen bandseitig mit Holzleisten dekoriert
Farbe: E11
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß



H108

Holzart: Eiche,
 Dekor außen astig längsfurniert, geölt
 Farbe RAL9016
 Glas: Motiv 108B auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: GR150
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 108BS auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H148

Holzart: Lärche
 Farbe: L12
 Glas: Satinato weiß
 Drücker: S694
 Wetterschenkel: W1



H413

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 Außen massive Altholz Applikation,
 Typ 3A längs & quer
 Farbe innen: F00
 Glas: Altdeutsch weiß
 Drücker: GSE1
 Wetterschenkel: W7S
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S

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

H109

Holzart: Eiche
Farbe: E13
Glas: Uadi weiß
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZE
Griff: GS150-FS
Wetterschenkel: W1
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



H193

Holzart: Eiche
Türblatt innen & außen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE504
Außenrosette: Z
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H146

Holzart: Lärche
Farbe: L11
Glas: Motiv 146 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GR150
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Motiv 146S auf Klarglas



H116E

Holzart: Eiche, Türblatt innen & außen astig längsfurniert
 Oberfläche geölt, Farbe Dekor außen RAL7016
 Edelstahl Applikation nur außen
 Glas: Motiv 116 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZS
 Griff: GS160
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 116S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



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



H147

Holzart: Eiche
 Farbe: E11
 Glas: Motiv 147 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: Z
 Griff: GR80-FS
 Wetterschenkel: W1
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 147S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff

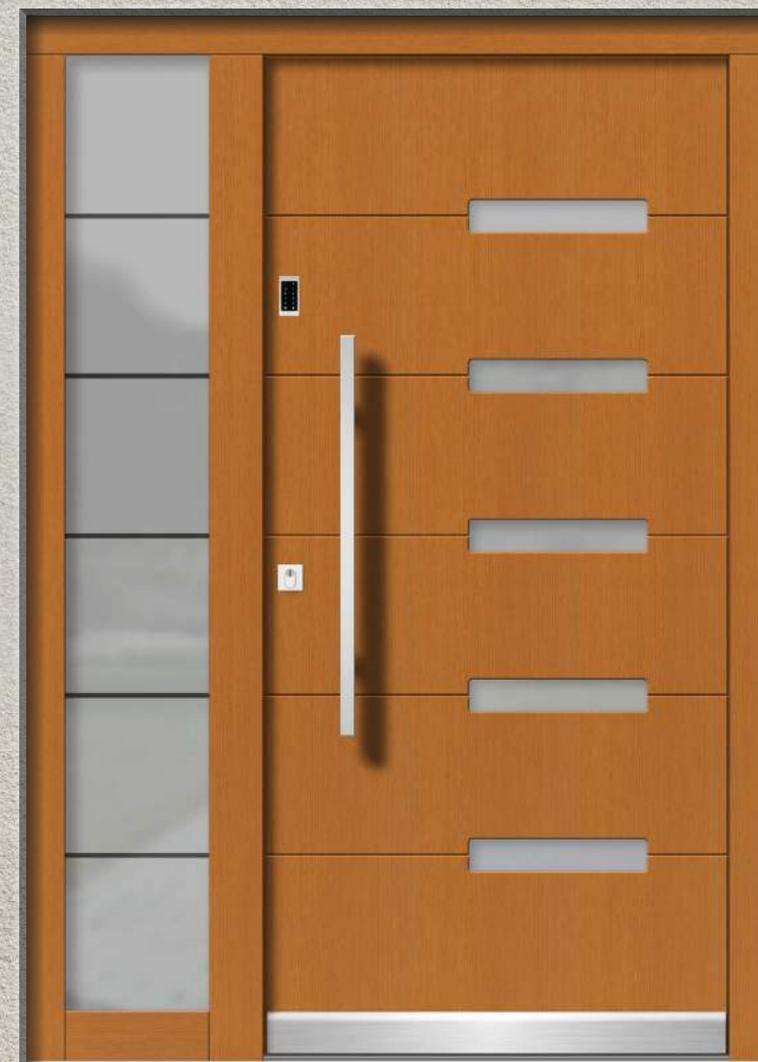


H121E

Holzart: Eiche
 Türblatt innen & außen querfurniert
 Farbe: E11
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZS
 Griff: GQ80

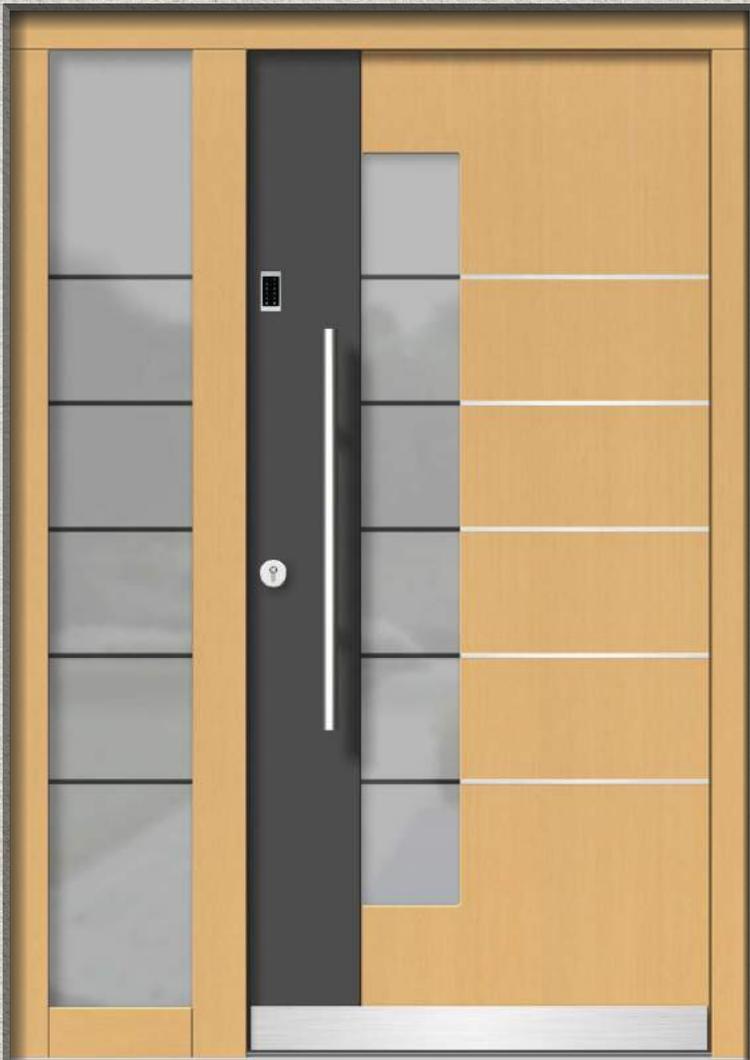


HOLZ MODERN



H119

Holzart: Fichte
 Farbe: F13
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZEP
 Griff: GS80
 Wetterschenkel: W5
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



H111E

Holzart: Fichte
 Farbe: F11
 Farbe Dekor außen: RAL7016
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Motiv 111 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504 / Außenrosette: Z
 Griff: GR80
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: Motiv 111S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



H411

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 Türblatt: außen massive Altholz Applikation,
 Typ 3B quer
 Farbe Blendrahmen und Dekor außen: RAL8019
 Farbe: innen F00
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZEP
 Griff: GS160-FS
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



H453

Holzart: Eiche (Ausführung Vintage);
 Außen massive Altholz Applikation,
 Typ 2E quer
 Oberfläche: geölt
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: S604
 Außenrosette: SZAP
 Griff: SD160

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

H150E

Holzart: Fichte
Farbe: PFS7016 Feinstruktur
Edelstahl Applikationen nur außen
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: HG1-120



H122

Holzart: Fichte
Farbe: F11
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: S640
Außenrosette: SZE
Griff: SQ160
Wetterschenkel: W1
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H122E

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Edelstahl Applikationen nur außen
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZS
Griff: D55QE (quer)
Seitenteil: ST01
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H426

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 Außen massive Altholz Applikation, Typ 3A quer
 Farbe: innen F00
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZEP
 Griff: SQ-LA
 Seitenteil: ST01
 Glas Seitenteil: sandgestrahltes Motiv mit Hausnummer



H192

Holzart: Eiche,
 innen & außen astig längsfurniert
 Oberfläche: dunkel braun geölt
 Glas: Motiv 192 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZS
 Griff: GQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H404

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 Außen massive Altholz Applikation,
 Typ 3B quer
 Farbe: innen F00
 Glas: Altdeutsch weiß
 Drücker: GM70
 Wetterschenkel: W7S
 Zubehör: Glasgitter H404 schwarz

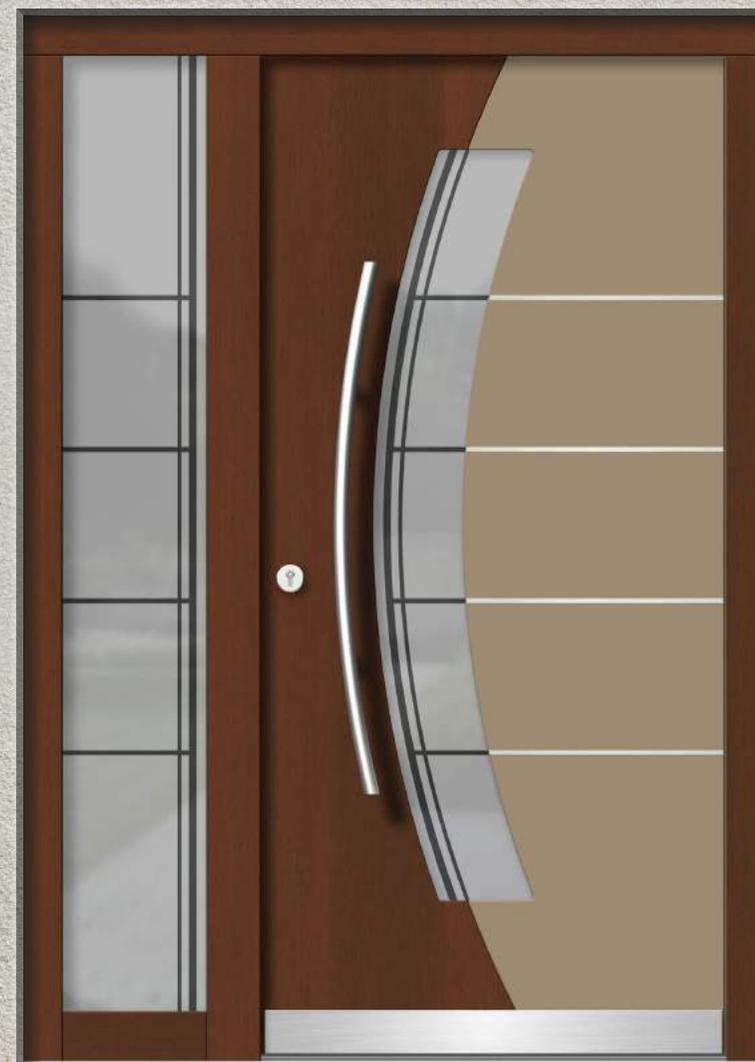


H194

Holzart: Eiche
 Farbe: E11
 Farbe Dekor außen: RAL7016
 Glas: Motiv 194 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZA
 Griff: GG194
 Wetterschenkel: W7
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HOLZ MODERN



H136E

Holzart: Eiche
 Farbe: E15
 Farbe Dekor außen (Bandseite): 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



H301

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: RAL7021
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Schalengriff: VK150L (mit LED Beleuchtung)
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H301

Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: PFS9007 Feinstruktur
 Türblatt außen: Klarglas mit Email RAL7000
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG2E-TL



H405

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 Außen massive Altholz Applikation,
 Typ 3B quer
 Farbe: innen F00
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZEP
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S

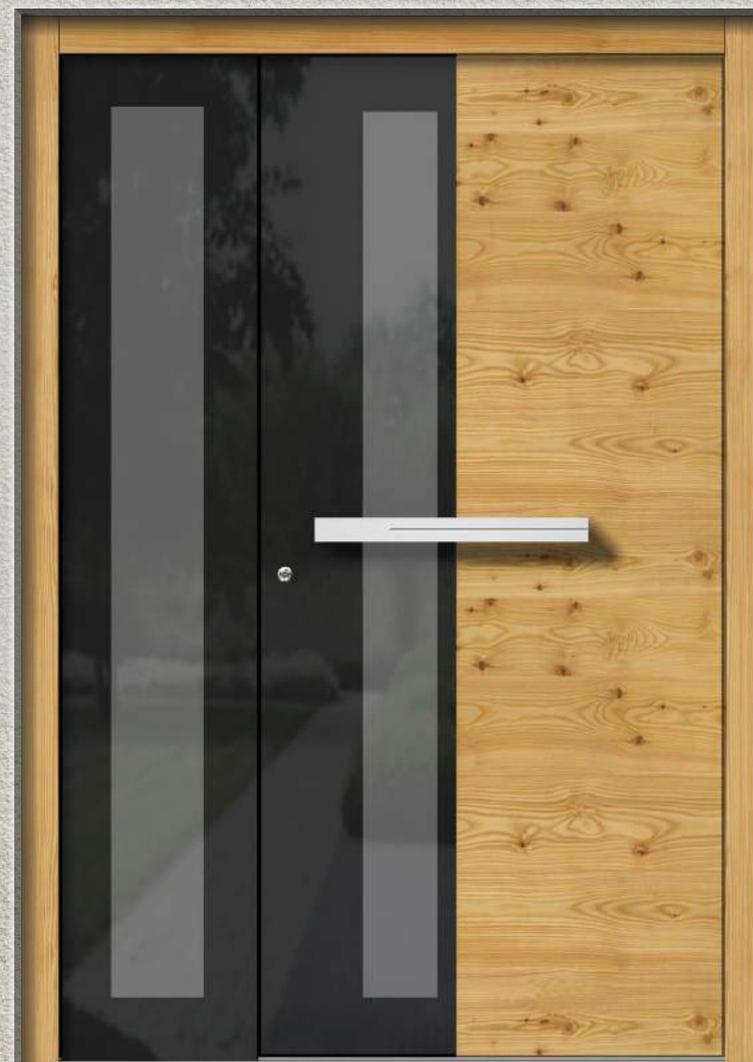
H304

Holzart: Eiche
Farbe: E17
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZE
Griff: GS160-FS
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



