

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



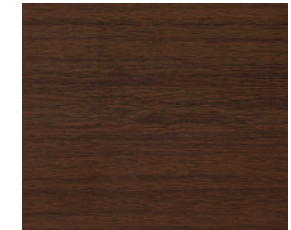
Dekor 2052.090 Eiche rustikal



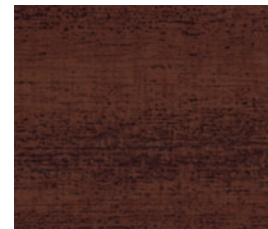
Dekor 3152.009 Douglasie



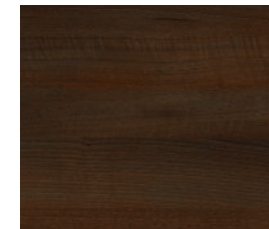
Dekor 2178.007 Nussbaum



Dekor 2052.089 Mooreiche



Dekor 2065.021 Mahagoni

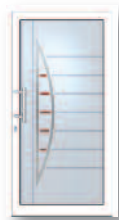


Dekor 29237 Siena Noce

Weitere Dekore  
sind auf Anfrage  
möglich.



11003 Seite 17  
Marius



11004 Seite 14  
Grazia



11005 Seite 18  
Viola



11009 Seite 13  
Mirella



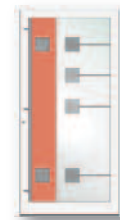
11012 Seite 19  
Carlotta



11015 Seite 13  
Moreno



11016 Seite 2  
Emilio



11017 Seite 2  
Florenz



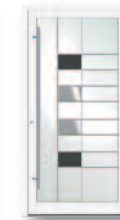
11018 Seite 3  
Magnus



11019 Seite 3  
Diva



11020 Seite 3  
Dana



11021 Seite 4  
Orlando



11022 Seite 5  
Enzo



11023 Seite 5  
Fabio



11024 Seite 5  
Gallus



11025 Seite 6  
Ducio



11026 Seite 6  
Bartello



11027 Seite 8  
Concerto



11028 Seite 9  
Cosima



11029 Seite 9  
Stella



11030 Seite 10  
Fabio



11031 Seite 11  
Nino



11032 Seite 11  
Vincento



11033 Seite 11  
Tessa



11034 Seite 12  
Platus



11035 Seite 12  
Paulus



11036 Seite 12  
Alina



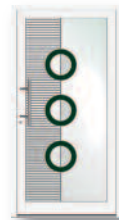
11037 Seite 13  
Genius



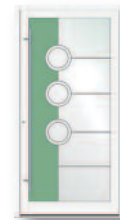
11038 Seite 14  
Domino



11039 Seite 14  
Gloria



11040 Seite 17  
Magnus



11041 Seite 17  
Massimo

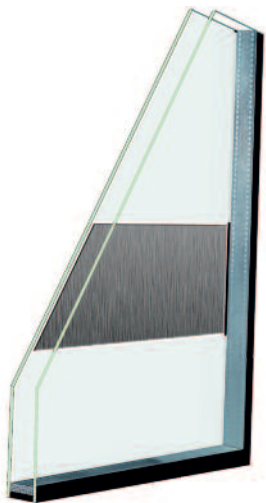


11042 Seite 18  
Ornella

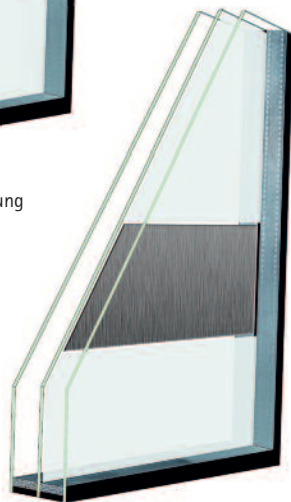


11043 Seite 18  
Titus

## 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, Farbblackierung, Farbglass, 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 Splintern, 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.

