



# TÜRENWELT KOMPAKT

KUNSTSTOFF- UND ALUMINIUMTÜREN VON GERMAN WINDOWS



Willkommen!

**GERMAN**   
**WINDOWS**

# Inhalt

8	Modernes Türdesign Sie haben die Wahl Aluminium & Kunststoff	M1
32	Modernes Türdesign Ästhetik pur Aluminium	M2
58	Modernes Türdesign Designoberflächen Aluminium	MD
74	Vetro Ganzglasfüllungen	V
86	Klassisches Türdesign Aluminium & Kunststoff	K1
100	Klassisches Türdesign Aluminium	K2
114	preego Die Serie für Preisbewusste Aluminium & Kunststoff	P1
128	preego Die Serie für Preisbewusste Kunststoff	P2
150	Technik & Zubehör	T



Die in diesem Katalog dargestellten Türmodelle sind empfohlene Ausführungsbeispiele. Mit unserem **webbasierten Haustür-Designer** können Sie einfach und intuitiv vom PC, Tablet oder Smartphone mit Internetzugang

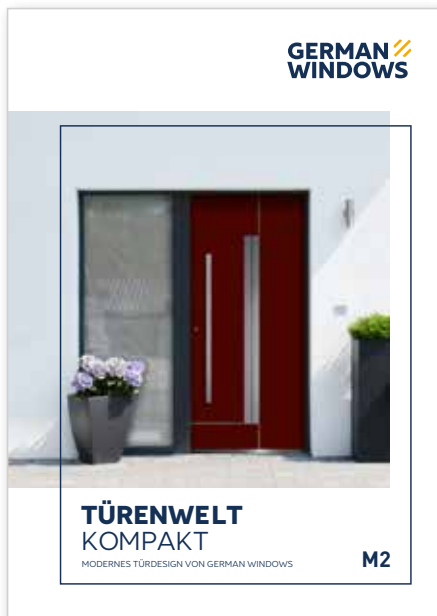
- Ihre Wunschhaustüre konfigurieren
- diese optional in ein Bild Ihres Hauses einsetzen
- eine Anfrage an uns senden



## Modernes Türdesign



**M1** Sie haben die Wahl  
Aluminium / Kunststoff  
Seiten 8 - 31

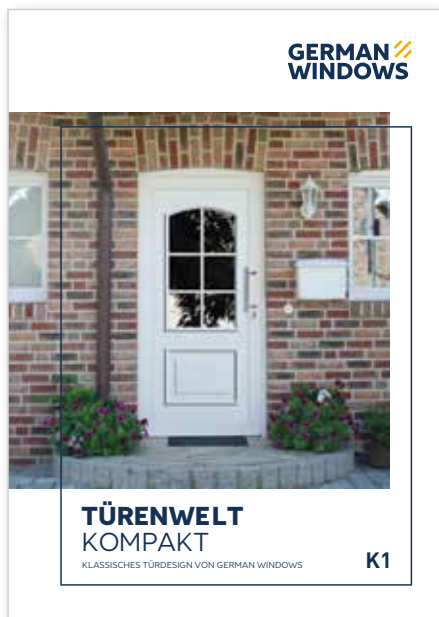


**M2** Ästhetik pur  
Aluminium  
Seiten 32 - 57

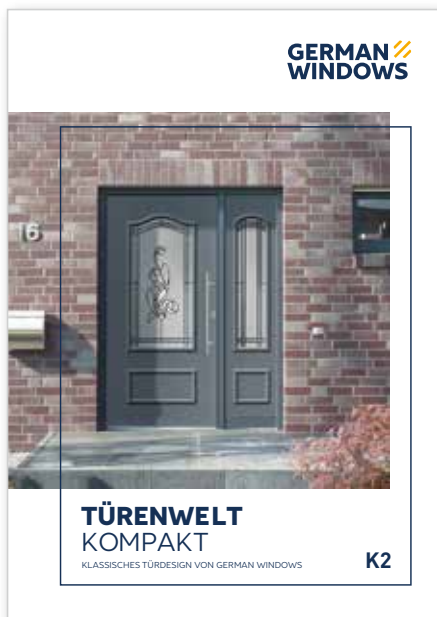


**MD** Designoberflächen  
Seiten 58 - 73

## Klassisches Türdesign



**K1** Charmant wie eh und je ...  
Aluminium / Kunststoff  
Seiten 86 - 99



**K2** Charmant wie eh und je ...  
Aluminium  
Seiten 100 - 113

### HINWEIS

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

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

Die abgebildeten Rosetten und Ausgleichsprofile bei Seitenteilen müssen nicht dem Lieferstandard des Türenherstellers entsprechen.  
Der Maßstab der abgebildeten Produkte ist nicht verbindlich.



## Vetro Ganzglasfüllungen



V Mehr Licht

Seiten 74 - 85

## preego Türdesign



**P1** Für Preisbewusste  
Aluminium / Kunststoff

Seiten 114 - 127



**P2** Für Preisbewusste  
Kunststoff

Seiten 128 - 149

# Sortimentsübersicht

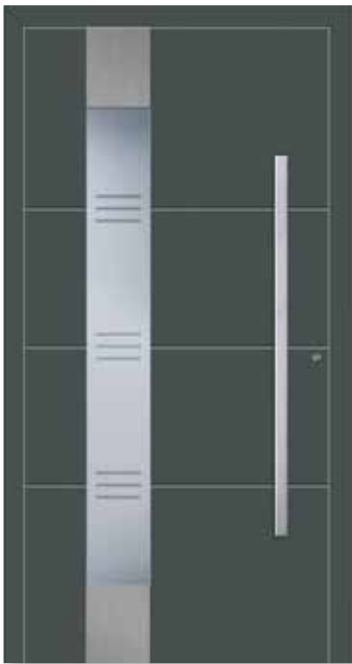
# FEINSTRUKTUR / MATT

Elf hochwertige Farben in Feinstrukturausführung, alternativ in Matt, haben wir zu unserem neuen Standard erklärt - sie sind „state of the art“. Neben der modernen Optik und Haptik sind sie kratzunempfindlicher und pflegeleichter.



**M-491** Ansicht A / DIN rechts D

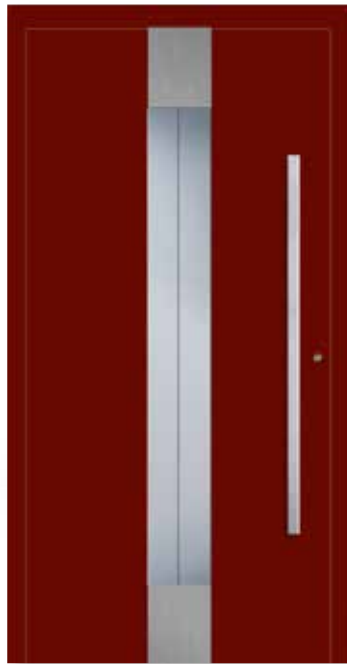
- Aufsatzfüllung
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9



**M-529** Ansicht B / DIN rechts J

Flachnuten und Edelstahlapplikationen außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-526** I

Edelstahlapplikationen außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1198 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11




**M-382** Ansicht A / DIN rechts I

Flachnuten außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Verkehrsweiß ähnl. RAL 9016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-369** Ansicht A / DIN rechts   
 Flachnuten außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



ähnl. RAL 3004 Purpurrot  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 5011 Stahlblau  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 6005 Moosgrün  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7001 Silbergrau  
 Feinstruktur oder matt



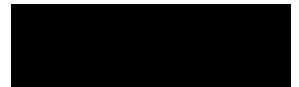
ähnl. RAL 7012 Basaltgrau  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7016 Anthrazitgrau  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 8017 Schokoladenbraun  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9005 Tiefschwarz  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9006 Weißaluminium  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9007 Graualuminium  
 Feinstruktur oder matt



ähnl. DB 703 Eisenglimmer  
 Feinstruktur oder matt







# Modernes Türdesign Sie haben die Wahl.

Die vielfältigen Designs und Ausführungsformen lassen keine Wünsche offen. Außen wahlweise Rahmen und Applikationen in Edelstahloptik oder auch rahmenlose Modelle ohne viel Schnickschnack.

Modelle mit Glasausschnitt sind im Standard innen immer mit einem Rahmen in Edelstahloptik oder auf Wunsch auch in der Füllungsfarbe ausgestattet (nur Aluminium).

**Lieferbar für Kunststoff- und Aluminiumhaustüren und in fast allen Dekoroberflächen.**



M-526 Außenansicht  
Aufsatzfüllung



M-526 Innenansicht mit  
Rahmen in Edelstahloptik

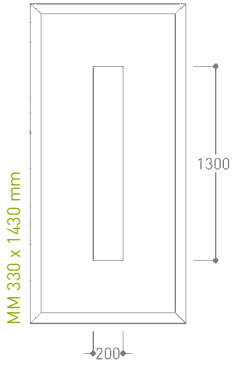


Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?

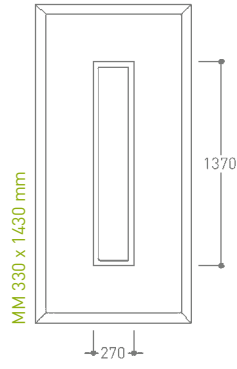
Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.

M1

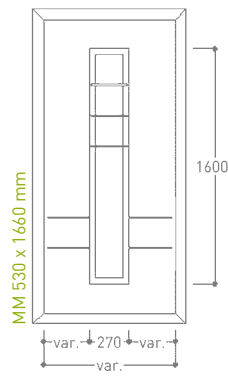
**D M-021**



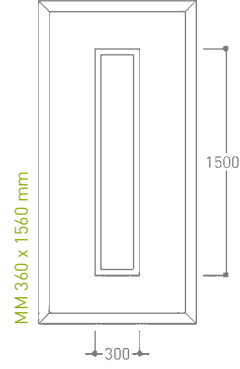
**G M-022**



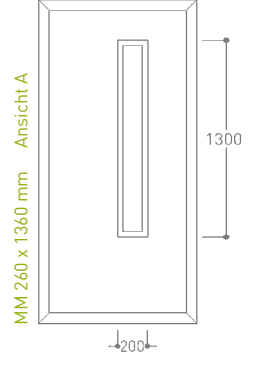
**K M-031**



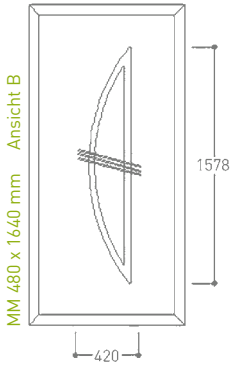
**G M-043**



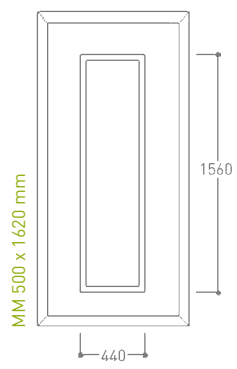
**E M-046**



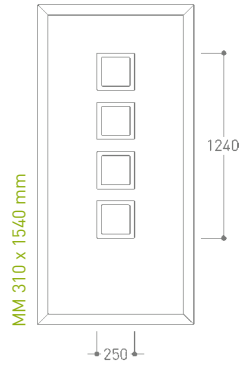
**I M-053**



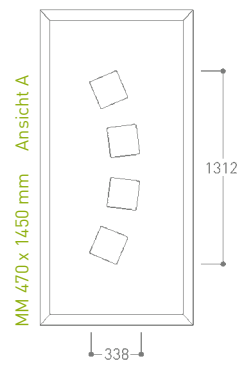
**J M-060**



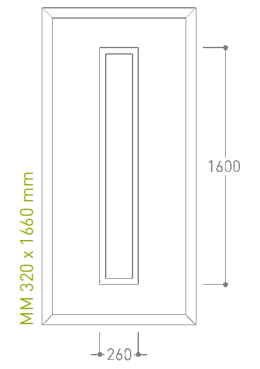
**H M-102**



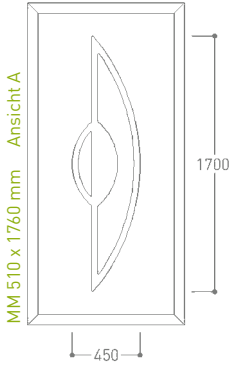
**I M-108**



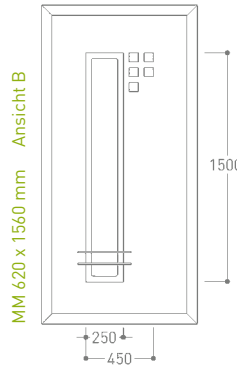
**G M-111**



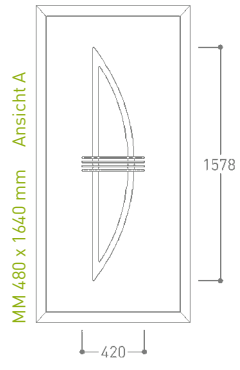
**J M-118**



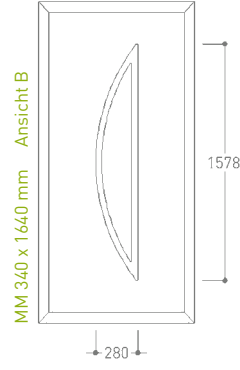
**J M-119**



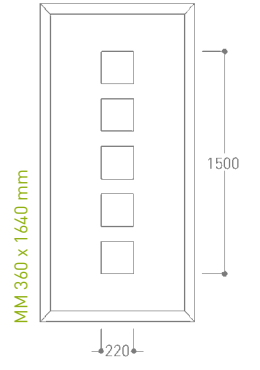
**I M-153**



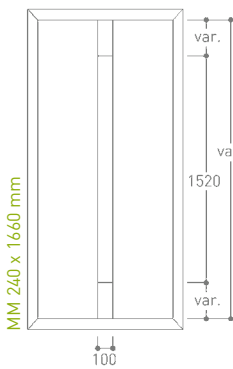
**H M-160**



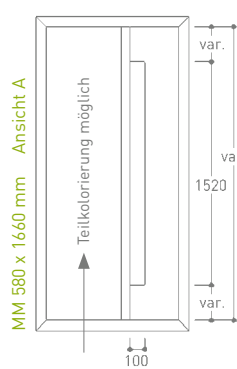
**H M-165**



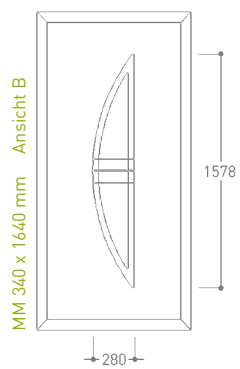
**H M-170**



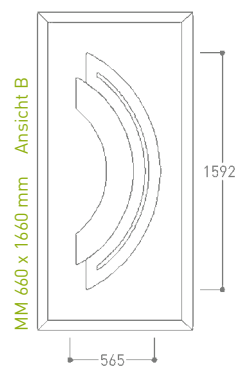
**G M-204**



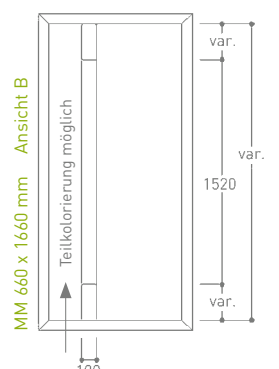
**I M-216**



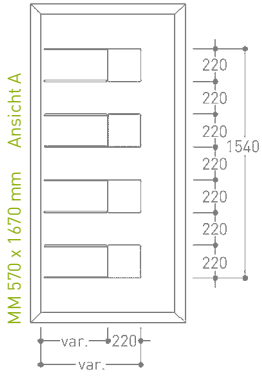
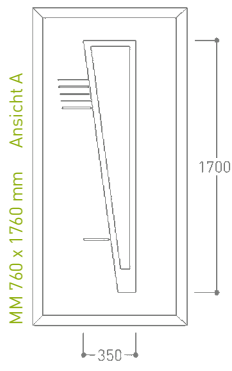
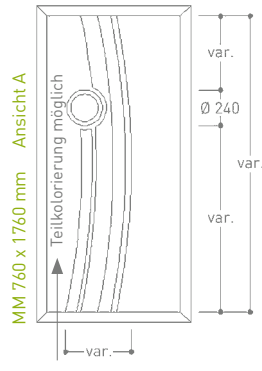
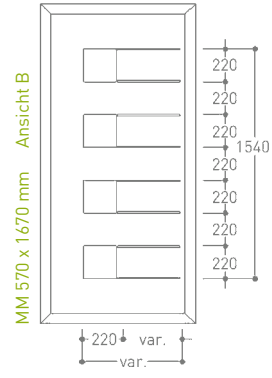
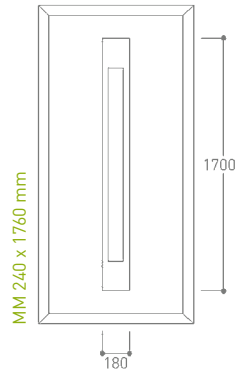
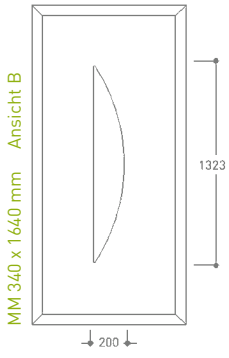
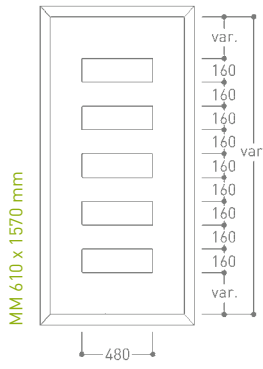
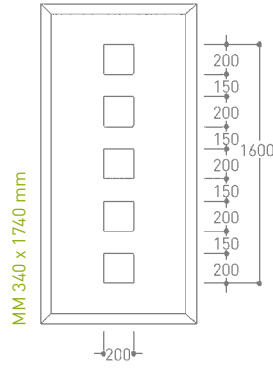
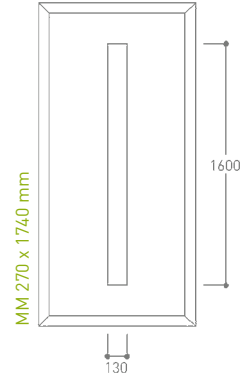
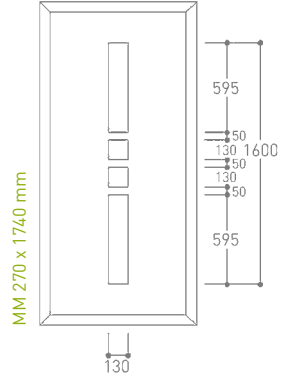
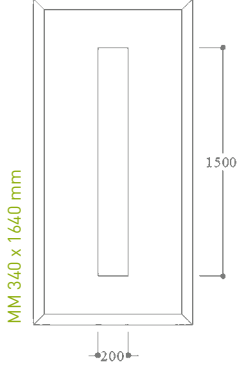
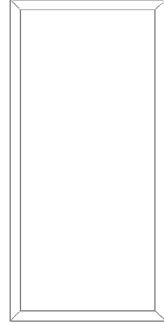
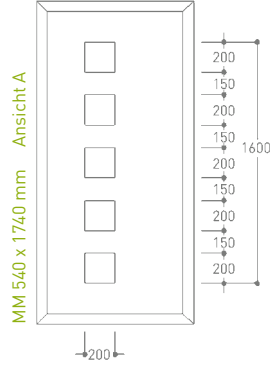
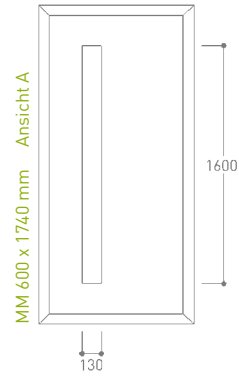
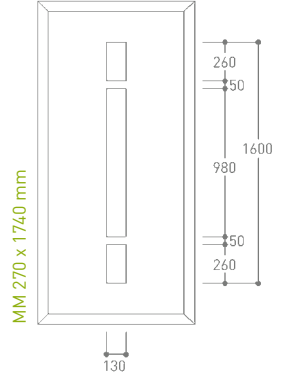
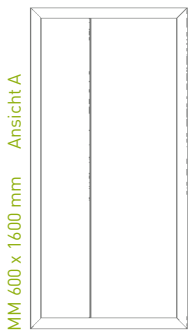
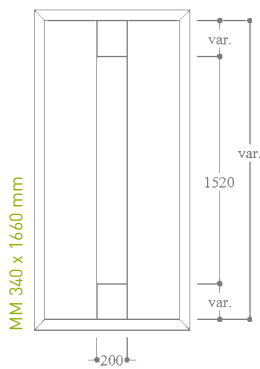
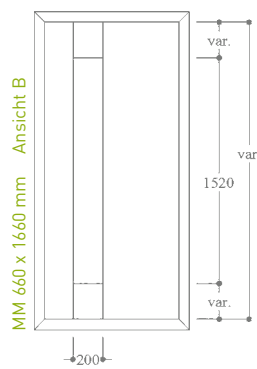
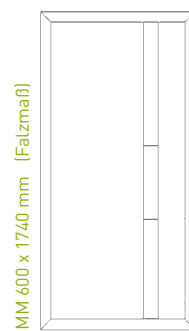
**K M-217**



**H M-229**





**M-230****M-240****M-246****M-256****M-270****M-277****M-294****M-296****M-297****M-298****M-355****M-400****M-439****M-441****M-442****M-466****M-526****M-527****M-548**



**M-400**

A

- Aufsatzfüllung
- Griff ZAE 164, 1600 mm | PG 16 (Holzelement variabel einstellbar)
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-400**

A

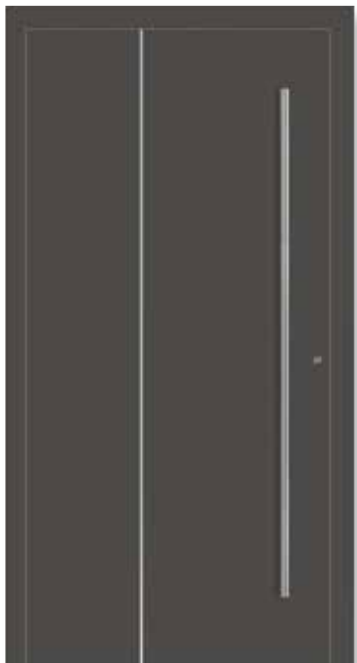
- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Griff ZAE 171 | PG 14 (Mindestfüllungsstärke 40 mm)



**M-400**

A

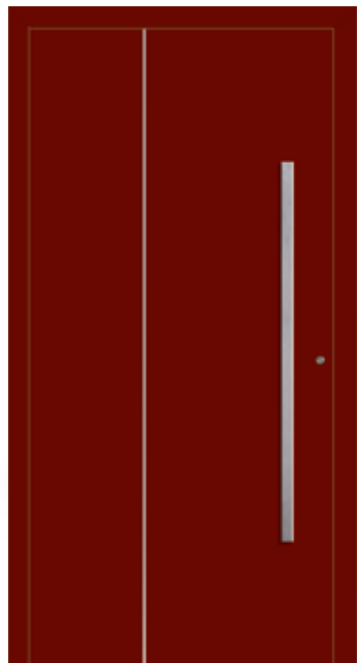
- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Griff ZAE 140 | PG 17
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-466** Ansicht A / DIN rechts aufgesetzte Streifenapplikation in Edelstahloptik außen

C

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-466** aufgesetzte Streifenapplikation in Edelstahloptik außen

C

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Griff ZAE 147, 1200 mm | PG 11



**M-400**

A

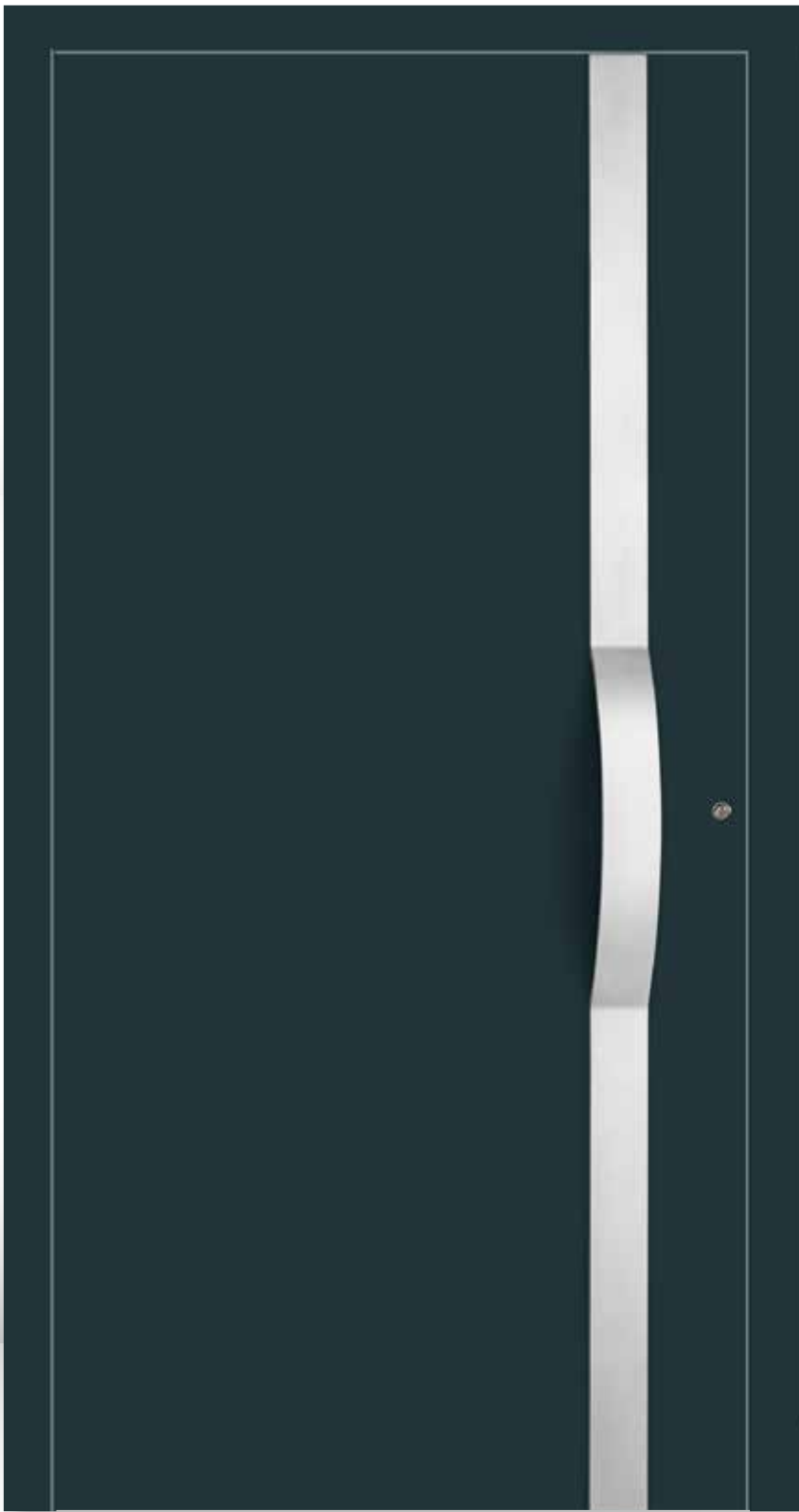
- Aufsatzfüllung
- Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur
- Griff ZAE 167 | PG 14 (Mindestfüllungsstärke 40 mm)
- Trittschutz TS 2

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**M-548** Ansicht A / DIN rechts  
Aufsatzfüllung mit integriertem Designgriff Aluminium  
■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur



**M-548** Ansicht A / DIN rechts  
Aufsatzfüllung mit integriertem Designgriff Aluminium





**M-021**

D

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 287 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-022**

G

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 650 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9

MADE WITH  
SWAROVSKI® ELEMENTS



**M-043**

G

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 512 Parsol grau | MG 3
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-043**

G

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1014 auf Klarglas mit SWAROVSKI ELEMENTS | MG 4
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10



**M-031**

K

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 638 auf Parsol grau | MG 3
- Griff ZAE 128, 400 mm | PG 8