H305

Holzart: Eiche,
Türblatt innen & außen querfurniert
Farbe: E11
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZA
Griff: GR180
Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



H310

Holzart: Lärche, Türblatt innen & außen astig querfurniert,
Seitenteil innen astig querfurniert
Oberfläche: geölt
Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
mittlere Scheibe Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: D55QE (quer)
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
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H306

Holzart: Fichte
 Türblatt innen & außen astig längsfurniert, gebürstet (Altholz-Effekt)
 Farbe Türblatt: Fichte Altholz-Effekt braun
 Farbe Rahmen: RAL7021
 Glas-Applikation außen: Klarglas mit Email schwarz
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZE
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



H309

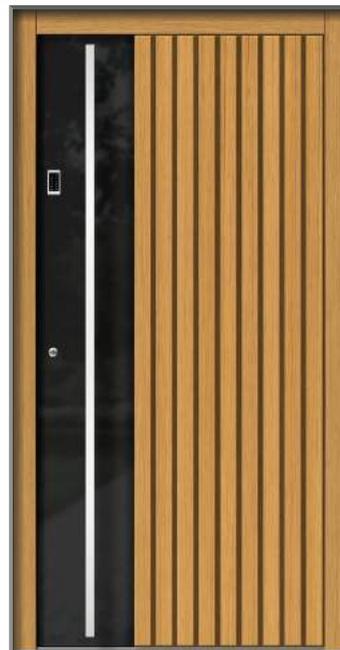
Holzart: Fichte
 Farbe innen: F00
 Farbe Rahmen außen: RAL7021
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D39

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

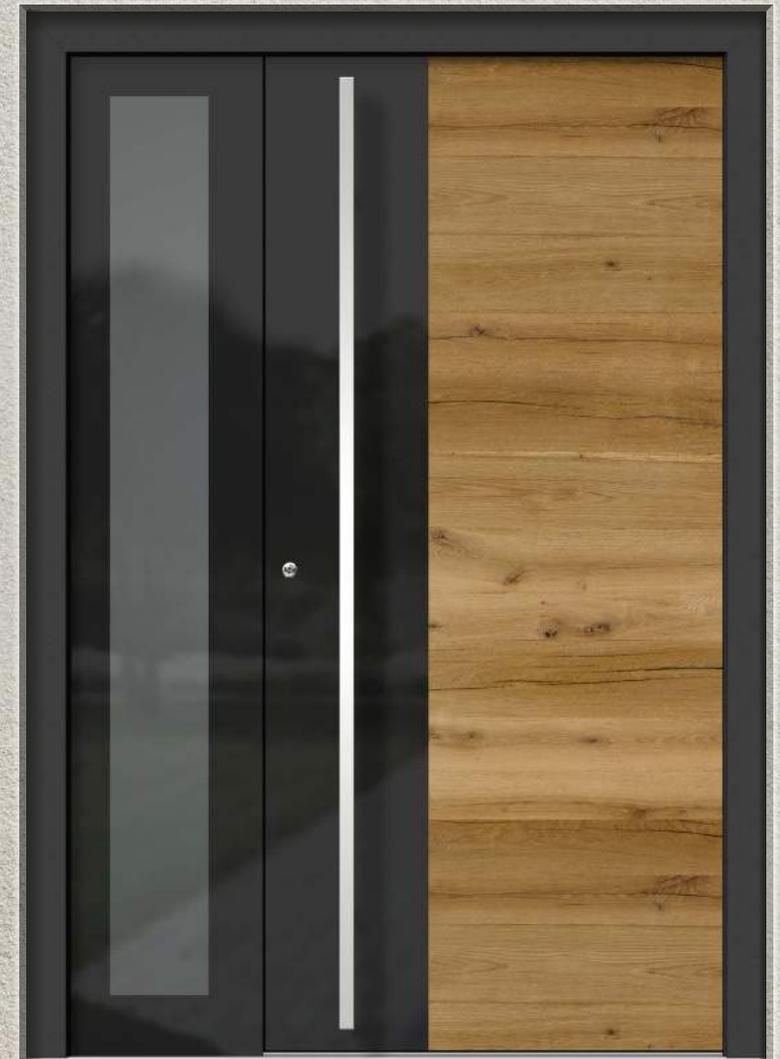


H311

Holzart: Eiche
 Türblatt außen mit Holzleisten dekoriert
 Farbe: E12
 Glas-Applikation außen: Klarglas mit Email schwarz
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS-LA
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



HOLZ VETRO



H412

Holzart: Eiche (Vintage Ausführung)
 Türblatt: außen massive Altholz Applikation, Typ 2E quer
 Oberfläche: geölt
 Glas-Applikation außen: Parsol grau mit Email schwarz
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS-TL
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
 Sonder Ausführung: Blendrahmen außen mit Alu-Profil Schale, RAL7021



H501

Holzart: Fichte
Farbe: F17
Glas: Motiv 504 auf Klarglas
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST02
Glas Seitenteil: Motiv 504S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H502

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Glas: Altdeutsch weiß
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W5



H512

Holzart: Eiche
Farbe: E13
Glas: Uadi weiß
Drücker: GM70
Wetterschenkel: W1

H506

Holzart: Eiche
Farbe: E17
Glas: Ornament 504 weiß
Drücker: GM57
Wetterschenkel: W1



H513

Holzart: Eiche
Farbe: E11
Glas: Bleiverglasung 500
Drücker: GM60
Wetterschenkel: W1



H503

Holzart: Eiche
Farbe: E11
Glas: Kathedral weiß
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W1
Seitenteil: ST02 links und rechts
Glas Seitenteil: Kathedral weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



H507

Holzart: Fichte
Farbe: F13
Glas: Motiv 507 auf Klarglas
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W1
Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



H510

Holzart: Eiche
Farbe: E14
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1



H509

Holzart: Lärche
Farbe: L11
Glas: Ornament 504 weiß
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1



H551

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Glas: Uadi weiß
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W1

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



H402

Holzart: Eiche (Ausführung Vintage);
 außen massive Altholz Applikation,
 Typ 2E
 Oberfläche: geölt
 Drücker: GSE1



H550

Holzart: Fichte
 Farbe: F19
 Drücker: GSE1
 Wetterschenkel: W1



H410

Holzart: Fichte (Ausführung Vintage);
 außen massive Altholz Applikation,
 Typ 3B
 Farbe: innen F00
 Glas: Altdeutsch weiß
 Drücker: GM70
 Wetterschenkel: W7S
 Zubehör: EAV3 Schloss +
 Fingerscanner FS1S,
 Glasgitter H410 schwarz
 Glasrahmen außen RAL9005



HOCHWERTIGE HOLZ- NEBENEINGANGSTÜREN

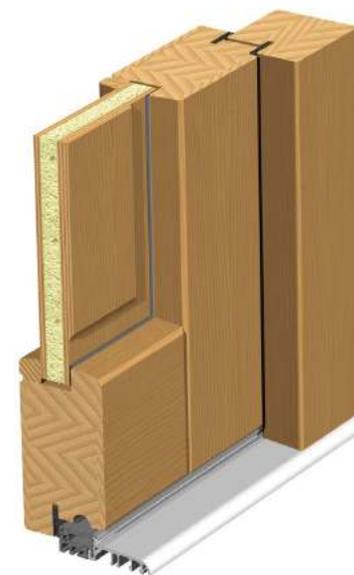
Standardausstattung:

Holzart:	Fichte (optional Eiche, Lärche)
Rahmenaußenmaße:	Breite bis 1100 mm, Höhe bis 2100 mm OKFF
Türblatt / Rahmen-Stärke:	68 mm / 68 mm, mehrschichtig verleimtes Holz
Verglasung:	ISO-Wärmeschutzglas, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, Glasgruppe 1
Füllung:	ISO-Wärmegeämmte Füllung 29 mm, außen mit Abplattung
Dichtung:	Dichtung im Rahmen und Türblatt
Bänder:	3 Stück, dreidimensional verstellbar, $\varnothing 20 \text{ mm}$, silberfarbig
Schloss / Verriegelung:	3-fach Verriegelung mit Haken, DIN 92/10 mm, silberfarbig
Bodenschiene:	TB75, thermisch getrennt
Oberflächenbehandlung:	einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
Profilzylinder:	Bau-Profilzylinder PZ1 mit 6 Schlüsseln (N+G)
Sonstige Zubehör:	nach Anfrage
Sonder-Ausführungen:	nach Anfrage
Ud-Wert:	bis $1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte)

Damit Ihr Haus auch auf den "zweiten Blick" gut aussieht.

Die Nebeneingangstüren nehmen sich in der optischen Erscheinung etwas zurück, punkten aber durch ihre Meisterqualität, Sicherheit und Funktionalität. Das bringt Ihnen die ganze Leistung und schont aber gleichzeitig auch Ihr Budget. Daher sind sie ideal für den Hinterausgang oder für den Durchgang zur Garage, als Heizraum- oder Kellertüre, aber auch als Mehrzwecktüre für das Nebengebäude sowie für getrennte Garagen oder Gartenhäuser geeignet. Stimmen sie Ihre Nebeneingangstüre mit der richtigen Auswahl aus unserer breiten Modellpalette einfach mit der Haustüre farblich und funktionell zueinander ab.

Wichtig Hinweis: Bei der Verwendung von Nebeneingangstüren sind unsere Empfehlungen aus der CE Produktleistungserklärung und deren Verwendungszwecke zu berücksichtigen (nur für unbewohnte und unbeheizte Räume geeignet)! Größenlimits beachten!
Bei HN-Modellen keine Oberlichter, Seitenteile möglich.



HN7

Holzart: Lärche
Farbe: L12
Drücker: GSE1
Glas: Chinchilla weiß

HN1

Holzart: Fichte
Farbe: F11
Drücker: GE92



HN2

Holzart: Fichte
Farbe: RAL7021
Drücker: GE92
Glas: Satinato weiß



HN4

Holzart: Fichte
Farbe: F16
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HN4

Holzart: Fichte
Farbe: F13
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HN5

Holzart: Fichte
Farbe: F18
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HN6

Holzart: Eiche
Farbe: E13
Drücker: GSE1
Glas: Orn. 504 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 ästhetisch der Inneneinrichtung angepasst werden.

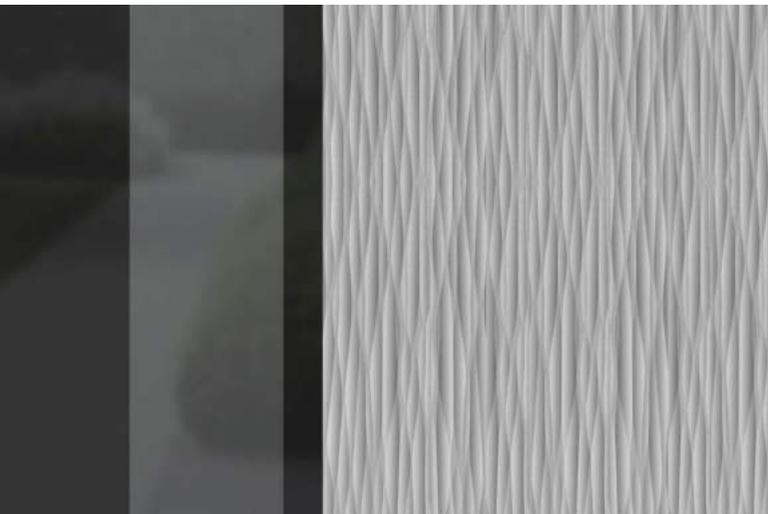
Eine perfekte Verbindung.

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.





