HAUSTÜREN I VETRO

Ganzglasfüllungen



Türen die begeistern



Außergewöhnliches Glasdesign





VETRO – Außergewöhnliches Glasdesign

Setzen Sie mit Ihrer neuen VETRO-Ganzglasfüllung neue Akzente. Erhellen Sie Ihren Eingangsbereich mit natürlichem Licht bei Wahrung Ihrer Privatsphäre.

Das harmonische Zusammenspiel aus Sandstrahl-Designelementen, Farben und Applikationen in der Ganzglasfüllung bietet Ihnen höchste Funktionalität. Sie erhalten in Ihrer Haustürfüllung Wärmeschutzglas auf dem neuesten Stand der Technik.

Bei den VETROcolor Glasfüllungen, den VETROlight-Glasfüllungen und der K-Serie 3-fach Glas liegen die Designelemente im Scheibenzwischenraum und bieten Ihnen damit besten Pflegekomfort durch spiegelglatte Oberflächen.

Selbstverständlich sind alle Füllungen auch mit Verbundsicherheitsglas erhältlich. Ihren eigenen gestalterischen Ideen sind in diesem Sortiment keine Grenzen gesetzt.



Hinweis:

Sowohl gestalterische als auch technische Änderungen sind möglich. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen im Katalog und Irrtümer müssen wir uns vorbehalten. Für Druckfehler in Katalogen und Preislisten übernehmen wir keine Verantwortung.

Die Verwendung unseres Bildmaterials bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der dpi türdesign GmbH. Fast alle Modelle in diesem Katalog sind als Geschmacksmuster geschützt.

Die empfohlenen Türmindestmaße sind nur gemittelte Richtmaße, die systemabhängig variieren können. Die abgebildeten PZ-Rosetten müssen nicht dem Lieferstandard des Türenherstellers entsprechen. Der Maßstab der abgebildeten Produkte ist nicht verbindlich.

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die angegebenen DIN-Richtungen beziehen sich immer auf eine nach innen öffnende Tür.

IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Hochwertige Optik
- Viel Licht im Flur
- Sichtschutz
- Pflegeleichte glatte Oberfläche
- Wärmeschutz

Inhalt **VETROcolor** 2-fach-Glasfüllungen Die neue Ästhetik – modern und funktionell 8 - 19■ 3-fach-Glasfüllungen Hochwertiges Isolierglas als 3-fach Verglasung 20 - 27**VETRO K-Serie** Konstruktionsfüllungen mit 2-fach/3-fach Verglasung La Colo pesserer Way

Wärmeschutz bis ins Detail

Durch die grundsätzliche Verwendung unseres Warm-Edge-Randverbundes in der Isolierglaseinheit wird die Bildung von Wärmebrücken (1) im Bereich des Glasrandverbundes vermieden. Diese thermische Entkopplung (2) des Glasrandverbundes bewirkt eine deutliche Verbesserung des Wärmedurchgangskoeffizienten.

fließt, wenn sich die beidseitig anliegenden Lufttemperaturen stationär um 1 K unterscheiden. Seine Maßeinheit ist daher W/(m²-K) (Watt pro Quadratmeter und Kelvin). Der Wärmedurchgangskoeffizient ist ein spezifischer Kennwert eines Bauteils. Er wird im Wesentlichen durch die Wärmeleitfähigkeit und Dicke

- Je höher der Wärmedurchgangskoeffizient, desto schlechter ist die Wärmedämmeigenschaft des Stoffes
 Je höher der Wärmedurchgangswiderstand, desto besser ist die Wärmedämmeigenschaft.

Besonders weit verbreitete Anwendung findet der Wärmedurchgangskoeffizient im Bauwesen, wo er zur Bestimmung der Transmissionswärmeverluste durch Bauteile hindurch dient.



VETRO 2-fach Glas optional mit farbigen Dekorfeldern

Wählen Sie zwischen den lichtundurchlässigen Trendfarben Anthrazit, Dunkelgrau, Hellgrau und Dunkelrot oder kombinieren Sie die harmonisch aufeinander abgestimmten Farben miteinander. (keine farbverbindliche Zuordnung nach RAL möglich).

opak rot

opak hellgrau opak dunkelgrau

opak anthrazit





E 30/G neutral

empf. Türmindestmaß 630 x 1990 mm

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas, außen ESG flächig mattiert