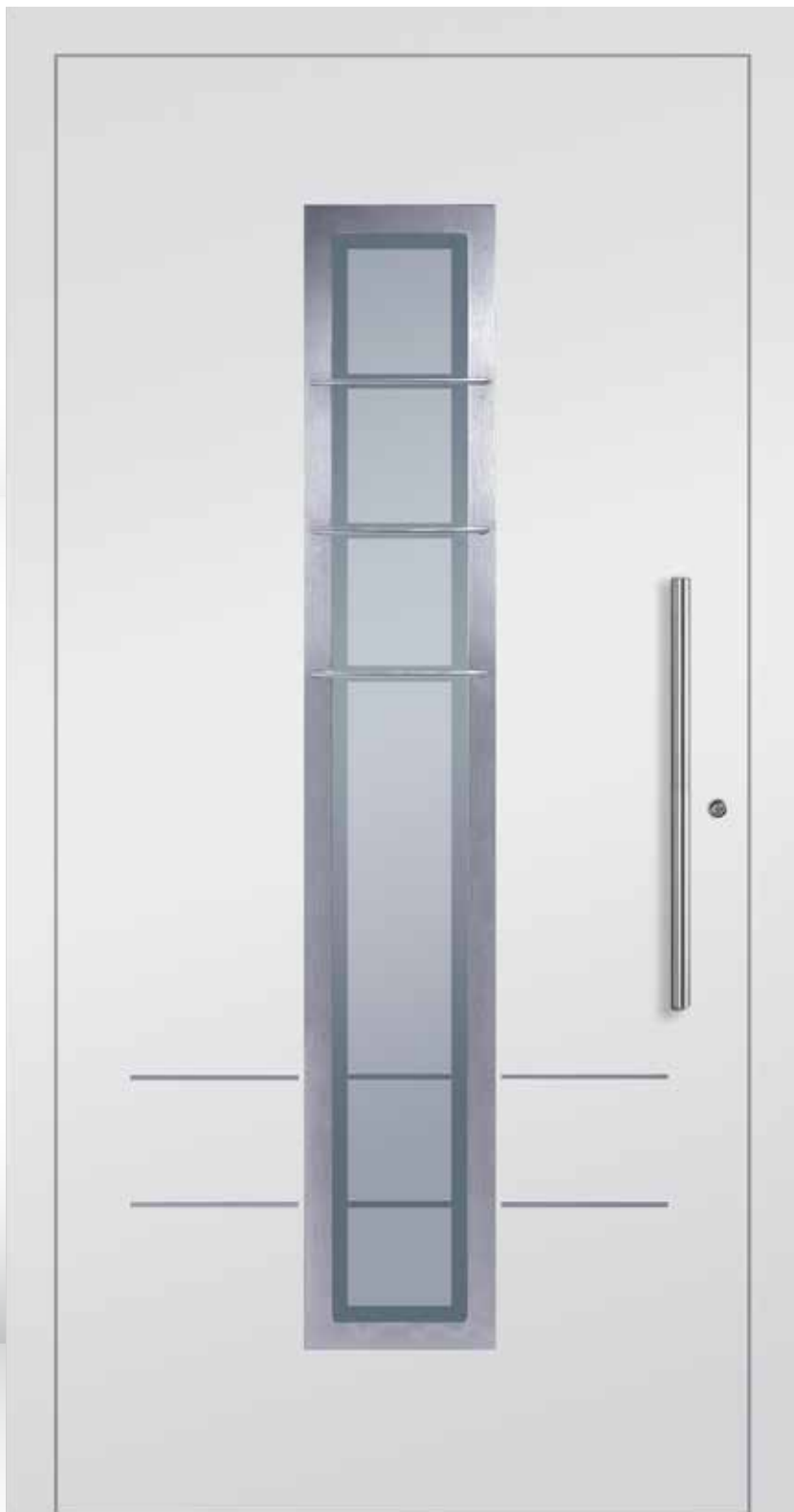
### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■

■ Abbildungen zeigen Zusatzausstattungen



### M-031



Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, gewölbte  
Edelstahlbügel und Edelstahlapplikationen außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 638 auf Parsol grau | MG 3
- Griff ZAE 6, 600 mm | PG 8



Sandstrahlmotiv Y 512



### M-031



Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, gewölbte  
Edelstahlbügel und Edelstahlapplikationen außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11

## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

# M1



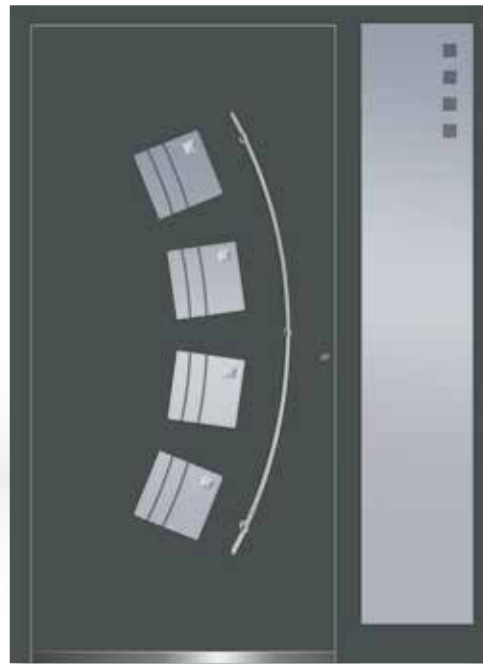
**M-160** Ansicht B / DIN rechts H  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1260 auf Klarglas | MG 1  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11



**M-277** Ansicht A / DIN rechts F  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1024 auf Klarglas mit Muggelsteinen | MG 4  
 ■ Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 2



**M-102** H  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur  
 ■ Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ Griff ZAE 162 | PG 11  
 ■ Trittschutz TS 2



**M-108** Ansicht A / DIN rechts I  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 950 auf Klarglas mit Glasfacetten | MG 3  
 ■ Griff ZAE 148 | PG 12  
 ■ Trittschutz TS 7  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1026 auf Klarglas, Ansicht A

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**M-160** Ansicht B / DIN rechts H  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Farbe Schiefergrau ähnl. RAL 7015 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv G 6 Parsol grau | MG 1
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-160** Ansicht A / DIN rechts H  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 959 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10

**M1 Aluminium/ Kunststoff**

**Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.**

**Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).**

**M1**



**M-111** G  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1059 mit Strukturglasapplikationen | MG 4  
 ■ Griff ZAE 107, 1585 mm | PG 11



**M-297** F  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-111** G  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Stahlblau ähnl. RAL 5011 Feinstruktur  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1059 mit Strukturglasapplikationen | MG 4  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1059 auf Parsol grau mit Strukturglasapplikationen



**M-060** J  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1010 auf Parsol grau mit Quadratfacetten | MG 4  
 ■ Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1010 auf Parsol grau mit Quadratfacetten

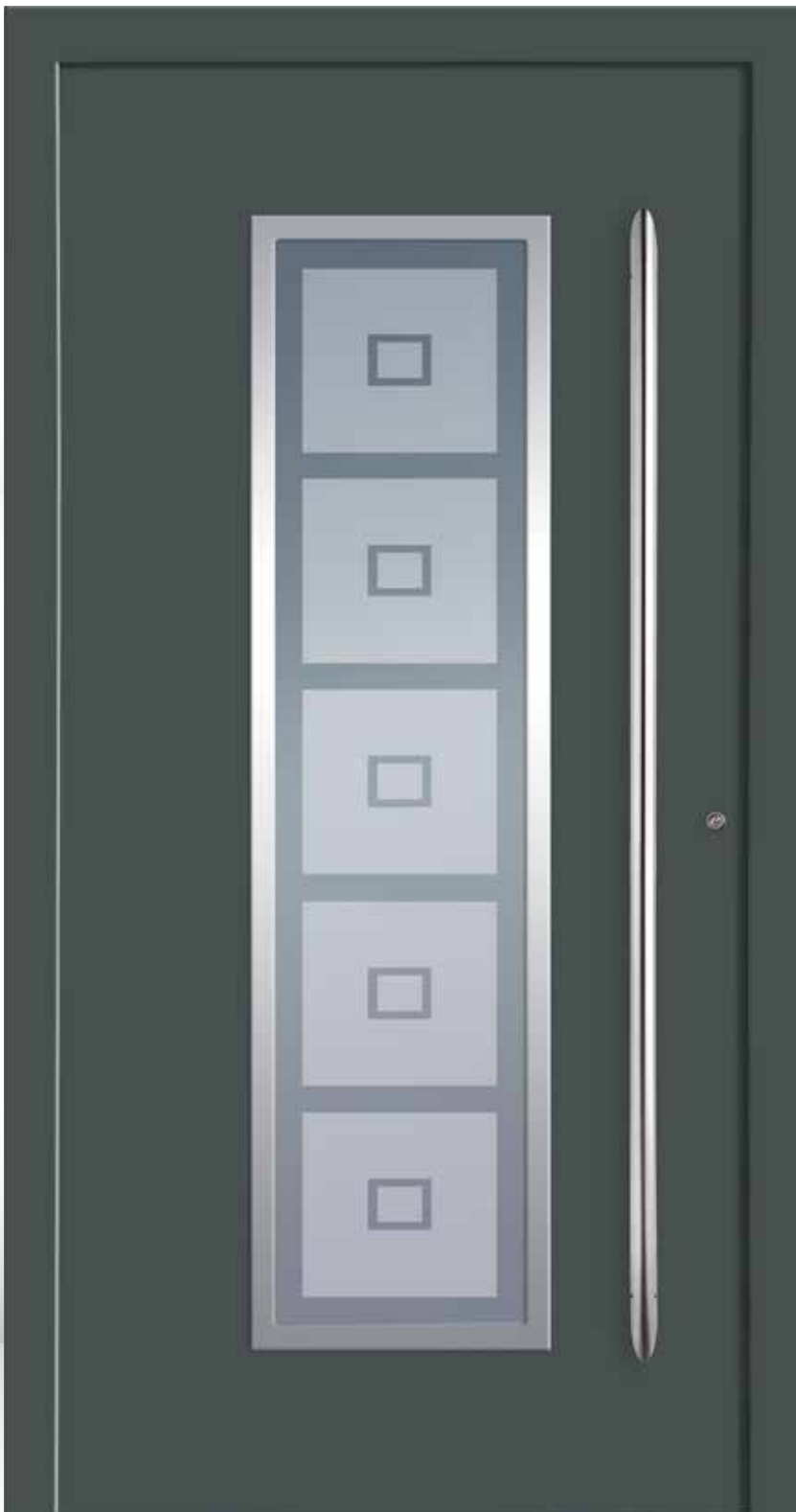
### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■





### M-060



Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 922 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 107, 1585 mm | PG 11



*Sandstrahlmotiv Y 1010 mit Glasfacette*

## M1 Aluminium/ Kunststoff

**Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.**

**Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).**

# M1



**M-204** Ansicht A / DIN rechts G  
 Applikation in Edelstahloptik außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10



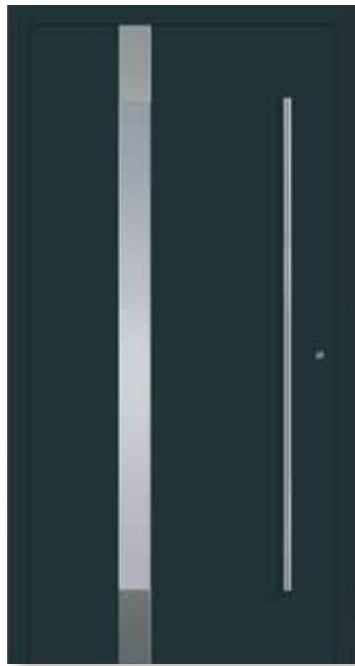
**M-270** J  
 Designglas K 181, auf ESG Parsol grau, lackiert, mit klarem Streifen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



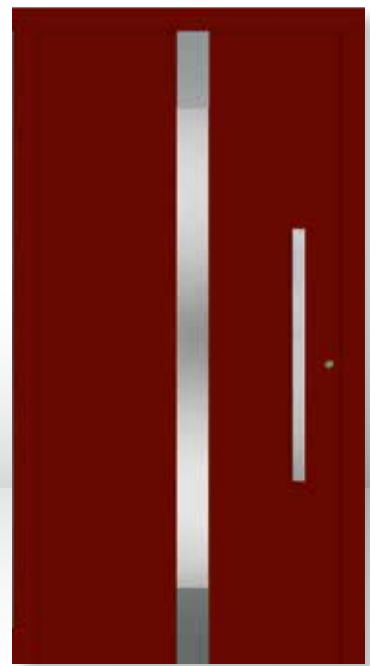
Designglas K 181



**M-441** Ansicht A / DIN rechts F  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 224 | PG 14  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-229** Ansicht B / DIN rechts H  
 Applikationen in Edelstahloptik außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-170** H  
 Applikationen in Edelstahloptik außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10

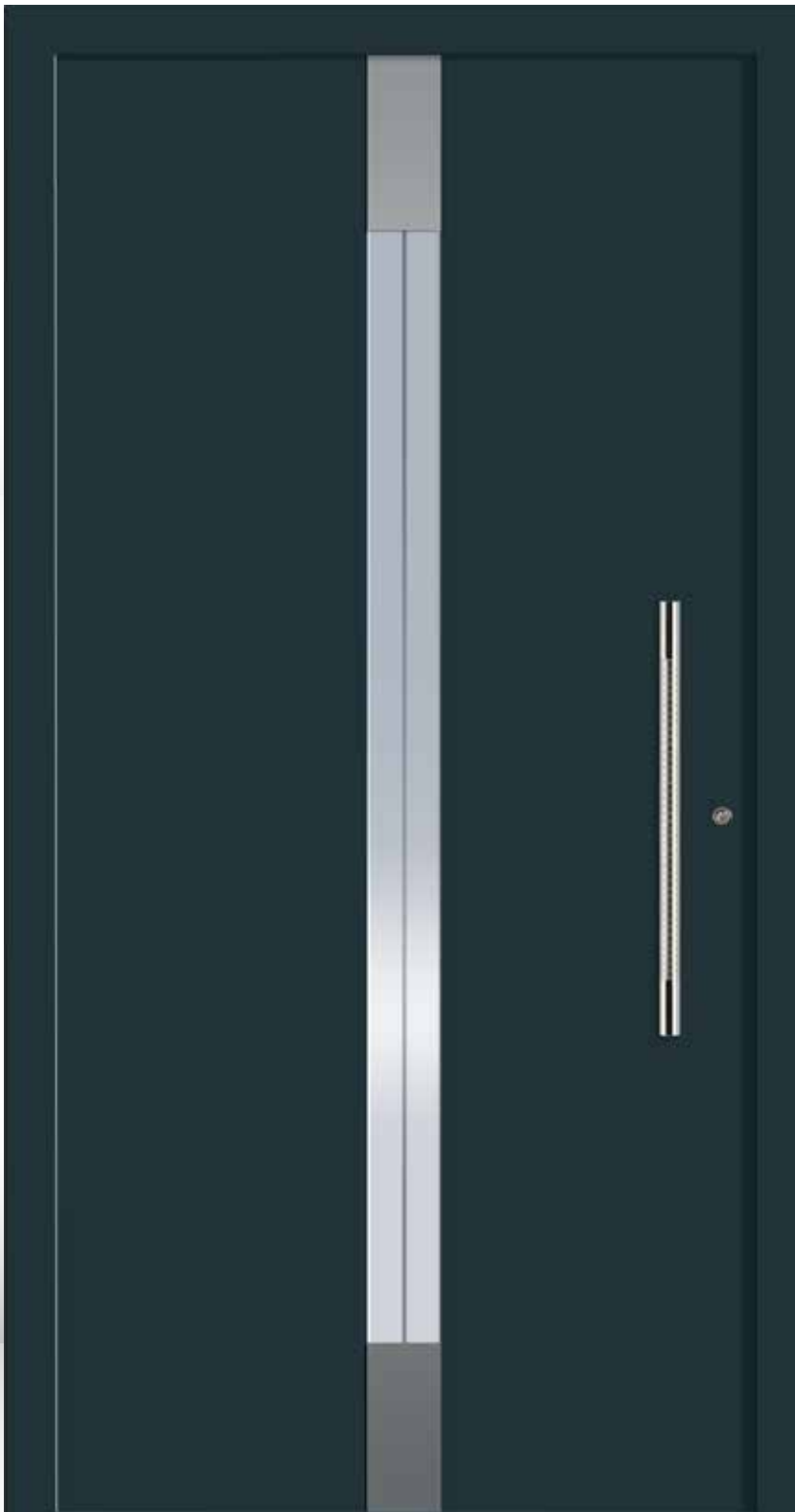
### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurthemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■

■ Abbildungen zeigen Zusatzausstattungen



### M-170



Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 947 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 152, 600 mm | PG 8



Griff ZAE 152

### M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

# M1



**M-442**

F

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1011 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-298**

F

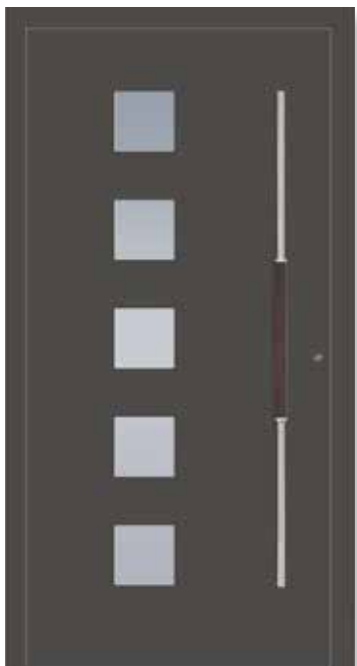
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv G 31 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 162 | PG 11



**M-296**

F

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv G 30 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-439**

F

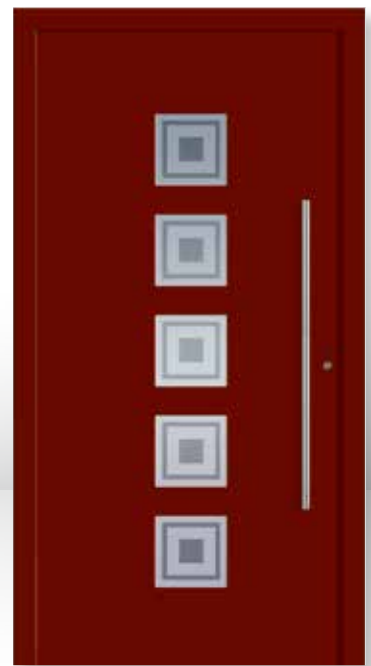
- Ansicht A / DIN rechts
- Aufsatzfüllung
  - Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
  - Isolierglas Satinato weiß / GG 2
  - Griff ZAE 164 | PG 16
- (Holzelement variabel einstellbar)



**M-294**

J

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 995 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11



**M-165**

H

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 951 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9

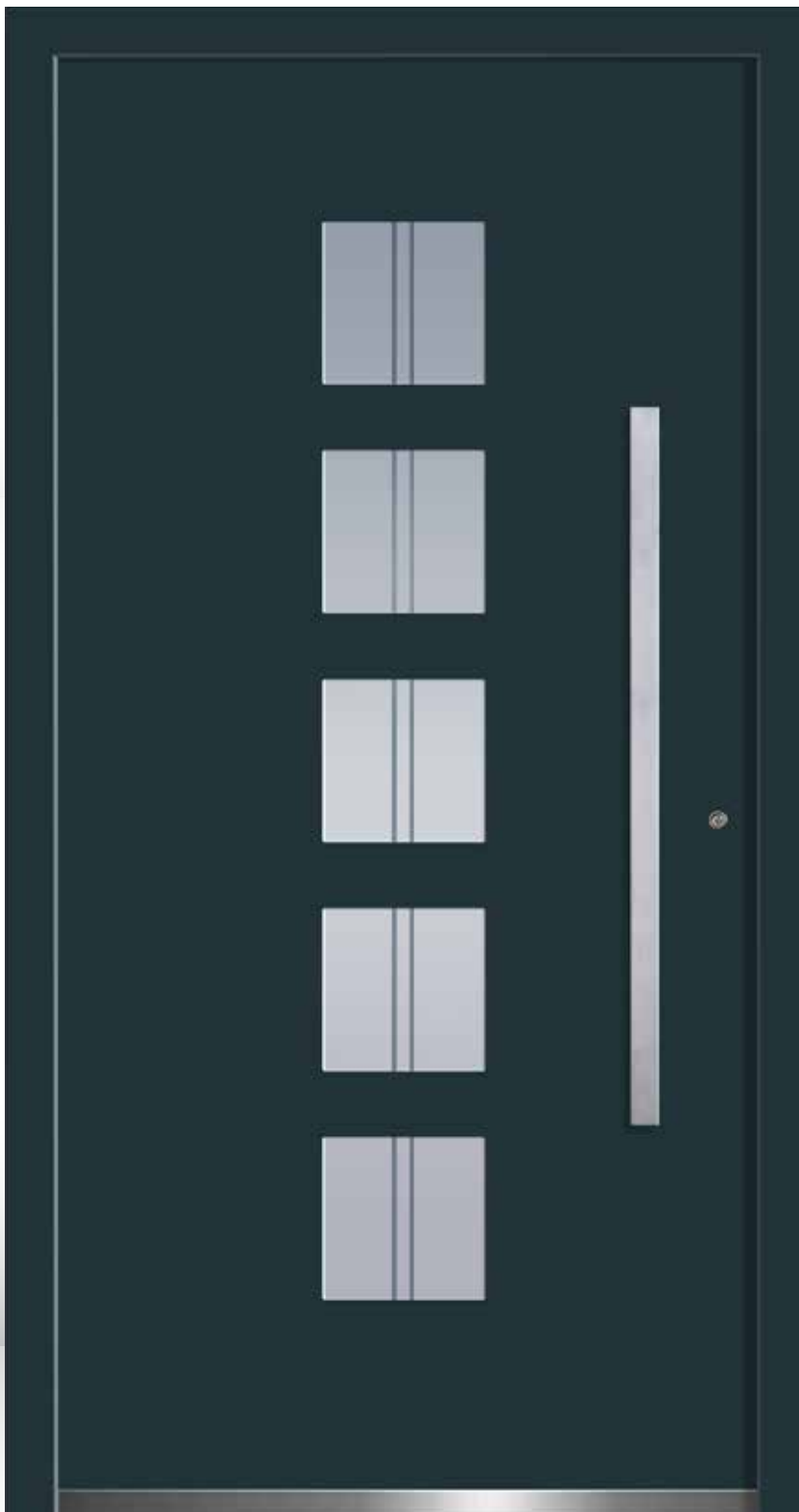
### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■

■ Abbildungen zeigen Zusatzausstattungen



### M-165



- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1033 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



### M-165



- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6, 800 mm | PG 9

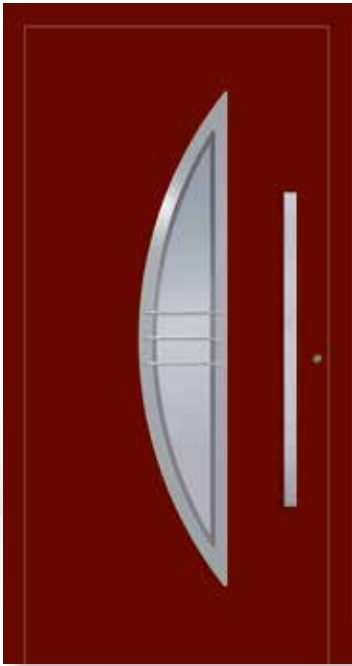
## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

# M1





**M-216** Ansicht B / DIN rechts I  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig,  
 Edelstahlbügel außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 931 auf Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10



**M-118** Ansicht A / DIN rechts J  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 597 auf Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 108 | PG 12



**M-153** Ansicht A / DIN rechts I  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig,  
 Edelstahlrundstäbe außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 658 Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 148 | PG 12



**M-118** Ansicht A / DIN rechts J  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Farbe Stahlblau ähnl. RAL 5011 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 597 auf Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 148 | PG 12
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 597 auf Parsol grau



Griff ZAE 148

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■

■ Abbildungen zeigen Zusatzausstattungen



Edelstahlrundstäbe M-153

MADE WITH  
SWAROVSKI® ELEMENTS



**M-053** Ansicht B / DIN rechts ⓘ  
Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, Edelstahlrundstäbe außen, Ansicht B / DIN rechts

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 960 Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 164 | PG 16  
[Holzelement variabel einstellbar]

**M-053** Ansicht B / DIN rechts ⓘ  
Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, Edelstahlrundstäbe außen

- Sandstrahlmotiv Y 1023 auf Klarglas mit SWAROVSKI ELEMENTS | MG 4
- Griff ZAE 6, 600 mm | PG 6

## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

M1



**M-256** Ansicht A / DIN rechts I  
 Applikationen in Edelstahloptik außen  
 Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- 1. und 3. Feld Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-240** J  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig,  
 Applikationen in Edelstahl außen,  
 Ansicht A / DIN rechts

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 945 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11



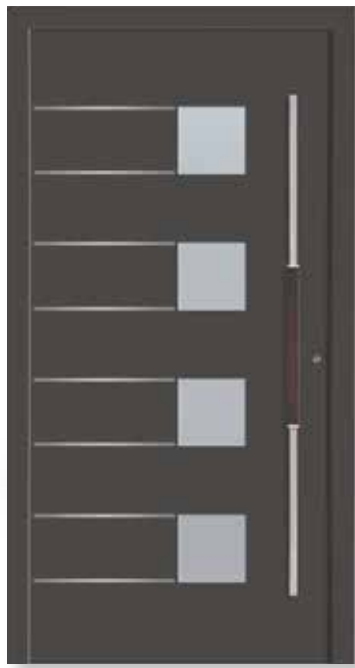
**M-046** Ansicht B / DIN rechts F  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-230** Ansicht A / DIN rechts J  
 Applikationen in Edelstahloptik außen  
 und Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-230** Ansicht A / DIN rechts J  
 Applikationen in Edelstahloptik außen  
 und Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 164, 1600 mm | PG 16

(Holzelement variabel einstellbar)



**M-355** F

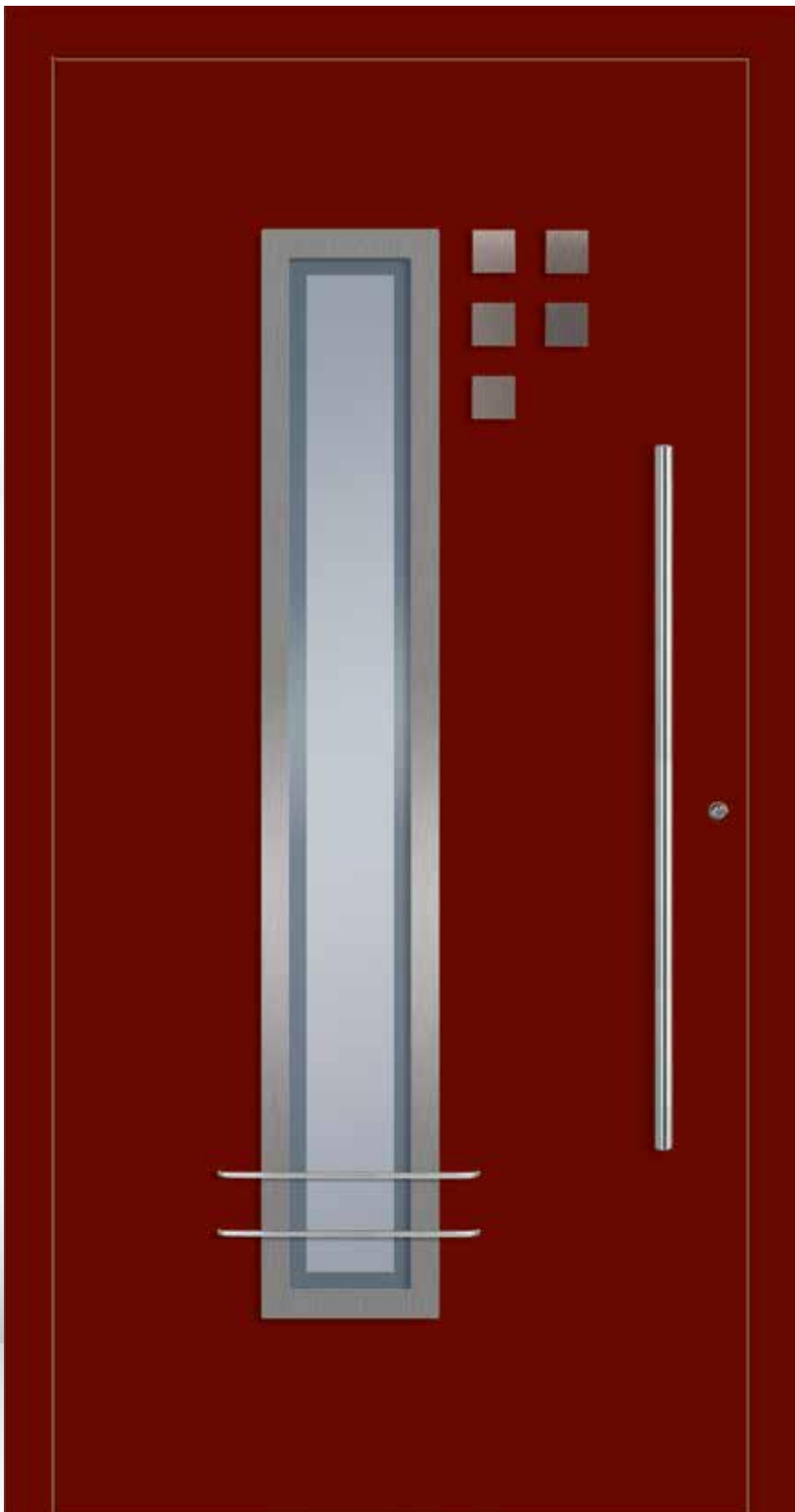
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv K 284 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7


### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurthemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**M-119** Ansicht B / DIN rechts   
Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, Bügel und Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 599 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



*Edelstahlbügel M-119*



**M-119** Ansicht B / DIN rechts   
Rahmen in Edelstahloptik beidseitig, Bügel und Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 599 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 162 | PG 11
- Trittschutz TS 2

## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

M1



**M-246** Ansicht A / DIN rechts J  
 Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
 Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas klar | GG 1
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



**M-217** Ansicht A / DIN rechts K  
 Rahmen in Edelstahloptik innen,  
 Applikation in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 933 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 933 auf Klarglas, Ansicht A

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■





**M-217** Ansicht A / DIN rechts K

Rahmen in Edelstahloptik innen,  
Applikation in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 933 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-217** Ansicht A / DIN rechts K

Rahmen in Edelstahloptik innen,  
Applikation in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 933 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9

## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

# M1



**M-527** Ansicht B / DIN rechts  
Applikationen in Edelstahloptik außen



- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1198 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1119 auf Klarglas



**M-526**  
Applikationen in Edelstahloptik außen



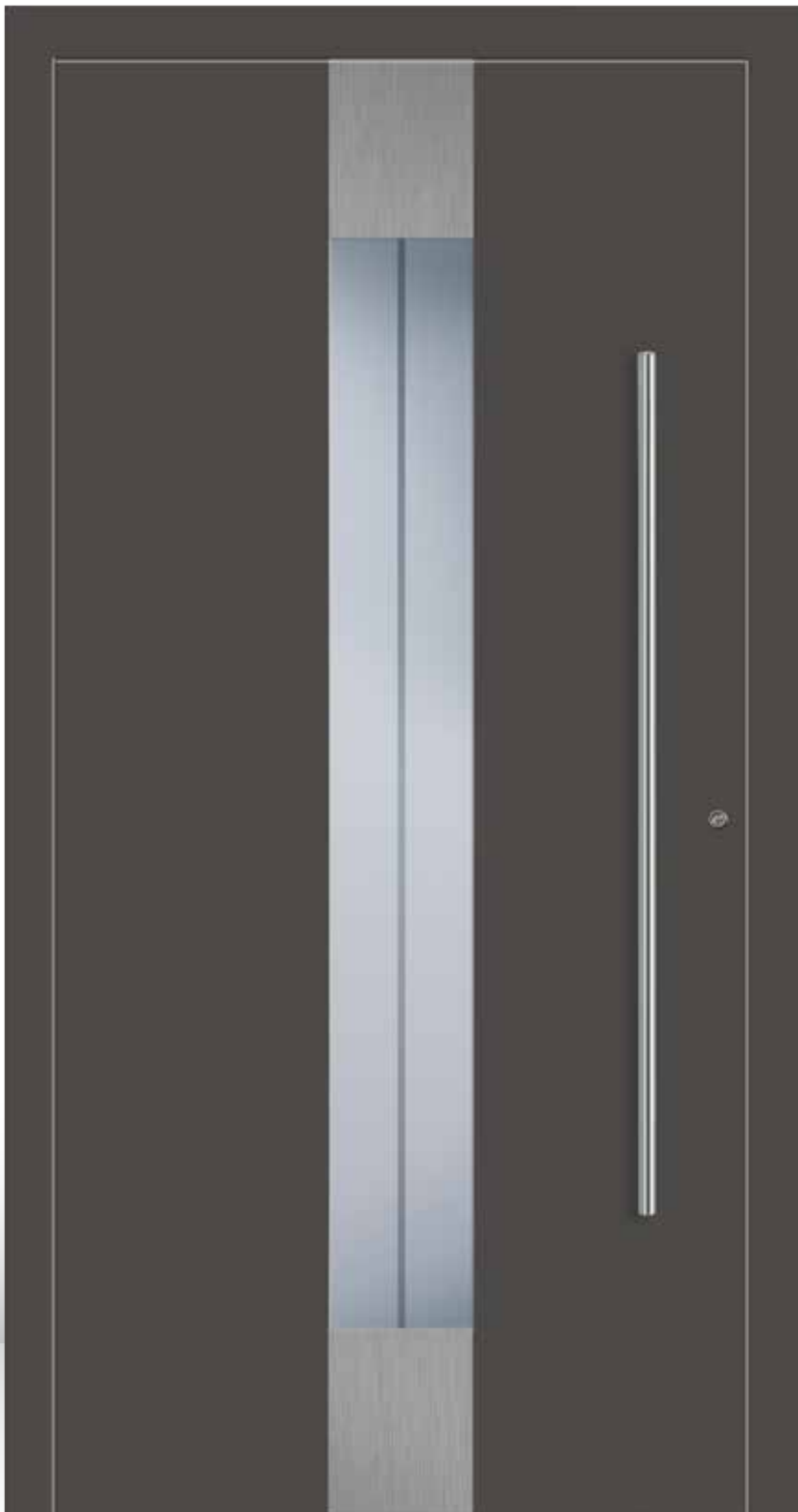
- Aufsatzfüllung
- Farbe Weißaluminium ähnl. RAL 9006 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1170 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-5
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-6

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



### M-526

Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1198 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9



### M-527 Ansicht B / DIN rechts

Applikationen in Edelstahloptik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1198 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9



## M1 Aluminium/ Kunststoff

Innen Verglasungsrahmen in Edelstahloptik.