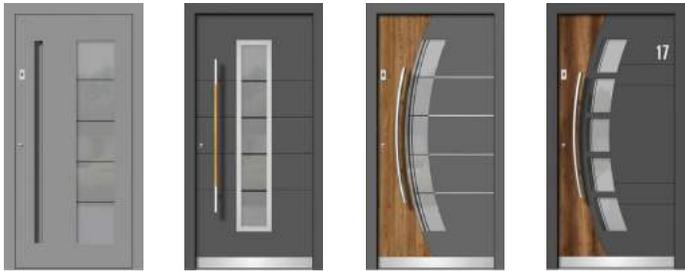
HA101 S.46 HA101 S.46 HA101 S.46 HA101 S.48 HA101 S.48 HA101 S.47 HA101 S.48 HA103 S.49 HA103 S.49 HA107 S.51 HA198 S.53



HA105 S.50 HA141 S.50 HA106E S.50 H197E S.51 HA107E S.51 HA191E S.53 HA108 S.52 HA148 S.52 HA148 S.52 HA109 S.54 HA193 S.59



HA126 S.58 HA121E S.58 HA119 S.57 HA111 S.54 HA116E S.55 HA147 S.55 HA153 S.56 HA192 S.58 HA122 S.56 HA122E S.57 HA150E S.56



HA146 S.54 H125E S.55 HA136E S.59 HA194 S.59

HOLZ ALU VETRO



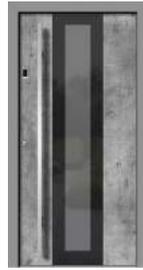
HA301 S.60



HA301 S.60



HA301 S.62



HA304 S.60



HA305 S.61



HA306 S.62



HA308 S.63



HA309 S.63



HA310 S.61



HA320 S.62



HA312 S.63

HOLZ ALU CLASSIC



HA501 S.64



HA503 S.65



H512 S.64



HA514 S.64



HA513 S.65



HA506 S.66



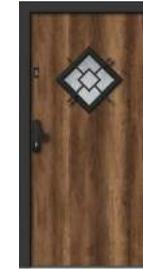
HA507 S.66



HA509 S.66



HA551 S.66



HA552 S.67



HA510 S.67



HA550 S.67



HA553 S.67

NEBEN-
EINGANGSTÜREN



HAN1 S.69



HAN2 S.69



HAN3 S.69



HAN4 S.69



HAN5 S.69



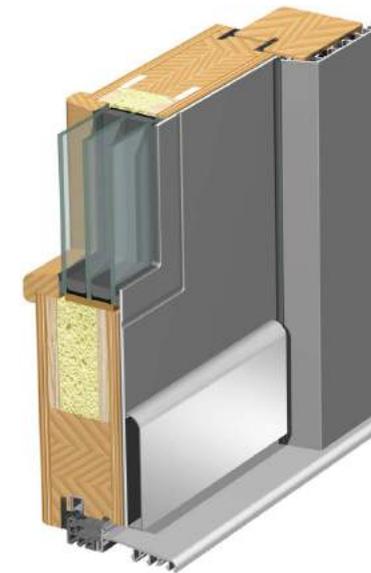
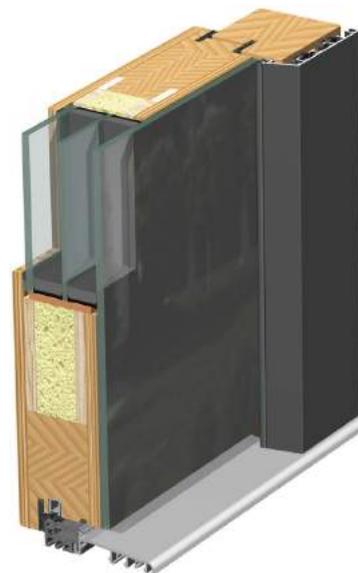
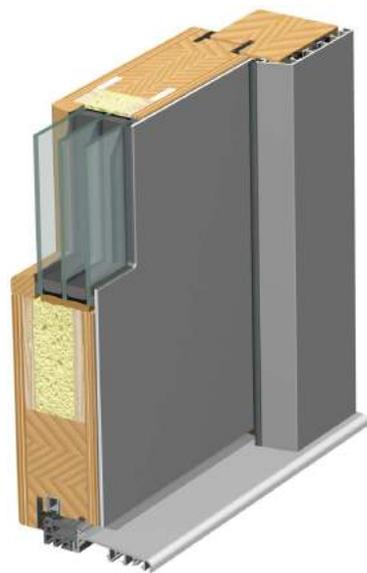
HAN6 S.69



HAN7 S.68

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

Das bieten nur Holz-Alu-Türen.



	MODERN	VETRO	CLASSIC
Modellname	HA101,.....	HA301,.....	HA501,.....
Katalogseite	46 - 59	60 - 63	64 - 67
Rahmen-Stärke (Bautiefe)	83 mm	83 mm (87 mm Modell mit Vollglas)	83 mm
Türblatt-Stärke	73 mm	73 mm (77 mm Modell mit Vollglas)	73 mm
Türblatt-Ausführung	Standard (optional Allwetter)	Standard (optional Allwetter)	Standard (optional Allwetter)
Verglasung	3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ Ornament Glasgruppe 1	3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ außen Parsol grau ESG + Email / innen Klarglas ESG	3-fach, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ Ornament Glasgruppe 1
Wetterschenkel	ohne	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)
Dichtungsebenen	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 $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte)	bis $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte)	bis $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte)

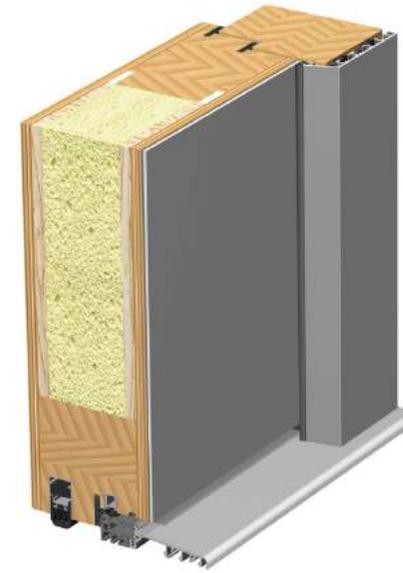
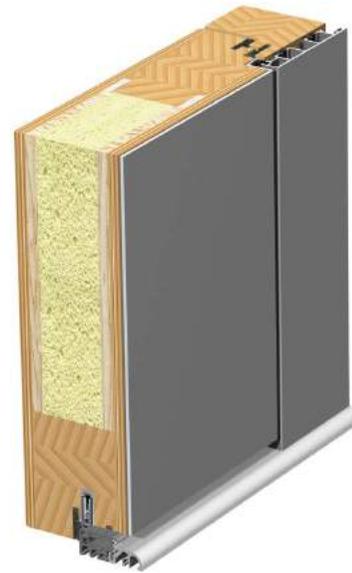
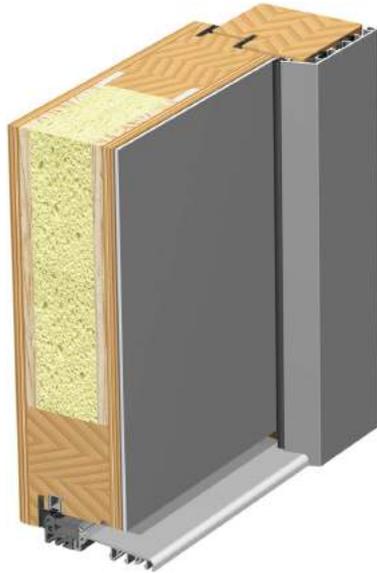
Allgemeine Standardausstattung:

- Holzart Fichte, Eiche, 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 $U_p = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte). Türblatt ist außen mit ca. 2,5 mm Aluminium, DECO-Paneel (HP-Laminat) oder emailliertem Glas überdeckt.
- Edelstahl-Applikationen, Alu-Applikationen und Relief-Fräsungen nur außen
- Oberflächenbehandlung Holz - einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
- Oberflächenbehandlung Alu - einfarbige Pulverbeschichtung laut unsere Farbkarte
- ohne sichtbare Beschläge (Drücker, Griffe, Rosetten), nur Bau-Profilzylinder PZ1 mit 6 Schlüsseln und N+G Funktion



Optional gegen Aufpreis:

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



NIEDRIGENERGIE 85	FLÄCHENBÜNDIG** 85	PASSIV 100	FLÄCHENBÜNDIG** 100
HA101,.....HA301,.....HA501	HA101,.....HA301,.....	HA101,.....HA301,.....HA501	HA101,.....HA301,.....
46 - 67	46 - 63	46 - 67	46 - 63
100 mm (VETRO VOLLGLAS 104 mm)	90 mm (VETRO VOLLGLAS 94 mm)	115 mm (VETRO VOLLGLAS 119 mm)	105 mm (VETRO VOLLGLAS 109 mm)
90 mm (VETRO VOLLGLAS 94 mm)	90 mm (VETRO VOLLGLAS 94 mm)	105 mm (VETRO VOLLGLAS 109 mm)	105 mm (VETRO VOLLGLAS 109 mm)
Niedrigenergie	Niedrigenergie	Passiv	Passiv
3-fach, Ug = 0,7 W/m²K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m²K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m²K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)	3-fach, Ug = 0,7 W/m²K, Orn. Glasgruppe 1 (VETRO Parsol grau + Email)
ohne	ohne	ohne	ohne
nur außen	nur außen	nur außen	nur außen
Modellabhängig	nur innen, flächenbündig	Modellabhängig	nur innen, flächenbündig
3	3	3	3
3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken	3-fach mit Haken
3D verstellbar	verdeckt liegend, 3D verstellbar	3D verstellbar	verdeckt liegend, 3D verstellbar
thermisch getrennte TB100	thermisch getrennte TB52	thermisch getrennte TB75 + ABD	thermisch getrennte TB75 + ABD
bis 1,0 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 1,0 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 0,9 W/m²K (Holzart Fichte)	bis 0,9 W/m²K (Holzart Fichte)

- Niedrigenergie-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 $U_p = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Holzart Fichte).
- Passiv-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 $U_p = 0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$ (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: HG1-140
 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
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



HA101

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 FS
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: V120
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1

HOLZ ALU MODERN

INNENANSICHTEN - Gestalterische Möglichkeiten



Fichte
Türblatt längsfurniert



Eiche
Türblatt querfurniert



Lärche
Türblatt längsfurniert



Eiche astig
Türblatt längsfurniert

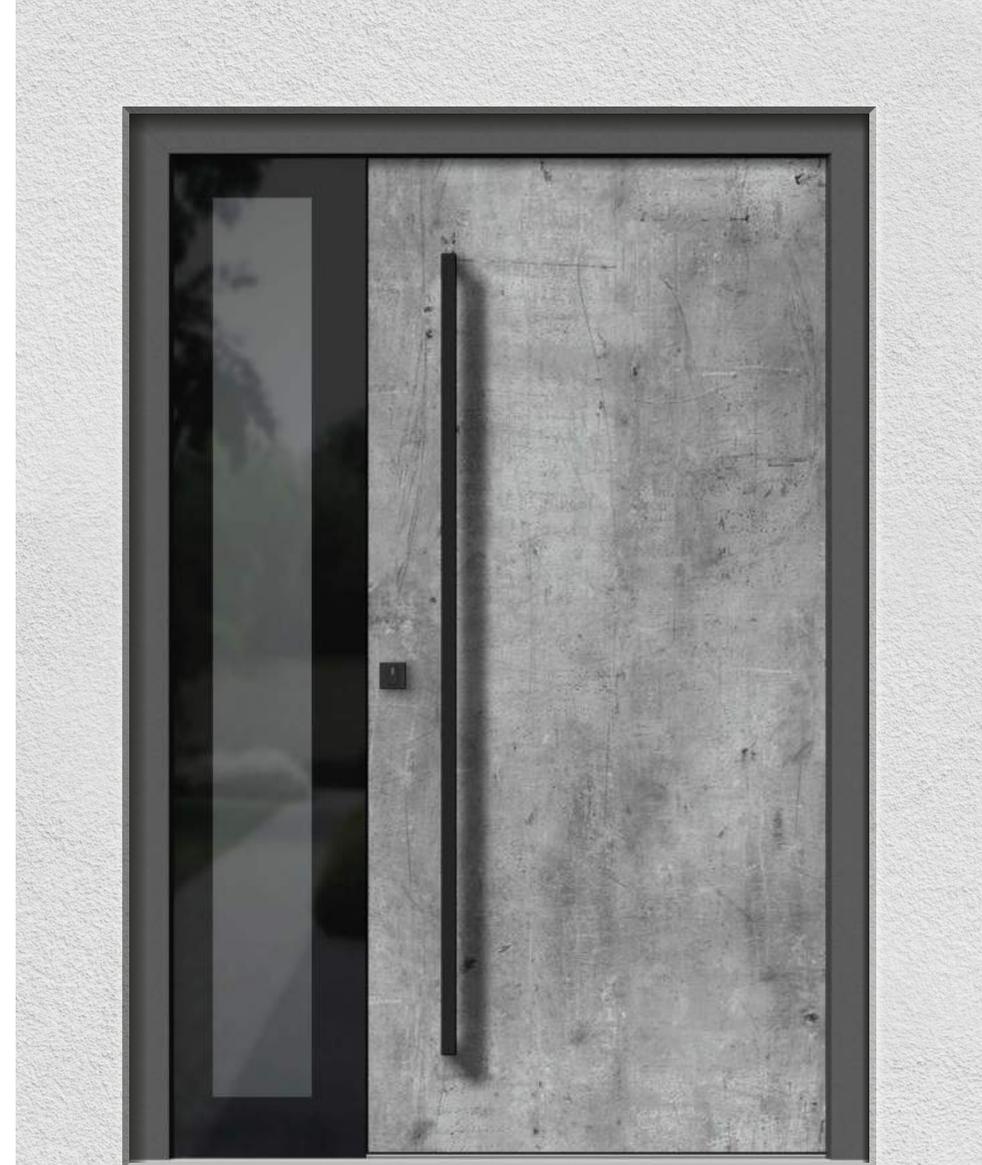


Lärche astig
Türblatt querfurniert



Fichte Altholz-Effekt braun,
querfurniert, Blendrahmen RAL7016

*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: S640
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: VK180 (DB703)
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA101

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 FS
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: SZAR
 Griff: VK150 (RAL9005)
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



HA101

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu Rahmen außen: RAL7021
 Farbe Türblatt außen: DECO 5171 Eiche hell
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZAR
 Griff: SQ160

