

ALTHRA®

EXKLUSIV-KOLLEKTION

GESTALTETE TRANSPARENZ

Vitrum

GANZGLAS-TÜRFÜLLUNGEN



INDIVIDUELLE FARBGESTALTUNG

Sie können aus über
100 RAL-Farben
wählen.



HOLZDEKORE



Dekor 3069.041 Bergkiefer



Dekor 2178.001 Golden Oak



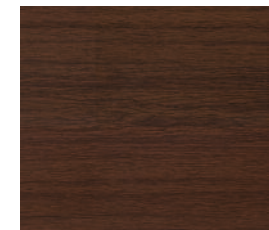
Dekor 2052.090 Eiche rustikal



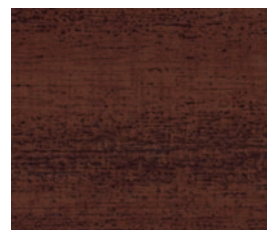
Dekor 3152.009 Douglasie



Dekor 2178.007 Nussbaum



Dekor 2052.089 Mooreiche



Dekor 2065.021 Mahagoni



Dekor 29237 Siena Noce

Weitere Dekore
sind auf Anfrage
möglich.



11003 Marius Seite 17



11004 Grazia Seite 14



11005 Viola Seite 18



11009 Mirella Seite 13



11012 Carlotta Seite 19



11015 Moreno Seite 13



11016 Emilio Seite 2



11017 Florenz Seite 2



11018 Magnus Seite 3



11019 Diva Seite 3



11020 Dana Seite 3



11021 Orlando Seite 4



11022 Enzo Seite 5



11023 Fabio Seite 5



11024 Gallus Seite 5



11025 Ducio Seite 6



11026 Bartello Seite 6



11027 Concerto Seite 8



11028 Cosima Seite 9



11029 Stella Seite 9



11030 Fabio Seite 10



11031 Nino Seite 11



11032 Vincento Seite 11



11033 Tessa Seite 11



11034 Platus Seite 12



11035 Paulus Seite 12



11036 Alina Seite 12



11037 Genius Seite 13



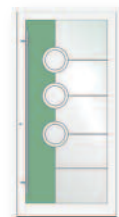
11038 Domino Seite 14



11039 Gloria Seite 14



11040 Magnus Seite 17



11041 Massimo Seite 17

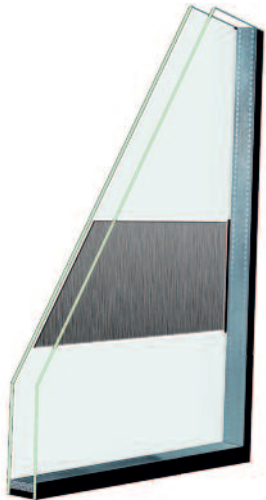


11042 Ornella Seite 18

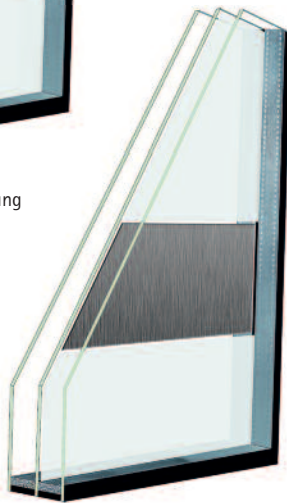


11043 Titus Seite 18

TECHNISCHE INFORMATIONEN



2-fach-Isolierverglasung



3-fach-Isolierverglasung

Die Vitrum-Ganzglasfüllung ist eine **VOLLWERT-FÜLLUNG**.

Licht, Wetter-, Schall- und Einbruchschutz,
pflegeleicht und umweltfreundlich – alles in einem Produkt!

KONSTRUKTIVER AUFBAU

Die Ganzglasfüllungen sind im 2-Scheiben- und 3-Scheibenaufbau lieferbar. **2-fach-Verglasungen** finden ihren Einsatz bei der Gestaltung durch Mattierung, Dekordruck, Farblackierung, Farbglas, handgemeißeltem Glas, Glas- und Facettensteinen oder deren Kombinationen. Die Verglasungen erreichen einen U-Wert von $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Sie können jedoch auch zu einem hochwertigen Wärmefunktionsglas (U-Wert $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$) aufgewertet werden.