Optional in Deckschichtfarbe innen wählbar (nur Aluminium).

# M1





# Modernes Türdesign

## Ästhetik pur

Diese Aluminium-Türdesigns entfalten Ihre Wirkung insbesondere in der Ausführung als Aufsatzfüllung. Große Flächen mit stilvoll integrierten Flachnuten und einem modernen Griff aus Edelstahl, wahlweise mit kleineren oder größeren Lichtausschnitten oder auch ganz ohne. Einen zusätzlichen hochwertigen Designeffekt erhalten Sie durch optional erhältliche flächenbündig eingelegte Applikationen in Edelstahloptik bei vielen Modellen dieser Reihe. Innen ohne Nutendesigns und im Standard immer einen Rahmen in Edelstahloptik oder auf Wunsch auch in der Füllungsfarbe.



M-369 Außenansicht  
Aufsatzfüllung



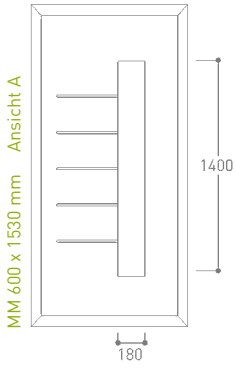
M-369 Innenansicht mit  
Rahmen in Edelstahloptik



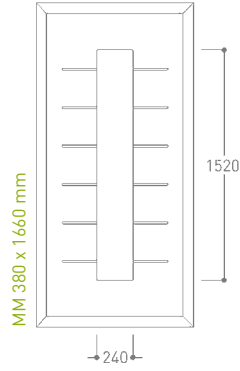
Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?  
Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.



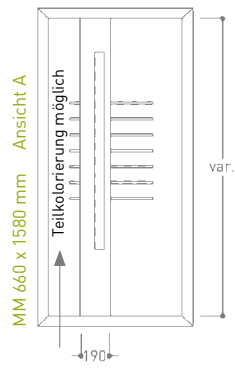
**M-097**



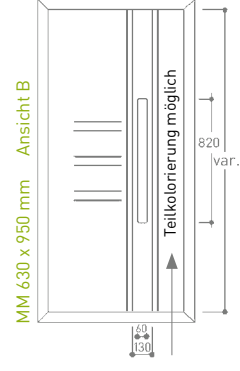
**M-114**



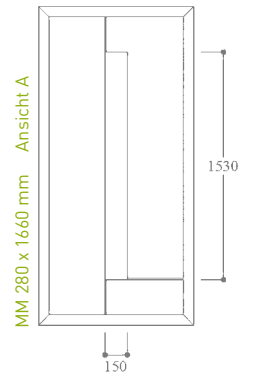
**M-237**



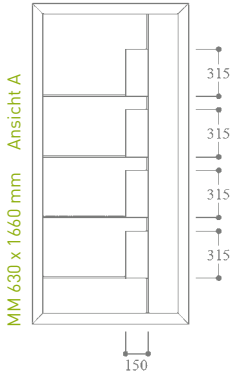
**M-325**



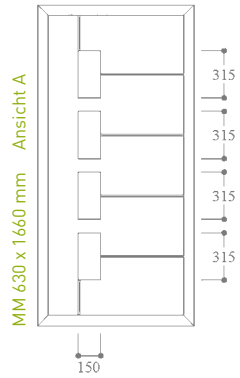
**M-369**



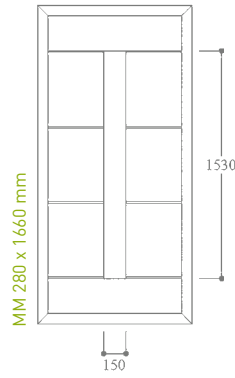
**M-370**



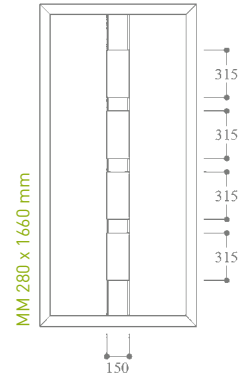
**M-371**



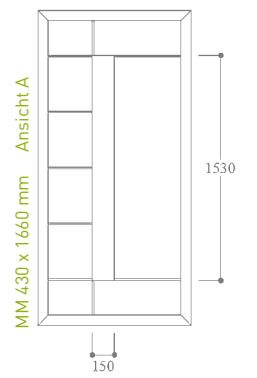
**M-372**



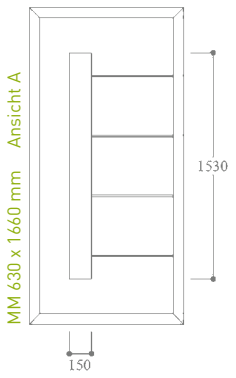
**M-373**



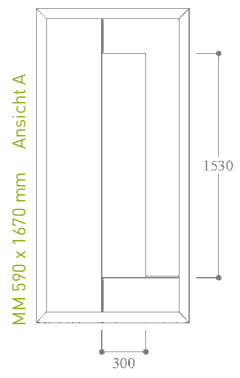
**M-374**



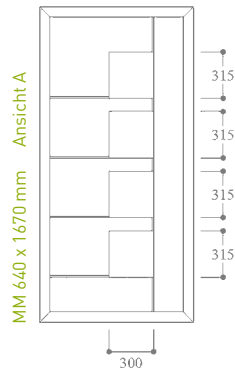
**M-375**



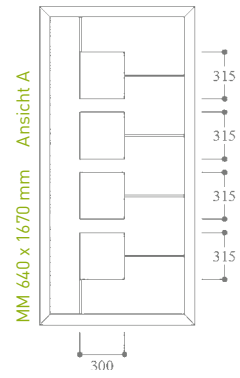
**M-376**



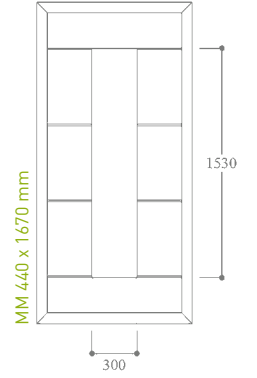
**M-377**



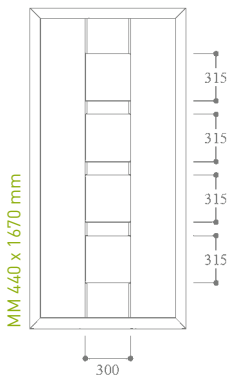
**M-378**



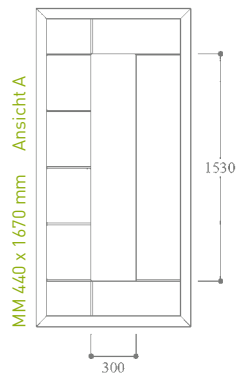
**M-379**



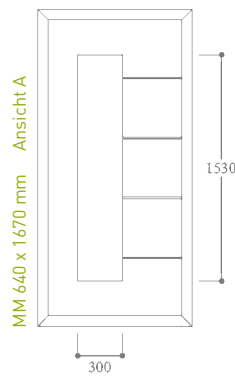
**M-380**



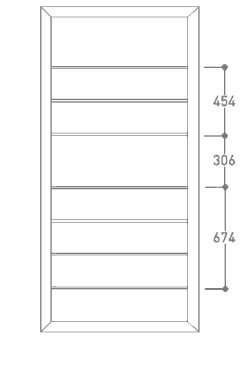
**M-381**



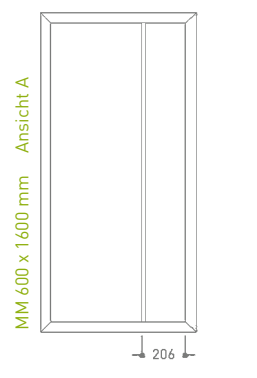
**M-382**



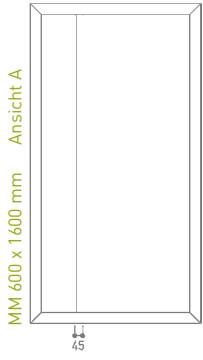
**M-423**



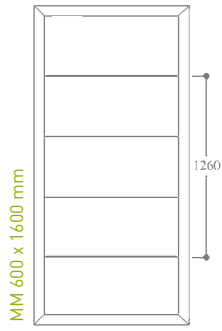
**M-425**



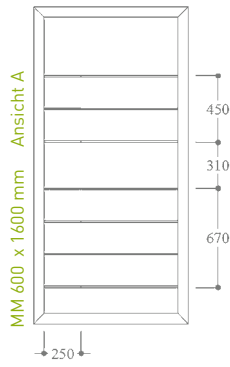
**D M-450**



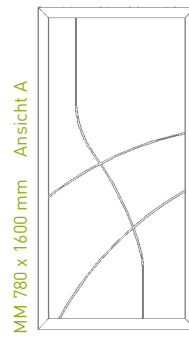
**C M-463**



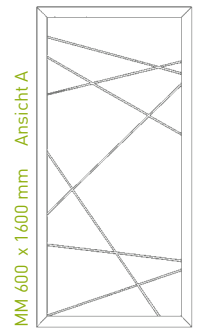
**G M-477**



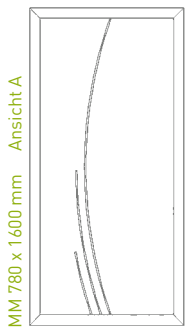
**D M-478**



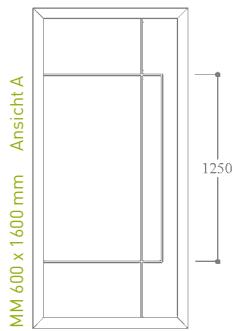
**E M-485**



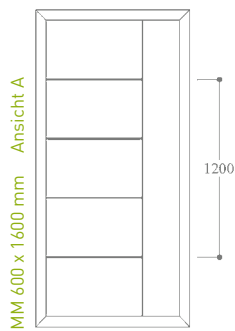
**D M-487**



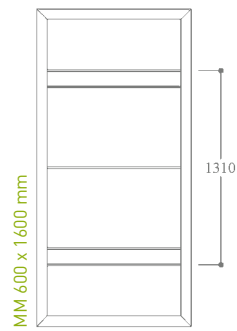
**D M-490**



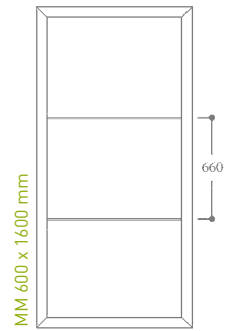
**D M-491**



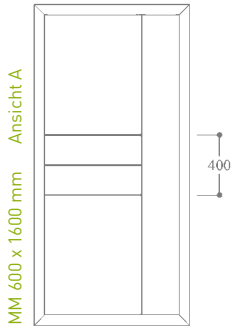
**D M-493**



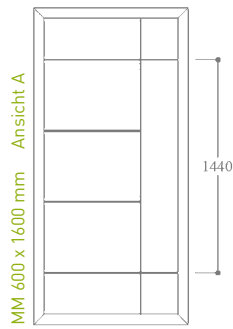
**C M-512**



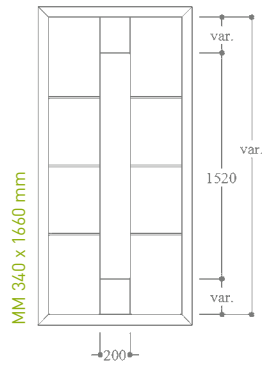
**D M-516**



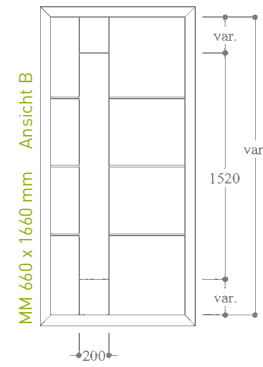
**D M-518**



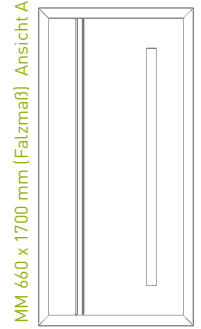
**J M-528**



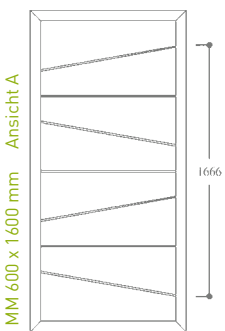
**J M-529**



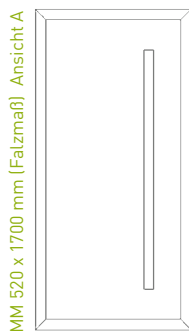
**L M-545**



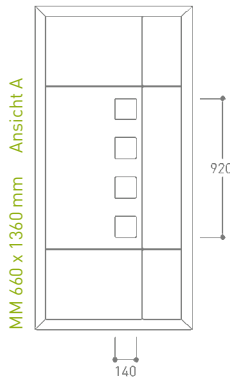
**E M-546**



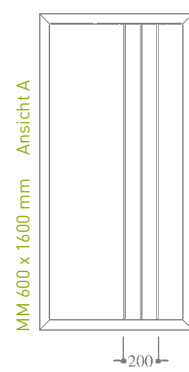
**K M-547**

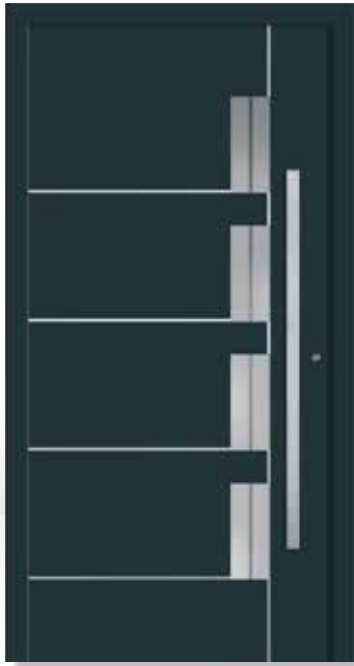


**J M-549**



**C M-600**





**M-370** Ansicht A / DIN rechts G

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 128, 1200 mm | PG 11



**M-371** Ansicht A / DIN rechts G

- Aufsatzfüllung
- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-377** Ansicht A / DIN rechts I

- Aufsatzfüllung
- Farbe Weißaluminium ähnl. RAL 9006 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1200 mm | PG 11



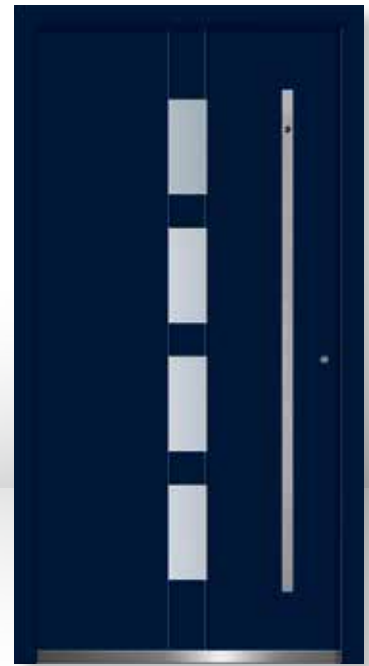
**M-374** Ansicht A / DIN rechts G

- Aufsatzfüllung
- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-375** Ansicht A / DIN rechts G

- Aufsatzfüllung
- Flachnuten außen
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1211 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-373** G

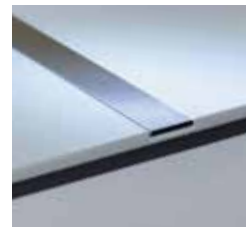
- Aufsatzfüllung
- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Farbe Stahlblau ähnl. RAL 5011 Feinstruktur
- Isolierglas Spotlight | GG 2
- Griff ZAEDSP 1 mit integriertem Digitalspion, 1600 mm | PG 14
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■




EB flächenbündige  
Streifenapplikation



Flachnut (Standard)



**M-369** Ansicht A / DIN rechts 

Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

**M-370** Ansicht A / DIN rechts 

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edeltstahl optik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9

## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edeltstahl optik wählbar  
innen Rahmen in Edeltstahl optik

M2



**M-529** Ansicht B / DIN rechts  
Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1170 auf Klarglas



**M-528**  
Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen

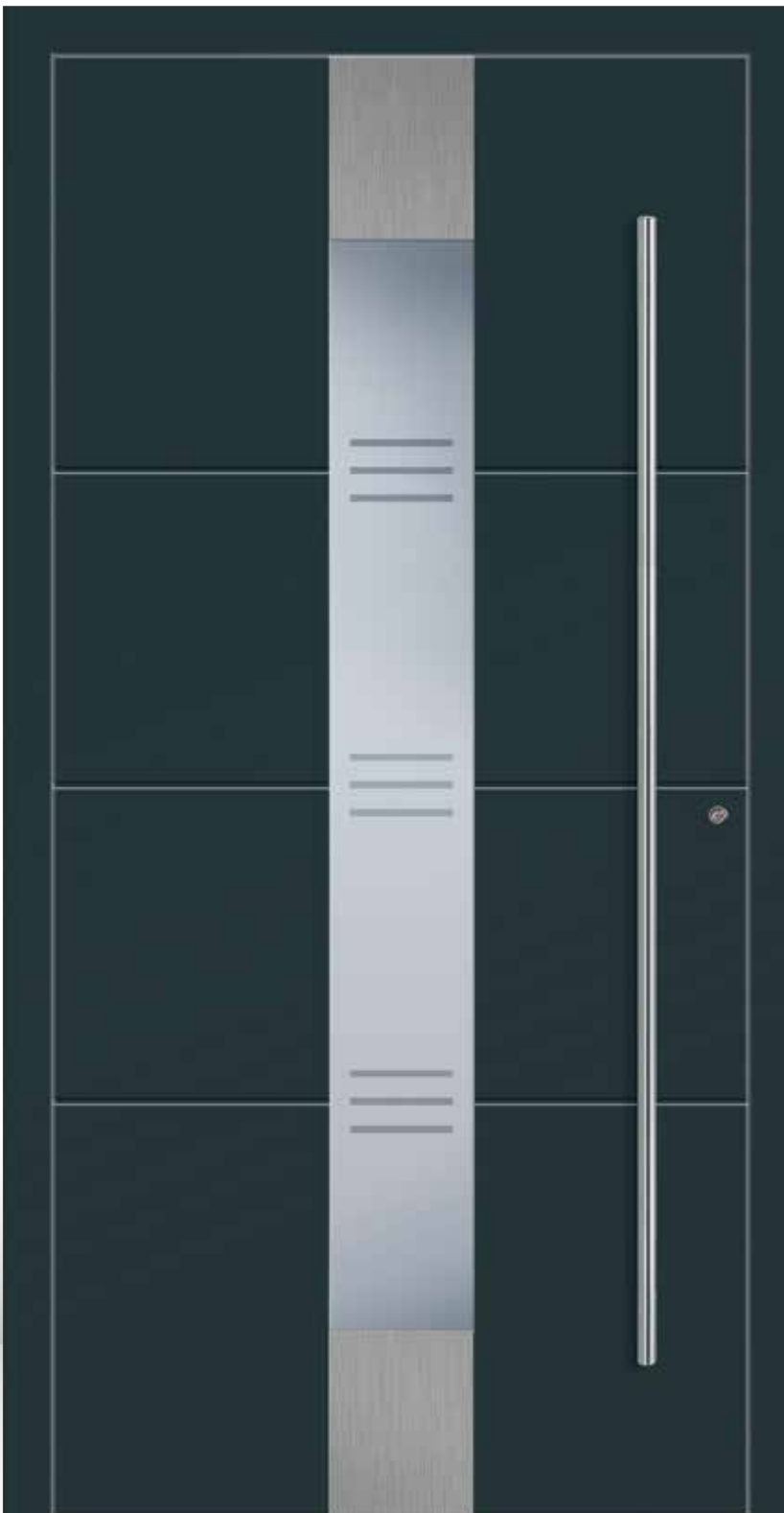
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1170 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



### M-528



Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9



### M-529

Ansicht B / DIN rechts



Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1199 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1170 auf Klarglas

**M2 Aluminium**  
**Flachnuten außen**  
**innen Rahmen in Edelstahloptik**

**M2**



**M-376** Ansicht A / DIN rechts I

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-381** Ansicht A / DIN rechts I

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-382** Ansicht A / DIN rechts I

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenappli. in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1154 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1154 auf Klarglas



**M-378** Ansicht A / DIN rechts I

- Aufsatzfüllung
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1119 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



**M-382** Ansicht A / DIN rechts ⓘ

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



Flachnut



**M-382** Ansicht A / DIN rechts ⓘ  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnlich RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1154 Float I MG 3
- Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9

## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik wählbar  
innen Rahmen in Edelstahloptik

M2





**M-379**

I

- Aufsatzfüllung
- Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10



**M-379**

I

- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-372**

G

- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1119 auf Klarglas



**M-380**

I

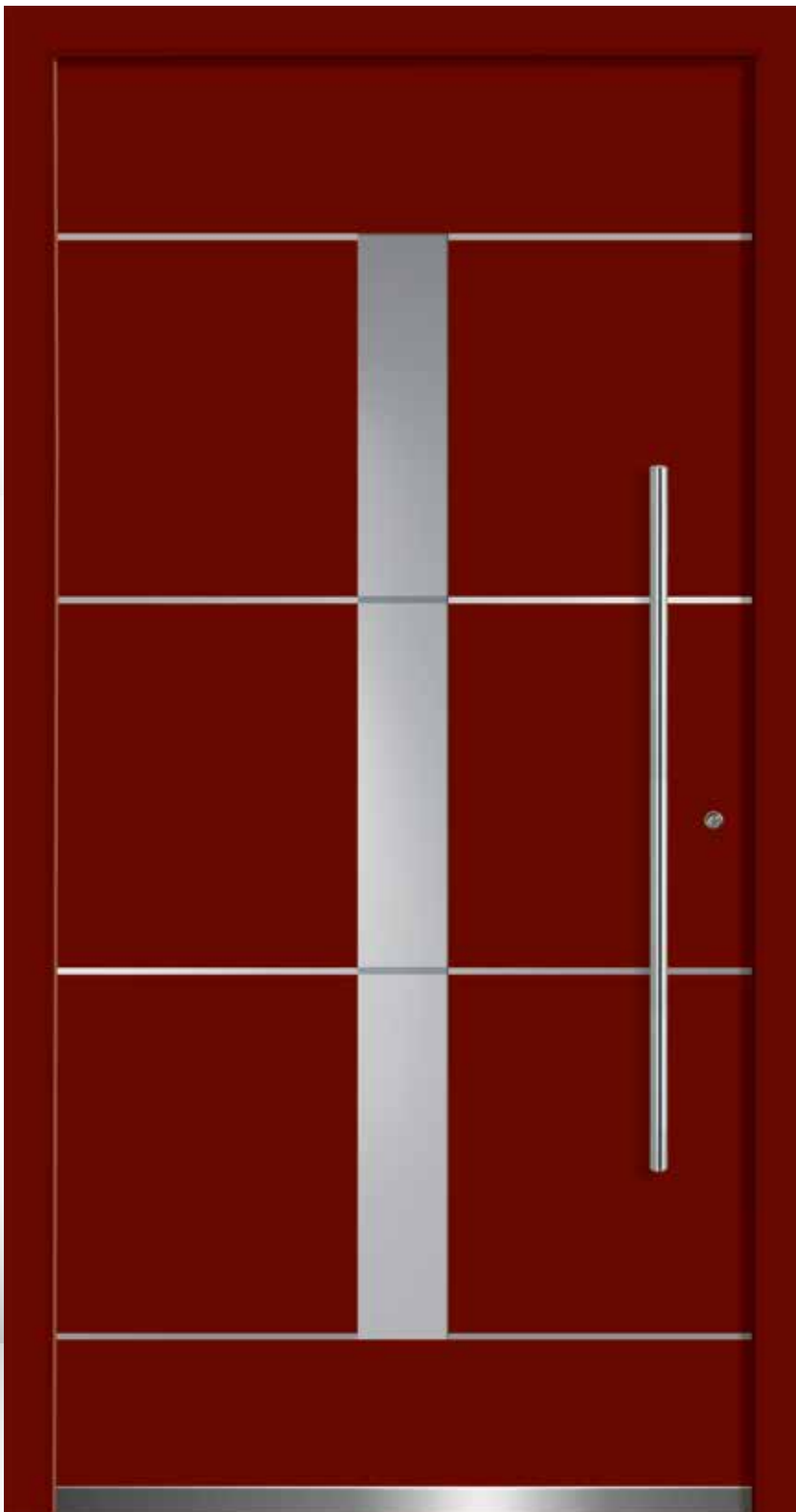
- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1119 auf Klarglas
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



### M-372



- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1204 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



Griff ZAE 128



### M-372



Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau
- ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 128, 1200 mm | PG 11

## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik wählbar  
innen Rahmen in Edelstahloptik