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

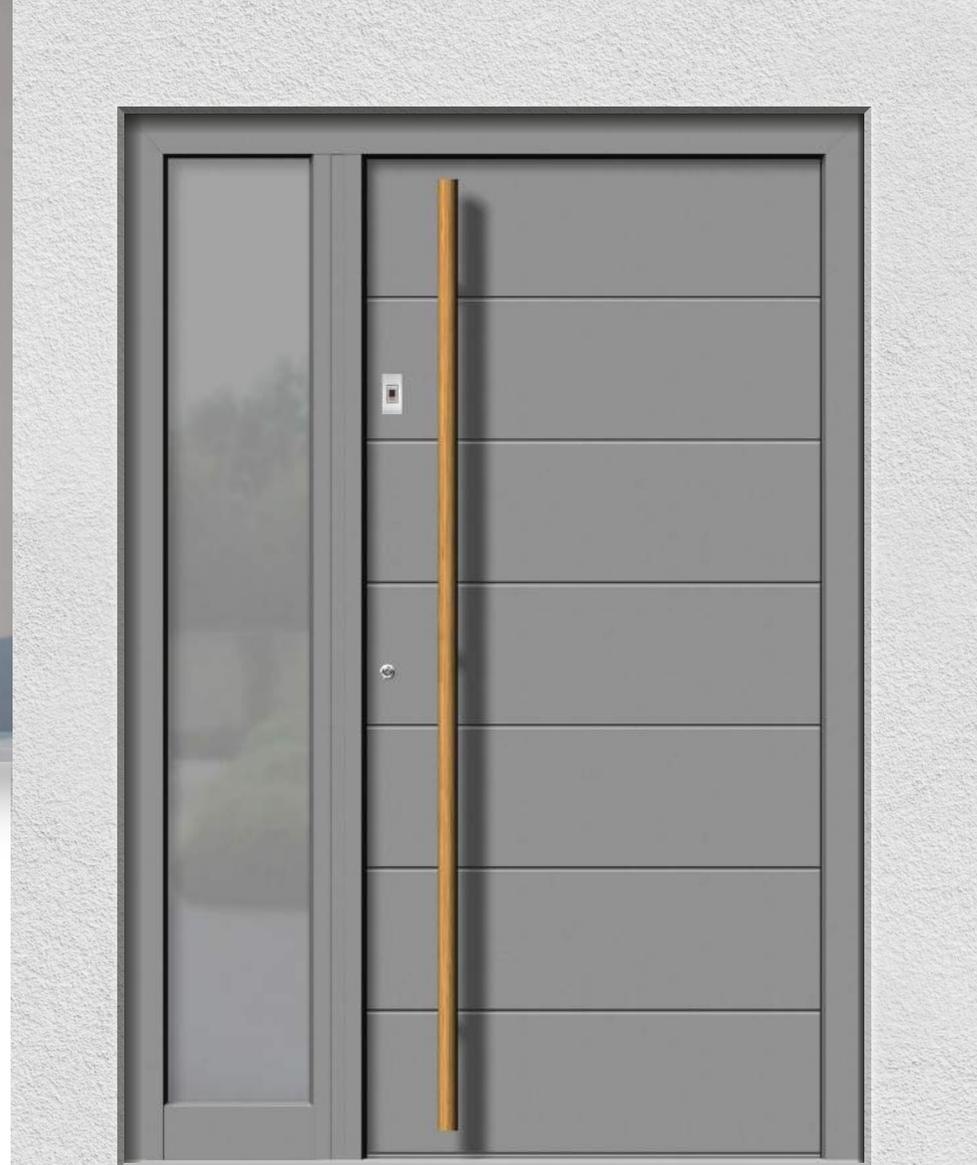


HA103

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: DB703 FS
 Farbe Dekor außen: DECO 5173 Alteiche
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: V60Q (quer)
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 103D auf Klarglas
 Zubehör: sandgestrahlte Hausnummer



HOLZ ALU MODERN



HA103

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: Antico grau
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG2E-TL
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA105

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9006 FS
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS120
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 105S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



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: GR180
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß



HA106E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7016
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS160-FS
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 106S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff

HA107

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7015
Innendrücker: GE504
Kratzschutz mit Außenrosette: KSE+ZAR
Griff: GR80
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 4S auf Klarglas



HA197E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: Quartz 2 FS
Edelstahl Applikationen nur außen, RAL9005
Innendrücker: S604
Außenrosette: SZAR
Griff: SD160
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Satinato weiß



HOLZ ALU MODERN



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: GR160
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Satinato weiß
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA108

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7035
 Farbe Dekor außen: DECO 0927 Altkiefer
 Glas: Motiv 108B auf Klarglas
 Innendrücker: GE540 + Außenrosette ZAR
 Griff: GS150-FS
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 108BS auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



HA148

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7021
 Glas: Linea weiß
 Drücker: GE89



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
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sandgestrahlte Name
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

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



HA198

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen (3D Relief): RAL9006 FS
 Farbe Dekor außen: DB703 FS
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HOLZ ALU MODERN



HA191E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7015
 Farbe Dekor außen: DECO 5173 Alteiche
 Edelstahl Applikationen nur außen, RAL9005
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZAR
 Griff: SQ160
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



HA111

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7012
 Farbe Dekor außen: DECO 5173 Alteiche
 Glas: Motiv 111 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504 + Außenrosette ZAR
 Griff: GR150-FS
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 111S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



HA109

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7015
 Glas: Pave weiß
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS-LA
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Pave weiß

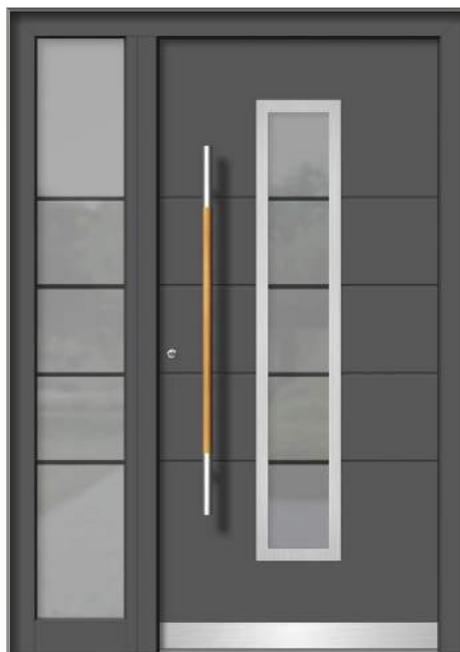


HA146

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 glatt
 Glas: Motiv 146 auf Klarglas
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: VK-LA (RAL9007 glatt)
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 146S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

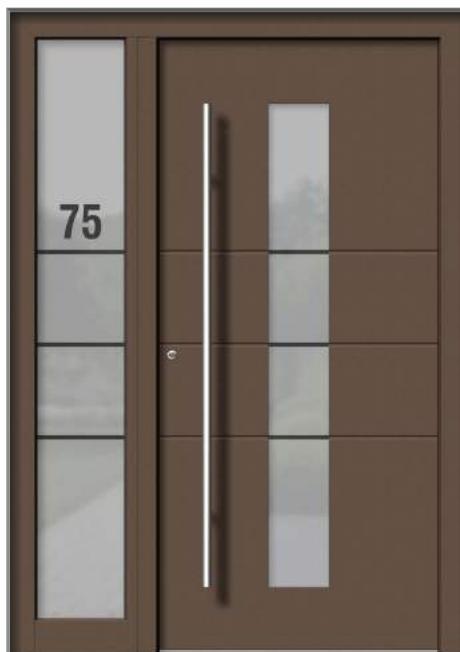
HA125E

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: HG1-120
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: GR160
Wetterschenkel: W7
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 147S auf Klarglas
Zubehör: Sandgestrahlte Hausnummer



HOLZ ALU MODERN



HA116E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7015
Farbe Dekor außen: DECO 0927 Altkiefer
Edelstahl Applikation nur außen
Glas: Motiv 116 auf Klarglas
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GS160
Seitenteil: ST04
Glas Seitenteil: Motiv 116S auf Klarglas
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



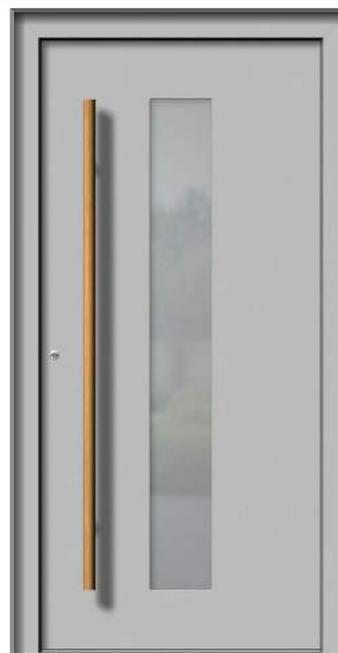
HA150E

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9007 FS
 Edelstahl Applikationen nur außen
 Glas: Pave weiß
 Innendrücker: GE540
 Kratzschutz mit Außenrosette: KSE+ZAR
 Griff: HG1-120
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Pave weiß



HA122

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9016
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZAR
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



HA153

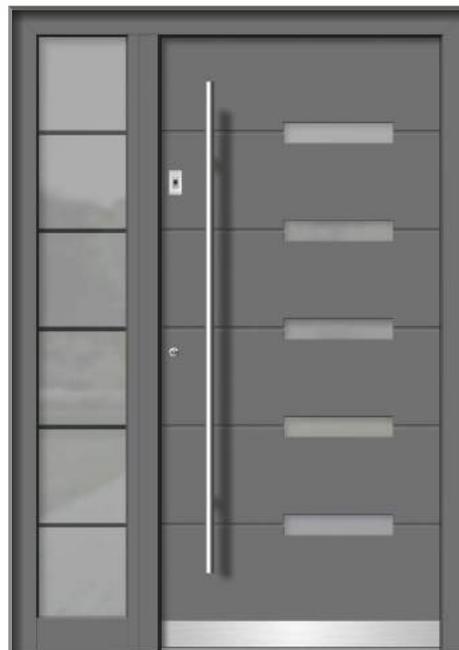
Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL9006 FS
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG2-LA

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: GR160
 Wetterschenkel: W7
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 5S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HOLZ ALU MODERN



HA122E

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: D55QE (quer)
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Satinato weiß
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



HA192

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: HFM22 FS
 Glas: Motiv 192 auf Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GQ160
 Seitenteil: ST04
 Glas Seitenteil: Motiv 192S auf Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1



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: GS160-FS
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



HA126

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL7036
 Glas: Satinato weiß
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GR-LA

HA193

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: DB703 FS
Glas: Satinato weiß
Innendrücker: GE540
Außenrosette: ZAR
Griff: GS150-FS
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner am Griff



HA194

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7016
Dekor außen: DECO 5173 Alteiche
Glas: Motiv 194 auf Klarglas
Innendrücker: GE504
Außenrosette: ZAR
Griff: GG194
Wetterschenkel: W7
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
Edelstahl Hausnummer



HOLZ ALU MODERN



HA136E

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7015 / 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
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA301

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Türblatt außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz
 Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: HG2E-TL
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA301

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Türblatt außen: Klarglas mit Email grau RAL7000
 Farbe Alu Rahmen außen: RAL9007 FS
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZAR
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig



HA304

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Türblatt außen: DECO 0427 Beton
 Farbe Alu Rahmen außen: RAL9007 glatt
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE540
 Außenrosette: ZAR
 Griff: GS180
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1

*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: S604
 Außenrosette: SZAR
 Griff: SD160
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas

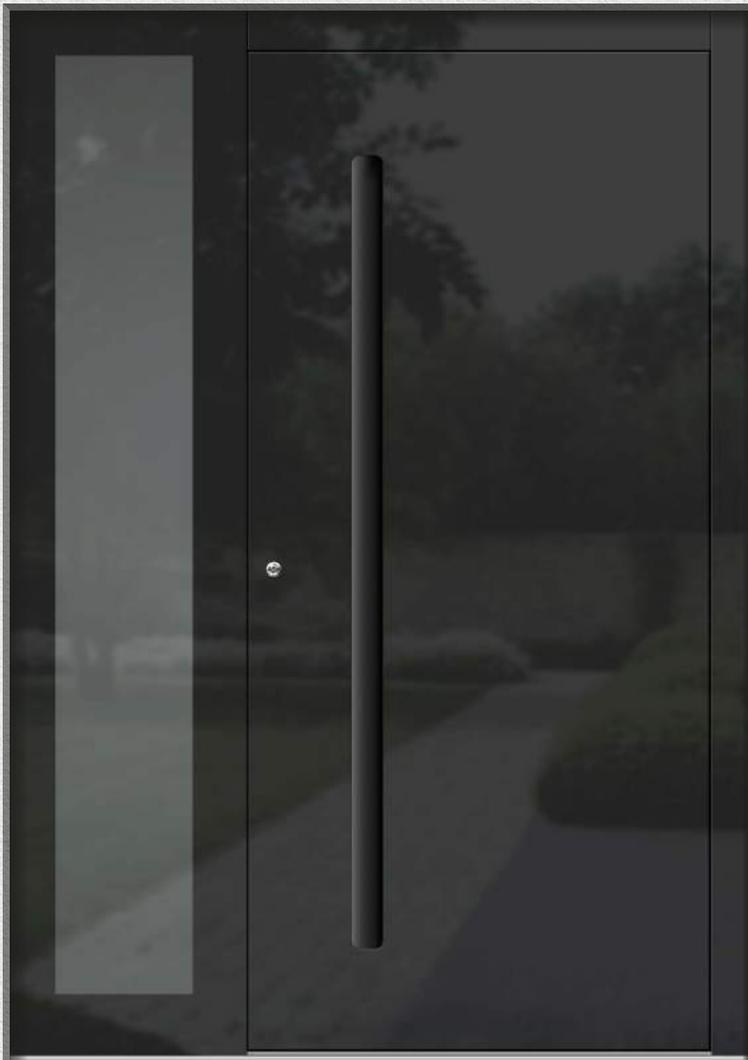


HOLZ ALU VETRO



HA310

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Türblatt außen: DECO 5171 Eiche hell
 Farbe Alu Rahmen außen: DB703 FS
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE514
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D55QE (quer)
 Seitenteil: ST03
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz, mittlere Scheibe Klarglas
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA301

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Türblatt und Blendrahmen außen: Glas Parsol grau mit Email schwarz
 Innendrücker: GE504
 Außenrosette: ZAR
 Griff: VK150L (LED Beleuchtung, RAL9005)
 Seitenteil: ST09
 Glas Seitenteil: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig,
 Blendrahmen außen mit Emailglas überdeckt



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
 Innendrücker: S640
 Außenrosette: SZE
 Griff: SQ160
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



HA320

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe außen (3D Relief): RAL9006 FS
 Glas: Parsol grau mit Email schwarz,
 mittlere Scheibe Klarglas
 Innendrücker: GE514
 Außenrosette: ZAR
 Griff: D55QE (quer)
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1
 Sonderausführung: innen & außen flächenbündig

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: HG1-120
Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1