3-fach-Verglasungen werden angewendet bei der Gestaltung durch den Einsatz von Applikationen wie Edelstahl oder anderen Metallen. Hier können U-Werte bis $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreicht werden.

(Abweichungen davon entstehen je nach Grad der Gestaltung.)

Technische- und verkaufsrechtliche Hinweise für den Katalog

Die Abmessungen der dargestellten Türen sind maßstäblich unverbindlich! Die Abbildungen sind in ihrer Darstellung beispielhafte Muster. Drucktechnisch bedingte Abweichungen vom Original sind möglich und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Farben, Dekorfolien und insbesondere Gläser sind anhand von Originalmustern auszuwählen! Abgebildete Sonderausstattungen sind gegen Mehrpreis lieferbar.

SICHERHEIT

Der Einsatz von Verbundsicherheitsgläsern hemmt die Einbruchgefahr. Es können drei Sicherheitsstufen A1; A3; P5A (nach DIN EN 356 bzw. DIN 52290) erreicht werden.

Der Einsatz von Einscheibensicherheitsglas schützt vor gefährlichen Splittern, sollte das Glas doch einmal bersten. Mit den Sicherheitsgläsern liefern wir Ihnen zusätzlich den Vorteil eines erhöhten Schallschutzes. Reduktionswerte bis 45dB sind möglich.

© Althra-Tec GmbH

Alle Althra-Modelle sind musterrechtlich geschützt. Die im Katalog veröffentlichten Bilder sind urheberrechtlich geschützt. Die Verwendung von Bildmaterial bedarf der vorherigen Zustimmung der Althra-Tec GmbH. Die Althra-Tec GmbH ist in jedem Fall als Quelle zu dokumentieren.

Technische Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten! **Stand Juni 2011**

Unsere **GANZGLAS-TÜRFÜLLUNGEN** können zaubern...

Sie lassen Sonnenstrahlen herein – aber keinen Regen.

TAGESLICHT UND WEITE

Eine optimale Lichtdurchflutung Ihres Hauseinganges erzeugt eine helle und freundliche Atmosphäre und einen optisch größeren Raumeindruck.

EFFEKTVOLLE AKZENTE

Das Wechselspiel aus transparenten und geschlossenen Flächen, Farben und edlen Metallen schafft unendliche Designmöglichkeiten und Individualität. Sie haben die Wahl!



Emilio 11016-3
Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Edelstahloptik
Griff 1500es schräge Stützen

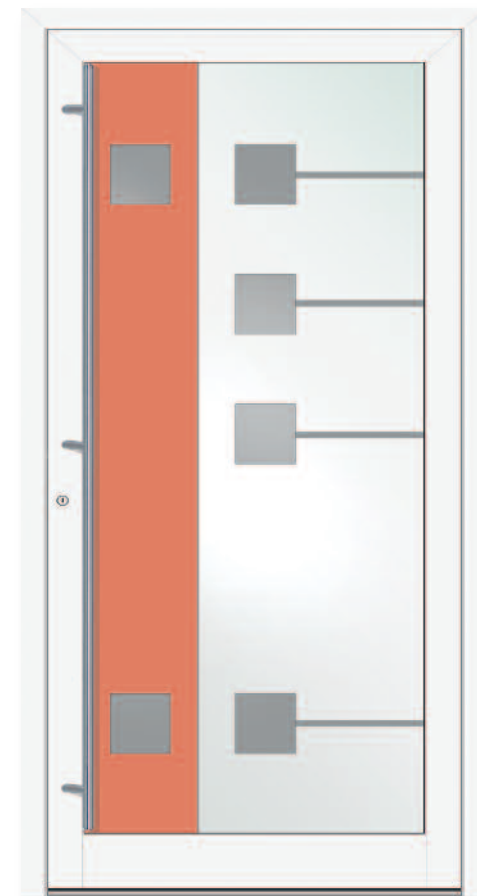
FARBVARIAATION
 Frei wählbare Farbgestaltung
 verbunden mit einer eleganten Transparenz
 und metallischem Glanz



Emilio 11016-2
Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 3011 braunrot
Griff 600es schräge Stützen



Emilio 11016-2
Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 7016 anthrazitgrau
Griff 1000es schräge Stützen



Florenz 11017-2
Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 3012 beigerot
Streifen RAL 9007 graualuminium
Griff 1800es schräge Stützen