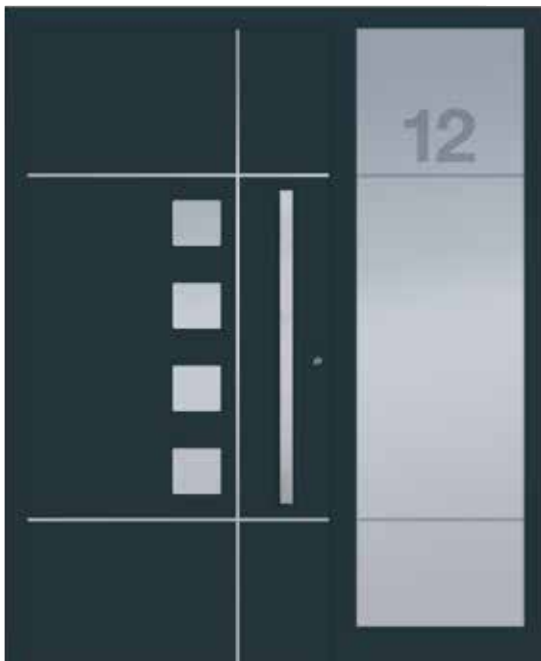
**M-549** Ansicht A / DIN rechts J

- Aufsatzfüllung
- Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 6, 600 mm | PG 8



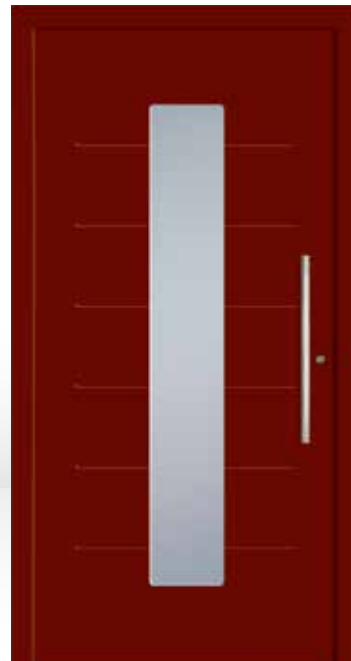
**M-549** Ansicht A / DIN rechts J  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6, 600 mm | PG 8



**M-549** Ansicht A / DIN rechts J

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 961 auf Klarglas
- individuelle Hausnummer



**M-114** I  
Flachnuten außen

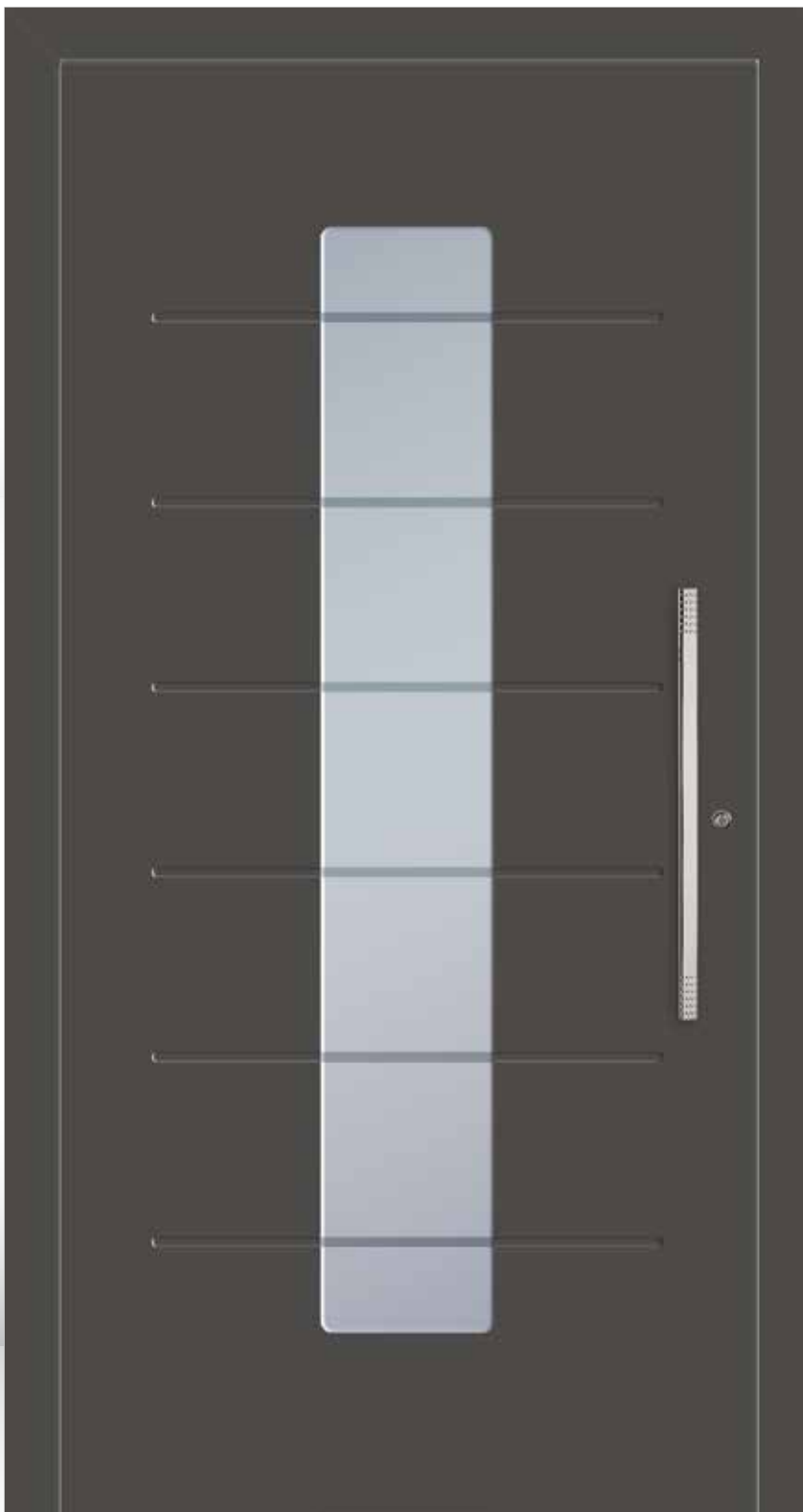
- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■

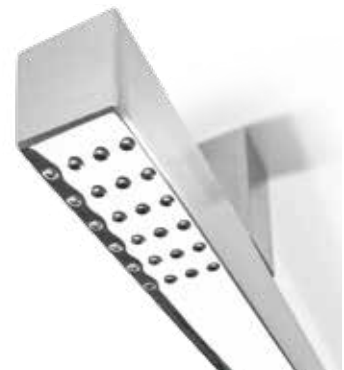


### M-114



Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 594 auf Parsol grau | MG 1
- Griff ZAE 162 | PG 11



Griff ZAE 162



### M-114



Flachnuten außen

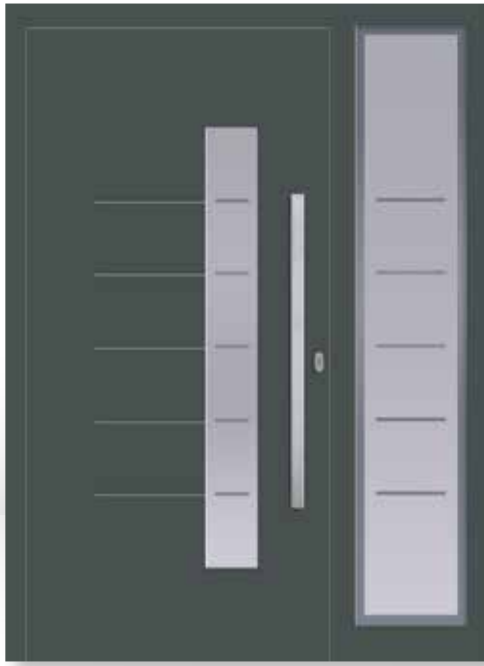
- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 594 auf Parsol grau | MG 1
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9

## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik wählbar  
innen Rahmen in Edelstahloptik

# M2

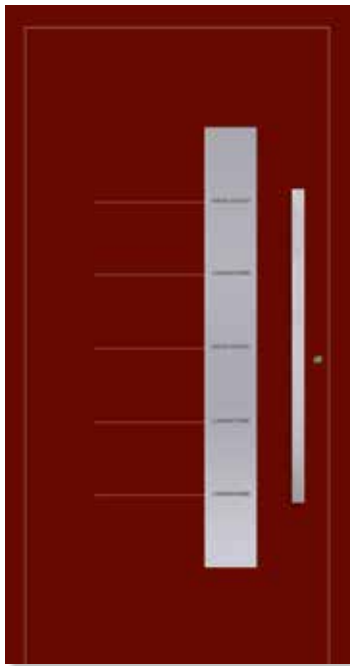


**M-097** Ansicht A / DIN rechts I  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 664 auf Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 664 auf Parsol grau



Griff ZAE 128



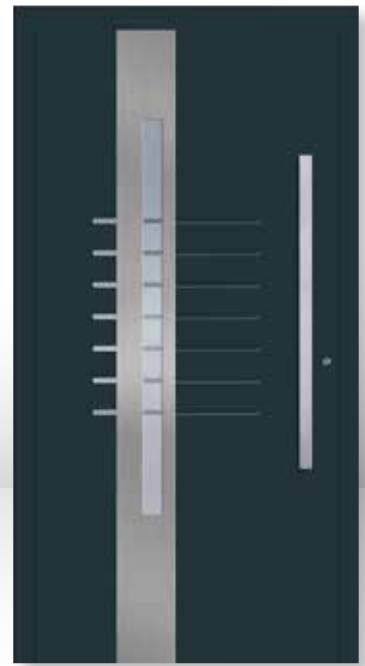
**M-097** Ansicht A / DIN rechts I  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1013 auf Parsol grau mit Strukturglasapplikationen | MG 4
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10



**M-097** Ansicht A / DIN rechts I  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Sandstrahlmotiv Y 664 auf Parsol grau | MG 2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10



**M-237** Ansicht A / DIN rechts K  
Nuten und Applikation in Edelstahl optik außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 949 auf Klarglas | MG2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10


### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



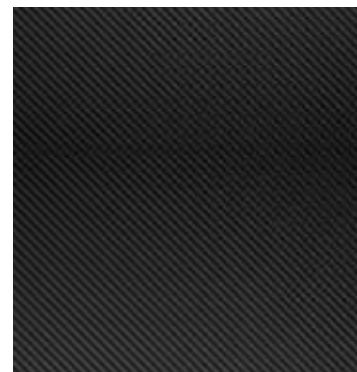
**M-325** Ansicht B / DIN rechts   
Zierschliffnuten außen

- Aufsatzfüllung
- bündig eingelegte Designapplikation Carbon außen
- Sandstrahlmotiv Y 969 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9

*nicht lieferbar in D6 Holzoptik*


## CARBONDESIGN

Hightech für Ihren Eingang. Carbondesign ist ein absolutes Highlight im technischen Design. Die klare Struktur der dunklen Oberfläche wirkt edel und zeitlos modern. Kratzfest und extrem hart hält sie eine Menge aus. Die hohe Qualität der Oberfläche garantiert eine besondere Ästhetik der Applikationen.



*Designapplikation Carbon*



**M-325** Ansicht B / DIN rechts   
bündig eingelegte Applikation in Edelstahloptik und Zierschliffnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 969 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11

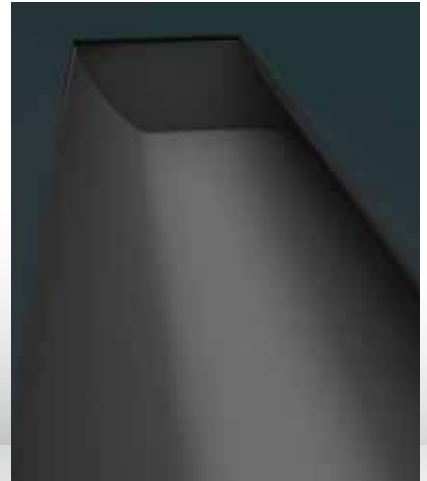
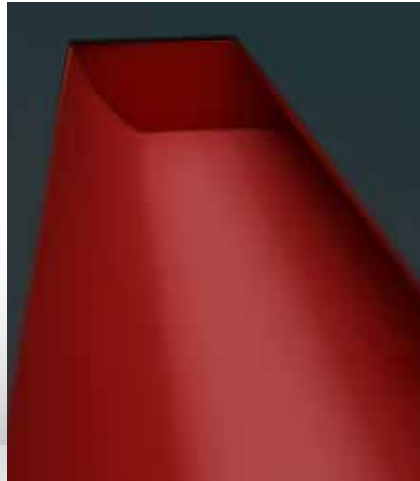
*nicht lieferbar in D6 Holzoptik*

### M2 Aluminium

**Flachnuten außen** (Zierschliffnuten bei Modell M-325)

**innen Rahmen in Edelstahloptik**

M2



**M-547**

[K]

Aufsatzfüllung mit integrierter Griffmulde 1600 mm

- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Farbe Griffmulde Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur



**M-545**

[L]

Ansicht A / DIN rechts Aufsatzfüllung mit aufgesetzten Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen, integrierte Griffmulde 1600 mm

- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur



**M-547**

[K]

Aufsatzfüllung mit integrierter Griffmulde 1600 mm



**M-547**

[K]

Aufsatzfüllung mit integrierter Griffmulde 1600 mm

- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Farbe Griffmulde Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■



**M-545** Ansicht A / DIN rechts 

Aufsatzfüllung mit aufgesetzten Streifenapplikationen in  
Edelstahloptik außen, integrierte Griffmulde 1600 mm

■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur



ähnl. RAL 3004 Purpurrot  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 5011 Stahlblau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 6005 Moosgrün  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7001 Silbergrau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7012 Basaltgrau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7016 Anthrazitgrau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 8017 Schokoladenbraun  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9005 Tiefschwarz  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9006 Weißaluminium  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9007 Graualuminium  
Feinstruktur oder matt



ähnl. DB 703 Eisenglimmer  
Feinstruktur oder matt

Die Modelle M-545 und M-547 sind im Standard als Aufsatzfüllung  
(Mindestfüllungstärkte 60 mm) mit integrierter Griffmulde in  
Deckschichtfarbe konzipiert. Optional ist der Muldengriff auch in anderen  
Farben gemäß Farbgruppe RAL 2 Feinstruktur oder matt lieferbar.

M2





**M-478** Ansicht A / DIN rechts D  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

nicht lieferbar in D6 Holzoptik



**M-487** Ansicht A / DIN rechts D  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Graualuminium  
ähnl. RAL 9006 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9



**M-490** Ansicht A / DIN rechts D  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Griff ZAE 128, 1200 mm | PG 11



**M-493** D  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Griff ZAE 147 | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1151 auf Klarglas



**M-485** Ansicht A / DIN rechts E  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1141 auf Klarglas

[Maße des Nutbildes konstant, bei variablen Füllungsmaßen.  
Bei einer geometrischen Figur im Seitenteil Kämpferprofilstärke angeben.]  
nicht lieferbar in D6 Holzoptik

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

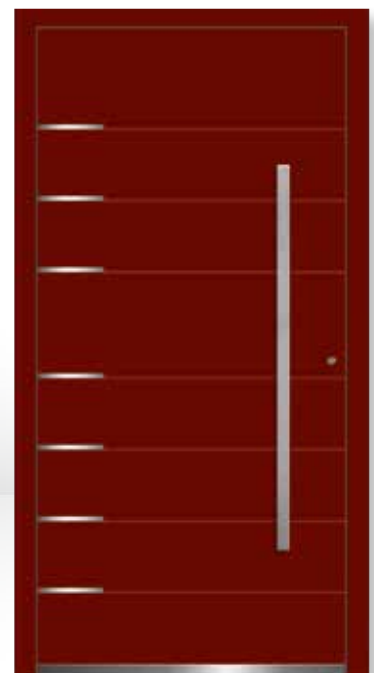
Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



**M-485** Ansicht A / DIN rechts E  
 Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 600 mm | PG 8

*nicht lieferbar in D6 Holzoptik*



**M-477** Ansicht A / DIN rechts G  
 Flachnuten mit seitlich flächenbündigen  
 Streifenapplikationen außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

**M2 Aluminium**  
**Flachnuten außen**



**M-546** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen

D

- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 670 auf Klarglas



**M-546** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen

E

- Aufsatzfüllung
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1261 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



**M-546** Ansicht A / DIN rechts E

Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Basaltgrau ähnl. RAL 7012 Feinstruktur
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-546** Ansicht A / DIN rechts E

Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche STADLHOLZ
- Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9

**M2 Aluminium**  
**Flachnuten außen**

**M2**



**M-518** Ansicht A / DIN rechts D  
 Flachnuten außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Griff ZAE 6, 1000 mm | PG 9  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-425** Ansicht A / DIN rechts C  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur  
 ■ flächenbündige Streifenapplikation in Edelstahloptik außen  
 ■ Griff ZAE 128, 1600 mm | PG 11



**M-512** C  
 Flachnuten außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Griff ZAE 6, 1600 mm | PG 9  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-450** Ansicht A / DIN rechts D  
 Flachnuten außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1134 auf Klarglas



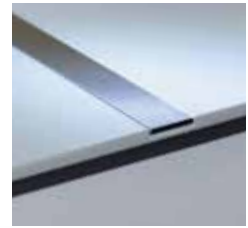
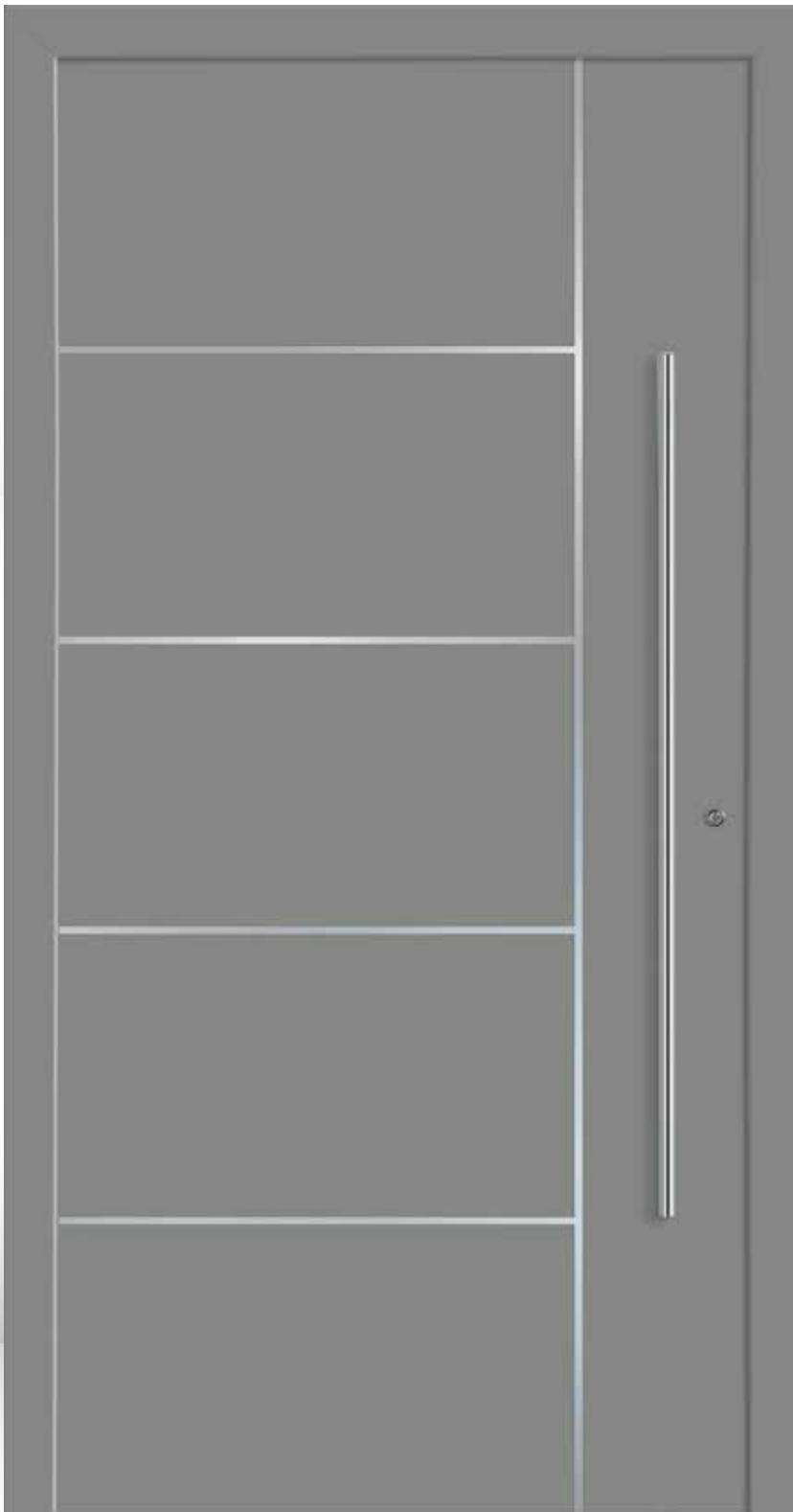
**M-516** Ansicht A / DIN rechts D  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen  
 ■ Griff ZAE 128, 600 mm | PG 9  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1136 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

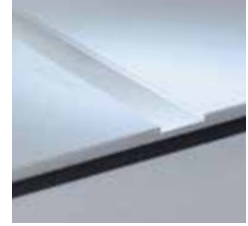
Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



EB flächenbündige  
Streifenapplikation



Flachnut (Standard)



**M-491** Ansicht A / DIN rechts 

- Aufsatzfüllung
- Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9

**M-491** Ansicht A / DIN rechts 

- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
  - Griff ZAE 6, 1400 mm | PG 9

## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

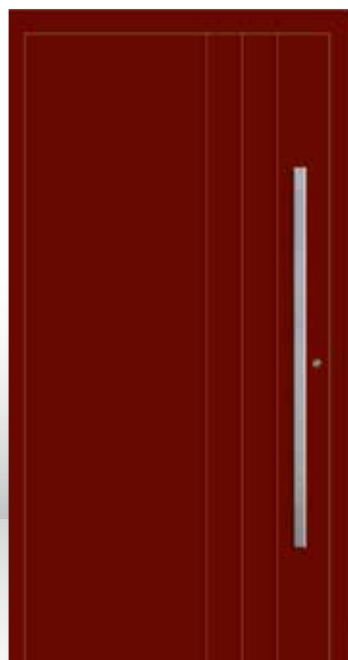
optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik wählbar

M2



**M-600** Ansicht A / DIN rechts C

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 147 | PG 11



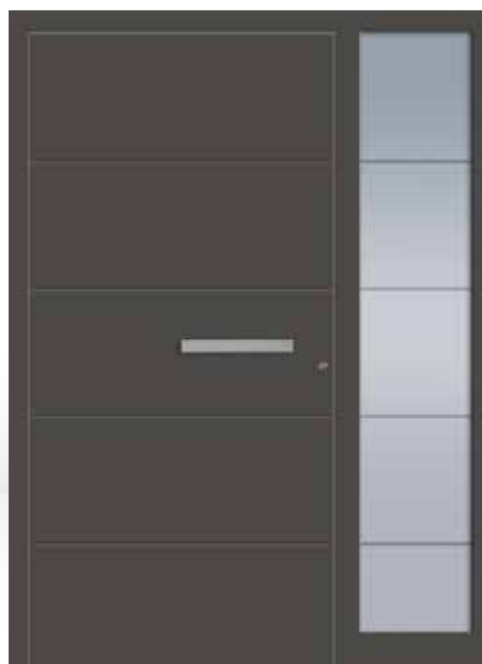
**M-600** Ansicht A / DIN rechts C

- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-600** Ansicht A / DIN rechts C

- Aufsatzfüllung
- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1263 auf Klarglas



**M-463** C

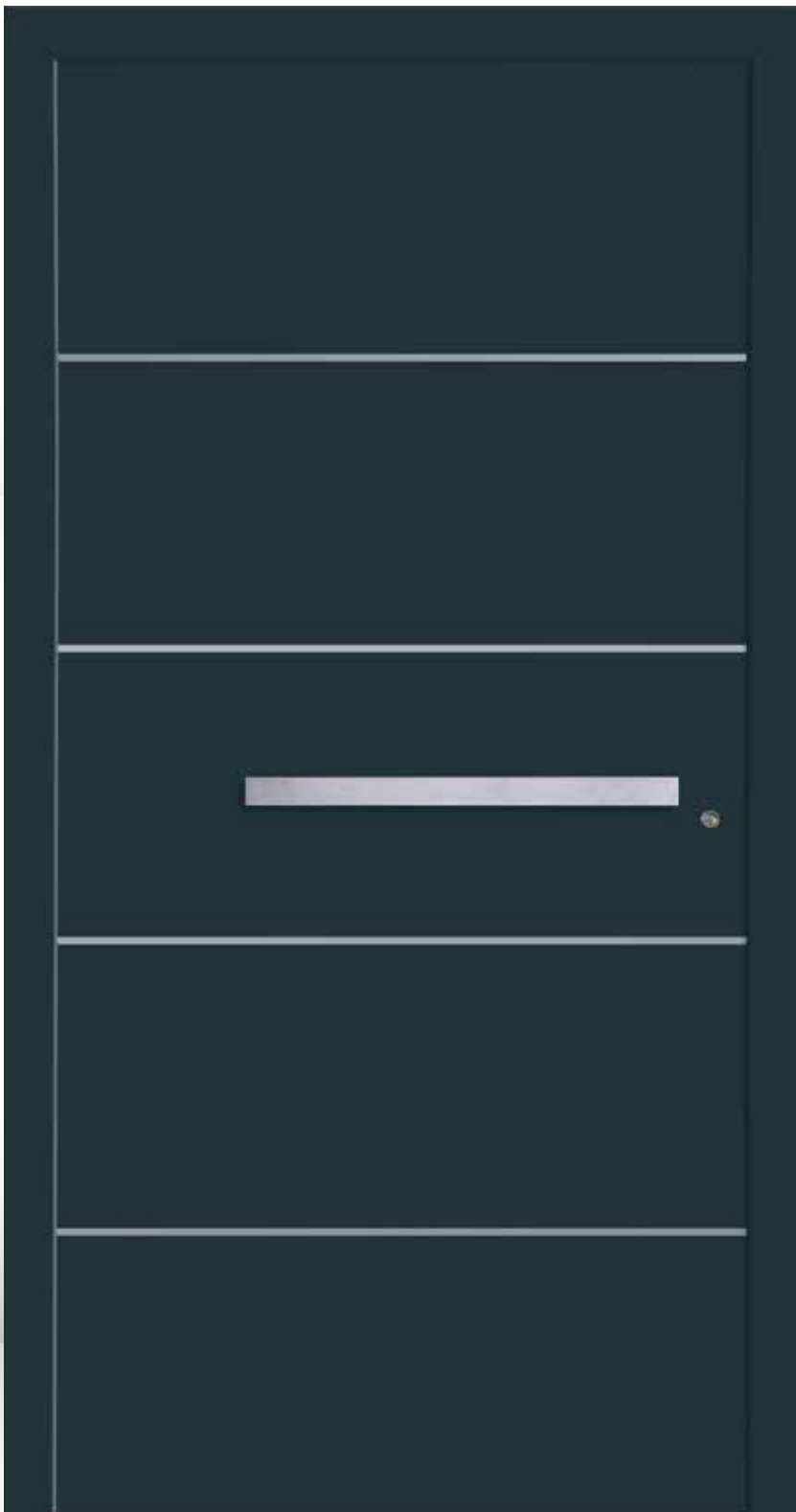
- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Farbe Eisenglimmer ähnl. DB 703 Feinstruktur
- Griff ZAE 146, 360 mm | PG 11
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 1262 auf Klarglas