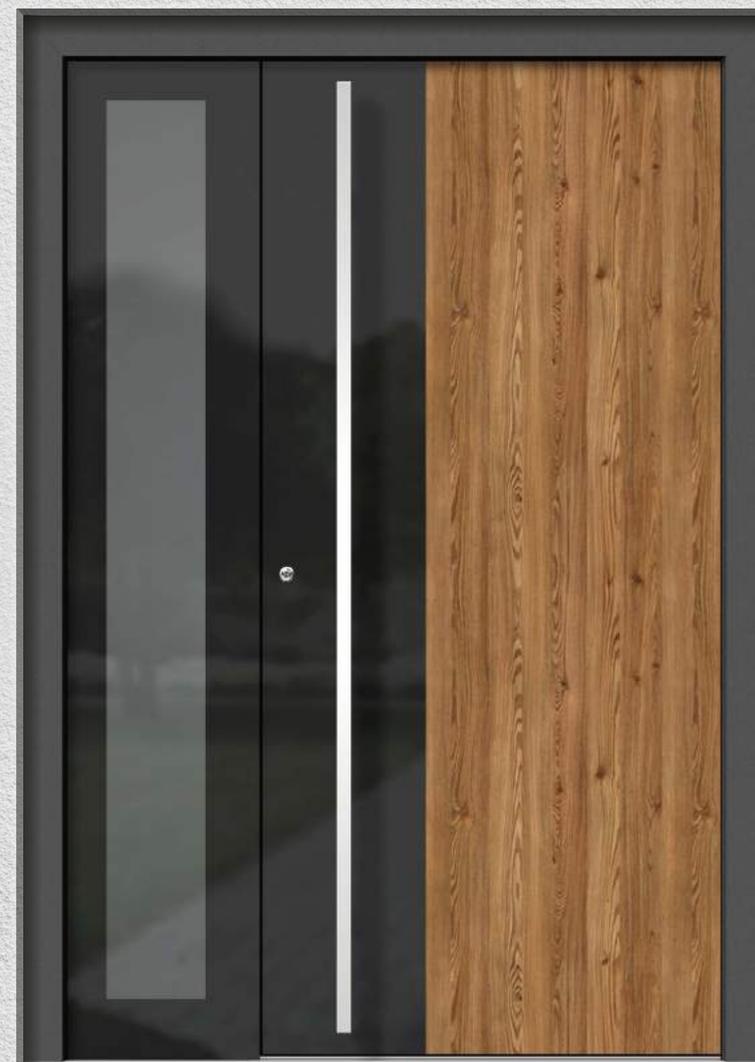


HA309

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



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-TL
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 + Fingerscanner FS1



HA514

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL6005
 Glas: Altdeutsch weiß
 Drücker: GE89
 Wetterschenkel: W6



HA512

Holzart: nach Wahl
 Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
 Farbe Alu außen: RAL8017
 Glas: Marmo weiß
 Drücker: GE89
 Wetterschenkel: W6
 Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1

*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 B500
 Drücker: S694
 Wetterschenkel: W6S
 Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1S



HOLZ ALU CLASSIC



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: GE89
 Wetterschenkel: W6
 Seitenteil: ST05
 Glas Seitenteil: Altdeutsch weiß



HA506

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL7035
Glas: Cathedral weiß
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W6



HA507

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL9007 FS
Glas: Motiv 507 auf Klarglas
Drücker: GE89
Wetterschenkel: W6
Zubehör: EAV3 Schloss + Fingerscanner FS1



HA509

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



HA551

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL8003
Glas: Altdeutsch weiß
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6
Zubehör: EAV3 Schloss + Codetastatur CT1

HA510

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL8017
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6



HA553

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: Quartz 2 FS
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6S



HA550

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Alu außen: RAL8003
Drücker: GSE1
Wetterschenkel: W6S



HA552

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz innen: Lasur nach Farbkarte
Farbe Türblatt außen: DECO 5173 Alteiche
Farbe Blendrahmen außen: RAL9005
Farbe Glasrahmen außen: RAL9005
Glas: Altdeutsch weiß
Drücker: GM70
Zubehör: EAV3 Schloss +
Fingerscanner FS1S,
Glasgitter H410 schwarz



HOCHWERTIGE HOLZ-ALU NEBENEINGANGSTÜREN

Standardausstattung:

Holzart:	Fichte (optional Eiche, Lärche)
Rahmenaußenmaße:	Breite bis 1100 mm, Höhe bis 2100 mm OKFF
Türblatt / Rahmen-Stärke:	82 mm / 83 mm, mehrschichtig verleimtes Holz + Aluminium Profil
Verglasung:	ISO-Wärmeschutzglas, Ug=1,1 W/m ² K, Glasgruppe 1
Füllung:	ISO-Wärmegeämmte Füllung 29 mm, außen mit 2,5mm Aluminium überdeckt
Dichtung:	Dichtung 2x im Rahmen und 1x im Türblatt
Bänder:	3 Stück, dreidimensional verstellbar, Ø 20 mm, silberfarbig
Schloss / Verriegelung:	3-fach Verriegelung mit Haken, DIN 92/10 mm, silberfarbig
Bodenschiene:	TB90, thermisch getrennt
Oberflächenbehandlung Holz:	einfarbige Dickschichtlasur laut unserer Farbkarte
Oberflächenbehandlung Alu:	einfarbige Pulverbeschichtung laut Standard Farbkarte (Farbgruppe 1)
Profilzylinder:	Bau-Profilzylinder PZ1 mit 6 Schlüsseln (N+G)
Sonstige Zubehör:	nach Anfrage
Sonder-Ausführungen:	nach Anfrage
Ud-Wert:	bis 1,8 W/m ² K (Holzart Fichte)

Damit Ihr Haus auch auf den "zweiten Blick" gut aussieht.

Die Nebeneingangstüren nehmen sich in der optischen Erscheinung etwas zurück, punkten aber durch ihre Meisterqualität, Sicherheit und Funktionalität.

Das bringt Ihnen die ganze Leistung und schont aber gleichzeitig auch Ihr Budget. Daher sind sie ideal für den Hinterausgang oder für den Durchgang zur Garage, als Heizraum- oder Kellertüre, aber auch als Mehrzwecktüre für das Nebengebäude sowie für getrennte Garagen oder Gartenhäuser geeignet. Stimmen sie Ihre Nebeneingangstüre mit der richtigen Auswahl aus unserer breiten Modellpalette einfach mit der Haustüre farblich und funktionell zueinander ab.

Wichtig Hinweis: Bei der Verwendung von Nebeneingangstüren sind unsere Empfehlungen aus der CE Produktleistungserklärung und deren Verwendungszwecke zu berücksichtigen (nur für unbewohnte und unbeheizte Räume geeignet)!
Größenlimits beachten!
Bei HAN-Modellen keine Oberlichter, Seitenteile möglich.



HAN7

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Standard Lasur
Farbe Alu: DB703 FS
Glas: Uadi weiß
Drücker: GE92

HAN1

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL7015
Drücker: GE92



HAN2

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL8017
Drücker: GE92
Glas: Satinato weiß



HAN3

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL7016
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HAN4

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL7035
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HAN5

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL8003
Drücker: GE92
Glas: Orn. 504 weiß



HAN6

Holzart: nach Wahl
Farbe Holz: Std. Lasur
Farbe Alu: RAL8017
Drücker: GSE1
Glas: Orn. 504 weiß







ZUBEHÖR

TECHNIK & ZUBEHÖR

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

Als Neuheit präsentieren wir Ihnen ein Türdesign, bei dem die Außenfläche des Türflügels und des Türstocks mit echtem alten Massivholz verkleidet wird. Die fünf speziellen Farbtöne repräsentieren unterschiedlich behandeltes altes Fichten- oder Eichenholz, die seit Jahrzehnten oder sogar Jahrhunderten verschiedensten Witterungseinflüssen ausgesetzt waren. Alte Holzbretter werden sorgfältig sortiert, nach Bedarf extra handgefertigt, gedämpft und raffiniert und zu Ihrem neuen Türenmotiv verarbeitet.

Täglich beanspruchen Sie einen Stoßgriff oder eine Drückergarnitur bei der Verwendung Ihrer Türe. Wir bieten Ihnen deshalb ein breites Spektrum hochwertiger Edelstahlgriffe in natur silberner Farbe oder mit trendig schwarz-matter Beschichtung an. Natürlich erhalten sie zu jedem Stoßgriff auch die passenden PZ-Rosetten, Drückergarnituren, Bänder im gleichen Farbton. Sogar schwarze Fingerprintleser stehen ebenfalls zur Verfügung.

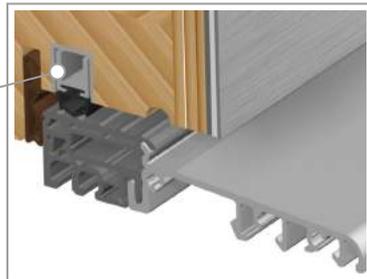
Die neue Generation von Fingerprintlesern erleichtern die Bedienung ihrer Haustür und das nicht nur für Eigentümer, die ihr Haus erst bauen, sondern auch diejenigen, die bestehende Objekte in sogenannte intelligente Häuser umwandeln lassen.

Die neuen Fingerprintleser können auch mit digitalen Steuergeräten kombiniert werden, die das Öffnen der Tür über intelligente Geräte wie z. B. Smartphones ermöglichen. Legen Sie Ihren Finger einfach auf das neue Lesegerät, ohne es zu bewegen und warten Sie auf die Erkennung ihres biometrischen Protokolls durch den Sensor.

Das endgültige Erscheinungsbild ihrer neuen Haustür wird durch Ihre Auswahl an Gläsern, Applikationen in Form von Nutfräsungen oder Edelstahlelementen sowie LED Beleuchtungen usw. bestimmt oder beeinflusst.

STANDARD AUSSTATTUNG MODELL H111E

- 1** Holzart Fichte, Eiche oder Lärche (Türblatt senkrecht furniert)
- 2** Einfarbige Dickschichtlasur lt. Standard Farbkarte
- 3** 2-fach Verglasung, Ug = 1,1 W/m²K, TGI schwarz, Ornament außen, Glasgruppe 1
- 4** Wetterschenkel - W1, Holzprofil, Höhe 85 mm (Modellabhängig)
- 5** Edelstahl-Applikationen (Nutfräsungen) nur außen
- 6** Thermisch getrennte Bodenschwelle; außen Aluminium silberfarbig innen Kunststoff graufarbig
- 7** Selbststabsenkbares Dichtprofil; zwischen Türblatt und Bodenschwelle; Höhenverstellung mit dem Inbusschlüssel
- 8** 3 x Bänder 3D verstellbar, Oberfläche Topzink
- 9** Bau Profilzylinder - PZ1 Not- und Gefahrenfunktion (N+G), 6 Schlüssler (keine Gewährleistung auf Dauerbetrieb)



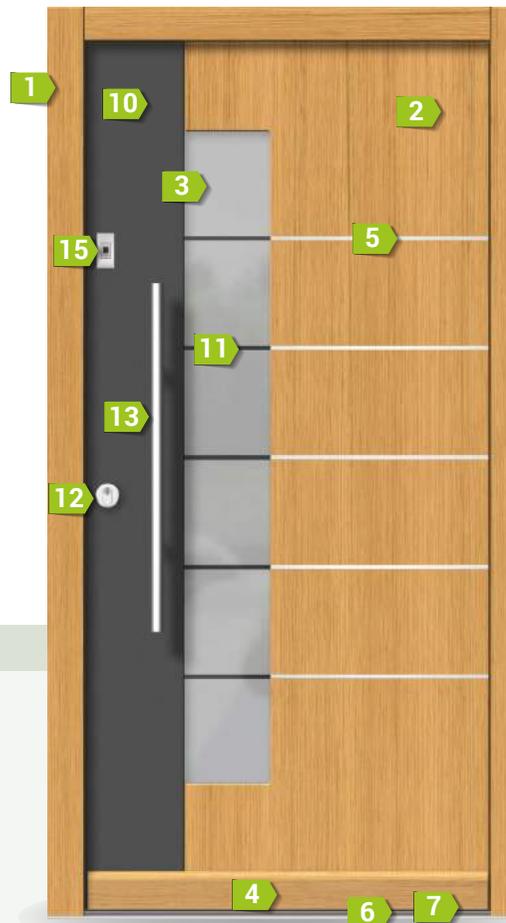
Detail: Standard-Türblatt Rohling

i Optional gegen Aufpreis

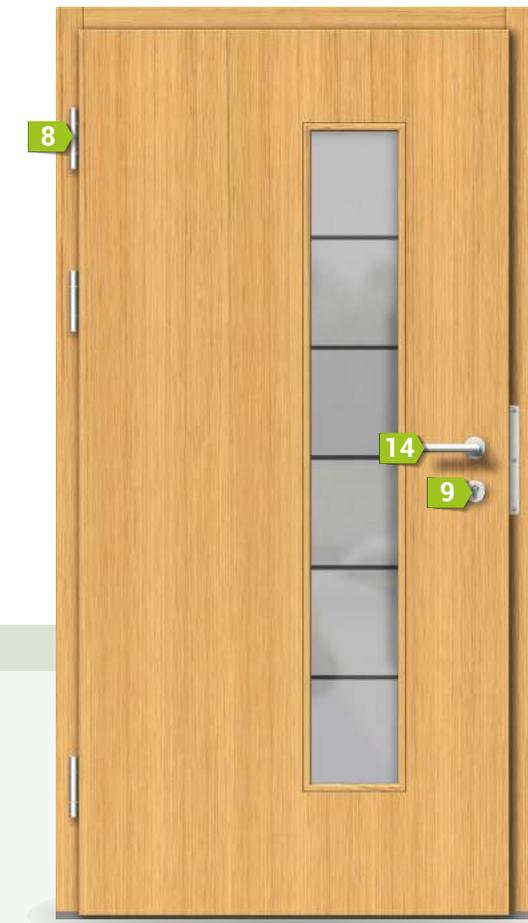
Allwetter-Türblatt-Rohling
Zusätzliche Aluminium-Stabilisierungsschichten an der Schlossseite für bessere Stabilität, sonst gleiche Ausführung wie bei Standard-Türblatt Rohling