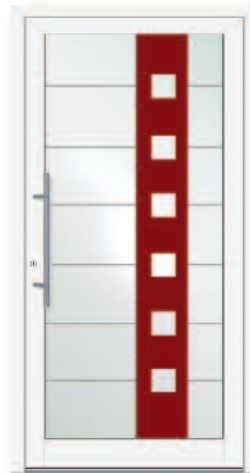
### EFFEKTVOLLE AKZENTE

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** Edelstahlhoptik  
**Griff** 1500es schräge Stützen

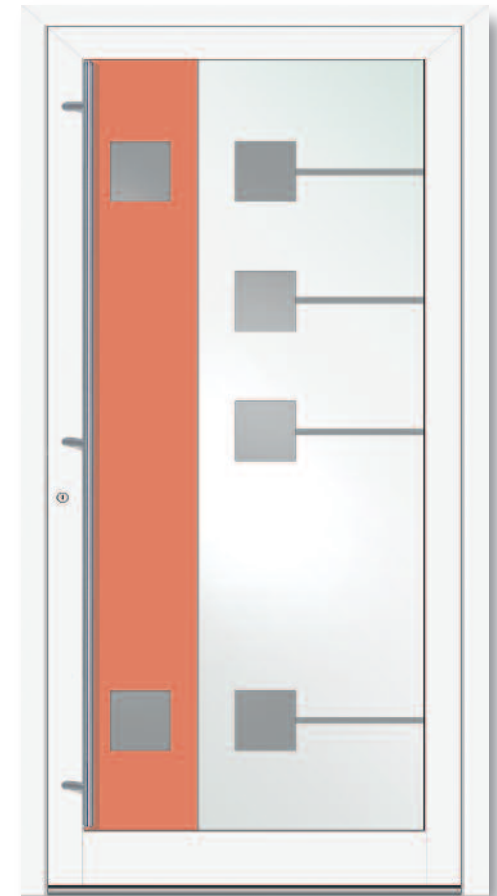
**FARBVARIATION**  
 Frei wählbare Farbgestaltung  
 verbunden mit einer eleganten Transparenz  
 und metallischem Glanz