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-5
Dekorgruppen	D2, D 6

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■



### M-463



- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 128, 600 mm | PG 9



### M-463



- Flachnuten außen
- Aufsatzfüllung
- Griff ZAE 146 | PG 11

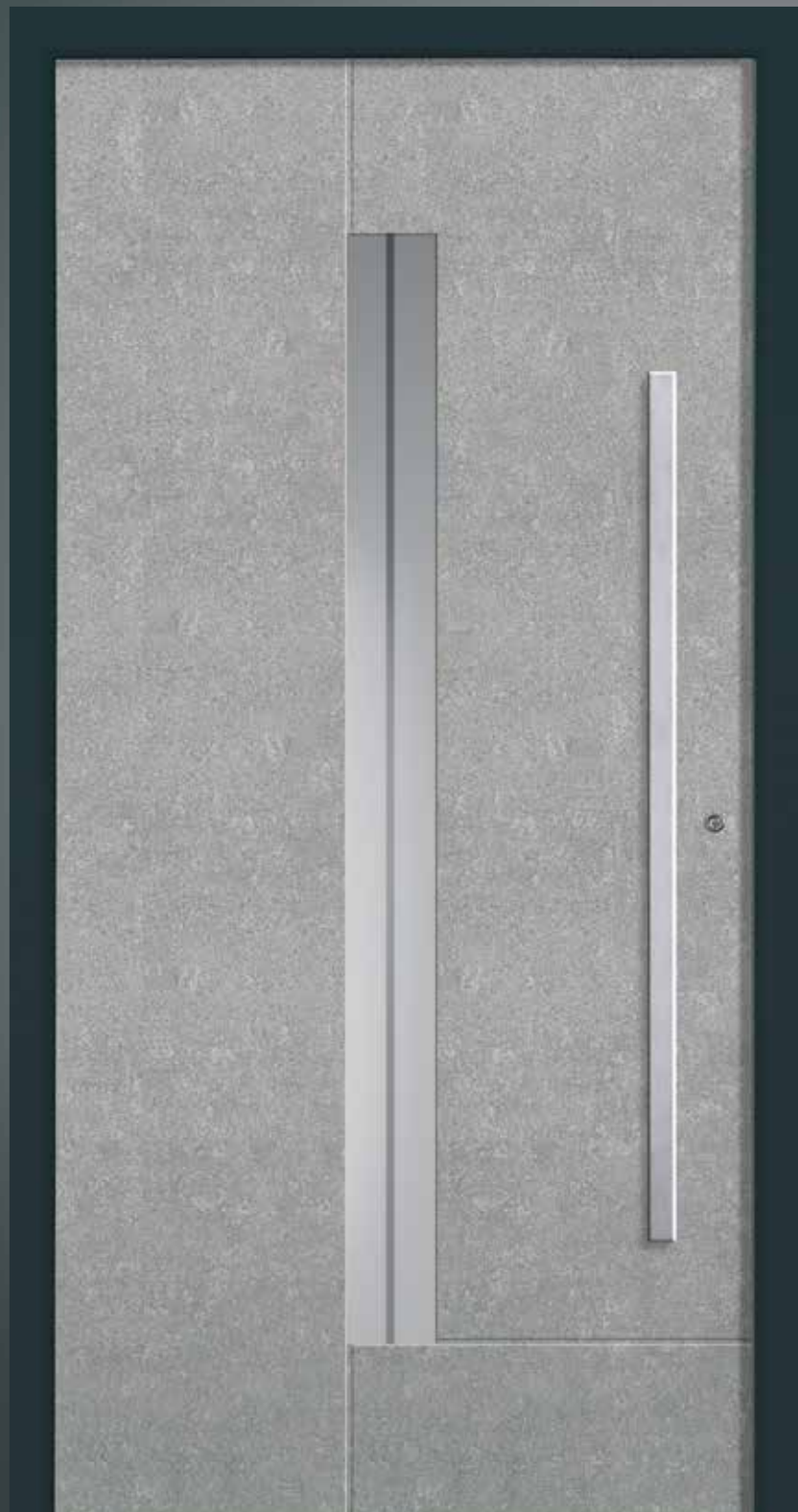
## M2 Aluminium

### Flachnuten außen

optional flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik wählbar

# M2





**M-369** Ansicht A / DIN rechts



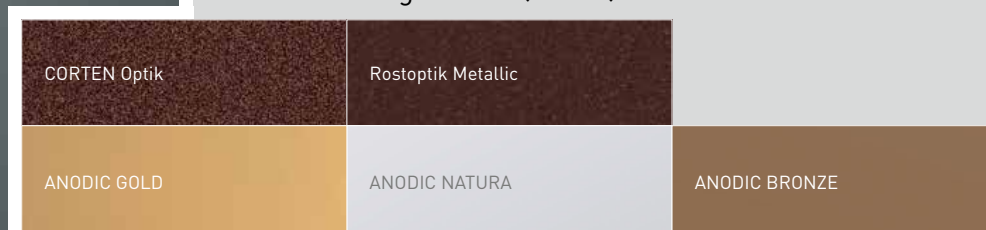
- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Concrete
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11

# Modernes Türdesign

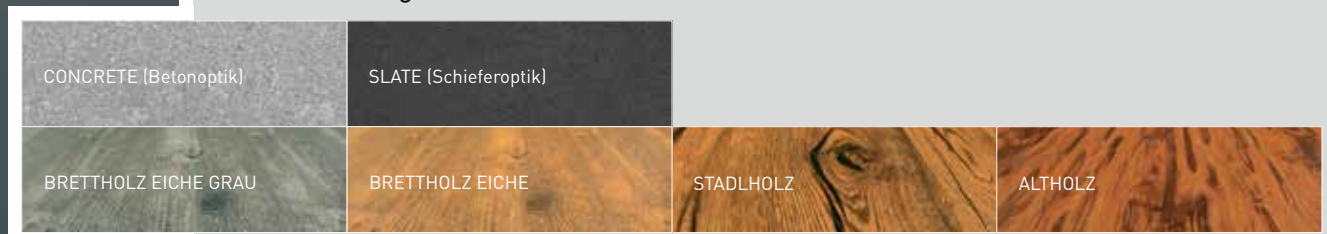
## Designoberflächen

Die moderne und zeitlose Ästhetik einer Haustüre mit einer flügelüberdeckenden Aluminiumfüllung wird wesentlich bestimmt durch die Oberflächengestaltung. Für die Modelle der Serien M1 und M2 bieten wir besondere Designfarben und Designdekore an:

### Designfarben (RAL 5)



### Designdekore (D 6)



M-369 Außenansicht  
Aufsatzfüllung



M-369 Innenansicht mit  
Rahmen in Edelstahloptik

LIEFERBAR FÜR MODELLE  
DER SERIEN M1 UND M2

# CORTEN-Optik

CORTEN-Optik hat seit Jahren Einzug gehalten in die moderne Architektur. Die Aluminium-Einbrennlackierung der Oberfläche erfolgt mittels einem speziellen, dem wetterfesten Baustahl Corten optisch nachempfundenen, Sonderpulver. Es vereinigt alle Vorteile einer Pulverbeschichtung wie Langlebigkeit, Witterungsbeständigkeit, Pflegeleichtigkeit.



**M-490** Ansicht A / DIN rechts D  
 Flachnuten außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Corten  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11  
 ■ flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-297** F  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Corten  
 ■ Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11

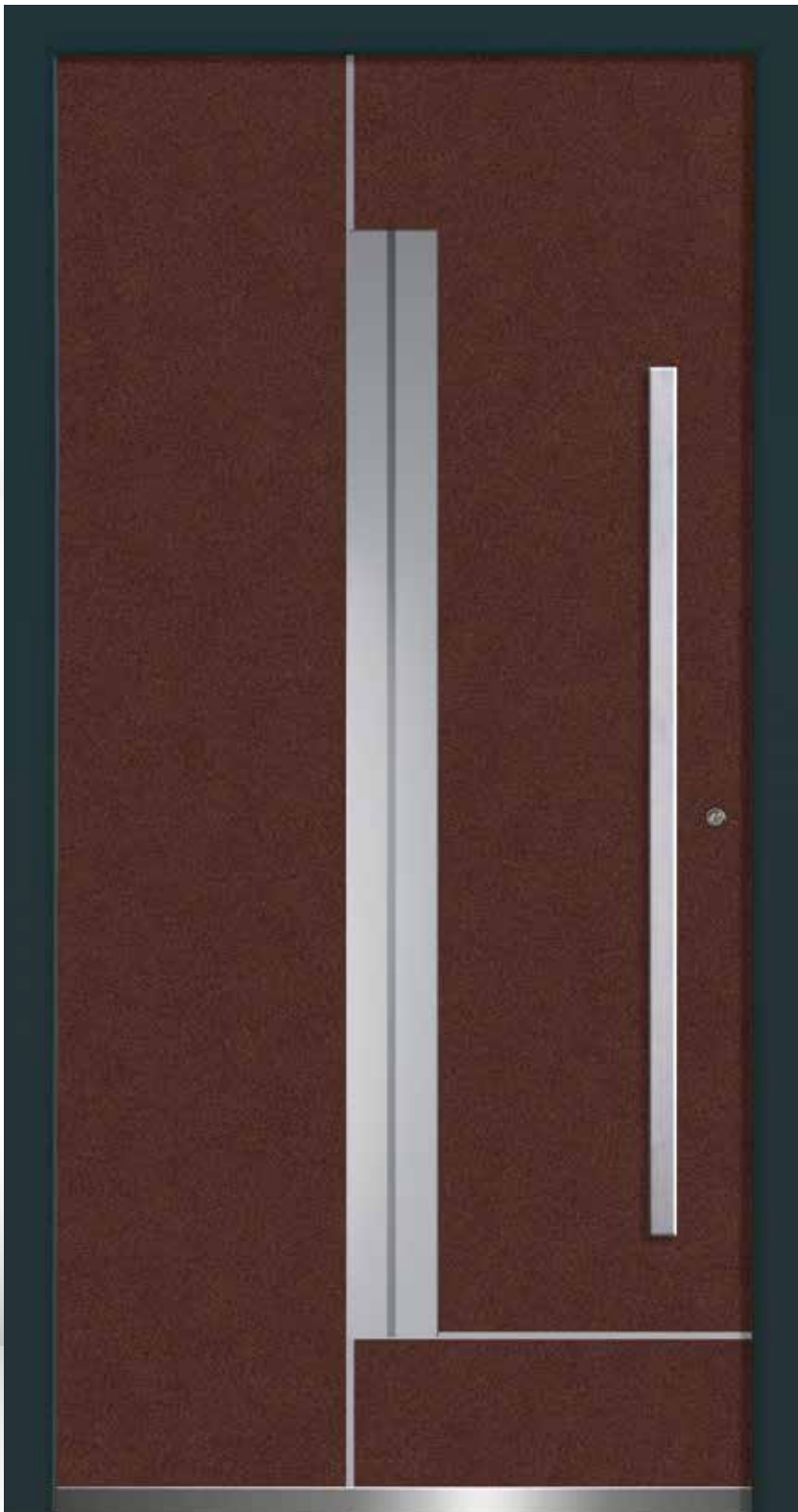


**M-527** Ansicht B / DIN rechts I  
 Applikationen in Edelstahloptik außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Corten  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1198 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11



**M-382** Ansicht A / DIN rechts I  
 Flachnuten außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Corten  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11

Die exklusiven Designoberflächen sind ausschließlich für die Haustürfüllungen lieferbar (außen). Die Blendrahmen werden als Kontrastfarbe ausgewählt. Hierzu eignet sich besonders gut Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016 Feinstruktur. Innenseitig wird die Haustürfüllung in Blendrahmenfarbe ausgeführt.



M-369 Innenansicht mit Rahmen in Edelstahloptik



**M-369** Ansicht A / DIN rechts  
Rahmen in Edelstahloptik innen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Corten
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

**M-491** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Corten
- Griff ZAE 147 | PG 11



**Designfarbe Corten (RAL 5)**

lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

# ANODIC

Die Anodic-Collection bildet gängige eloxierte Oberflächen im Erscheinungsbild und Farbton nach. Anodic Bronze, Anodic Natura und Anodic Gold bieten alle Vorteile einer Pulverbeschichtung.



**M-400**

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Bronze
- Griff ZAE 147 | PG 11

A



**M-490** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Natura
- Griff ZAE 147 | PG 11

D



**M-297**

Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Natura
- Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11

F



**M-381** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Gold
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

I



**M-382** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Bronze
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11

I

Die exklusiven Designoberflächen sind ausschließlich für die Haustürfüllungen lieferbar (außen). Die Blendrahmen werden als Kontrastfarbe ausgewählt. Hierzu eignet sich besonders gut Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016 Feinstruktur. Innenseitig wird die Haustürfüllung in Blendrahmenfarbe ausgeführt.



**M-491** Ansicht A / DIN rechts



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Bronze
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 147 | PG 11



M-369 Innenansicht mit Rahmen in Edelstahloptik



**M-369** Ansicht A / DIN rechts



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Anodic Gold
- flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11

### Designfarbe Anodic (RAL 5)

lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

# CONCRETE

CONCRETE ist englisch und bedeutet „Beton“. Wir bezeichnen so unsere moderne Türfüllungsflächen in BETON-Optik. Die designgebende Optik wird mittels Sublimationsfolienverfahren auf die zuvor speziell pulverbeschichtete Oberfläche eingebrannt. Bei diesem Verfahren werden alle Ansprüche an Langlebigkeit, UV-Stabilität, Pflegeleichtigkeit und Witterungsbeständigkeit für ein langes Haustürleben erfüllt.



**M-512** C  
 Flachnuten außen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Concrete  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11



**M-297** F  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Concrete  
 ■ Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11



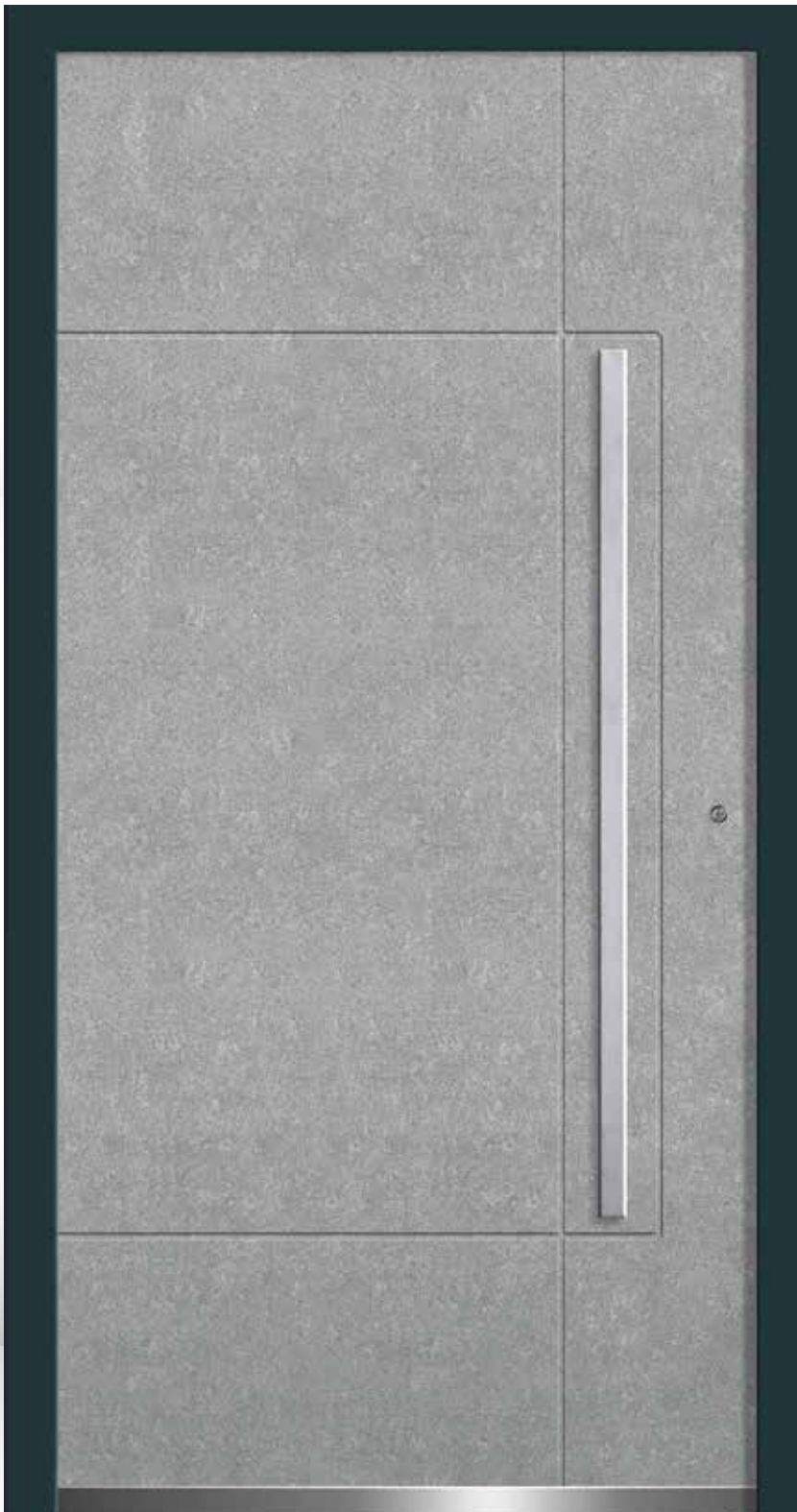
**M-369** Ansicht A / DIN rechts G  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Concrete  
 ■ flächenbündige Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11



**M-382** Ansicht A / DIN rechts I  
 Flachnuten außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Designoberfläche Concrete  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 147 | PG 11

Die exklusiven Designoberflächen sind ausschließlich für die Haustürfüllungen lieferbar (außen). Die Blendrahmen werden als Kontrastfarbe ausgewählt. Hierzu eignet sich besonders gut Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016 Feinstruktur. Innenseitig wird die Haustürfüllung in Blendrahmenfarbe ausgeführt.





**M-490** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Concrete
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



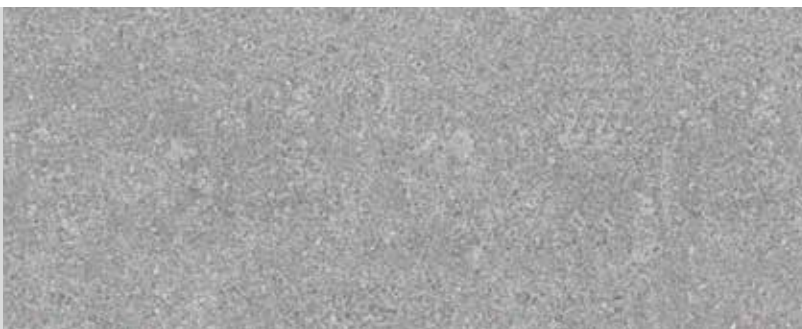
M-369 Innenansicht mit  
Rahmen in Edelstahloptik



**M-491** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Concrete
- Griff ZAE 147 | PG 11



### Designdekor Concrete (D 6)

lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2



# SLATE

SLATE ist englisch und bedeutet „Schiefer“. Wir bezeichnen so unsere moderne Türfüllungsoberflächen in SCHIEFER-Optik. Die designgebende Optik wird mittels Sublimationsfolienverfahren auf die zuvor speziell pulverbeschichtete Oberfläche eingebrannt. Bei diesem Verfahren werden alle Ansprüche an Langlebigkeit, UV-Stabilität, Pflegeleichtigkeit und Witterungsbeständigkeit für ein langes Haustürleben erfüllt.



**M-490** Ansicht A / DIN rechts D  
Flachnuten außen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-297** F  
Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-369** Ansicht A / DIN rechts G  
Flachnuten außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

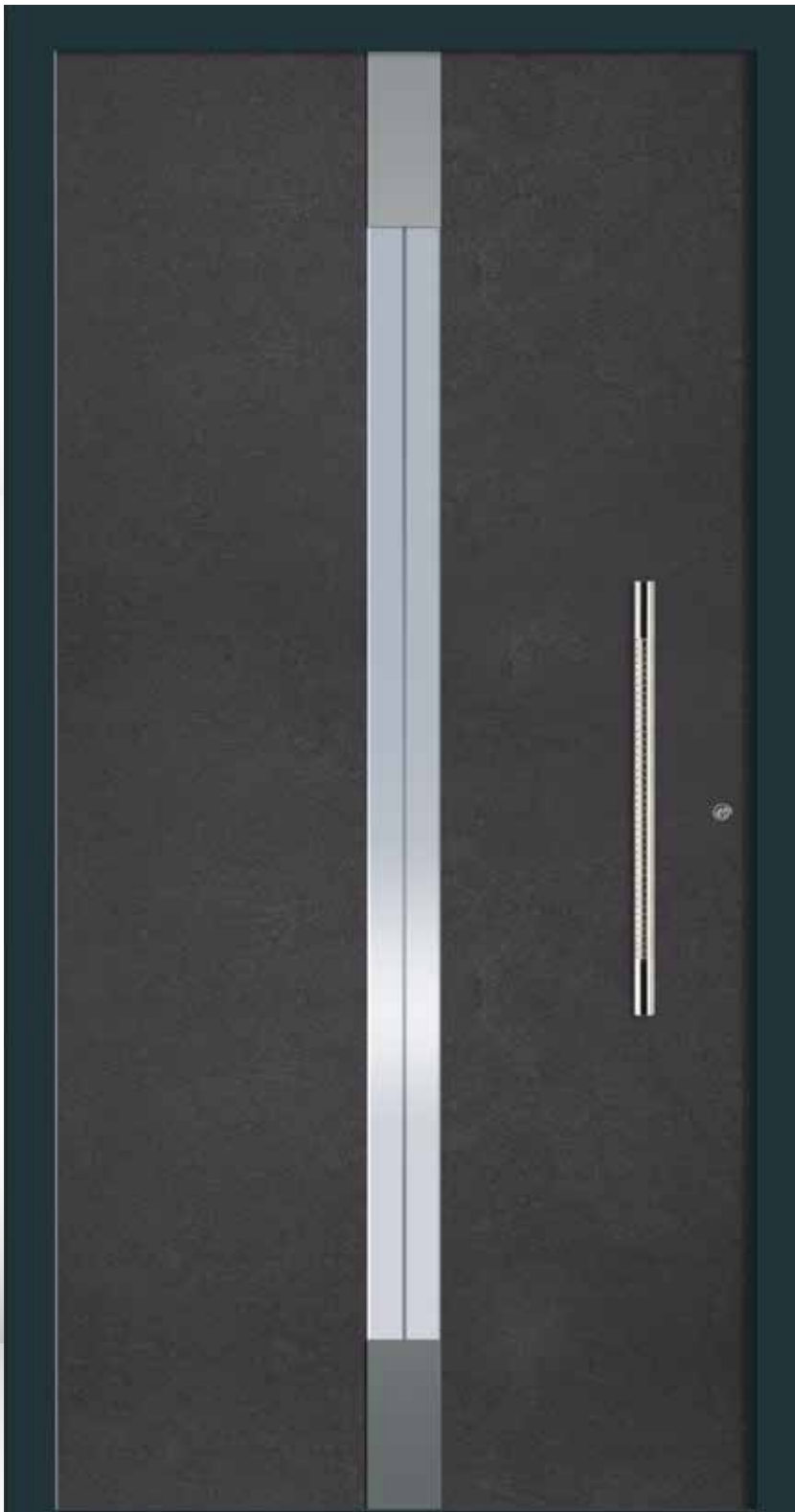
- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11



**M-382** Ansicht A / DIN rechts I  
Flachnuten außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11

Die exklusiven Designoberflächen sind ausschließlich für die Haustürfüllungen lieferbar (außen).  
Die Blendrahmen werden als Kontrastfarbe ausgewählt.  
Hierzu eignet sich besonders gut Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016 Feinstruktur.  
Innenseitig wird die Haustürfüllung in Blendrahmenfarbe ausgeführt.



### M-170

Applikationen in Edelstahloptik außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- Sandstrahlmotiv Y 947 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 152, 600 mm | PG 8

H



M-369 Innenansicht mit  
Rahmen in Edelstahloptik



### M-491 Ansicht A / DIN rechts

D

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche Slate
- flächenbündige Streifenapplikationen  
in Edelstahloptik außen
- Griff ZAE 147 | PG 11

## Designdekor Slate (D 6)

lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

MD

# MODERNE HOLZOPTIK

Sehr im Trend sind heute Aluminium-Oberflächen in Altholzoptik. Besonderer Wert wird auf die Quermaserung gelegt. Wir stellen Ihnen vier verschiedene Ausführungen zur Wahl: BRETTTHOLZ EICHE, BRETTTHOLZ EICHE GRAU, ALTHOLZ und STADLHOLZ.

Die designgebende Optik wird mittels Sublimationsfolienverfahren auf die zuvor speziell pulverbeschichtete Oberfläche eingebrannt. Bei diesem Verfahren werden alle Ansprüche an Langlebigkeit, UV-Stabilität, Pflegeleichtigkeit und Witterungsbeständigkeit für ein langes Haustürleben erfüllt.

## BRETTTHOLZ EICHE



### M-400

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche BRETTTHOLZ EICHE
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



**M-382** Ansicht A / DIN rechts  
Flachnuten außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche BRETTTHOLZ EICHE
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



### M-297

Rahmen in Edelstahloptik innen



- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche BRETTTHOLZ EICHE
- Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

### Designdekore (D 6)

BRETTTHOLZ EICHE ist lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

*nicht lieferbar für Modelle M-478 und M-485 aus M2*





**M-369** Ansicht A / DIN rechts G  
 Flachnuten außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche BRETTTHOLZ EICHE GRAU
- Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7

## BRETTTHOLZ EICHE GRAU



**M-400** A

- Aufsatzfüllung
- Designoberfläche BRETTTHOLZ EICHE GRAU
- Griff ZAE 147 | PG 11
- flächenbündiger Trittschutz TS 7



### Designdekore (D 6)

BRETTTHOLZ EICHE GRAU ist lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

*nicht lieferbar für Modelle M-478 und M-485 aus M2*

## ALTHOLZ



- M-369** Ansicht A / DIN rechts G  
 Flachnuten außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen
- Aufsatzfüllung
  - Designoberfläche ALTHOLZ
  - Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
  - Griff ZAE 147 | PG 11
  - flächenbündiger Trittschutz TS 7



- M-400** A
- Aufsatzfüllung
  - Designoberfläche ALTHOLZ
  - Griff ZAE 147 | PG 11
  - flächenbündiger Trittschutz TS 7



- M-297** F  
 Rahmen in Edelstahloptik innen
- Aufsatzfüllung
  - Designoberfläche ALTHOLZ
  - Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3
  - Griff ZAE 147 | PG 11
  - flächenbündiger Trittschutz TS 7

### Designdekore (D 6)

ALTHOLZ ist lieferbar für alle Modelle  
 in den Kapiteln M1 und M2

*nicht lieferbar für Modelle M-478 und M-485 aus M2*







M-369 Innenansicht mit Rahmen in Edelstahloptik

## STADLHOLZ



- M-369** Ansicht A / DIN rechts G  
 Flachnuten außen, Rahmen in Edelstahloptik innen
- Aufsatzfüllung
  - Designoberfläche STADLHOLZ
  - Sandstrahlmotiv Y 1118 auf Klarglas | MG 2
  - Griff ZAE 147 | PG 11
  - flächenbündiger Trittschutz TS 7

- M-400** A
- Aufsatzfüllung
  - Designoberfläche STADLHOLZ
  - Griff ZAE 147 | PG 11
  - flächenbündiger Trittschutz TS 7



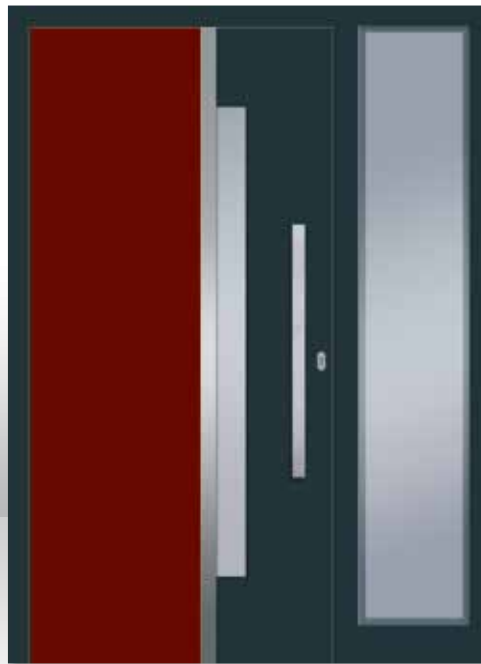
### Designdekore (D 6)

BRETTHOLZ und STADLHOLZ sind lieferbar für alle Modelle in den Kapiteln M1 und M2

*nicht lieferbar für Modelle M-478 und M-485 aus M2*

# TEILKOLORIERUNG

Einige unserer Türfüllungen bieten wir in der beliebten teilkolorierten Ausführung in Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 matt passend zur Grundfarbe der Haustüre kombiniert mit Purpurrot ähnl. RAL 3004 matt an. Andere Farbkombinationen auf Anfrage möglich.