- Griff ZAE 114 | PG 11 Seitenteil Sandstrahlglas ST 670 Float

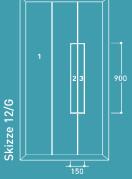


■ 30/G mit Dekorfeldern

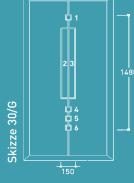
Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) außen ESG flächig mattiert mit schmalen Dekorfeld 1: opak anthrazit Dekorfeld 2+3: opak rot Dekorfeld 4-6: opak anthrazit

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6









	Wählbare Zusatzausstattungen		
	Energie sparen	ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm	
0	Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	



1 208/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit SWAROVSKI ELEMENTS im SZR

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG6



1 208/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit SWAROVSKI ELEMENTS im SZR

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG6



MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

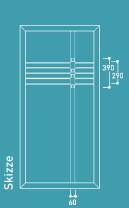


■ 208/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas,

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG6 Seitenteil ST 208/G







1 211/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas, helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit handgemeißelten Glasapplikationen im SZR

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG6





1 211/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas, helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit handgemeißelten Glasapplikationen im SZR

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG6



■ 211/G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1) beidseitig Floatglas , helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit handgemeißelten Glasapplikationen im SZR

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG6
- Seitenteil ST 211/G



Wählbare Zusatzausstattungen

Energie sparen ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm

Sicherheit Verbundsicherheitsglas (VSG)





G 476/G

empf. Türmindestmaß 720 x 1120 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas helle Streifen Klarglas, dunklere Flächen mattiert, Streifen-Applikationen, Ansicht B / DIN rechts

■ Griff ZAE 134 | PG 11



G 476/G

empf. Türmindestmaß 720 x 1120 mm

Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Streifen Klarglas, dunklere Flächen mattiert,Streifen-Applikationen, Ansicht B / DIN rechts

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6 Seitenteil Sandstrahlglas ST 476/G



3-fach Ganzglasfüllungen mit Motiv auf der Mittelscheibe

Die äußere Scheibe besteht im Standard aus Klarglas. Die mittlere Scheibe ist veredelt mit einer designgebenden Sandstrahlung sowie Applikationen in Edelstahloptik.

Die innere Scheibe ist mit einer speziellen wärmeisolierenden Edelmetallbeschichtung versehen.

Die Standardstärke der Glasfüllung beträgt 28 mm. Bei diesem Glasaufbau wird ein Ug-Wert von ca. 1,7 erreicht.

Ug 1,1 wird erreicht bei einer Mindeststärke von 36 mm. (ohne Mehrpreis)





G 473/G

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas,

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6 Seitenteil Sandstrahlglas ST 473/G



G 473/G

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas,

■ Griff ZAE 115 | PG 11





Wählbare Zusatzausstattungen Energie sparen ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm Verbundsicherheitsglas (VSG) П Sicherheit п



■ Seitenteil Sandstrahlglas ST 471/G

Detail 472/G Applikation in Edelstahloptik



G 472/G

Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas, kammartige Applikation

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6 Seitenteil Sandstrahlglas ST 472/G

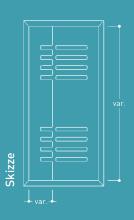


G 472/G

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28mm und Ug 1,1 bei 36mm helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas, kammartige Applikation

■ Griff ZAE 134 | PG 11





Wählbare Zusatzausstattungen **Energie sparen** ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm

Sicherheit Verbundsicherheitsglas (VSG)





Hinweis

Alternativ können die Dekorapplikationen auch in den bekannten Renolit Holzdekoren und opaken Farben ausgeführt werden.



H 411/G

empf. Türmindestmaß 420 x 1750 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunklere Streifen Klarglas, quadratische Dekorapplikationen Summer

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6
- Seitenteil Sandstrahlglas ST 411/G



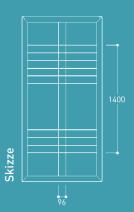
⊞ 411/G

empf. Türmindestmaß 420 x 1750 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas
Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm
helle Flächen mattiert, dunklere Streifen Klarglas,
guadratische Dekorapplikationen Spring

■ Griff ZAE 6s 1200 mm | PG 7





Wählbare Zusatzausstattungen		
Energie sparen	ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm	
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	
	durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)	





G 492/G

empf. Türmindestmaß 760 x 1780 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm , helle Streifen Klarglas, dunklere Flächen mattiert, Applikation in Bogenform

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6





Detail 431/G Applikationen in Edelstahloptik



E 431/G

empf. Türmindestmaß 680 x 1820 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28mm und Ug 1,1 bei 36mm helle Flächen mattiert, dunkle Sprossenoptik Klarglas, mit Streifen- und Quadratapplikationen, Ansicht B / DIN links

- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6
- Seitenteil Sandstrahlglas ST 431/G mit Quadratapplikationen



E 431/G

empf. Türmindestmaß 680 x 1820 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Sprossenoptik Klarglas, mit Streifen- und Quadratapplikationen, Ansicht B / DIN links

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6





Wählbare Zusatzausstattungen
Glas
Energie sparen ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm
Sicherheit Verbundsicherheitsglas (VSG)
durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)



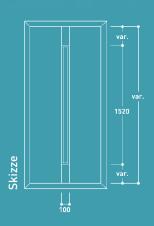


F 406/G empf. Türmindestmaß 420 x 1950 mm

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Klarglas, mit 2 rechteckigen Applikationen

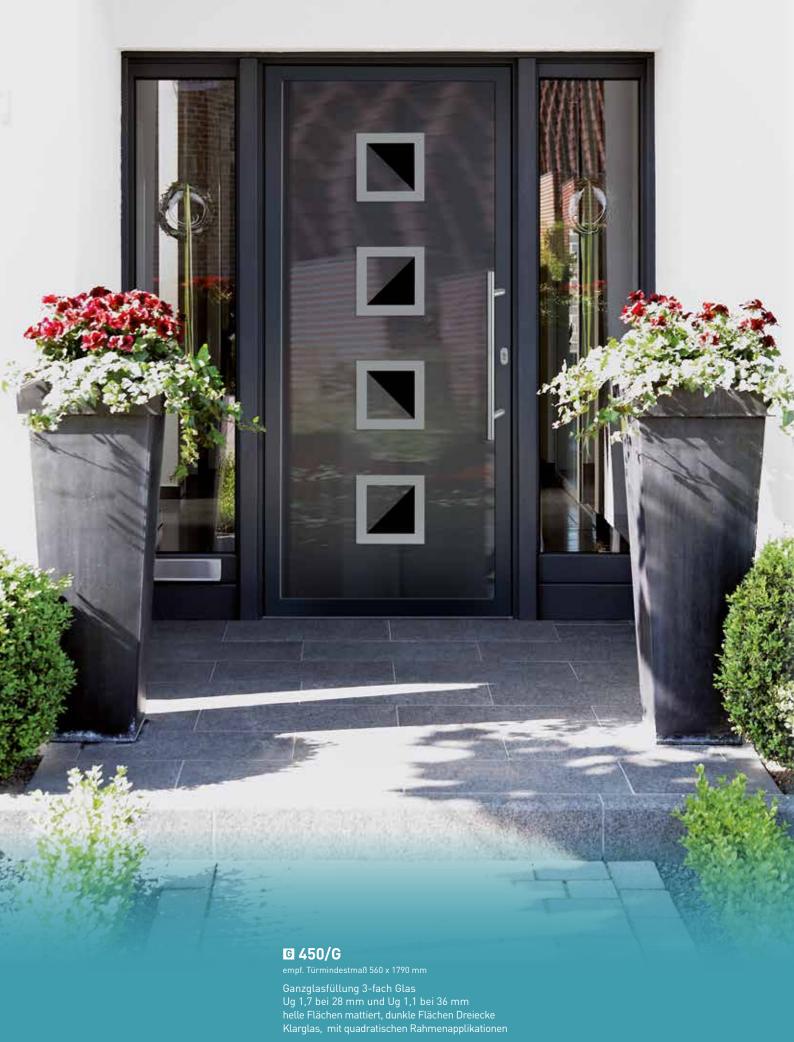
- Griff ZAE 111 | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlglas ST 406/G





Wählbare Zusatzausstattungen

Energie sparen	ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)



■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6 ■ Seitenteile Isolierglas Float





G 450/G

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Dreiecke Klarglas, mit quadratischen Rahmenapplikationen

■ Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6

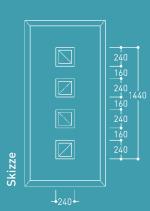


G 450/G

Ganzglasfüllung 3-fach Glas Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert, dunkle Flächen Dreiecke Klarglas, mit quadratischen Rahmenapplikationen

■ Griff ZAE 48 | PG 7





Wählbare Zusatz	ausstattungen	
Energie sparen	ESP 0,7 3-fach Glas 36-44 mm	
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	Ī
	durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)	



VETRO KONSTRUKTIONSFÜLLUNGEN...