LIEFERBARE DEKORE MIT BRILLANZ



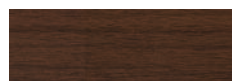
Dekor 3069.041 Bergkiefer



Dekor 2178.001 Golden Oak



Dekor 2178.007 Nussbaum



Dekor 2052.089 Mooreiche



Dekor 2065.021 Mahagoni

Magnus 11018-10

Füllung ETF 2-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Applikation Holzdekoroptik 2052.089 Mooreiche

Griff 26463 Nussbaum schräge Stützen, 1000mm



Diva 11019-3

Füllung ETF 3-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Applikationen Edelstahloptik

Griff 11009es schräge Stützen

GLAS UND ELEGANZ

Die Glasfüllungen sind geprägt durch Transparenz, Beständigkeit und einen geringen Pflegeaufwand.

Die Gestaltung mit Farben und Applikationen in Edelstahl- und Holzdekoroptik betonen das Charisma jeder einzelnen Füllung.



Dana 11020-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Farbflächen Quadrate und Streifen

RAL 9007 graualuminium

Griff 0071 es schräge Stützen



Orlando 11021-4

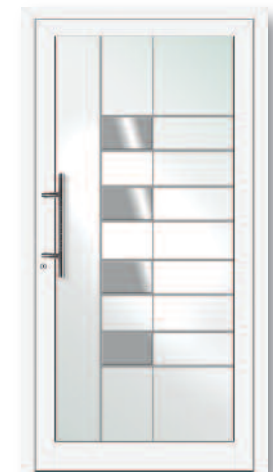
Füllung ETF 3-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Farbapplikationen RAL 9004 signalschwarz

Applikationen Edelstahlloptik

Griff 1600es schräge Stützen



Orlando 11021-3

Füllung ETF 3-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Applikationen Edelstahlloptik

Griff TG 11 ER GS schräge Stützen



Enzo 11022-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 6019 weißgrün
Streifen RAL 9007 graualuminium
Griff 1600es schräge Stützen



Fabio 11023-12

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 9011 graphitschwarz
Griff 1600es schräge Stützen



Gallus 11024-10

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Holzdekoroptik 2178.007 Nussbaum
Griff 26463 Nussbaum schräge Stützen, 1600mm



Ducio 11025-7

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikationen Edelstahl- und Holzdekoroptik 2052.089 Mooreiche
Griff 1600es schräge Stützen

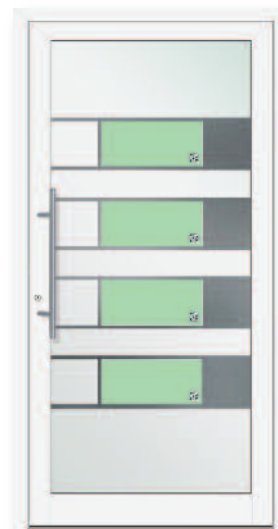
SPIEL DER FARBEN

Individuell
 Sie haben die Wahl [nach RAL].



Ducio 11025-9

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 9011 graphitschwarz
Applikationen Edelstahl- und Holzdekoroptik 2052.089 Mooreiche
Griff 1600es schräge Stützen



Bartello 11026-12

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbflächen RAL 6019 weißgrün
Applikationen Glasbrocken klar
Griff 600es schräge Stützen



Bartello 11026-11

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikationen Holzdekoroptik 2065.021 Mahagoni
Glasbrocken klar
Griff 1600es schräge Stützen

Unsere **GANZGLAS-TÜRFÜLLUNGEN** können zaubern...