SONDERAUSSTATTUNG / ZUBEHÖR / GEGEN AUFPREIS:

- 10** Zweifarbige Ausführung nur außen (Dekor Schlossseitig)
- 11** Sandgestrahltes Motiv 111 auf Klarglas
- 12** Außenrosette ZA
- 13** Stoßgriff GR80
- 14** Innendrücker GE504
- 15** Verriegelung EAV3 mit Zutrittskontrollsystem Fingerscanner FS1



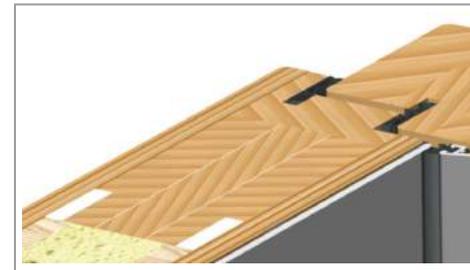
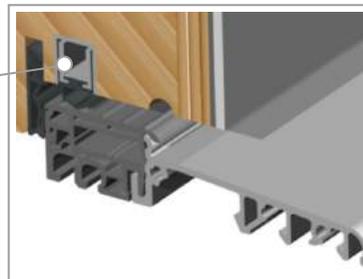
Außenansicht



Innenansicht

STANDARDAUSSTATTUNG MODELL HA111E

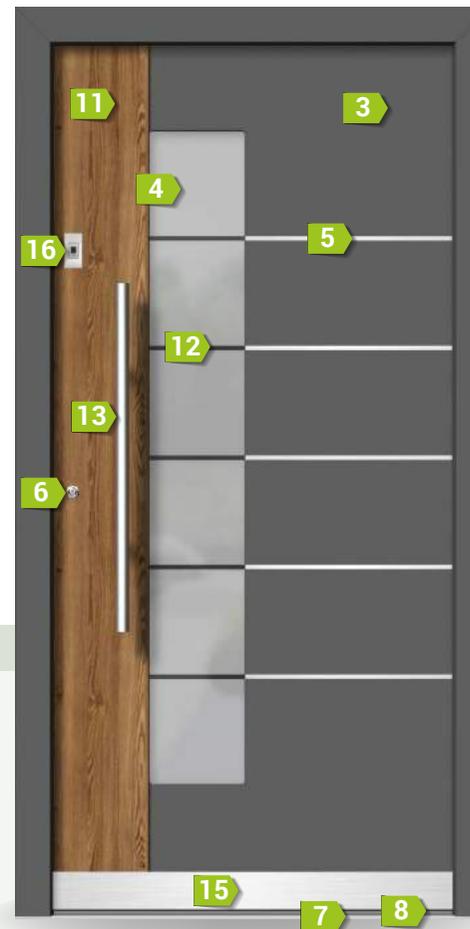
- 1** Holzart Fichte, Eiche oder Lärche (Türblatt senkrecht furniert)
- 2** Einfarbige Dickschichtlasur lt. Standard Farbkarte
- 3** Alu-Schale einfarbig Pulverbeschichtet lt. Standard Farbkarte
- 4** 3-fach Verglasung, Ug = 0,7 W/m²K, TGI schwarz, Ornament mittig, Glasgruppe 1
- 5** Edelstahl-Applikationen (Nutfräsungen) nur außen
- 6** Außenrosette ZAR
- 7** Thermisch getrennte Bodenschwelle; außen Aluminium silberfarbig innen Kunststoff grau
- 8** Selbstabsenkbares Dichtprofil; zwischen Türblatt und Bodenschwelle; Höhenverstellung mit dem Inbusschlüssel
- 9** 3 x Bänder 3D verstellbar, Oberfläche Topzink
- 10** Bau Profilzylinder - PZ1 Not- und Gefahrenfunktion (N+G), 6 Schlüssel (keine Gewährleistung auf Dauerbetrieb)



Detail - Standard-Türblatt Rohling

i Optional gegen Aufpreis

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



Außenansicht



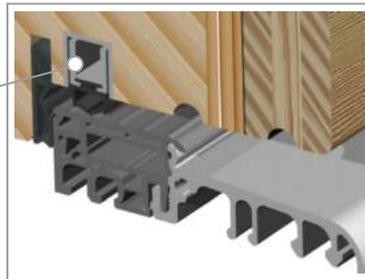
Innenansicht

SONDERAUSSTATTUNG / ZUBEHÖR / GEGEN AUFPREIS:

- 11** Zweifarbige Ausführung nur außen (Dekor Schlossseitig)
- 12** Sandgestrahtes Motiv 111 auf Klarglas
- 13** Stoßgriff GR80
- 14** Innendrücker GE504
- 15** Wetterschenkel W7, Höhe 85 mm (Edelstahl Applikation flächenbündig)
- 16** Verriegelung EAV3 mit Zutrittskontrollsystem Fingerscanner FS1

STANDARDAUSSTATTUNG MODELL H405

- 1** Holzart Fichte, Eiche oder Lärche (Türblatt senkrecht furniert)
- 2** Einfarbige Dickschichtlasur lt. Standard Farbkarte
- 3** Türblatt außen überdeckt mit massive Altholz Applikation, Stärke ca.20 mm, Typ 3B
Weitere Holzarten möglich: Fichte 3A, Fichte 5C, Eiche 2E, Eiche 4E
- 4** 3-fach Verglasung, Ug = 0,7 W/m²K, TGI schwarz, Ornament mittig, Glasgruppe 1.
Modellabhängig Emailglas auf Klarglas oder Parsol grau, beidseitig ESG, mittig Klarglas
- 5** Thermisch getrennte Bodenschwelle; außen Aluminium silberfarbig innen Kunststoff graufarbig
- 6** Selbststabsenkbare Dichtprofil; zwischen Türblatt und Bodenschwelle; Höhenverstellung mit dem Inbusschlüssel
- 7** 3 x Bänder 3D verstellbar, **Oberfläche Topzink**
- 8** Bau Profilzylinder - PZ1 Not- und Gefahrenfunktion (N+G), 6 Schlüssel (keine Gewährleistung auf Dauerbetrieb)



Detail: Standard-Türblatt Rohling mit Massiv-Altholz Applikation

i Optional gegen Aufpreis

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

SONDERAUSSTATTUNG / ZUBEHÖR / GEGEN AUFPREIS:

- 7** 3 x Bänder, 3D verstellbar, Oberfläche schwarz lackiert
- 9** Blendrahmen außen mit Fichte Altholz 3B furniert
- 10** Türblatt innen Fichte querfurniert
- 11** Außenrosette SZEP
- 12** Stoßgriff GQ160
- 13** Innendrucker S640
- 14** Verriegelung EAV3 mit Zutrittskontrollsystem Fingerscanner FS1S



Außenansicht



Innenansicht



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

DSL - SCHLIEßBLEISTE (Optional)
Durchgehende und verdecktliegende, Farbe Topzink, erhöhte Sicherheit



STANDARD BÄNDER
3D verstellbar, Belastungswert 160 kg, Rollendurchmesser 20 mm, Oberfläche Topzink



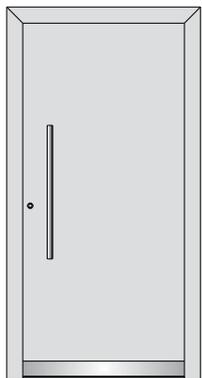
VERDECKTLIEGENDE BÄNDER
(Standard nur bei der flächenbündige Ausführungen)
3D verstellbar, Belastungswert 180 kg, Oberfläche Topzink



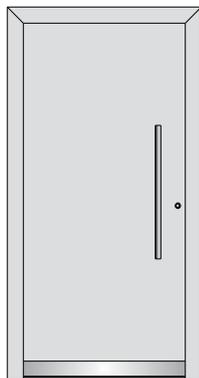
BAU-PROFILZYLINDER PZ1; Not- und Gefahrenfunktion (N+G), 6 Schlüssel (keine Gewährleistung auf Dauerbetrieb)

TECHNISCHE DATEN

TÜRTypEN - AUßENANSICHT - INNENAUFGEHEND



DIN LINKS
Innenaufgehend
Standardausführung

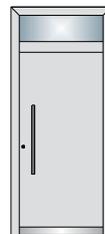


DIN RECHTS
Innenaufgehend
Standardausführung

Außenaufgehend: NACH ANFRAGE

STANDARD AUSFÜHRUNGEN:

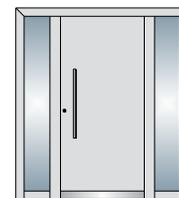
Die Fertigung in einem Stück mit Seitenteil und Oberlicht ist möglich bis zu einem maximalen Außenmaß von 2700 x 2700 mm



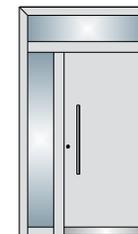
OL



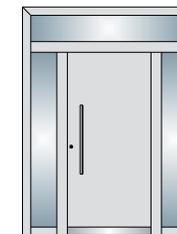
ST



2ST

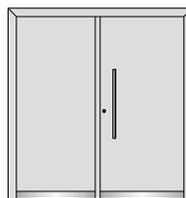


ST+OL



2ST+OL

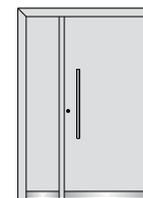
*SONDER-AUSFÜHRUNGEN (nur nach Anfrage)



***ZFS**



***ZFS+OL**



***ZFA**



***ZFA+OL**



***Segmentbogen**



***Rundbogen**

Zweiflügelig

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 Blendrahmen
innen & außen 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



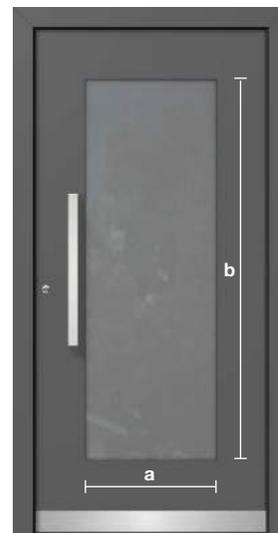
L = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2301-2400 mm



XL = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2401-2500 mm



XXL = Sondergröße
Breite 1151-1250 mm
Höhe 2501-2700 mm



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
- Furnierrichtung quer verlaufend
- zusätzliche Applikationen
- Profilrahmen und Füllungen auch innen aufgesetzt
- Rahmenverbreiterung
- Türfalz (Türblatt) nach unten verlängert
- Falz für Blindstock
- Blendrahmen außen mit Alu-Profil überdeckt

FICHTE - STANDARDFARBEN



F00 (Klarlasur)²



F10 (Antiko weiß)²



F11



F12



F13



F14



F15



F16



F17



F18



F19



F20

EICHE - STANDARDFARBEN



E00 (Klarlasur)²



E10²



E11



E12



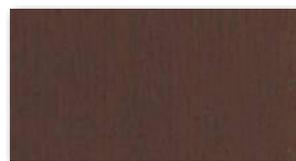
E13



E14



E15



E16



E17



GEÖLT¹

WICHTIGE HINWEISE!

(1) Geölte Oberflächen auf der Witterungsseite müssen 1 – 2 x pro Jahr nachgeölt werden. Beachten Sie dazu die Hinweise in unserer Bedienungsanleitung.

(2) Nur für Innenseite geeignet! Bei Anwendung außen eingeschränkte Gewährleistung auf Oberfläche und Funktionalität (Verzugsgefahr)!

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

LÄRCHE - STANDARDFARBEN



L00 (Klarlasur)²



L11



L12



L13



GEÖLT¹

ASTIGE HOLZBEREICHEN



LÄRCHE ASTIG - GEÖLT¹
(längs - oder querfurniert)



EICHE ASTIG - GEÖLT¹
(längs - oder querfurniert)



EICHE ASTIG - GRAU GEÖLT¹
(längs - oder querfurniert)



EICHE ASTIG - DUNKEL BRAUN GEÖLT¹
(längs - oder querfurniert)

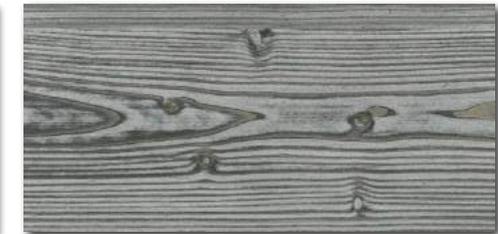
WICHTIGE HINWEISE!

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!

(1) Geölte Oberflächen auf der Witterungsseite müssen 1 – 2 x pro Jahr nachgeölt werden. Beachten Sie dazu die Hinweise in unserer Bedienungsanleitung. Die natürliche Vergrauung des Holzes hängt von der Bewitterungssituation ab und fällt im unteren Bereich stärker aus. Eine gleichmäßige Abwitterung ist leider nicht erreichbar. Auf der Witterungsseite sind geölte Holzoberflächen nur in schlagregengeschützter Einbaulage einsetzbar und dürfen keiner Spritzwasserbelastung (zB. beim Reinigen des Außenbelages) ausgesetzt werden. In der Bauphase ist ein besonderes Augenmerk auf den Schutz dieser edlen Holzoberfläche durch Verwendung entsprechender Anputzleisten, sorgfältigem Abdecken, Vermeidung von Kontakt mit aggressiven Baumaterialien (zB. Kalk und Zement), Reinigungsmitteln und Klebebändern zu legen. Eine andauernde Kondensatsammlung ist durch ausreichendes Lüften und Abwischen zu verhindern.



FICHTE ALTHOLZ-EFFEKT BRAUN
Fichte astig gebürstet, gekratzt, gestechen und mit Adler Protor-Finish-BRAUN lackiert
(längs - oder querfurniert)



FICHTE ALTHOLZ-EFFEKT GRAU
Fichte astig gebürstet, gekratzt, gestechen und mit Adler Protor-Finish-GRAU lackiert
(längs - oder querfurniert)

MASSIVE ALTHOLZ APPLIKATIONEN (NUR AUßENSEITIG MÖGLICH)



Altholz Fichte Typ 3A (roh, unbehandelt²)
Unterdach-Bretter, leicht gebürstet, leicht gedämpft und in Handarbeit mit Echtholz ausgefleckt. Struktur Quer oder Längs.