Die Vorteile einer VETRO-Konstruktionsfüllung:

- + Optisch innen genauso schön wie außen
- + Praktisch für einfachste Pflege + Reinigung
- + Besserer UG-Wert durch weniger Abstandshalter
- + Einwandfreie Verklotzung
- + Unendliche Gestaltungsvielfalt durch andere geometrische Formen der Applikationen (z. B. Bögen)

Sie erhalten die VETRO-Konstruktionsfüllung in zwei Ausführungen:

Konstruktionsfüllungen mit 2-fach Verglasung (28 mm)

... sind Glasfüllungen mit **beidseitig aufgebrachten Applikationen** aus Aluminium. Es wird eine vergleichbare Optik zu herkömmlichen Konstruktionstüren mit glasteilenden Sprossen erzielt. Besonders auf der Innenseite wird durch den Verzicht von Glasleisten und Profilbautiefe bei den Sprossenfeldern eine gefälligere Ansicht erreicht. Die Modelle der K-Serie werden in Kunststoff- und Aluminiumtüren eingebaut.

Die äußere Ornamentscheibe wird im Standard zur Vermeidung von Spannungsrissen bei Schlagschattenbildung in Einscheibensicherheitsglas ausgeführt.

Optional zusätzlich Verbundsicherheitsglas innen. Auf der Außenseite kann aus technischen Gründen kein Verbundsicherheitsglas eingesetzt werden.

2-fach Ug 1,1



Konstruktionsfüllungen mit 3-fach Verglasung (mind. 42 mm)

Der Vorteil dieser Ausführung ist neben dem optimierten Wärmeschutz, dass die Aluminium-Applikationen auf der mittleren Scheibe angeordnet sind. Damit wird das Einglasen erleichtert und die beiden äußeren Scheiben bleiben pflegleicht glatt.

Die mittlere Float- bzw. Ornamentglasscheibe wird zur Vermeidung von Spannungsrissen bei Schlagschattenbildung in Einscheibensicherheitsglas ausgeführt. Optional kann zusätzlich Verbundsicherheitsglas je Seite eingesetzt werden. Auf der Innenseite kann die Farbwirkung der Aluminium-Applikation im Scheibenzwischenraum durch die Wärmeschutzbeschichtung auf der inneren Scheibe beeinträchtigt sein.

Beachten Sie bitte bei der Wahl der Haustürkonstruktion, dass die 3-fach-Glas-Ausführung inkl. Applikationen bei einem Glasmaß von 900 x 2000 mm ein Gewicht von ca. 54 kg besitzt. Bei Ausführung mit Verbundsicherheitsglas erhöht sich das Gewicht um ca. 9 kg je Seite.





Die gewünschte Ausführung wird über die Modellnummer automatisch definiert.

z.B. 23/K 2-fach Ug 1,1 (Preisgruppe K) 123/K 3-fach Ug 0,7 (Preisgruppe M)



K 23/K mit Edelstahlapplikation

2-fach Ug 1,1 3-fach Ug 0,7

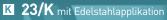
M 123/K mit Edelstahlapplikation empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

Sprossen und Edelstahlapplikationen beidseitig, Ansicht B / DIN links

- ESG Isolierglas Satinato weiß | GG 2 Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6







2-fach Ug 1,1

M 123/K mit Edelstahlapplikation empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

3-fach Ug 0,7

- mit Seitenteil ST 23/K | F ST 123/K
- Applikation ähnl. RAL 7016
- ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6









■ 23/K ohne Edelstahlapplikation

2-fach Ug 1,1

123/K ohne Edelstahlapplikation 3-fach Ug 0,7 empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

Sprossen beidseitig, Ansicht A / DIN rechts

- Applikation ähnl. RAL 5011 ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2 Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6

Wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	Farbauswahl nach RAL	
	Folien-Dekorgruppe	D1/D2
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	
	durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)	



■ 24/K

■ 124/K 3-fach Ug 0,7 empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

- Applikation ähnl. RAL 7001 ESG Isolierglas Float | GG 1 Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6





J 24/K

2-fach Ug 1,1 3-fach Ug 0,7

124/K 3-fach Ug 0 empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

Applikation beidseitig

- Applikation ähnl. RAL 5011 ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2 Griff ZAE 6s 1200 mm | PG 7



J 24/K ■ 124/K 3-fach Ug empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