**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



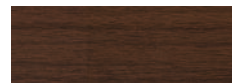
Dekor 3069.041 Bergkiefer



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

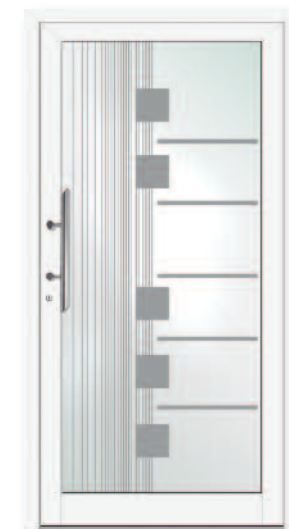
**Applikationen** Edelstahloptik

**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

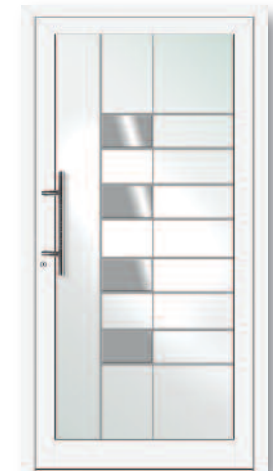
RAL 9007 grau/aluminium

**Griff** 0071 es schräge Stützen



**Orlando 11021-4**

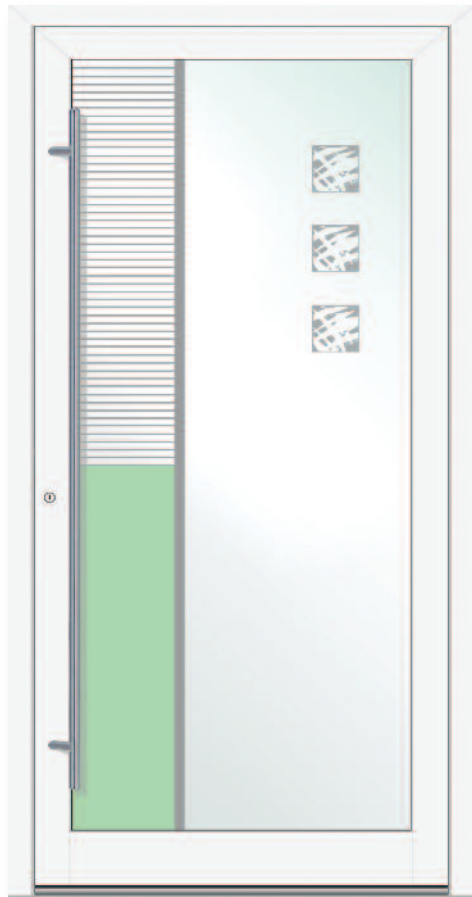
**Füllung** ETF 3-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Farbapplikationen** RAL 9004 signalschwarz  
**Applikationen** Edelstahloptik  
**Griff** 1600es schräge Stützen



**Orlando 11021-3**

**Füllung** ETF 3-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Applikationen** Edelstahloptik  
**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

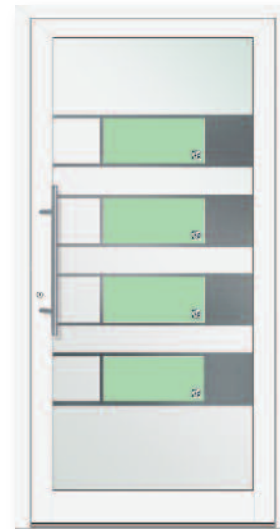
## SPIEL DER FARBEN

Individuell  
 Sie haben die Wahl [nach RAL].