**M-204** Ansicht A / DIN rechts  
Applikation in Edelstahloptik außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

G

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur, Teilkolorierung Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Isolierglas Sandstrahlglas flächig | GG 2
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlglas ST 670 auf Klarglas



**M-246** Ansicht A / DIN rechts  
Rahmen in Edelstahloptik beidseitig  
Applikationen in Edelstahloptik außen

J

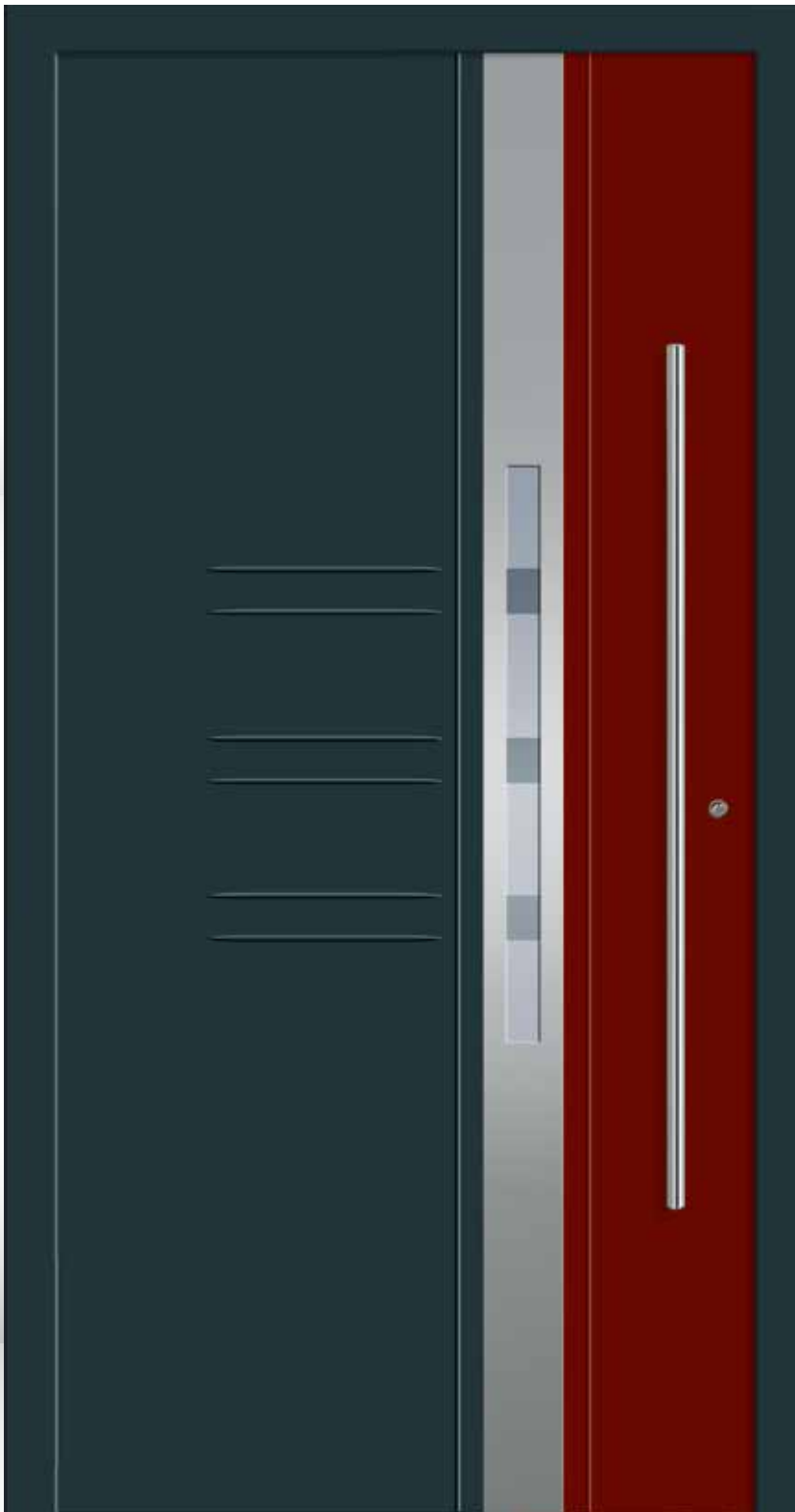
- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur Teilkolorierung Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Isolierglas Sandstrahlglas flächig | GG 2
- Griff ZAE 162 | PG 11



**M-237** Ansicht A / DIN rechts  
Nuten und Applikation in Edelstahloptik außen,  
Rahmen in Edelstahloptik innen

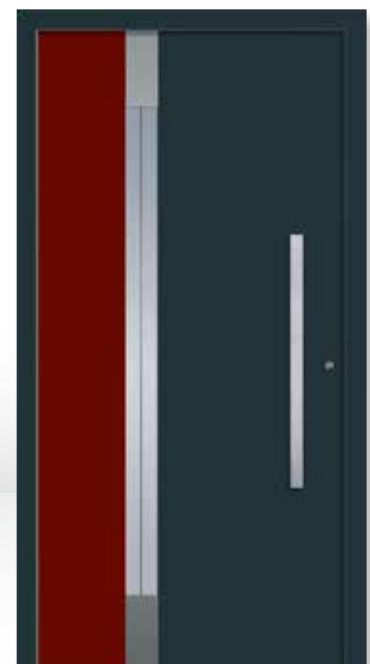
K

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur, Teilkolorierung Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 949 auf Klarglas | MG2
- Griff ZAE 128, 1000 mm | PG 10
- Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 949 auf Klarglas



**M-325** Ansicht B / DIN rechts J  
 bündig eingelegte Applikation in Edelstahloptik  
 und Zierschliffnuten außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur,  
Teilkolorierung Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 969 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 6, 1200 mm | PG 9



**M-229** Ansicht B / DIN rechts H  
 Applikationen in Edelstahloptik außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur,  
Teilkolorierung Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 947 auf Klarglas | MG 1
- Griff ZAE 128, 800 mm | PG 10







# Vetro- Ganzglasfüllungen Mehr Licht.

Mit einer Vetro-Ganzglasfüllung setzen Sie neue Akzente. Erhellen Sie Ihren Eingangsbereich bei Wahrung der Privatsphäre mit natürlichem Licht und der pflegeleichten Oberfläche Glas. Ganzglasfüllungen können jeden Anspruch an Sicherheit, Wärmeschutz und Komfort erfüllen. Lieferbar als Einsatzfüllung in allen Haustüren aus Kunststoff und Aluminium.



V-473 Außenansicht  
Einsatzfüllung



V-473 Innenansicht

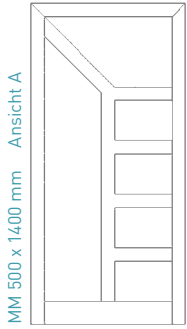


Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?

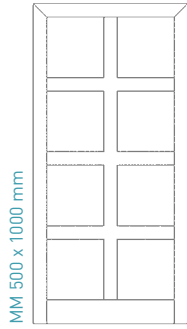
Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.



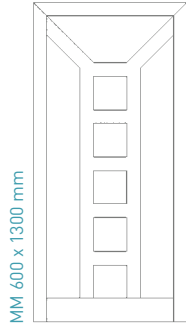
**F** V-004  
**I** V-104



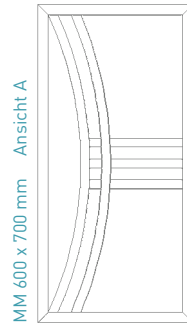
**E** V-007  
**H** V-107



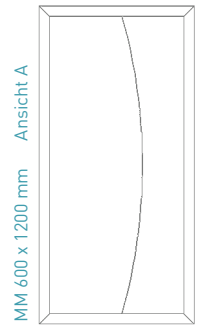
**E** V-015  
**H** V-115



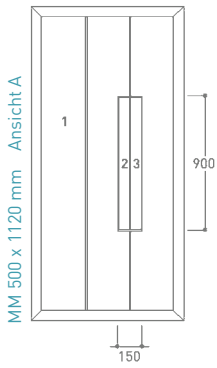
**I** V-023  
**K** V-123



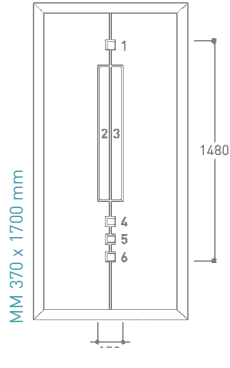
**J** V-024  
**L** V-124



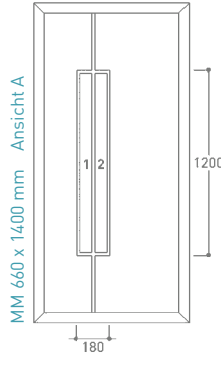
**I** V-012



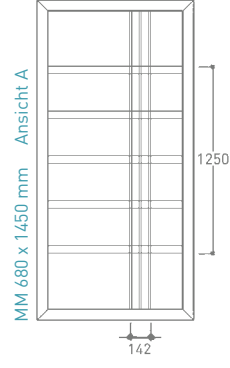
**I** V-030



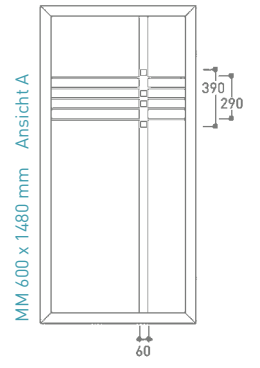
**I** V-032



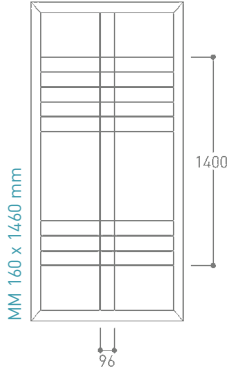
**G** V-207



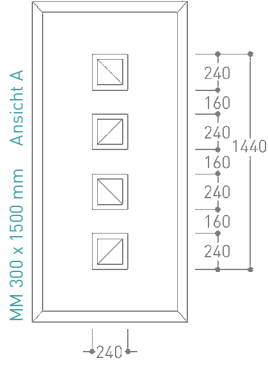
**I** V-208



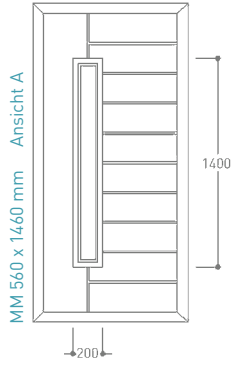
**F** V-402



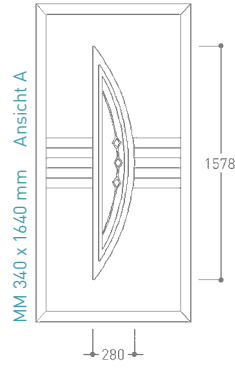
**G** V-450



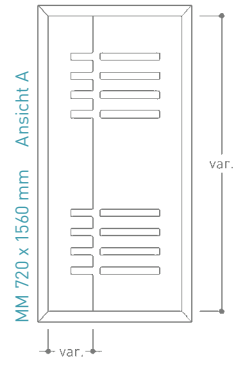
**G** V-457



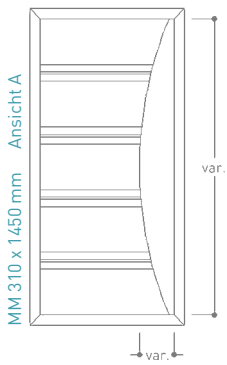
**G** V-471



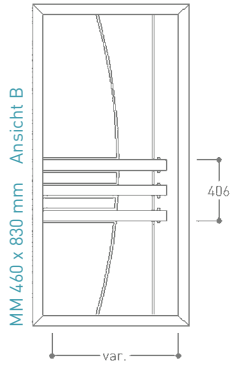
**G** V-472



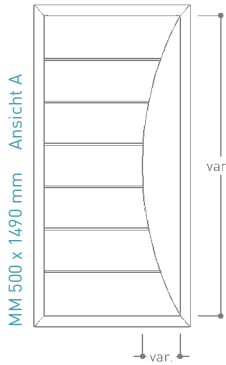
**G** V-473



**G** V-476



**G** V-492





**V-492** Ansicht A / DIN rechts G  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas  
 Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm  
 dunkle Streifen Klarglas,  
 helle Flächen mattiert,  
 bogenförmige Applikation in Edelstahloptik  
 ■ Griff ZAE 6s, 1200 mm | PG 7



**V-402** F  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas, Ug 1,7  
 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm, helle  
 Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas, mit  
 quadratischen Applikationen in Edelstahloptik  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-450** Ansicht A / DIN rechts G  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas, Ug 1,7 bei  
 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm helle Flächen mattiert,  
 dunkle Flächen und Dreiecke Klarglas,  
 quadratische Rahmenapplikationen in Edelstahloptik  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-457** Ansicht A / DIN rechts G  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas  
 Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm  
 helle Flächen mattiert, dunkle Streifen  
 Klarglas, rechteckige Rahmenapplikation in  
 Edelstahloptik  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 60



**V-471** Ansicht A / DIN rechts G  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas  
 Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm  
 helle Flächen mattiert, dunkle Streifen  
 Klarglas, segelförmige Applikation in  
 Edelstahloptik mit innen umlaufend klarem  
 Rand und Muster  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-472** Ansicht A / DIN links G  
 Ganzglasfüllung 3-fach Glas  
 Ug 1,7 bei 28 mm und Ug 1,1 bei 36 mm  
 helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas,  
 kammartige Applikation in Edelstahloptik  
 ■ Griff ZAE 134, 320 mm | PG 11

### wählbare Zusatzausstattungen

Sicherheit	Glas
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■

Energie sparen	Glas
Wärmeschutz Ug 0,7 bis 44 mm	■



**V-473** Ansicht A / DIN rechts G

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

■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

### 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.

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



**V-476** Ansicht B / DIN rechts G

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

■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6





**V-012** Ansicht A / DIN rechts I  
mit Farbfeldern

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1)  
außen ESG, helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas  
Dekorfeld 1: opak dunkelgrau  
Dekorfeld 2: opak rot  
Dekorfeld 3: opak hellgrau  
■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-030** I  
mit Farbfeldern

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1)  
helle Flächen mattiert,  
dunkle Streifen Klarglas  
Dekorfeld 1+2: opak anthrazit  
■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-207** Ansicht A / DIN rechts G

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1)  
beidseitig Klarglas,  
helle Flächen mattiert,  
dunkle Streifen Klarglas  
■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6  
■ Seitenteil ST V-207



**V-208** Ansicht A / DIN rechts I

Ganzglasfüllung (2-fach Glas Ug 1,1)  
beidseitig Klarglas helle Flächen mattiert,  
dunkle Streifen Klarglas, mit SWAROVSKI ELEMENTS  
im Scheibenzwischenraum  
■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6  
■ Seitenteil ST V-208

MADE WITH  
SWAROVSKI® ELEMENTS

### wählbare Zusatzausstattungen

Sicherheit	Glas
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■

Energie sparen	Glas
Wärmeschutz 3-fach Glas Ug 0,7 bis 44 mm	■



### Vetro Ganzglasfüllungen 2-fach Glas

Um Spannungsrisse bei Schlagschattenbildung zu vermeiden, wird bei Füllungen mit farbigen Applikationen die äußere Scheibe automatisch mit Einscheibensicherheitsglas ausgestattet. Optional (Mehrpreis) ist die innere Scheibe als VSG erhältlich.


Füllungen ohne Farbapplikationen werden im Standard beidseitig mit Klarglas ausgestattet. Optional (Mehrpreis je Seite) sind die äußere oder auch beide Seiten in VSG erhältlich. Der Standard Ug-Wert beträgt Ug 1,1. Für einen höheren Wärmeschutz (ca. Ug 0,7) wählen Sie unsere 3-fach-Verglasung mit einer Gesamtglasstärke von mind. 36 mm. Die designgebenden Mattierungen bzw. farbigen Applikationen sind dann auf der mittleren Scheibe.



### VETRO 2-fach Glas optional mit farbigen Feldern

Wählen Sie zwischen den lichtundurchlässigen Trendfarben und kombinieren Sie die harmonisch aufeinander abgestimmten Farben miteinander (keine farbverbindliche Zuordnung nach RAL möglich).

opak rot	opak dunkelgrau
opak hellgrau	opak anthrazit

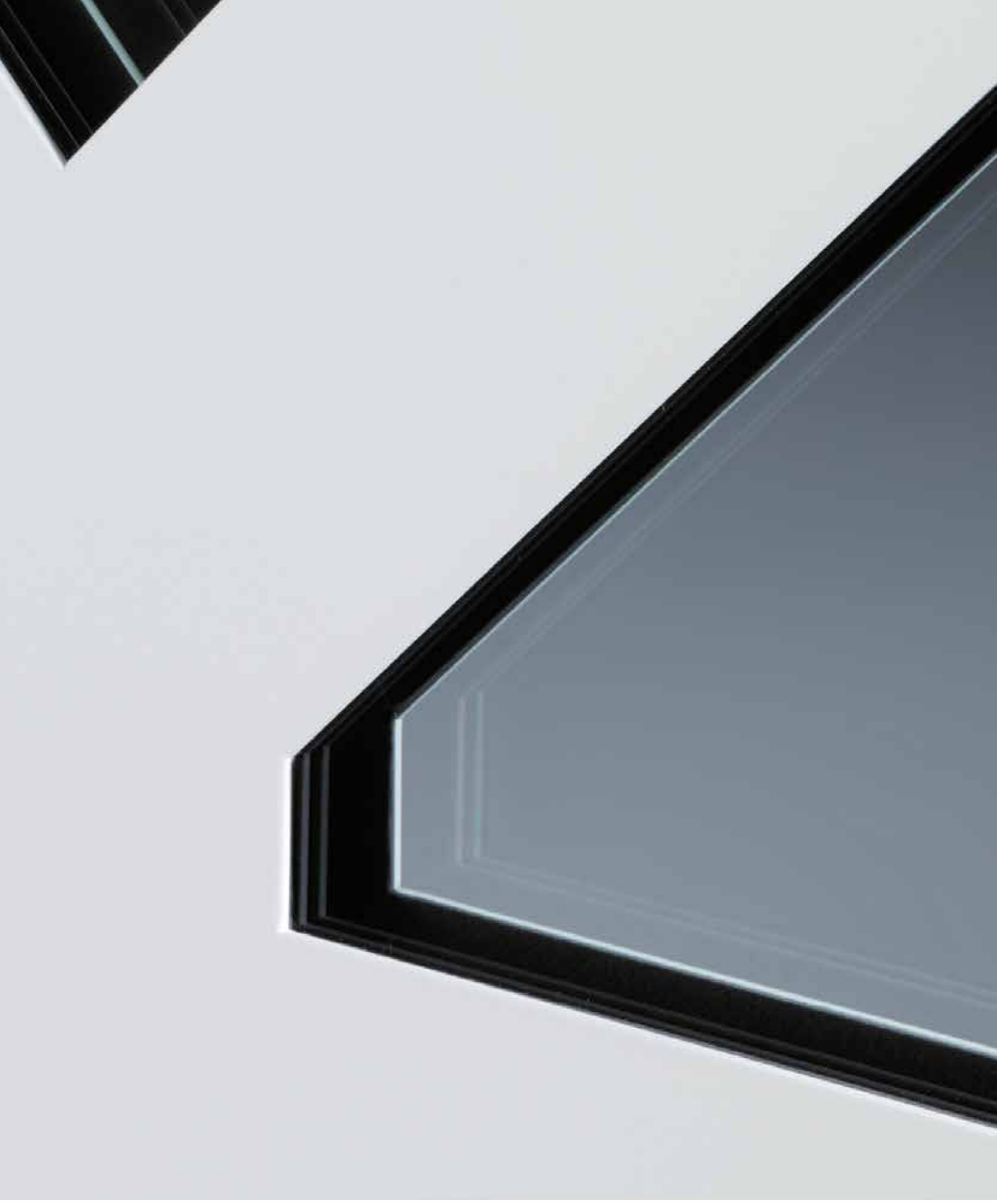
**V-032** Ansicht A / DIN rechts  mit Farbfeldern

Ganzglasfüllung [2-fach Glas Ug 1,1]  
helle Flächen mattiert, dunkle Streifen Klarglas  
Dekorfeld 1: opak rot  
Dekorfeld 2: opak anthrazit

■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

Modelle mit Ganzglasfüllung





## VETRO KONSTRUKTIONSFÜLLUNGEN...

### Die Vorteile einer VETRO-Konstruktionsfüllung:

- + optisch innen genauso schön wie außen
- + praktisch für einfachste Pflege + Reinigung
- + unendliche Gestaltungsvielfalt durch andere geometrische Formen der Applikationen (z. B. Bögen)

### Sie erhalten die VETRO-Konstruktionsfüllungen in zwei Ausführungen:

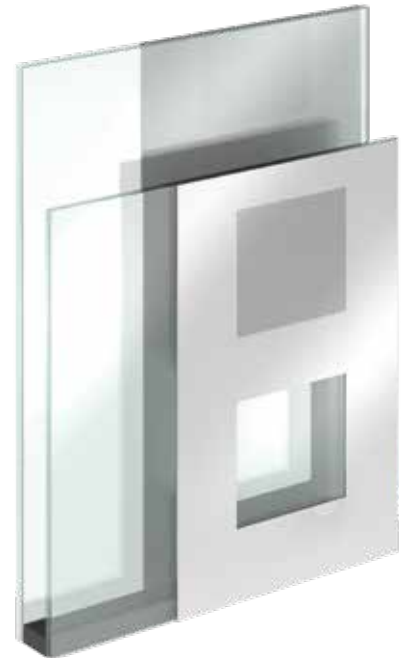
#### Konstruktionsfüllungen mit 2-fach Verglasung (28 mm)

... sind Glasfüllungen mit **beidseitig aufgebracht 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 Profiltiefe bei den Sprossenfeldern eine gefälligere Ansicht erreicht. Konstruktive Modelle der Vetro-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 Klar- bzw. Ornamentscheibe 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.

3-fach Ug 0,7



Die gewünschte Ausführung wird über die Modellnummer automatisch definiert.

z.B. V-023 2-fach Ug 1,1 (Preisgruppe I)  
V-123 3-fach Ug 0,7 (Preisgruppe K)



**V-004** | 2-fach Ug 1,1 F  
**V-104** | 3-fach Ug 0,7 I  
 Sprossen beidseitig, Ansicht B / DIN rechts  
 ■ ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ Griff ZAE 114 | PG 11



**V-007** | 2-fach Ug 1,1 E  
**V-107** | 3-fach Ug 0,7 H  
 Sprossen beidseitig  
 ■ Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001  
 ■ ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**V-015** | 2-fach Ug 1,1 E  
**V-115** | 3-fach Ug 0,7 H  
 Sprossen beidseitig  
 ■ ESG Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 114 | PG 11

optional können die mittleren Quadrate mit Applikationen in Edelstahloptik gewählt werden  
 bitte bei Bestellung mit oder ohne Edelstahlapplikation angeben



**V-024** | 2-fach Ug 1,1 J  
**V-124** | 3-fach Ug 0,7 L  
 Applikation beidseitig, Ansicht A / DIN rechts  
 ■ Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016  
 ■ ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6  
 ■ Seitenteil Isolierglas Mastercarré



**V-023** | 2-fach Ug 1,1 K  
**V-123** | 3-fach Ug 0,7 M  
 Sprossen beidseitig, Ansicht A / DIN rechts  
 ■ ESG Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ mit Edelstahlapplikation\*  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6  
 ■ Seitenteil V-ST 023

\* bitte bei Bestellung mit oder ohne Edelstahlapplikation angeben

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	Glas	Sicherheit	Glas	Energie sparen	Glas
Farbgruppen	RAL 1-2	VSG Verbundsicherheitsglas	■	Wärmeschutz 3-fach Glas Ug 0,7 bis 44 mm	■
Dekorgruppen	D1	VSG P4A durchwurfmündendes Glas	■		



**V-023** | 2-fach Ug 1,1



**V-123** | 3-fach Ug 0,7



Sprossen beidseitig, Ansicht A / DIN rechts

- Farbe Stahlblau ähnl. RAL 5011
- ESG Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- mit Edelstahlapplikation\*
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

\* bitte bei Bestellung mit oder ohne Edelstahlapplikation angeben



**V-023** | 2-fach Ug 1,1



**V-123** | 3-fach Ug 0,7



Sprossen beidseitig, Ansicht B / DIN rechts

- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004
- ESG Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

bitte bei Bestellung mit oder ohne Edelstahlapplikation angeben

**Modelle mit Ganzglasfüllung  
oder Konstruktionsfüllungen mit aufgesetzten Applikationen**







# Klassisches Türdesign

## Charmant wie eh und je ...

In den Modellen unserer Klassikreihe lebt die Tradition fort. Neben typischen Ornamentgläsern werden handwerklich hergestellte Bleimotive und echte Bleiverglasungen sowie Sandstrahlmotiv-Verglasungen eingesetzt. Diese Türdesigns sind jeweils beidseitig mit Ornamentrahmen aus Kunststoff oben und unten ausgestattet.

Lieferbar für Kunststoff- und Aluminiumhaustüren und in Dekorgruppe 1. Bei farbig beschichteten Aluminiumfüllungen nach RAL kann es bei den Ornamentrahmen aufgrund des unterschiedlichen Lackierverfahrens zu Farbabweichungen kommen.



K-FF01 Außenansicht  
Einsatzfüllung

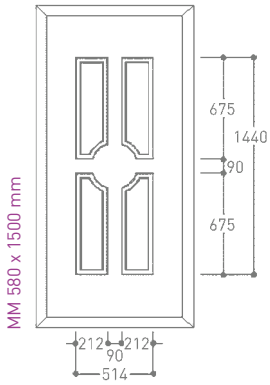
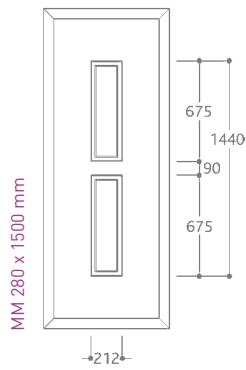
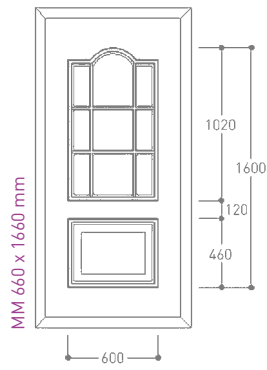
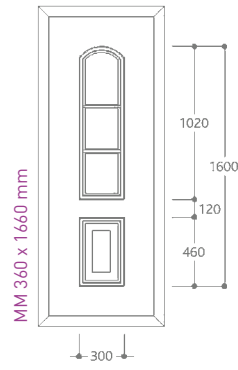
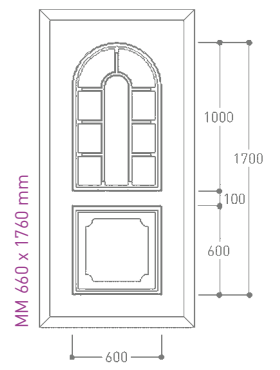
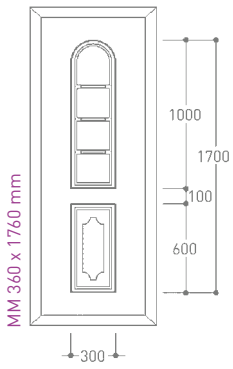
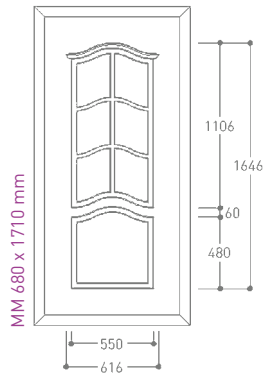
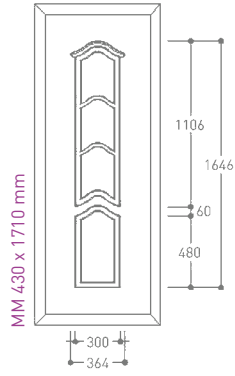
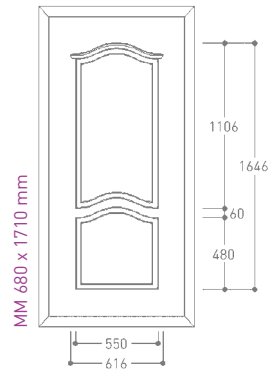
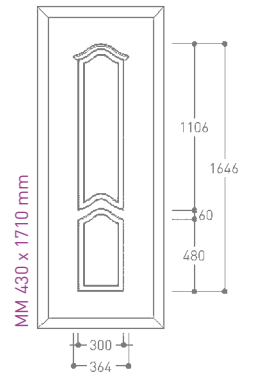
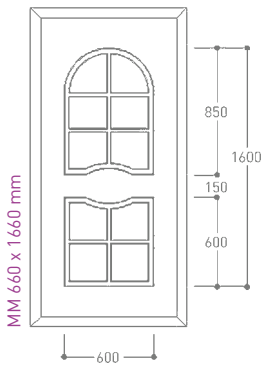
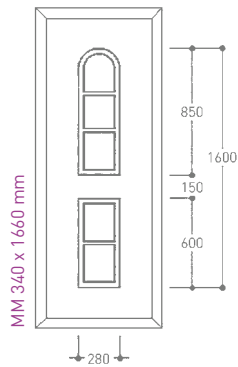
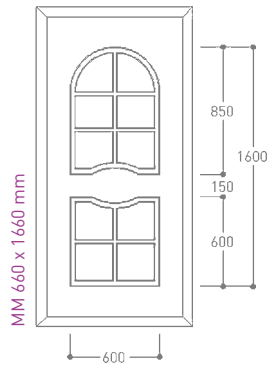
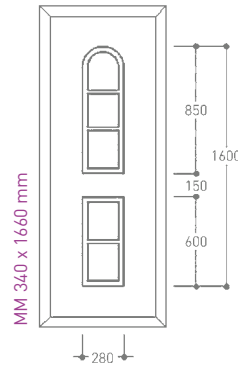
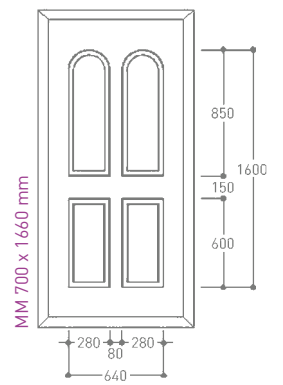
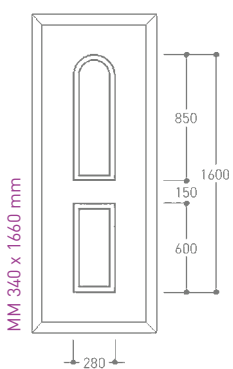
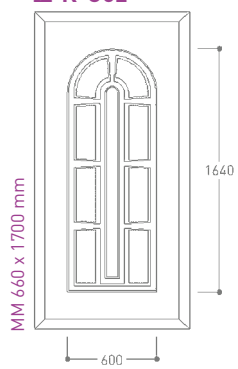
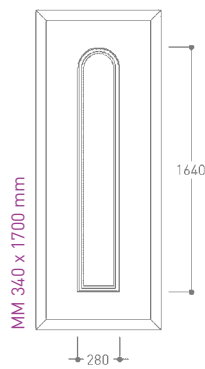
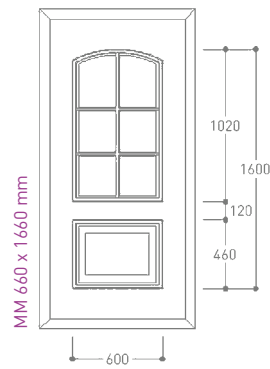
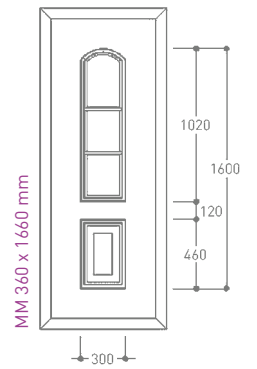