Altholz Fichte Typ 3B (roh, unbehandelt²)
Sonnenerbrannt, leicht gebürstet und in Handarbeit mit Echtholz ausgefleckt. Struktur Quer oder Längs.



Altholz Fichte Typ 5C (roh, unbehandelt²)
Sonnenerbrannt, leicht gebürstet und in Handarbeit mit Echtholz ausgefleckt. Struktur Quer oder Längs.



Altholz Eiche Typ 2E (geölt¹)
Sichtseite ist naturbelassen, aus alten Balken geschnitten, gebürstet, leicht rissig, mit Splint und in Handarbeit mit Echtholz ausgefleckt (Quer oder Längs).



Altholz Eiche Typ 4E (roh, unbehandelt²)
Sonnenerbrannt, gereinigt, gebürstet und in Handarbeit mit Echtholz ausgefleckt. Struktur Quer oder Längs.

(2) Massive Altholz Oberflächen Typ 3A, 3B, 5C und Typ 4E sind nicht mit Holzschutzmittel behandelt. Alle evtl. Schaden und Veränderungen von Altholz Oberflächen stellen kein Reklamationsgrund dar! Darf keiner direkten Bewitterung aufgesetzt werden!

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

FARBGRUPPE 5 - STANDARD DECKENDE FARBTÖNE NACH RAL-FARBKARTE

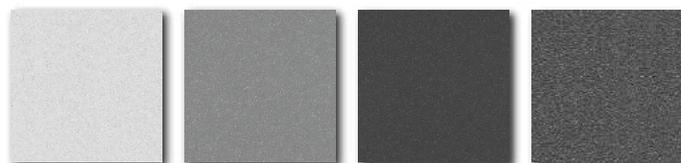


FARBGRUPPE 6 - SONDERFARBEN

Weitere Farbtöne aus der RAL-CLASSIC Farbkarte auf Anfrage



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



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

Kratzfestigkeit und Schutz gegen Witterung (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. Holzür-Oberflächen können außen (ganz oder teilweise) mit innovativen Metallic- und Struktureffekten oder Altholzoptik realisiert werden.

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!

Oberfläche matt

FARBGRUPPE 1 - STANDARDFARBEN (im Preis inbegriffen)



RAL6005
Tiger 68/50006



RAL7012
Tiger 68/71165



RAL7015
Tiger 68/70728



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

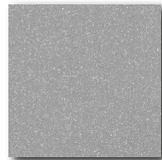
FARBGRUPPE 2 - SONDERFARBEN



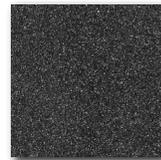
RAL9006
glatt
Tiger 68/90006



RAL9007
glatt
IGP 5903E90070F10



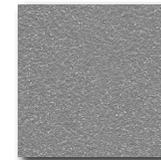
ANTICO GRAU
glatt
Tiger 29/70161



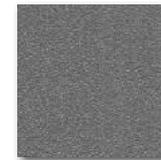
ca.DB703
glatt
Tiger 29/70105



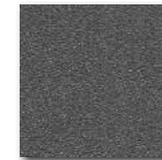
ca.RAL9006
Feinstruktur
Tiger 29/90146



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

FARBGRUPPE 3 - SONDERFARBEN

Weitere Farbtöne aus der RAL-CLASSIC Farbkarte gegen Aufpreis möglich!



HFM22
Feinstruktur
Tiger 68/60115



Quarz 2
Feinstruktur
Axalta AE0341-1122921



RAL3004 FS
Feinstruktur
Tiger 68/30076



RAL6005 FS
Feinstruktur
IGP 5911A60050A10



RAL7016 FS
Feinstruktur
IGP 5911A70160A10

DECO OBERFLÄCHEN - TÜRBLATT AUßENSEITE

FARBGRUPPE 4 - SONDERFARBEN



0427 BETON



0429 ROSTEISEN



0927 ALTKIEFER



5171 EICHE HELL



5172 MOOREICHE



5173 ALTEICHE

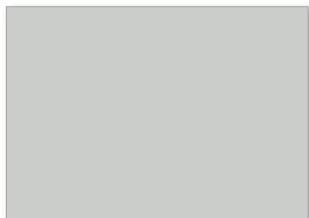
DECO-Paneele sind Duomere Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438, Typ ED F, die in Laminatepressen unter großem Druck und hoher Temperatur erzeugt werden. Doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze sorgen für hoch wirksamen Witterungsschutz. Die Vorteile sind hohe Witterungsbeständigkeit, Kratzfestigkeit,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

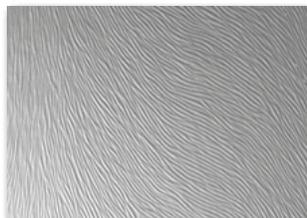
GLASGRUPPE 1 - ORNAMENTGLÄSER



PARSOL GRAU



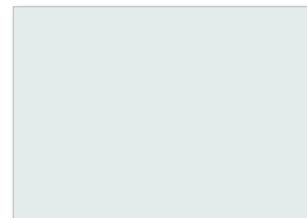
KATHEDRAL WEIß



CHINCHILLA WEIß



ORNAMENT 504 WEIß



KLARGLAS



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

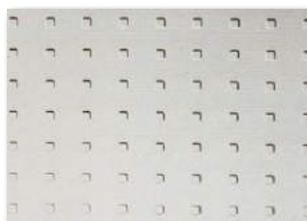
GLASGRUPPE 2 - ORNAMENTGLÄSER



ALTDEUTSCH WEIß



MARMO WEIß



MASTERCARRE WEIß

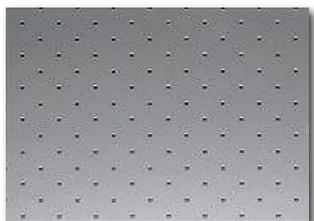


LINEA WEIß



SATINATO WEIß

GLASGRUPPE 3 - ORNAMENTGLÄSER

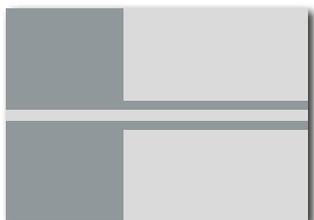


PAVE WEIß

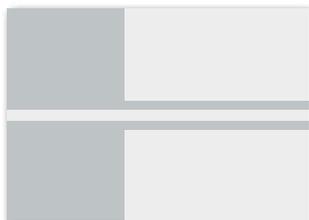


UADI WEIß

GLASGRUPPE 4 - SANDGESTRAHLTES MOTIV

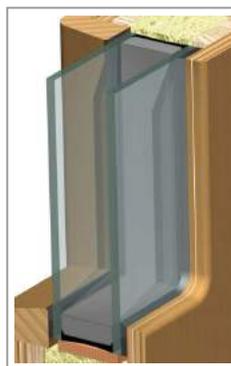


MOTIV AUF KLARGAS
(Streifen durchsichtig)



MOTIV AUF SATINATO WEIß
(Streifen nicht durchsichtig)

GLASKOMBINATIONEN



2-fach Verglasung

außen Oramentglas /
innen Klarglas

Standard:

Serie MODERN (Holz)
Serie CLASSIC (Holz)



3-fach Verglasung

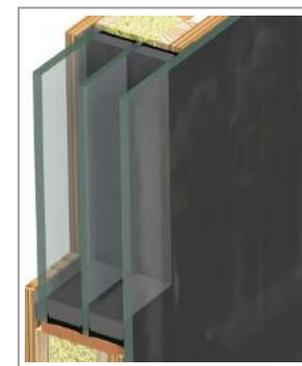
Oramentglas mittig /
außen und innen Klarglas

Standard:

Serie MODERN (Holz-Alu)
Serie CLASSIC (Holz-Alu)
Serie VINTAGE (Holz)

Optional:

Serie MODERN (Holz)
Serie CLASSIC (Holz)



3-fach Verglasung mit Email

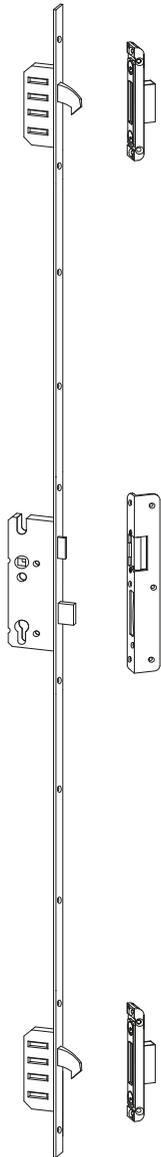
Außen Klaglas oder Parsol grau mit email schwarz /
mittig Klarglas oder Satinato weiß /
innen Klarglas

Standard:

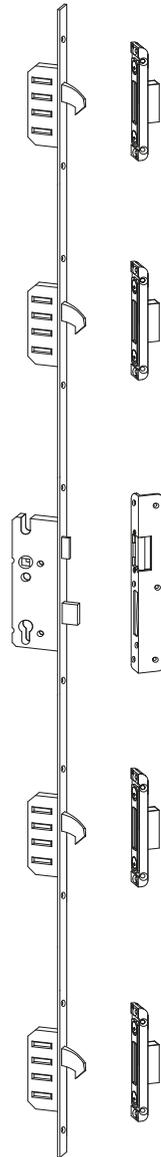
Serie VETRO (Holz)
Serie VETRO (Holz-Alu)

Optional:

Email grau ca. RAL7000, RAL7016, RAL7035



M2 - STANDARD
3 - fach Verriegelung
mit 2 Haken
Farbe Topzink



M4
5 - fach Verriegelung
mit 4 Haken
Farbe Topzink
(für Höhe bis 2360 mm)



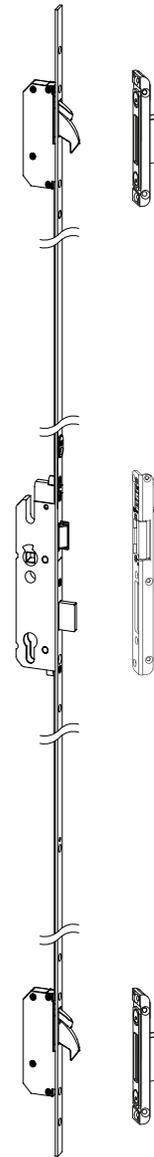
Das neue Schloss mit
Schwenkriegel-Duo



Der zentrale Magnetauslöser



Die neue Tagesfalle Funktion
(am Schließblech / Schließleiste)

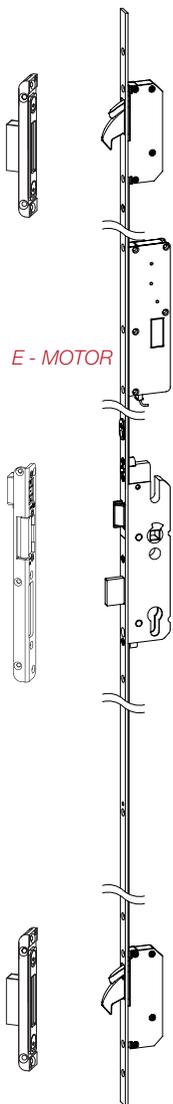


AV3
Automatik mit Magnetauslöser und Tagesfallen Funktion
3 - fach Verriegelung mit 2 Haken , Farbe Topzink
Tag / Nacht Funktion - für temporär flexibles
Ein- und Austreten ohne Schlüsseldrehung



DSL - SCHLIEßLEISTE
Optional für Schloss: M2, M4, AV3, EAV3
Durchgehende und verdecktliegende,
erhöhte Sicherheit, Farbe Topzink
(!) nicht möglich bei flächenbündiger
Ausführung Holz-Alu 85 mm





E - MOTOR



EAV3
 Automatik Verriegelung / elektronische Entriegelung mit Motor inkl. 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. Fingerscanner oder Codetastatur oder mit dem Schlüssel.



FS1
 FINGERSCANNER
 Dekorelement Edelstahl matt
 Scanner am Türblatt montiert

VORTEILE:
 + Bedienung durch einfaches Auflegen des Fingers
 + zwei Relais
 + Verwaltung bis zu 1.000 Fingerabdrücke
 + bis 3 Administrator-Finger möglich
 + blaue LED-Beleuchtung kann ausgeschaltet werden



FS1S
 FINGERSCANNER
 Dekorelement Edelstahl schwarz matt
 Scanner am Türblatt montiert



Steckbarer Kabelübergang mit analoger Steuereinheit. (im Türblattfalz montiert). Programmierung über die Tasten auf der Steuereinheit.



CT1
 CODETASTATUR
 Dekorelement Edelstahl matt
 Tastatur am Türblatt montiert

VORTEILE:
 + zwei Relais
 + Kapazität 100 coden
 + 1 Administrator



CT1S
 CODETASTATUR
 Dekorelement Edelstahl schwarz matt
 Tastatur am Türblatt montiert



Netzteil 12V

OPTIONAL:
 Netzteil 12V mit trennbaren Kabel für Anschluss an 220V





GR-FS
Griff rund (Serie GR)
mit Fingerscanner vorne
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
Edelstahl matt



GRS-FS
Griff rund (Serie GR)
mit Fingerscanner vorne
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
Edelstahl schwarz matt



GS-FS
Griff eckig (Serie GS)
mit Fingerscanner vorne
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
Edelstahl matt



GSS-FS
Griff eckig (Serie GS)
mit Fingerscanner vorne
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
Edelstahl schwarz matt



VORTEILE:

- + Bedienung durch einfaches Auflegen des Fingers
- + zwei Relais
- + Verwaltung bis zu 1.000 Fingerabdrücke
- + bis 3 Administrator-Finger möglich
- + blaue LED-Beleuchtung kann ausgeschaltet werden



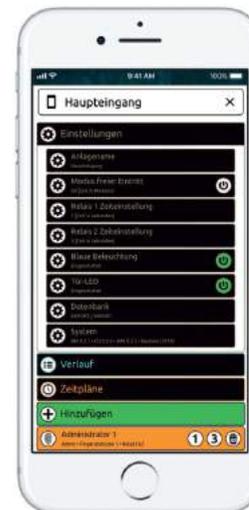
Steckbarer Kabelübergang
mit analoger Steuereinheit.
(im Türblattfalz montiert).
Programmierung über die
Tasten auf der Steuereinheit.