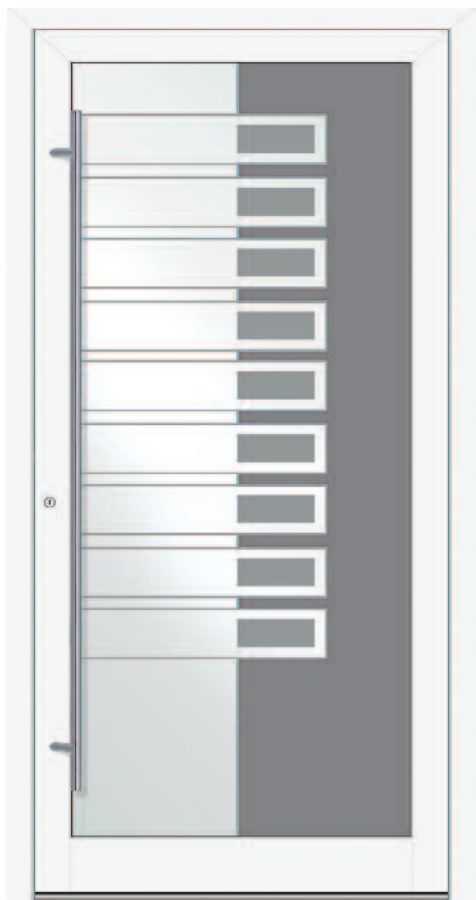
Sie lassen uns im Winter den bizarren Raureif genießen – aber nicht frieren.

WÄRMEDÄMMUNG

Bei Verglasungen hat es in den letzten Jahren große technische Fortschritte gegeben. Glasflächen sind längst keine Schwachstellen mehr bei der Wärmedämmung. Moderne Gläser sind wahre Energiewunder: Sie erreichen eine hohe Wärmedämmung bei sehr geringer Stärke.

PASSIVTAUGLICHES GLAS

Unsere Glastüren erreichen einen exzellenten U-Wert von $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ und sind damit sogar passivtauglich. Sonnenenergiegewinne gibt es bei Glas kostenlos!

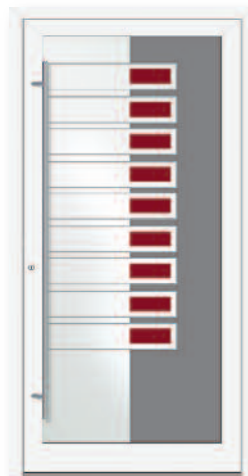


Concerto 11027-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbflächen RAL 9007 grau-aluminium
 und RAL 9006 weiß-aluminium
Griff 1600es schräge Stützen

VIRTUOSES SPIEL

Effektvolle Akzente durch das Wechselspiel
 von Licht und Farbe.



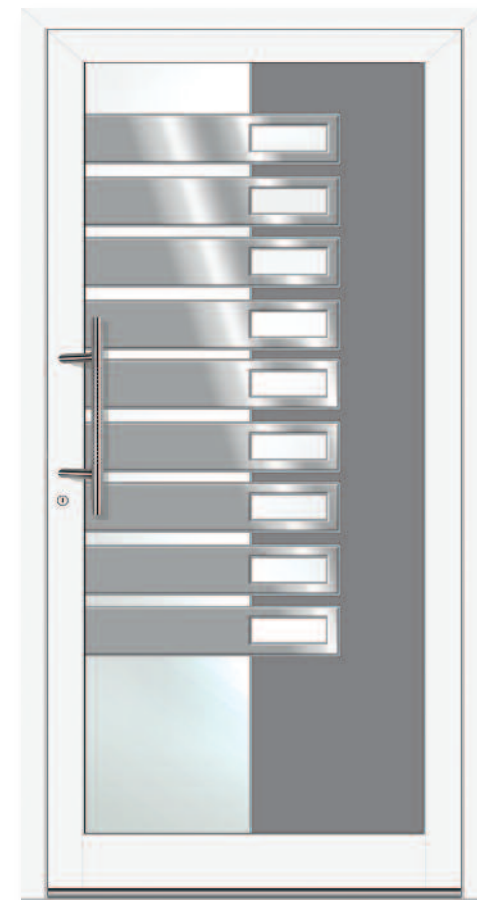
Concerto 11027-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbflächen RAL 9007 grau-aluminium
 und RAL 3005 weinrot
Griff 1600es schräge Stützen



Concerto 11027-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbflächen RAL 9007 grau-aluminium
 und RAL 7015 schiefergrau
Griff 1600es schräge Stützen



Concerto 11027-4

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 9007 grau-aluminium
Applikationen Edelstahl-optik
Griff TG 11 ER GS schräge Stützen



Cosima 11028-10

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikationen Holzdekoroptik 2178.007 Nussbaum
Griff 1800es schräge Stützen



Cosima 11028-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche
 RAL 3007 schwarzrot
Griff 26463 Nussbaum
 schräge Stützen, 1600mm



Stella 11029-0

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikationen Edelstahlloptik
 LED Beleuchtung in der Isolierverglasung
Griff 1800es schräge Stützen

LED-LICHT

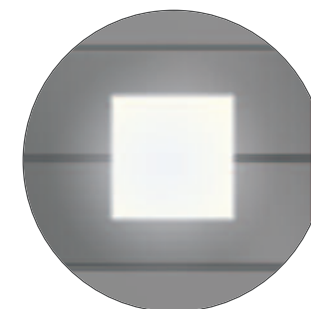
Geschaffen für die Nacht.