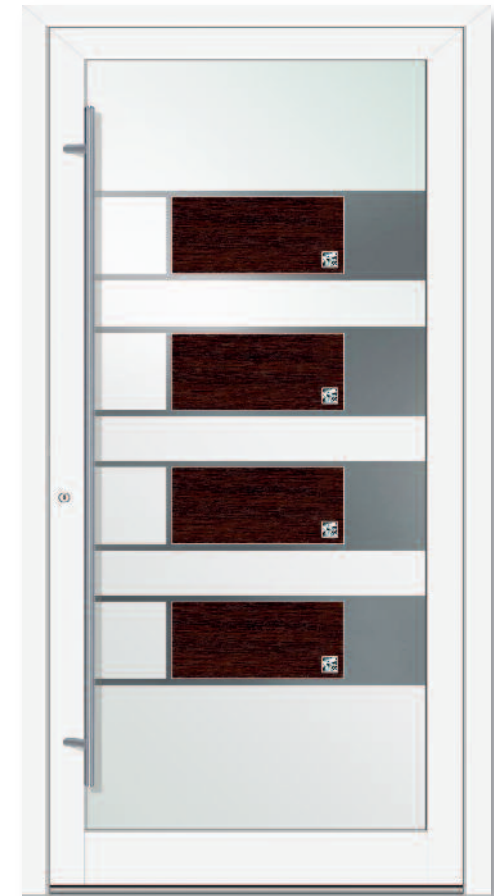
**Ducio 11025-9**

**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...

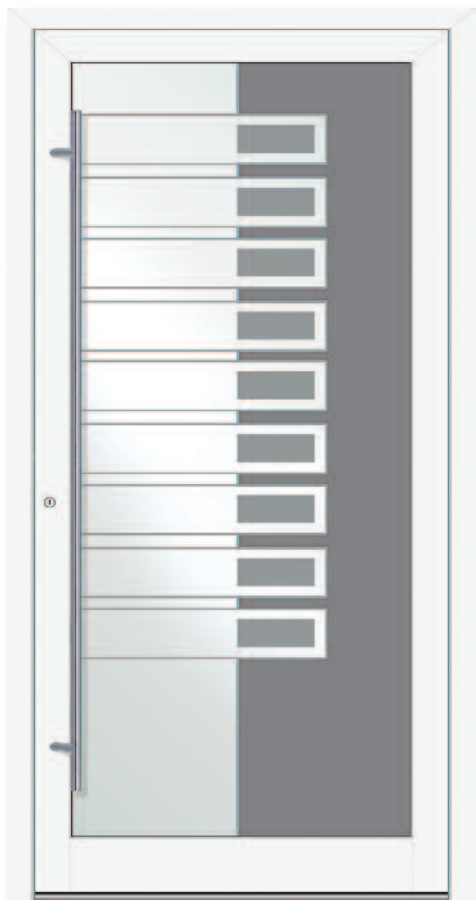
Sie lassen uns im Winter den bizarren Raureif genießen – aber nicht frieren.

## 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!

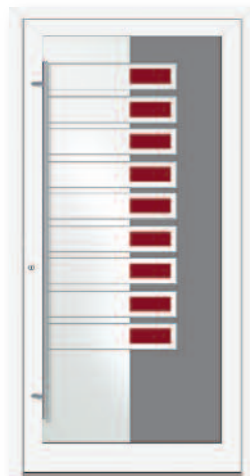


**Concerto 11027-2**

**Füllung** ETF 2-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Farbflächen** RAL 9007 graualuminiurn  
 und RAL 9006 weißaluminiurn  
**Griff** 1600es schräge Stützen

## VIRTUOSES SPIEL

Effektvolle Akzente durch das Wechselspiel  
 von Licht und Farbe.



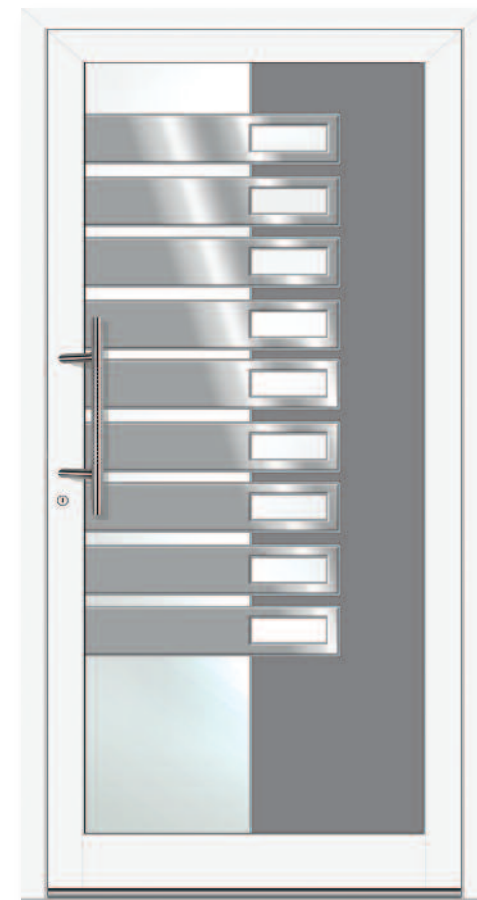
**Concerto 11027-2**

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



**Concerto 11027-2**

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



**Concerto 11027-4**

**Füllung** ETF 3-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Farbfläche** RAL 9007 graualuminiurn  
**Applikationen** Edelstahlptik  
**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** Edelstahloptik  
 LED Beleuchtung in der Isolierverglasung  
**Griff** 1800es schräge Stützen

## LED-LICHT

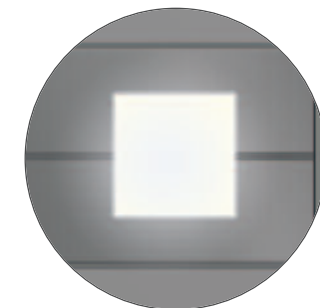
Geschaffen für die Nacht.