OPTIONAL: **DIGITALE STEUERUNG**



VORTEILE:

- + kombinierbar mit Zutrittskontrollsysteme:
Fingerscanner am Türblatt: FS1, FS1S
Griff mit Fingerscanner GR-FS, GRS-FS, GS-FS, GSS-FS
- + Steuerung (Programmierung) über Smartphone oder Tablet
mit kostenlose App X-Manager (Google play oder App Store)
- + Verlauf der Ereignisse
- + Einstellung der Relais
- + Steuerung der LED-Beleuchtung (falls angeschlossen)
- + Zugangszeitplan für Nutzer
- + Regime des freien Übergangs
- + Import/Export der Fingerabdruck-Datenbank



OPTIONAL:
Netzteil 12V mit trennbaren
Kabel für Anschluss an 220V



SICHERHEITSGARNITUREN



GA81
Aluminium F1, F4, F9
ohne Zylinderabdeckung



GE92
Edelstahl matt
ohne Zylinderabdeckung



GE89
Edelstahl matt
mit Zylinderabdeckung (ZA)



S689
Edelstahl schwarz matt
mit Zylinderabdeckung (ZA)



S694
Aluminium schwarz matt
mit Zylinderabdeckung (ZA)



GM57
Messing Robusta Gold F77
ohne Zylinderabdeckung



GM57
Messing brüniert F73
ohne Zylinderabdeckung



GM60
Messing Antik Iron
ohne Zylinderabdeckung



GM70
Messing schwarz matt
ohne Zylinderabdeckung



GSE1
Schmiedeeisen
Knopf versetzt, ohne ZA

+ HINWEIS: gekennzeichnete Drückergarnituren und Rosetten lieferbar auch für Schweizer-Rundzylinder (KABA)!

ROSETTENGARNITUREN (KOMBINATION MIT STOßGRIFF / KNOPF oder als DRÜCKER / DRÜCKER)



GE504
Edelstahl matt



GE514
Edelstahl matt



GE540
Edelstahl matt



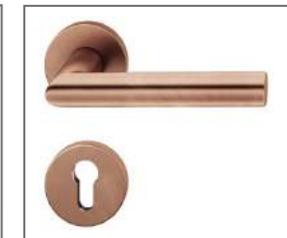
S604
Edelstahl schwarz matt



S614
Edelstahl schwarz matt



S640
Edelstahl schwarz matt



B704
Bronze hell patiniert

EDELSTAHL AUSSENROSETTEN



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



Z
Standard-Außenrosette
Edelstahl matt



ZA
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl matt



ZS
Standard-Außenrosette,
Edelstahl matt



ZE
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl matt



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



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

SCHWARZ LACKIERTE AUßENROSETTEN



SZAR
Standard-Außenrosette
Edelstahl schwarz matt
(!) Nur für Holz-Alu Türen
oder in Kombination mit
Griff V10QS möglich.



SZ
Standard-Außenrosette
Edelstahl schwarz matt



SZA
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl schwarz matt



SZS
Standard-Außenrosette
Edelstahl schwarz matt



SZE
Sicherheits-Außenrosette
mit Zylinderabdeckung
Edelstahl schwarz matt



SZAP
PLANO - Sicherheits-
Außenrosette mit
Zylinderabdeckung
(Überstand ca. 1mm),
Edelstahl schwarz matt



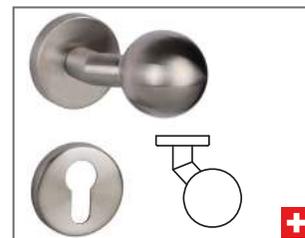
SZEP
PLANO - Sicherheits-
Außenrosette mit
Zylinderabdeckung
(Überstand ca. 1mm),
Edelstahl schwarz matt

BRONZE AUßENROSETTE

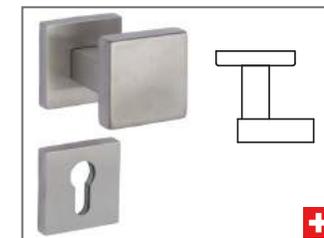


BZ
Standard-Außenrosette
Bronze hell patiniert

KNOPF ROSETTENGARNITUREN



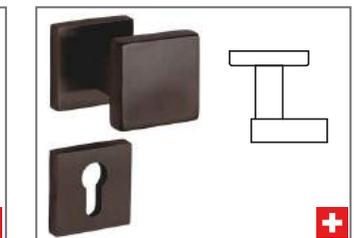
G2
Feststehender Knopf - VERSETZT
Edelstahl matt



G5
Feststehender Knopf - VERSETZT
Edelstahl matt



G2S
Feststehender Knopf - VERSETZT
Edelstahl schwarz matt



G5S
Feststehender Knopf - VERSETZT
Edelstahl schwarz matt

SERIE RUND

GR60 (60 cm)
GR80 (80 cm)
GR120 (120 cm)
GR150 (150 cm)
GR160 (160 cm)
GR180 (180 cm)
GR200 (200 cm)
GR-LA
 Lichtausschnittlänge
GR-TL
 Türblattlänge



Edelstahl matt,
 Profil ø 30 mm

SERIE SQUARE

GS60 (60 cm)
GS80 (80 cm)
GS120 (120 cm)
GS150 (150 cm)
GS160 (160 cm)
GS180 (180 cm)
GS200 (200 cm)
GS-LA
 Lichtausschnittlänge
GS-TL
 Türblattlänge



Edelstahl matt,
 Profil 30x30 mm

SERIE QUADRO

GQ60 (60 cm)
GQ80 (80 cm)
GQ120 (120 cm)
GQ150 (150 cm)
GQ160 (160 cm)
GQ180 (180 cm)
GQ-LA
 Lichtausschnittlänge



Edelstahl matt,
 Profil 30x30 mm

SERIE GEBOGEN

GG136 (für HT H136E,
 HA136E)
GG194 (für HT H194,
 HA194)
GG-LA
 Lichtausschnittlänge



Edelstahl matt,
 Profil ø 30 mm

SERIE SCHWARZ

SD80 (80 cm)
SD100 (100 cm)
SD160 (160 cm)
SD180 (180 cm)



Edelstahl
 schwarz matt,
 Profil ø 30 mm

SQ80 (80 cm)
SQ100 (100 cm)
SQ160 (160 cm)
SQ180 (180 cm)



Edelstahl
 schwarz matt,
 Profil 30x30 mm

SERIE DESIGN



D39 (13x39 cm)
 Edelstahl matt

DB80 (80 cm)
 Bronze hell patiniert
 Profil 30 mm



D55QE (5x55 cm), quer
 Edelstahl matt

SERIE FS mit Fingerscanner



GR-FS
 Griff Rund mit Fingerscanner
 Edelstahl oder schwarz matt
GR60-FS (60 cm)
GR80-FS (80 cm)
GR100-FS (100 cm)
GR150-FS (150 cm)
GR160-FS (160 cm)
GR180-FS (180 cm)

GS-FS
 Griff Eckig mit Fingerscanner
 Edelstahl oder schwarz matt
GS60-FS (60 cm)
GS80-FS (80 cm)
GS100-FS (100 cm)
GS150-FS (150 cm)
GS160-FS (160 cm)
GS180-FS (180 cm)

SERIE HOLZ



HG1-120 (120 cm)
HG1-140 (140 cm)

Endstück 200 mm
 Edelstahl matt

Griffeinsatz Eiche geölt
 Profil 40 mm

HG2-LA
 Lichtausschnittlänge

HG2-TL
 Türblattlänge

Fuß Edelstahl oder
 schwarz matt

Griff Eiche geölt
 Profil 40 mm

Bestellbar nur in Kombination mit EAV3 - Verriegelung, Profil 30 mm

SCHALENGRIFFE - V



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



V10QS (15x35 cm), quer
Edelstahl schwarz matt
(nur mit SZAR Rosette möglich)



V40Q (11x40 cm), quer
V60Q (11x60 cm), quer
Edelstahl matt



V40QS (11x40 cm), quer
V60QS (11x60 cm), quer
Edelstahl schwarz matt

SCHALENGRIFFE - SONDERAUSTATTUNGEN

Integrierte Fingerscanner FS1 oder FS1S

Mögliche Schalengriffe: V10Q, V10QS
V40Q, V40QS
V60Q, V60QS

Integrierte LED-Beleuchtung

Mögliche Schalengriffe: V10Q, V10QS
V40Q, V40QS
V60Q, V60QS
V40, V40S
V60, V60S
V80, V80S
V120, V120S
V150, V150S
Serie VK



V40 (11x40 cm)
V60 (11x60 cm)
V80 (11x80 cm)
V120 (11x120 cm)
V150 (11x150 cm)
Edelstahl matt



V40S (11x40 cm)
V60S (11x60 cm)
V80S (11x80 cm)
V120S (11x120 cm)
V150S (11x150 cm)
Edelstahl schwarz matt



VK80 (80 cm)
VK120 (120 cm)
VK150 (150 cm)
VK180 (180 cm)
VK-TL (Türblattlänge)
Farbe schwarz oder
gleich wie Türblatt



VK80LED (80 cm)
VK120LED (120 cm)
VK150LED (150 cm)
VK180LED (180 cm)
VK-TL-LED (Türblattlänge)
inkl. LED Beleuchtung
Farbe schwarz oder
gleich wie Türblatt



VK-Schalengriff bestellbar nur bei Holz-Alu Türen (Modellabhängig)



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); nach Anfrage



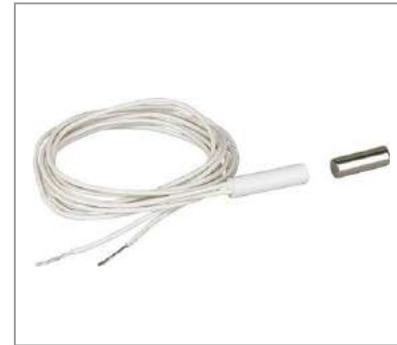
ETÖ - Elektrischer - Türöffner
mit Tagesfalle und Kabel
*Kombination mit AV3 und EAV3-
Schloss ist nicht möglich!*



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!



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



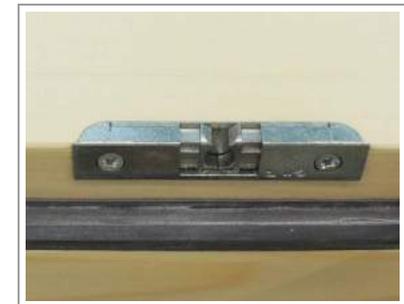
OTS1
Türschließer mit Gleitschiene und mechanischem Feststeller
Farbe F1 (Alu silber)



OTS2
Verdeckt liegender Türschließer mit mechanischem
Feststeller *Bestellbar nur bis Türblattbreite 1100 mm!*



AUSHEBESICHERUNGEN
2 Stück an Bandseite montiert
Stahl, Farbe Topzink



SCHNÄPPER
Halter optional mit ETÖ
Oben montiert!



BAENDER BAKA4010 - SONDEROBERFLÄCHE

- Edelstahl matt
- weiß lackiert
- schwarz lackiert



BANDKAPPEN AUS KUNSTSTOFF

- matt-verchromt
- weiß
- weiß lackiert
- brüniert



KRATZSCHUTZ KSE +ZAR Rosette

Flächenbündig, Maße ca. 90x90mm
Oberfläche Edelstahl matt



KRATZSCHUTZ KSR +ZAR Rosette

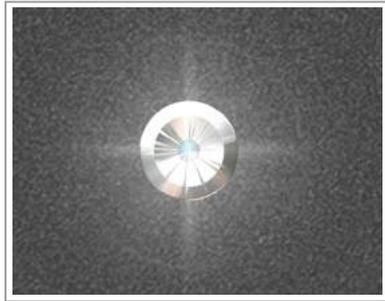
Flächenbündig, Maße ca. 100x160mm
Oberfläche Edelstahl matt



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.

DOORS-Modelle sind urheberrechtlich geschützt.



LED LEUCHTDIODE - EINZELSTÜCK

Im Türblatt montiert inkl. Netzteil 12V und Kabelübergang,
Stuckzahl nach Wahl oder Modell



HAUSNUMMER

Edelstahlapplikation außen
Standardhöhe ca. 130 mm

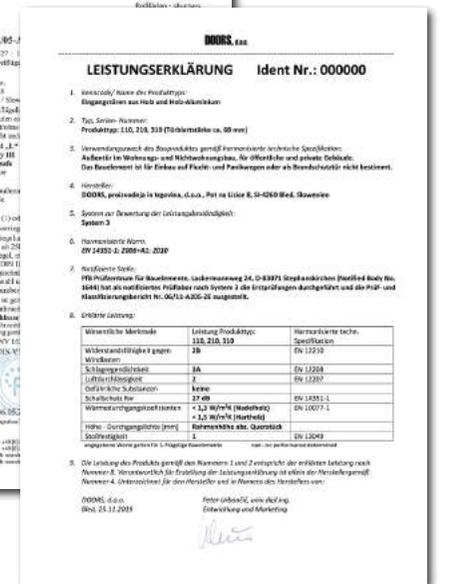


LED BELEUCHTUNG zwischen Türblatt und Bodenschwelle

Im Türblatt montiert inkl. Kabelübergang und Netzteil 12V



ZERTIFIKATE



HOLZ & HOLZ-ALUMINIUM HAUSTÜREN-KATALOG

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten! Farbabweichungen zum Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich.
© DOORS Haustüren 01/2020