Das perfekte Lichtdesign
 für Ihre Haustür.

Das teilmattierte Glas erscheint
 im dezenten Licht und erzeugt
 einen angenehmen Kontrast
 zu den klaren Flächen.

Ein Blickfang für die Nacht.

Die LED-Technik
 ist sparsam und langlebig.





Fabio 11030-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 3005 weinrot
Griff 1600es schräge Stützen

INDIVIDUALITÄT

Ich bin einzigartig.
 Dies können Sie mit Ihrem
 neuen Hauseingang beweisen.
 Design, Farbe, individuelle
 Gestaltung – Ihr Zuhause



Fabio 11030-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 9011 graphitschwarz
Schriftzug Hausnummer RAL 9011 graphitschwarz
Griff 1600es schräge Stützen





Nino 11031-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 7016 anthrazitgrau
 Streifen senkrecht RAL 9007 grau-aluminium
 Schriftzug Hausnummer klar
Griff 1800es schräge Stützen



Vincenzo 11032-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikation RAL 5014 taubenblau
 Schriftzug klar
Griff 1600es schräge Stützen



Tessa 11033-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikation RAL 3007 schwarzrot
 Schriftzug klar/matt
Griff 1600es schräge Stützen

WER SAGT, DETAILS SIND KLEINIGKEITEN?



Alina 11036-5

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
 Quadrate und Streifen klar
Applikationen Fusingglas schwarz
Griff 1000es schräge Stützen



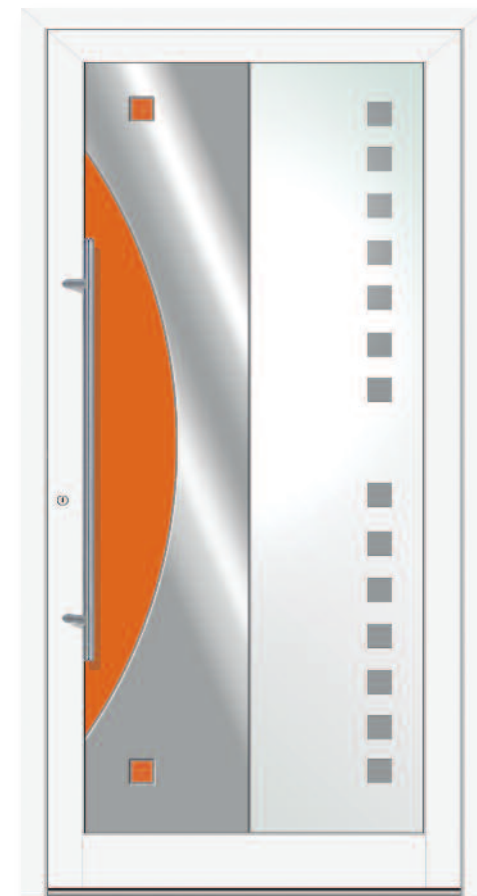
Alina 11036-6

Füllung 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
 Farbglas schwarz, Streifenbogen
 RAL 9007 graualuminium
Griff 1500es schräge Stützen



Paulus 11035-4

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikation
 RAL 7015 schiefergrau
Applikation Edelstahloptik
Griff 1600es schräge Stützen



Platus 11034-4

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 2010 signalorange
Applikation Edelstahloptik
Griff 1000es schräge Stützen



Genius 11037-8

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas, Farbglass rot
Applikation Edelstahloptik
Griff 1600es schräge Stützen



Moreno 11015-3

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Edelstahloptik
Griff 600es schräge Stützen



Mirella 11009-3

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Edelstahloptik
Griff 350es schräge Stützen