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



**Vincento 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** Edelstahl optik  
**Griff** 1600es schräge Stützen



**Platus 11034-4**

**Füllung** ETF 3-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Farbapplikationen** RAL 2010 signalorange  
**Applikation** Edelstahl optik  
**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

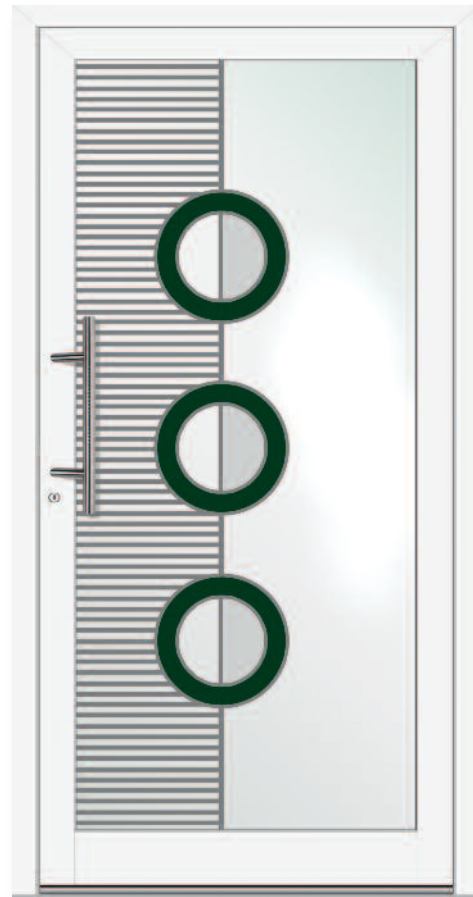
Emissionen aus der Umwelt sollen vor dem Haus halt machen. Hohe Schallpegel (Lärm) werden mit der Ganzglasfüllung ebenfalls abgewehrt. Schallschutzreduzierungen um bis zu 45 dB sind möglich.





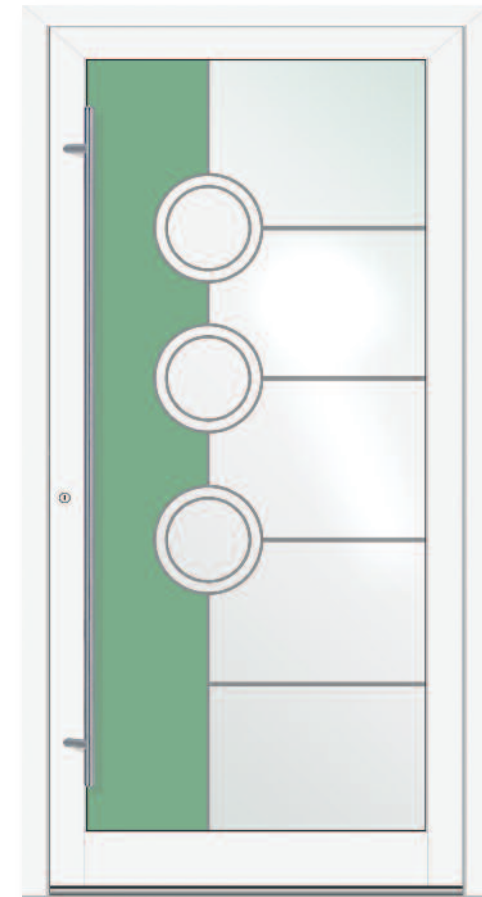
**Marius 11003-3**

**Füllung** ETF 3-fach-Verglasung  
**Glas** mattiertes Designglas  
**Applikation** Edeldstahloptik  
**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