2-fach Ug 1,1

3-fach Ug 0,7

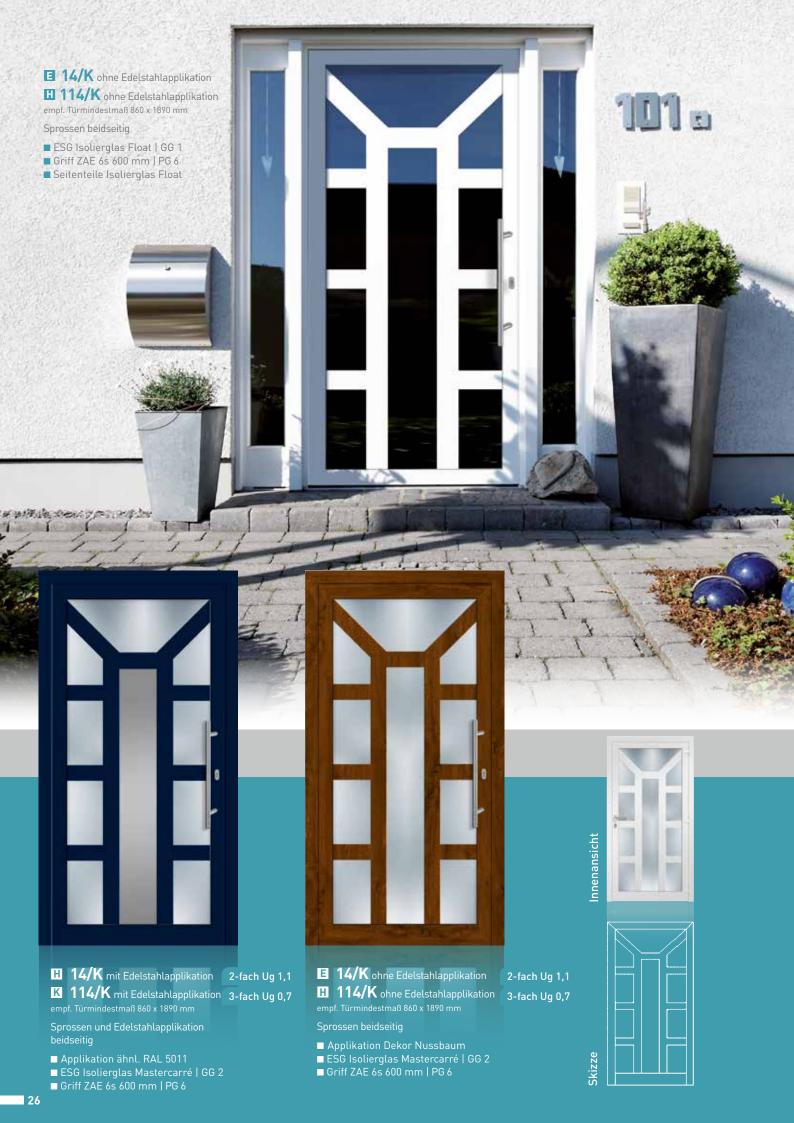
- Applikation ähnl. RAL 7001 ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2 Griff ZAE 115 | PG 11





Wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	Farbauswahl nach RAL	
	Folien-Dekorgruppe	D1/D2
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	
	durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)
Anders Canassans of tailung out Antropal		





E 15/K ohne Edelstahlapplikation H 115/K ohne Edelstahlapplikation 3-fach Ug 0,7

empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

Sprossen beidseitig

- Applikation ähnl. RAL 5011
- ESG Isolierglas Chinchilla weiß
- Griff ZAE 114 | PG 11





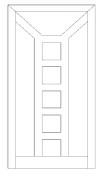
■ 15/K mit Edelstahlapplikation

L 115/K mit Edelstahlapplikation 3-fach Ug 0,7

empf. Türmindestmaß 860 x 1890 mm

Sprossen und Edelstahlapplikation beidseitig

- Applikation ähnl. RAL 7001
- ESG Isolierglas Chinchilla weiß
- Griff ZAE 6s 600 mm | PG 6

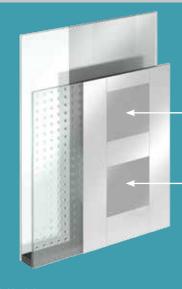




E 15/K ohne Edelstahlapplikation

H 115/K ohne Edelstahlapplikation 3-fach Ug 0,7

- ESG Isolierglas Chinchilla weiß Griff ZAE 114 | PG 11



2-fach Ug 1,1

Hinweis

Wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	Farbauswahl nach RAL	
	Folien-Dekorgruppe	D1/D2
Sicherheit	Verbundsicherheitsglas (VSG)	
	durchwurfhemmendes Glas (VSG A3)	

Türen - die begeistern