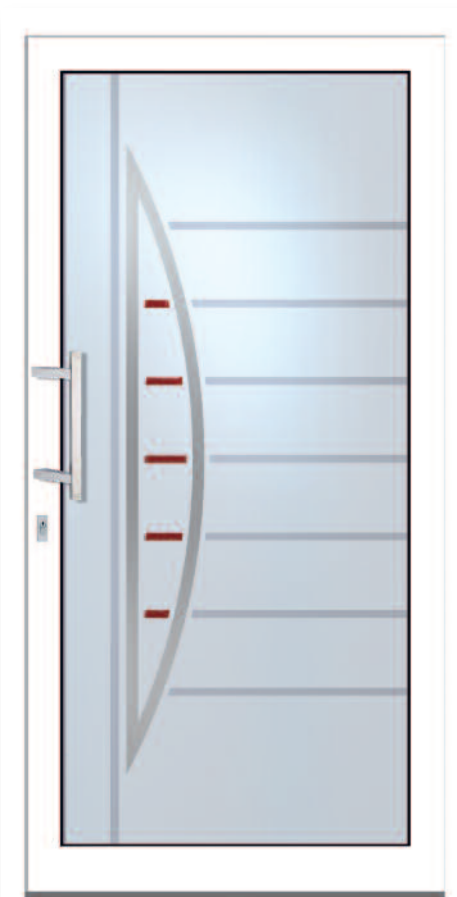
Domino 11038-4

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikation RAL 7016 anthrazitgrau
Applikation Edelstahloptik
Griff 1000es schräge Stützen



Gloria 11039-11

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Holzdekoroptik 2052.089 Mooreiche
Glasbrocken klar
Griff 26463 Nussbaum schräge Stützen, 1600mm



Grazia 11004-4

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikation RAL 3002 karminrot
Applikationen Edelstahloptik
Griff 11015 ch/es schräge Stützen

Unsere **GANZGLAS-TÜRFÜLLUNGEN** können zaubern...

Sie wirken einladend – doch lassen sie
mit Sicherheit keine unerwünschten Gäste herein.

SICHERHEIT

Verbund-Sicherheitsglas (VSG) und Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) erhöhen den Sicherheitsstandard. Einbruch- und Splittergefahren werden minimiert. Ein weiterer Vorteil des VSG gegenüber herkömmlichem Glas ist seine Resttragfähigkeit bei Teilerstörung.

SCHALLDÄMMUNG

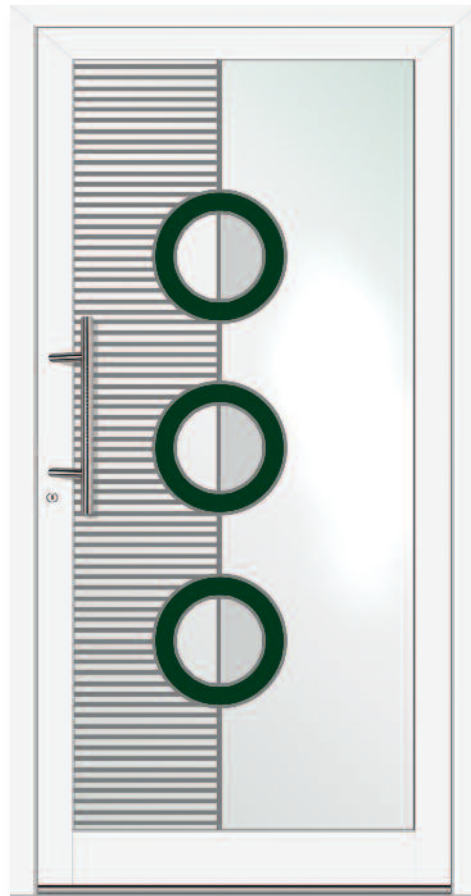
Emissionen aus der Umwelt sollen vor dem Haus halt machen. Hohe Schallpegel (Lärm) werden mit der Ganzglasfüllung ebenfalls abgewehrt. Schallschutzreduzierungen um bis zu 45dB sind möglich.