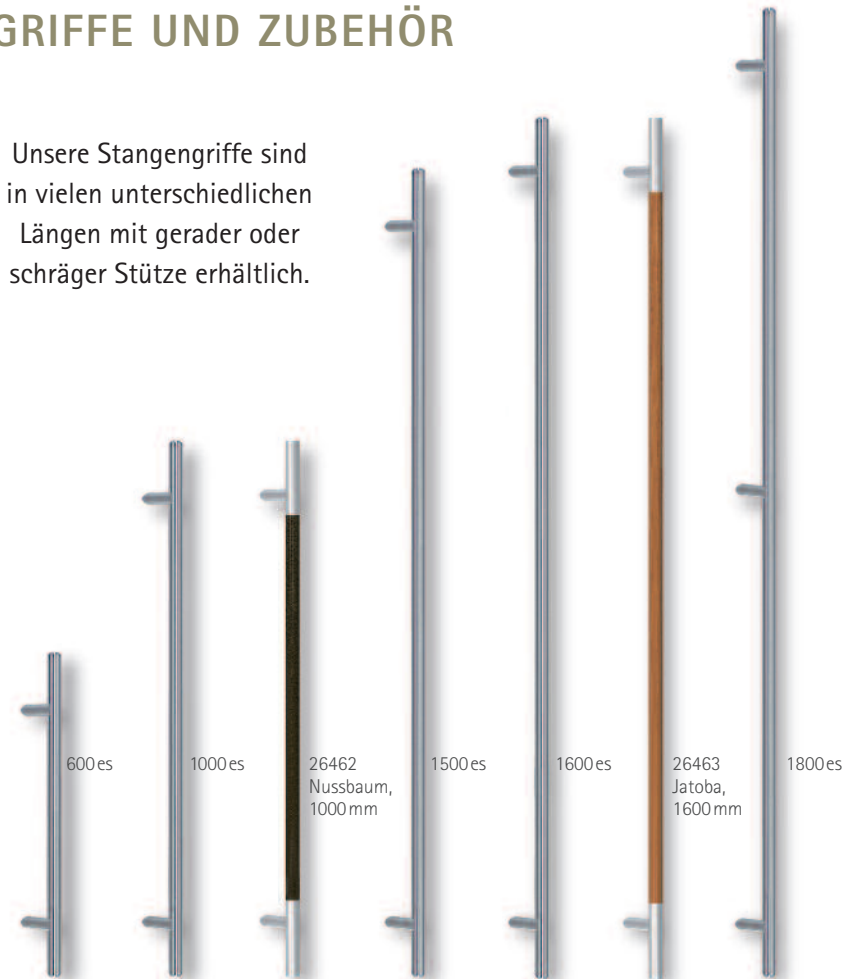


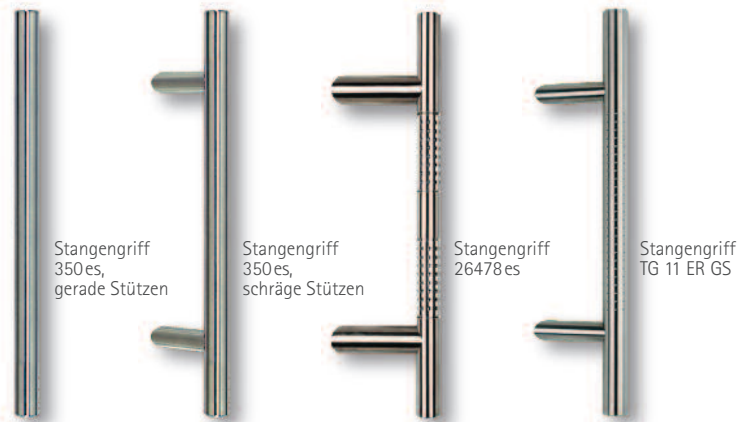
**Carlotta 11012-5**

**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



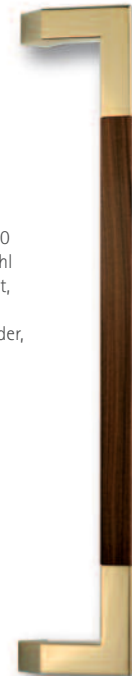
SG 106.0  
Edelstahl poliert,  
Griff Aluminium  
matt



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.

# ALTHIRA®

## HAUSTÜREN

IHR FACHHÄNDLER