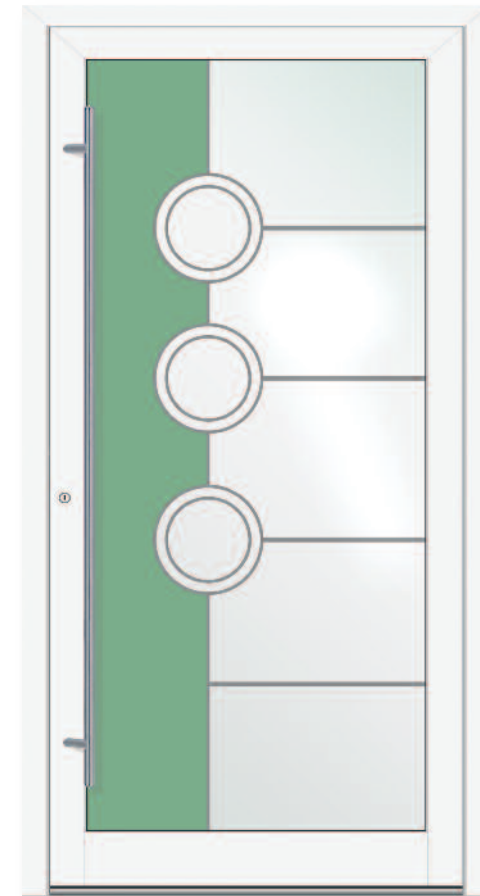
Marius 11003-3

Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Edelstahloptik
Griff 0039es schräge Stützen



Magnus 11040-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbapplikationen RAL 6005 moosgrün
Griff TG 11 ER GS schräge Stützen



Massimo 11041-2

Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbfläche RAL 6021 blassgrün
Griff 1600es schräge Stützen



Ornella 11042-2
Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
 Teilfläche farbveredelt schwarz
Griff 26463 Jatoba schräge Stützen, 1600mm



Titus 11043-3
Füllung ETF 3-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Applikation Edelstahloptik
Griff 26463 Nussbaum schräge Stützen, 1600mm



Viola 11005-2
Füllung ETF 2-fach-Verglasung
Glas mattiertes Designglas
Farbflächen RAL 5011 stahlblau
Griff TG 11 ER GS schräge Stützen



Carlotta 11012-5

Füllung ETF 2-fach-Verglasung

Glas mattiertes Designglas

Farbglas rot

Griff 350es gerade Stützen

GRIFFE UND ZUBEHÖR

Unsere Stangengriffe sind
in vielen unterschiedlichen
Längen mit gerader oder
schräger Stütze erhältlich.





Stangengriff
350es,
gerade Stützen



Stangengriff
350es,
schräge Stützen



Stangengriff
26478es



Stangengriff
TG 11 ER GS



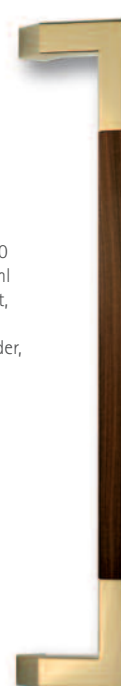
SG 106.0
Edelstahl poliert,
Griff Aluminium
matt



SG 114.0
Edelstahl
satiniert,
Griff
Palisander,
gerade
Stützen



SG 115.0
Edelstahl
satiniert,
Griff
Palisander,
gerade
Stützen



SG 160.0
Edelstahl
PVD Messing,
Griff
Palisander



Stangengriff
0039es,
schräge Stützen



Stangengriff
11009es,
schräge Stützen



Stangengriff
0071es,
schräge Stützen



Stangengriff
11015es,
schräge Stützen



ZSG 4
silber, weiß
oder braun,
optional in Edelstahl
(Mehrpreis)



ZRE 8



011es

Unsere **GANZGLAS-TÜRFÜLLUNGEN** können zaubern...

Gerade bilden sie eine Tür, „im nächsten Leben“ vielleicht ein Marmeladenglas.

UMWELTSCHONEND

Glas wird hauptsächlich aus Quarzsand hergestellt. Quarzsand macht 12 % der Erdkruste aus, ist also mehr als reichlich vorhanden. Weitere Bestandteile sind Kalk, Dolomit und Soda.

VOLLSTÄNDIG RECYCELBAR

Glasrecycling gilt als die Urform moderner Kreislaufwirtschaft. Die Herstellung von Glas aus alten Scherben spart Rohstoffe und vor allem Energie. Dank Glasrecycling und dem Einsatz moderner Technologien sank der Energieeinsatz bei der Glasherstellung seit 1970 um 77 %. Ein guter Beitrag zum Klimaschutz.

ALTHRA®

HAUSTÜREN

IHR FACHHÄNDLER