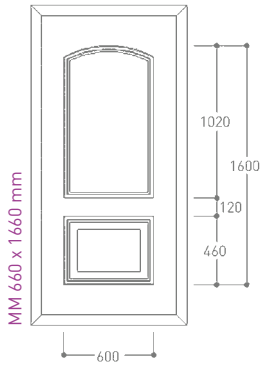
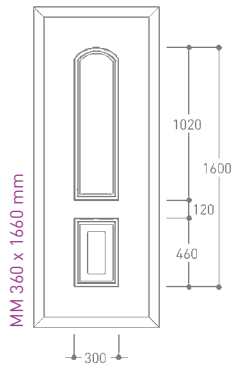
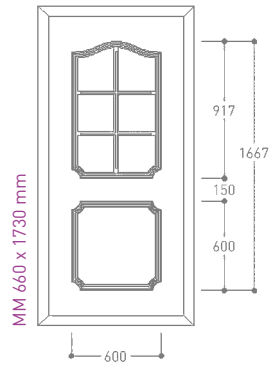
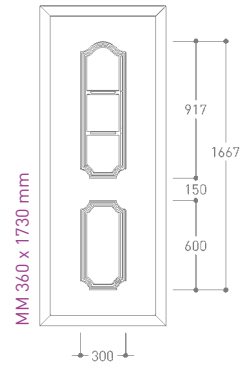
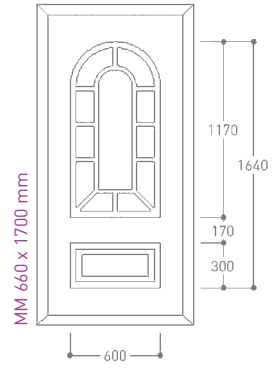
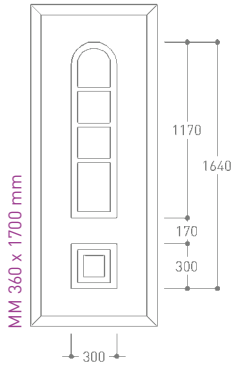
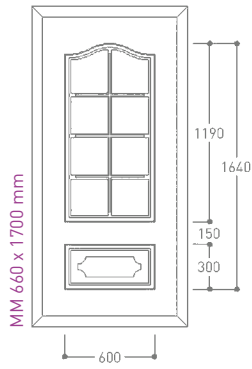
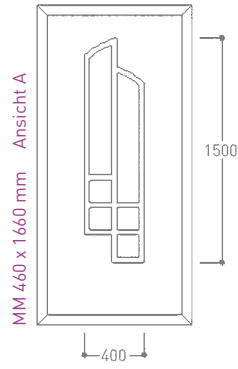
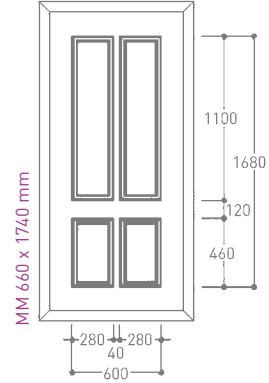
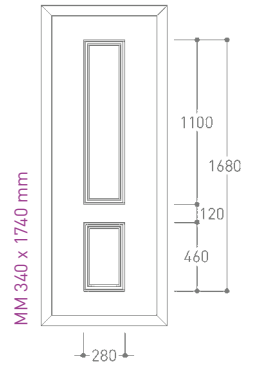
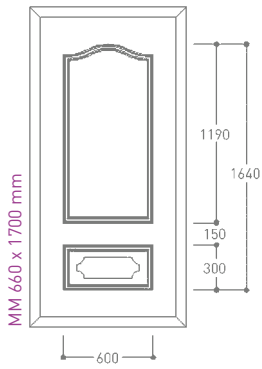
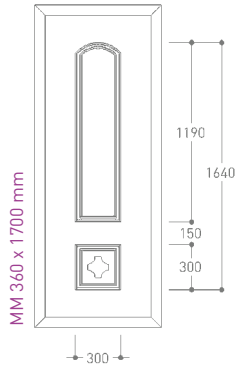
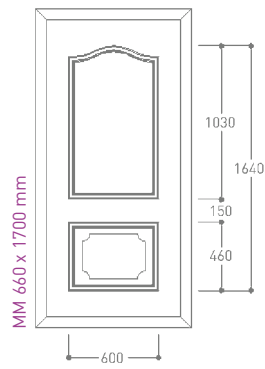
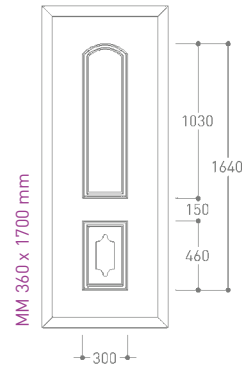
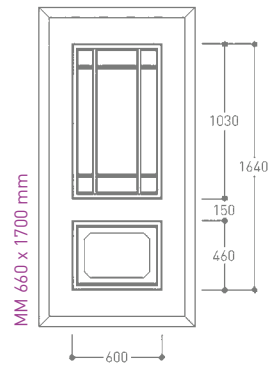
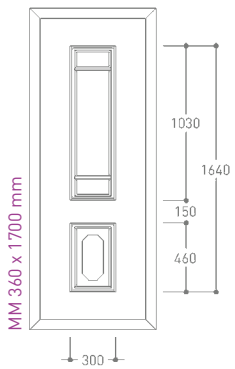
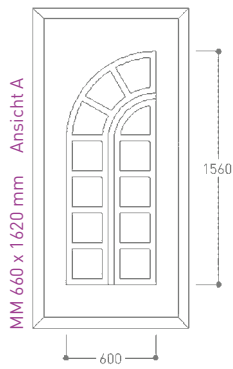
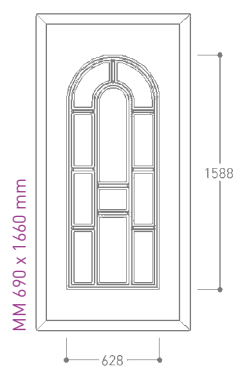
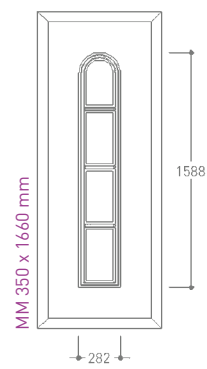
K-FF01 Innenansicht (im  
Standard ohne Kassette  
unten)



Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?  
Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.



**K-D04****K-ST D02****K-H01****K-ST H01****K-J01****K-ST J01****K-L01****K-ST L01****K-L02****K-ST L02****K-M01****K-ST M01****K-M02****K-ST M02****K-N02****K-ST N01****K-U01**  
**K-U02****K-ST U01****K-FF01****K-ST FF01**

**K-FF02****K-ST FF02****K-JJ01****K-ST JJ01****K-RR01****K-ST RR01****K-TT01****K-012****K-510****K-ST 510****K-511****K-ST 511****K-512****K-ST 512****K-521****K-ST 521****K-V7-1****K-V67-1****K-ST V67-1**





**K-TT01**

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Grau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7

H



**K-012** Ansicht A | DIN rechts  
Ornamentrahmen beidseitig

- Sandstrahlmotiv Y 619 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

H



**K-V7-1** Ansicht A / DIN rechts  
Ornamentrahmen beidseitig

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

J



**K-JJ01**

Ornamentrahmen beidseitig

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
- Kassette außen

G

**K-ST JJ01**

Ornamentrahmen beidseitig

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Kassette außen

D



**K-FF01**

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Dunkelrot
- Isolierglas Pave weiß | GG 3
- Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7

I

**K-ST FF01**

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Dunkelrot
- Isolierglas Pave weiß | GG 3

E

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D1-D3	D1-D2

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



### K-FF01

Ornamentrahmen beidseitig, Kassette außen I

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Gotik weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



### K-FF01

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen I

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

**K1 Aluminium/ Kunststoff**  
**Kunststoff-Ornamentrahmen beidseitig,**  
**Kassette im unteren Ornamentrahmen optional wählbar**  
**(einseitig o. beidseitig)**

**K1**



**K-H01** H  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Dekor Golden Oak  
 ■ Isolierglas Gotik weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-J01** H  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Dekor Nussbaum  
 ■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**K-ST H01** E  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Dekor Golden Oak  
 ■ Isolierglas Gotik weiß | GG 1

**K-ST J01** E  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Dekor Nussbaum  
 ■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1



**K-M01** G  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Isolierglas Gotik weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-M02** I  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 122 | PG 11

**K-ST M01** D  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazit  
 ■ Isolierglas Gotik weiß | GG 1

**K-ST M02** E  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D1-D3	D1-D2

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiemeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**K-M01**



Ornamentrahmen beidseitig

- Dekor Golden Oak
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-M01**



Ornamentrahmen beidseitig

- Wölbglas weiß | MG 3
- Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7

**K1 Aluminium/ Kunststoff**  
**Kunststoff-Ornamentrahmen beidseitig,**  
**Kassette im unteren Ornamentrahmen optional wählbar**  
**(einseitig o. beidseitig)**



**K-D04** I  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Bleimotiv Y 192 Klarglas  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-N02** I  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Bleimotiv Y 587 | MG 3  
 ■ Griff ZAE 135 | PG 11

**K-ST D02** F  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Bleimotiv Y 647 Klarglas

**K-ST N01** D  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Bleimotiv Y 587 | MG 3



**K-510** J  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Eisblumenglas Y 934 mit Facettenschliff | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-521** I  
 Ornamentrahmen beidseitig, Kassette außen  
 ■ Sandstrahlglas Y 956 SatinDeco Light mit Facettensteinen | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**K-ST 510** G  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Eisblumenglas Y 1105 mit Facettenschliff | MG 3

**K-ST 521** G  
 Ornamentrahmen beidseitig, Kassette außen  
 ■ Sandstrahlglas Y 957 SatinDeco Light | MG 2

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D1-D3	D1-D2

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiemeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



### K-521



Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Grau
- Sandstrahlglas Y 1067 auf Klarglas | MG 4
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



### K-521



Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Bleimotiv Y 1088 mit Eisblumenoptik | MG 4
- Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7

## K1 Aluminium/ Kunststoff

**Kunststoff-Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette im unteren Ornamentrahmen optional wählbar  
(einseitig o. beidseitig)**

# K1





**K-U01**

Ornamentrahmen beidseitig

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
  - Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
  - Y 914 Sandstrahlglas mit Glasfacetten | MG 2
- (Abbildung siehe Modell K-U02)

J



**K-RR01**

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Nussbaum
- Sandstrahlglas Y 958 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

H



**K-L02**

Ornamentrahmen beidseitig

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

I



**K-U02**

Ornamentrahmen beidseitig

- Dekor Grau
- Sandstrahlglas Y 963 SatinDeco Light mit Glasfacetten | MG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

J

**K-ST U01**

Ornamentrahmen beidseitig

- Dekor Silbergrau
- Sandstrahlglas Y 964 SatinDeco Light mit Glasfacetten | MG 3

E



**K-L02**

Ornamentrahmen beidseitig

- Bleimotiv Y 696 Eisblumenoptik | MG 4
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
- Kassette außen

I

**K-ST L02**

Ornamentrahmen beidseitig

- Bleimotiv Y 699 Eisblumenoptik | MG 3
- Kassette außen

F

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D1-D3	D1-D2

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



### K-FF02

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Tannengrün
- Bleimotiv Y 547 auf Gotik weiß | MG 3
- Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7



### K-FF02

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Bleiverglasung Y 682  
mit Eisblumenglas | MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K1 Aluminium/ Kunststoff**  
**Kunststoff-Ornamentrahmen beidseitig,**  
**Kassette im unteren Ornamentrahmen optional wählbar**  
**(einseitig o. beidseitig)**

**K1**





**K-L01** I  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Isolierglas Gazebo | GG 3  
 ■ Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7



**K-V67-1** I  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Sandstrahlglas Y 966 SatinDeco  
 Light mit Glasfacetten | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**K-ST L01** F  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Isolierglas Gazebo | GG 3

**K-ST V67-1** G  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Sandstrahlglas Y 993  
 SatinDeco Light mit Glas-  
 facetten | MG 2



**K-512** I  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Bleimotiv Y 1083  
 auf SatinDeco Light | MG 4  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-511** G  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Bleimotiv Y 616  
 auf Eisblume | MG 5  
 ■ Griff ZAE 48, 400 mm | PG 7

**K-ST 512** G  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Bleimotiv Y 1063  
 auf SatinDeco Light | MG 3

**K-ST 511** F  
 Ornamentrahmen beidseitig,  
 Kassette außen  
 ■ Bleimotiv Y 644  
 auf Eisblume | MG 4

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D1-D3	D1-D2

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiemeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**K-511**

Ornamentrahmen beidseitig,  
Kassette außen

- Dekor Eiche Dunkel
- Bleimotiv Y 614 auf Eisblume | MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



Ornamentglas Eisblume

**K1 Aluminium/ Kunststoff**  
**Kunststoff-Ornamentrahmen beidseitig,**  
**Kassette im unteren Ornamentrahmen optional wählbar**  
**(einseitig o. beidseitig)**

**K1**





16



# Klassisches Türdesign Aluminium

Die Türfüllungen sind bei uns ausschließlich in unseren pflegeleichten und modernen Standardfarbtönen (RAL 2) in den Oberflächen Feinstruktur oder Matt erhältlich.

Neben typischen Ornamentgläsern werden handwerklich hergestellte Bleimotive sowie Sandstrahlmotiv-Verglasungen eingesetzt.

Die Ornamentrahmen der Türfüllung sind aus Aluminium.

Innenseitig können Sie gegen Aufpreis den unteren Kassettenrahmen dazuwählen.



K-603 Außenansicht  
Aufsatzfüllung



K-603 Innenansicht (im Standard  
ohne unteren Kassettenrahmen)

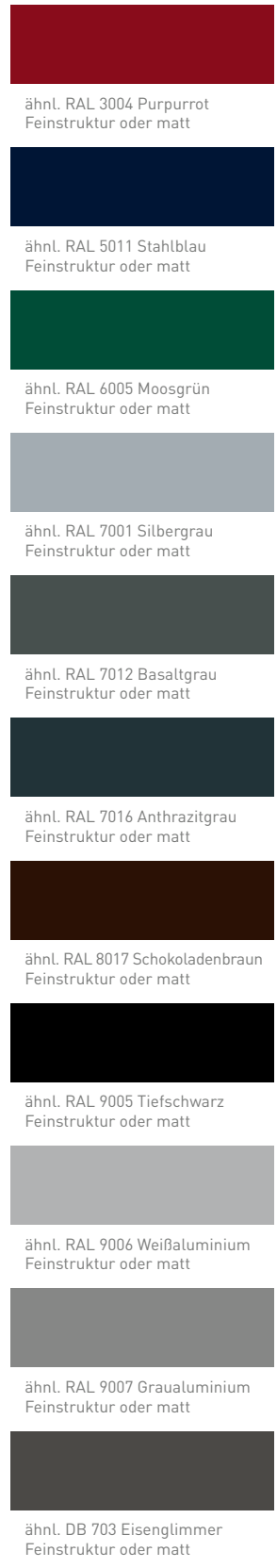
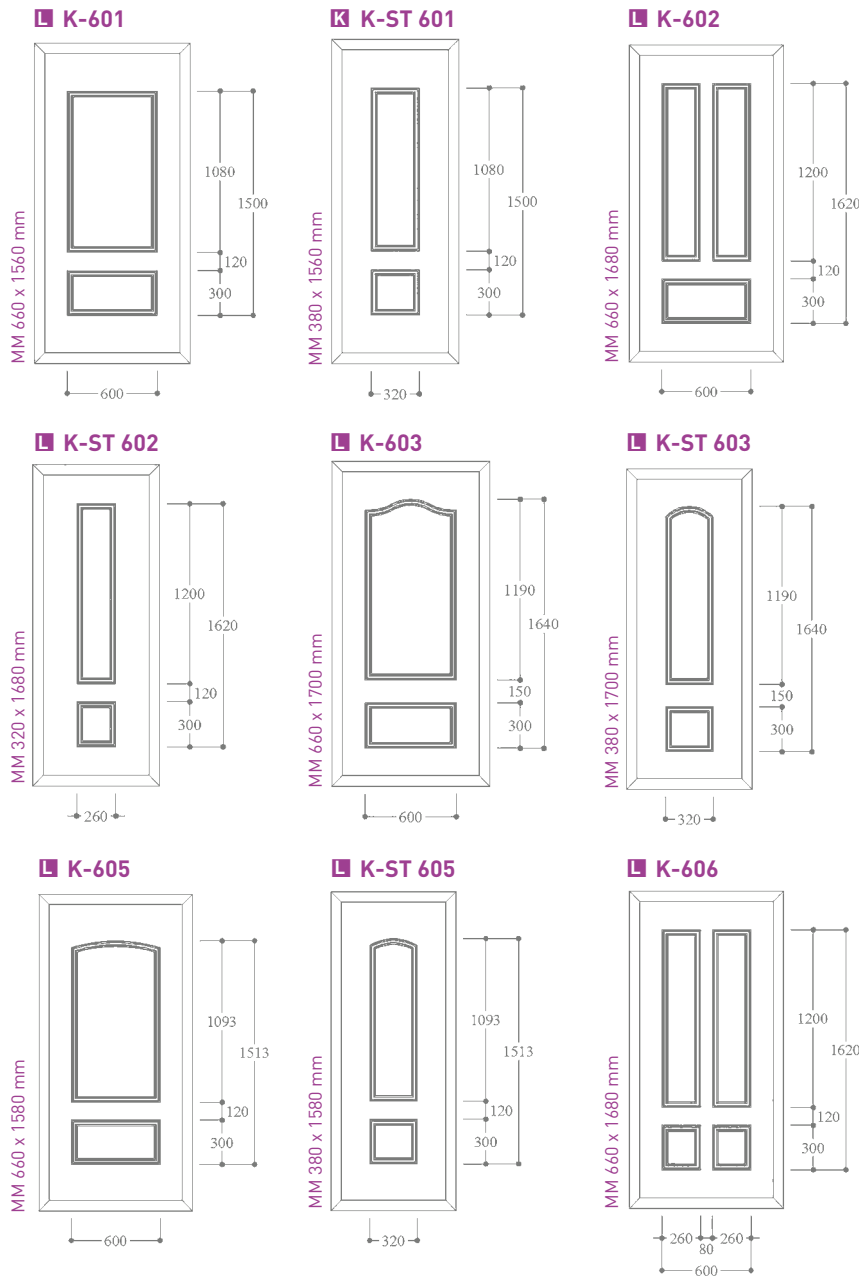


Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?

Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.







**Klassisches Design in Aluminium Feinstruktur**

Diese Modellreihe erhalten Sie ausschließlich in unserer hochwertigen, modernen und pflegeleichten Aluminium- Oberflächenbeschichtung in Feinstruktur oder Matt in den hier abgebildeten Farbtönen.



**K-602** L  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 1223 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-606** L  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Bleimotiv Y 1225 Facetten klar mit Mattfolie | MG 5  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-602** L  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Isolierglas Gazebo weiß | GG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**K-ST 602** K  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Isolierglas Gazebo | GG 3

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-2
Dekorgruppen	n.l.

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■





### K-602

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthraztigray ähnl. RAL 7016 Feinstruktur
- Bleimotiv Y 1225 Facetten klar mit Mattfolie I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



Bleimotiv Y 1226



### K-602

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1226 Facetten mit Schliff mit Mattfolie I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6

## K2 Aluminium

**Aluminium-Ornamentrahmen beidseitig,  
Innen unten ohne Ornamentrahmen  
(optional mit Rahmen lieferbar)**

# K2



**K-603** L  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Bleimotiv Y 1227 mit  
 Eisblumenfolie I MG 5  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



**K-603** L  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Aufsatzfüllung  
 ■ Bleimotiv Y 1228  
 mit Mattfolie I MG 5  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6

**K-ST 603** K  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Bleimotiv Y 1247 mit  
 Eisblumenfolie I MG 4

**K-ST 603** K  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Bleimotiv Y 1248  
 mit Mattfolie I MG 4

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-2
Dekorgruppen	n.l.

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■



### K-603

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1227 mit Eisblumenfolie I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



### K-603

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Farbe ähnl. RAL 6005 Feinstruktur, Ornamentrahmen weiß
- Bleimotiv Y 1227 mit Eisblumenfolie I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6

## K2 Aluminium

**Aluminium-Ornamentrahmen beidseitig,  
Innen unten ohne Ornamentrahmen  
(optional mit Rahmen lieferbar)**

# K2



### K-605

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Farbe Moosgrün ähnl. RAL 6005
- Feinstruktur, Ornamentrahmen weiß
- Sandstrahlmotiv Y 1234 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



### K-605

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau
- Feinstruktur, Ornamentrahmen weiß
- Bleimotiv Y 1236 mit Eisblumenfolie | MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



### K-605

Ornamentrahmen beidseitig



- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1237 mit Eisblumenfolie | MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

## wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-2
Dekorgruppen	n.L.

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■



### K-605



Ornamentrahmen beidseitig

- Aufstanzfüllung
- Bleimotiv Y 1235 mit Glasfacetten I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



Bleimotiv Y 1235

**K2 Aluminium**  
**Aluminium-Ornamentrahmen beidseitig,**  
**Innen unten ohne Ornamentrahmen**  
**(optional mit Rahmen lieferbar)**

**K2**



### K-601

L

Ornamentrahmen beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1221 Facetten klar mit Eisblumenfolie I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



### K-601

L

Ornamentrahmen beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Isolierglas Chinchilla weiß I GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6

### K-ST 601

K

Ornamentrahmen beidseitig

- Isolierglas Chinchilla



### K-601

L

Ornamentrahmen beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1222 umlaufend Eisblumenfolie, mittig Mattfolie mit klarer Facette I MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6

## wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-2
Dekorgruppen	n.l.

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	■
Griffmontage auf Füllung	■

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■



**K-601**



Ornamentrahmen beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Bleimotiv Y 1219 Facette klar mit Mattfolie und umlaufend Eisblumenfolie | MG 5
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-601**



Ornamentrahmen beidseitig

- Aufsatzfüllung
- Farbe Schokoladenbraun ähnl. RAL 8017 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv Y 1238 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

## K2 Aluminium

**Aluminium-Ornamentrahmen beidseitig,  
Innen unten ohne Ornamentrahmen  
(optional mit Rahmen lieferbar)**

**K2**



# KLASSIK SMART

Bei unseren neuen KLASSIK SMART Aluminium-Türfüllungen handelt es sich um eine preisgünstigere Ausführung einer Auswahl klassischer Designs für Liebhaber. Die Ornamentrahmenoptik entsteht durch entsprechend gefräste Flachnuten auf der Außenseite. Innenseitig sind die Modelle im Standard ohne diese Zierfräsungen ausgestattet. Diese Serie wird ausschließlich in unseren Standardfarben (RAL 2) in den Oberflächen Feinstruktur und Matt angeboten.



**K-706**



- Sandstrahlmotiv Y 1223 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-705**



- Sandstrahlmotiv Y 1246 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-702**



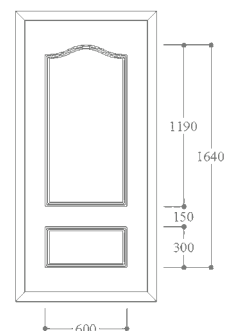
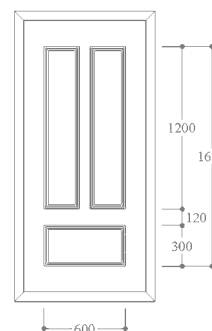
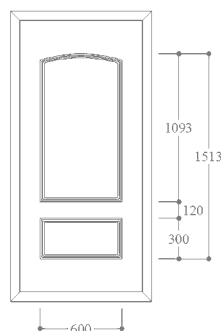
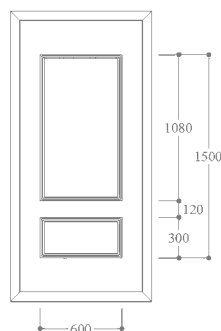
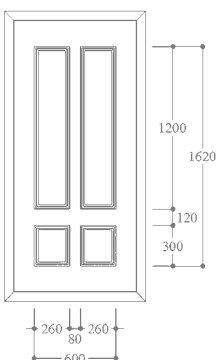
- Ornamentglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**K-703**



- Sandstrahlmotiv Y 1245 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6





### K-701



- Sandstrahlmotiv Y 1243 auf Klarglas I MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm I PG 6



ähnl. RAL 3004 Purpurrot  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 5011 Stahlblau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 6005 Moosgrün  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7001 Silbergrau  
Feinstruktur oder matt



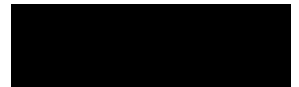
ähnl. RAL 7012 Basaltgrau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 7016 Anthrazitgrau  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 8017 Schokoladenbraun  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9005 Tiefschwarz  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9006 Weißaluminium  
Feinstruktur oder matt



ähnl. RAL 9007 Graualuminium  
Feinstruktur oder matt



ähnl. DB 703 Eisenglimmer  
Feinstruktur oder matt



Innenansicht,  
Beispiel K-701

## K2 Aluminium KLASSIK SMART

**Gefräste Nuten (Ornamentrahmen-Optik) außen, innen ohne Nutenfräsungen.  
Nur in RAL 2 Feinstruktur- oder Mattfarben erhältlich.  
(Optional Nutfräsung auch innen möglich)**

# K2



# preego Türdesign

## Die Serie für Preisbewusste

Die preego-Serie P1 für Preisbewusste bietet modernes Design. Eine auf Effizienz angelegte Produktphilosophie und Technologie ist verantwortlich für die vergünstigten Konditionen. Dafür nimmt man gerne in Kauf, dass die Vielfalt der Ausstattungs- und Veredelungsoptionen nicht grenzenlos ist.

Die Modelle sind auf der Außenseite mit Rahmen in Edelstahloptik ausgeführt oder rahmenlos, innen im Standard immer ohne Rahmen.

**Lieferbar in Kunststoff (auch in allen gängigen Dekoren) und Aluminium.**



P-Favorit 6 Außenansicht



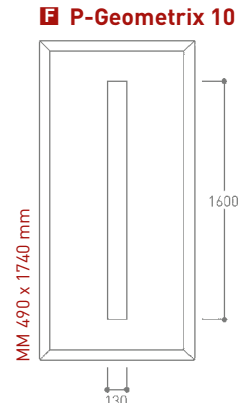
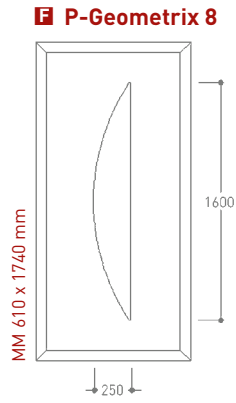
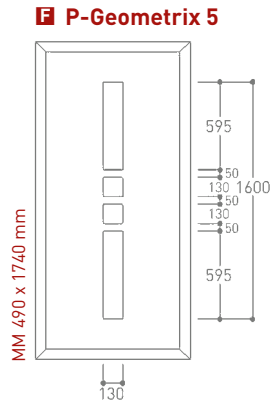
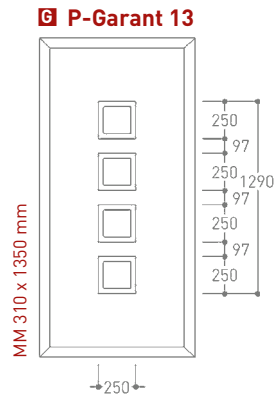
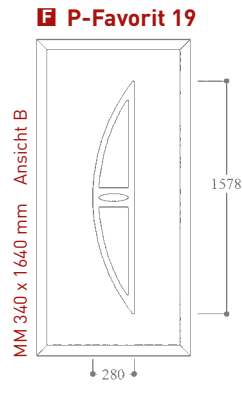
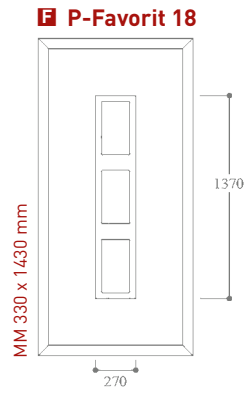
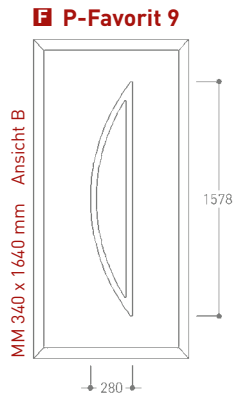
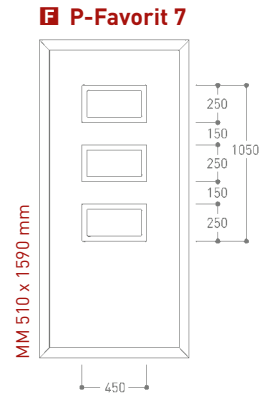
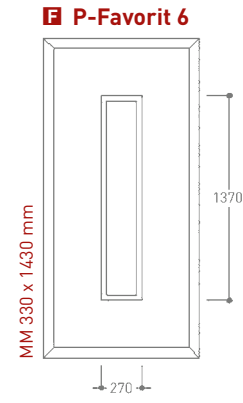
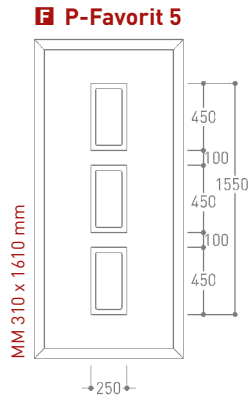
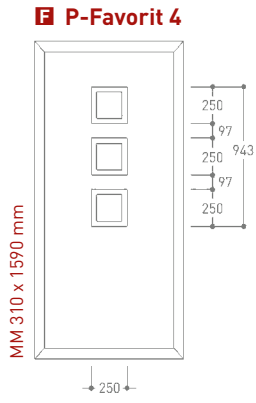
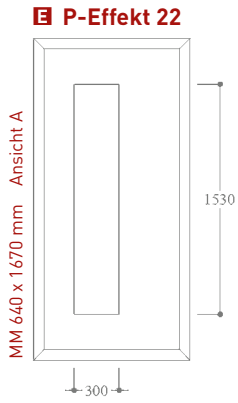
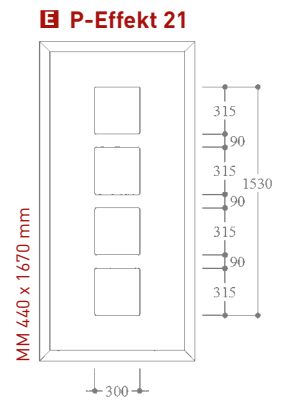
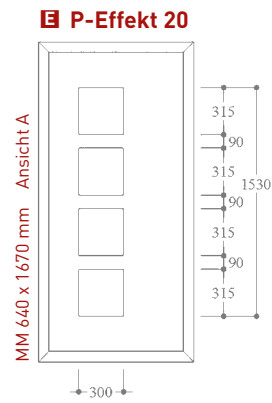
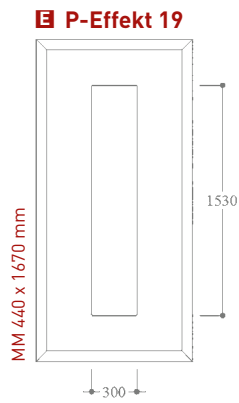
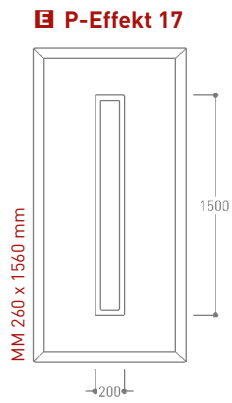
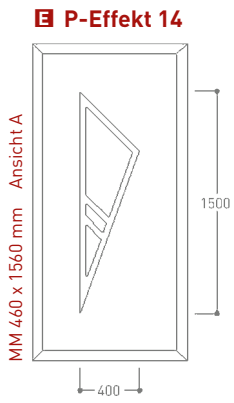
P-Favorit 6 Innenansicht



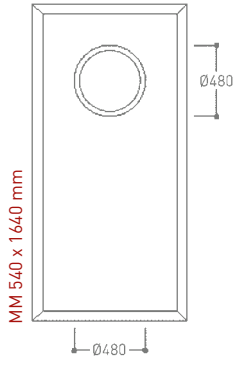
Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?

Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.

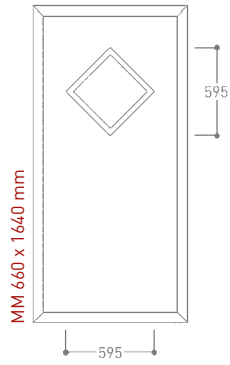
**P1**



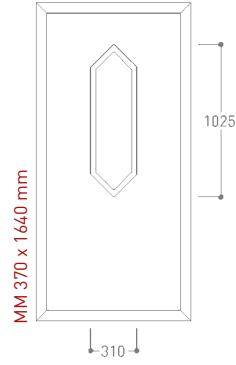
**A P-Aspekt 1**



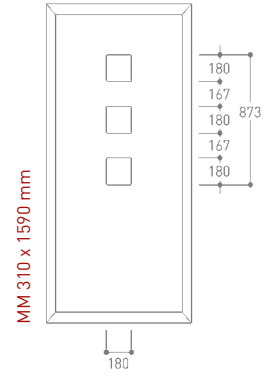
**A P-Aspekt 2**



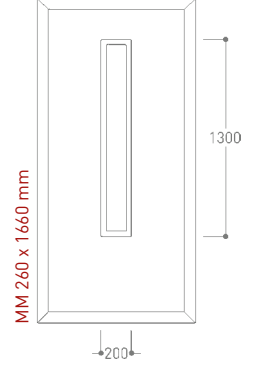
**A P-Aspekt 3**



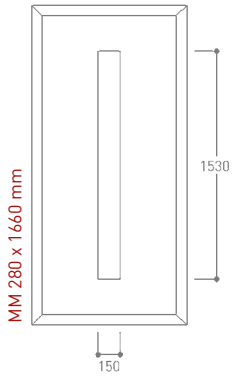
**A P-Aspekt 5**



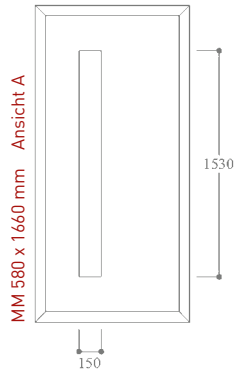
**A P-Aspekt 6**



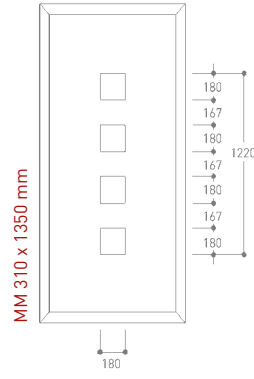
**A P-Aspekt 7**



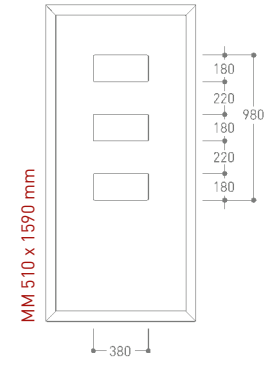
**A P-Aspekt 9**



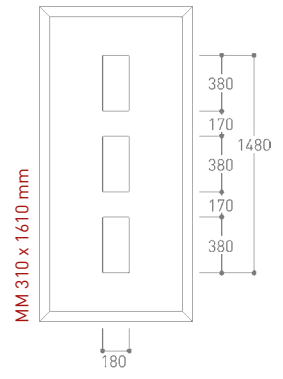
**B P-Budget 1**



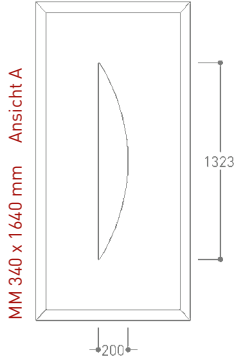
**B P-Budget 2**



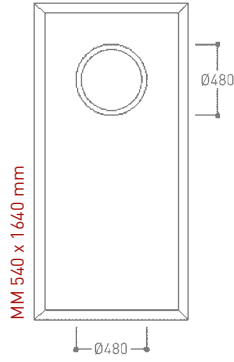
**B P-Budget 3**



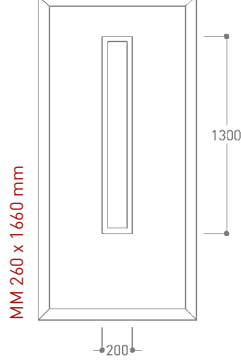
**B P-Budget 4**



**C P-Comfort 2**



**C P-Comfort 3**





**P-FAVORIT 4**

F

- Dekor Grau
- Sandstrahlmotiv Y 357 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 5**

F

- Dekor Basaltgrau
- Sandstrahlmotiv Y 1800 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 5**

F

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



**P-FAVORIT 7**

F

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 362 Float | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
- Seitenteil Sandstrahlglas flächig



**P-GARANT 13**

G

- Dekor Dunkelrot
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
- Seitenteil Isolierglas Satinato weiß

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-3

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■





**P-FAVORIT 18**



- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 1824 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 18**



- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P1 Aluminium/ Kunststoff**  
**außen Verglasungsrahmen Edelstahloptik**

**P1**



**P-EFFEKT 17**

E

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 977 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 17**

E

- Isolierglas Mastercarré weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 6**

F

- Dekor Grau
- Sandstrahlmotiv Y 1816 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 9**

F

Ansicht B / DIN rechts

- Dekor Grau
- Sandstrahlmotiv Y 899 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6
- Seitenteil Sandstrahlglas ST 670 Float



**P-FAVORIT 19**

F

Ansicht B / DIN rechts

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

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-3

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



### P-EFFEKT 14

Ansicht A / DIN rechts

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 356 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

E



### P-EFFEKT 14

Ansicht A / DIN rechts

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

E

**P1 Aluminium/ Kunststoff**  
**außen Verglasungsrahmen Edelstahloptik**

**P1**



**P-EFFEKT 19**

E

- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 20**

E

- Ansicht A / DIN rechts
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
  - Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 21**

E

- Isolierglas Spotlight | GG 2
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-EFFEKT 19**

E

- Dekor Grau
- Isolierglas Mastercarré weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-EFFEKT 20**

E

- Ansicht A / DIN rechts
- Dekor Stahlblau
  - Isolierglas Satinato weiß | GG 2
  - Griff ZAE 6s, 1200 mm | PG 7



**P-EFFEKT 21**

E

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-3

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	■
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	■
Griffmontage auf Füllung	n.l.	■



**P-EFFEKT 22**

Ansicht A / DIN rechts



- Dekor Basaltgrau
- Sandstrahlmotiv Y 1119 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 22**

Ansicht A / DIN rechts



- Sandstrahlmotiv Y 1817 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

# GEOMETRIX

Die Geometrix-Serie beinhaltet im Grundpreis bereits einen auf der Aluminium-Füllung montierten Stangengriff aus Edelstahl, in 1600 mm Länge, zum besonderen Vorzugspreis. Wünschen Sie eine andere Ausstattung, wählen Sie die entsprechende Modellalternative aus Kapitel M1

- **P-Geometrix 2** inkl. Griff = ■ **M-296** ohne Griff
- **P-Geometrix 5** inkl. Griff = ■ **M-298** ohne Griff
- **P-Geometrix 8** inkl. Griff ähnl. ■ **M-277** ohne Griff
- **P-Geometrix 10** inkl. Griff = ■ **M-297** ohne Griff



**P-GEOMETRIX 8** G  
 Inkl. Edelstahlgriffstange außen  
 ■ Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur  
 ■ Sandstrahlmotiv G 32 auf Klarglas | MG 3



**P-GEOMETRIX 5** G  
 Inkl. Edelstahlgriffstange außen  
 ■ Farbe Graualuminium ähnl. RAL 9007 Feinstruktur  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Seitenteil Isolierglas Satinato weiß



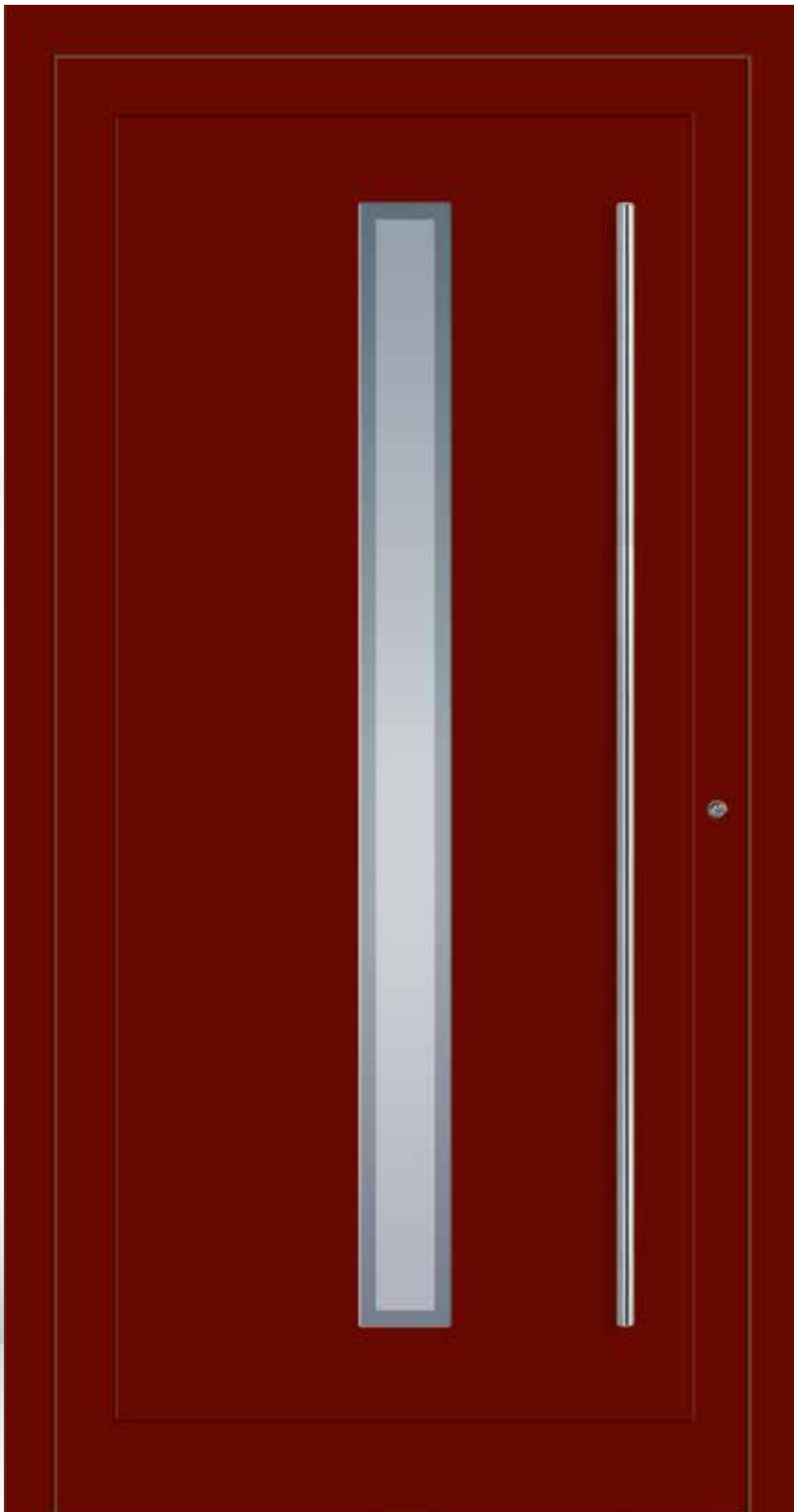
**P-GEOMETRIX 10** G  
 Inkl. Edelstahlgriffstange außen  
 ■ Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Seitenteil Sandstrahlglas ST 670 Float

## wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	ALU
Farbgruppen	RAL 1-3
Dekorgruppen	D 1-3

Sicherheit	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	■

Komfort	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	■

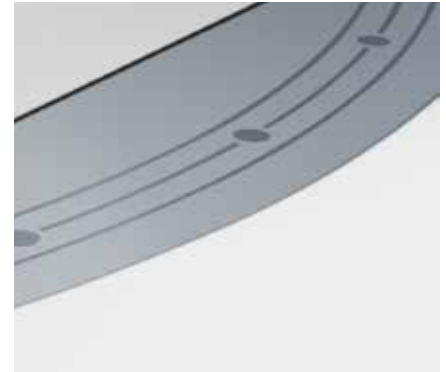


### P-GEOMETRIX 10



Inkl. Edelstahlgriffstange außen

- Farbe Purpurrot ähnl. RAL 3004 Feinstruktur
- Sandstrahlmotiv G 33 auf Klarglas | MG 3



Sandstrahlmotiv G 32  
auf Klarglas



### P-GEOMETRIX 2



Inkl. Edelstahlgriffstange außen

- Sandstrahlmotiv G 30 auf Klarglas | MG 3

Attraktive beidseitig rahmenlose Aluminium-Modelle  
mit integriertem Edelstahl-Stangengriff.

Für den Einsatz in Kunststoff-Haustüren wird der Glanzgrad  
der Aluminium-Füllung angepasst.



# preego START

Die Modelle Aspekt, Budget und Comfort sind konzipiert für preisgünstige Haustüren, die in Bauträgerprojekten zum Einsatz kommen. Daher ist die Vielfalt und Varianz auch begrenzt. Ihr Fachberater kann Ihnen alternativ oder ergänzend unsere besonderen Aktionspakete **Basics**, **TopTrends** und **TopDesign** vorstellen.



**P-ASPEKT 1** A  
Flachrahmen außen

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5

## wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS	ALU
Farbgruppen	RAL 1	RAL 1-3
Dekorgruppen	D 1-3	D 1-3

Sicherheit	KS	ALU
VSG Verbundsicherheitsglas	■	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.	■

Komfort	KS	ALU
Aufsatzfüllung	n.l.	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.	n.l.



**P-ASPEKT 2** A  
Flachrahmen außen

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-ASPEKT 3** A  
Flachrahmen außen

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-ASPEKT 5** A

- Dekor Nussbaum
- Isolierglas klar | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-ASPEKT 6** A  
Flachrahmen außen

- Isolierglas Mastercarré | GG 1
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-ASPEKT 7** A

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-ASPEKT 9** A  
Ansicht A / DIN rechts

- Isolierglas Mastercarré | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-BUDGET 1** B

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-BUDGET 2** B

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-BUDGET 3** B

- Dekor Grau
- Isolierglas Mastercarré | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-BUDGET 4** B  
Ansicht B / DIN rechts

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-COMFORT 2** C  
Rahmen in Edelstahloptik außen

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-COMFORT 3** C  
Rahmen in Edelstahloptik außen

- Isolierglas Mastercarré weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6







# preego Türdesign

## Die Serie für Preisbewusste

Die preego-Serie P2 für Preisbewusste bietet modernes und klassisches Design. Eine auf Effizienz angelegte Produktphilosophie und Technologie ist verantwortlich für die vergünstigten Konditionen. Dafür nimmt man gerne in Kauf, dass die Vielfalt der Ausstattungs- und Veredelungsoptionen nicht grenzenlos ist.

Alle Modelle dieser preego-Serie sind **ausschließlich in Kunststoff** erhältlich. Die klassischen Modelle sind beidseitig mit Ornamentrahmen ausgeführt. Die modernen Modelle dieser Serie haben Nuten und Applikationen auf der Außenseite, innen sind sie rahmenlos.

Lieferbar nur in Kunststoff und in Dekoren der Dekorgruppe 1.



P-Effekt 1 Außenansicht  
Einsatzfüllung



P-Effekt 1 Innenansicht



P-Favorit 12 Außenansicht  
Einsatzfüllung



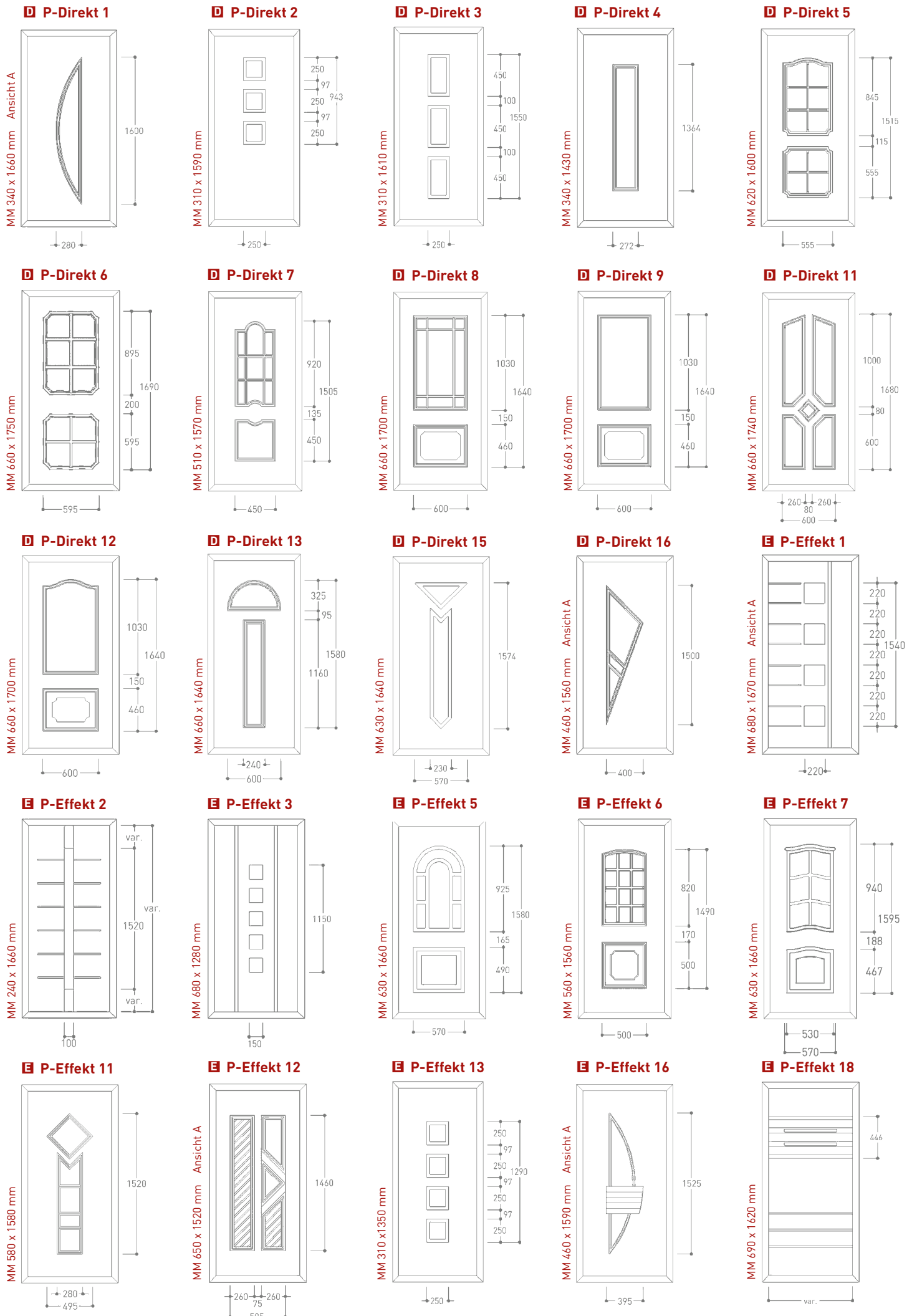
P-Favorit 12 Innenansicht  
mit Ornamentrahmen und  
Applikation



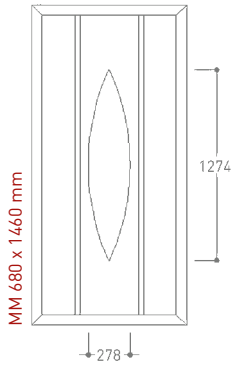
Gefällt Ihnen ein Modell dieser Serie?

Der **Haustürkonfigurator** läßt Ihre Wunschtür Realität werden.

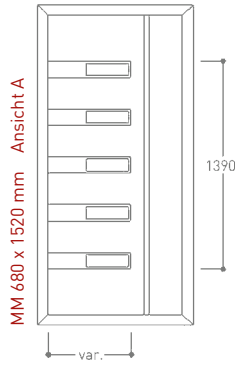
**P2**



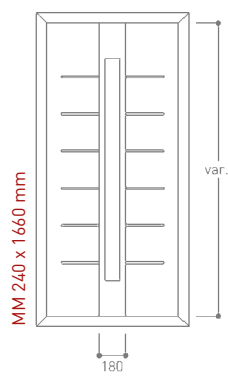
**P-Favorit 1**



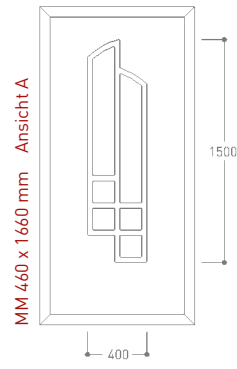
**P-Favorit 2**



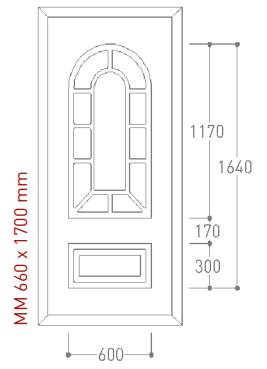
**P-Favorit 3**



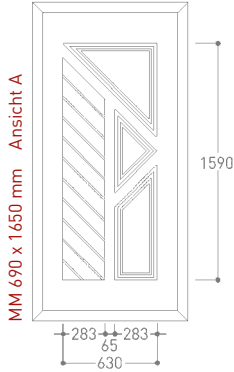
**P-Favorit 10**



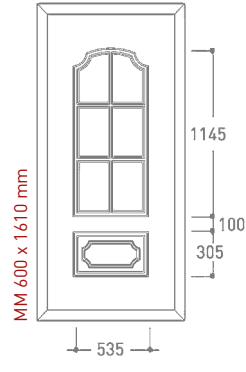
**P-Favorit 11**



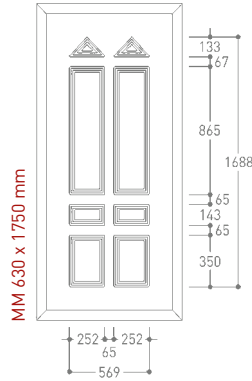
**P-Favorit 12**



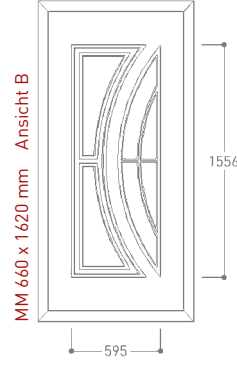
**P-Garant 4**



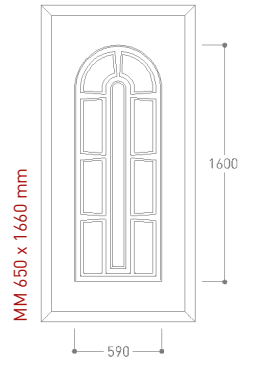
**P-Garant 5**



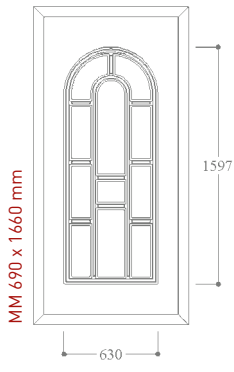
**P-Garant 7**



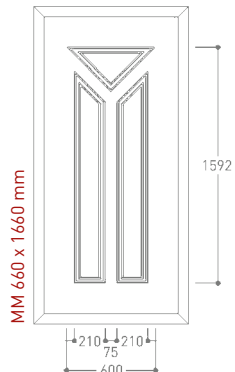
**P-Garant 9**



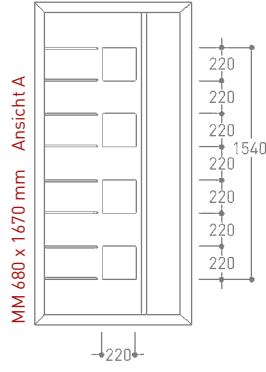
**P-Garant 10**



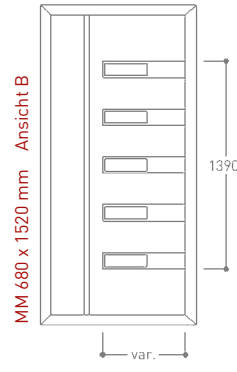
**P-Garant 12**



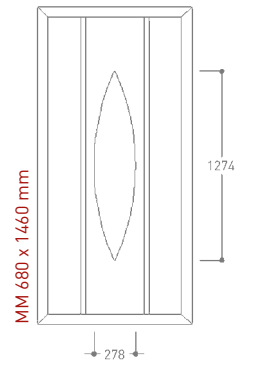
**P-Highlight 1**



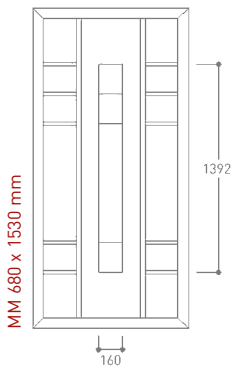
**P-Highlight 3**



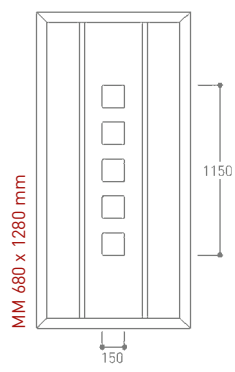
**P-Highlight 4**



**P-Highlight 5**



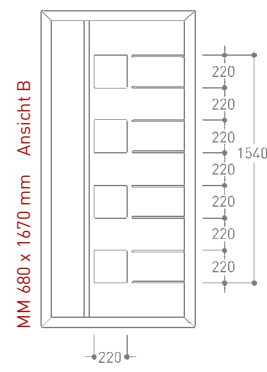
**P-Highlight 6**



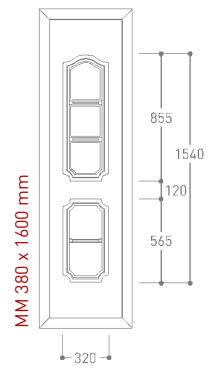
**P-Highlight 7**



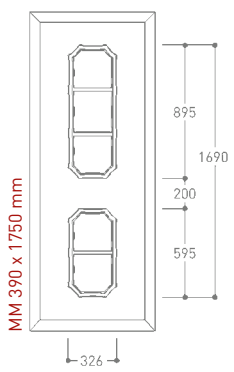
**P-Highlight 8**



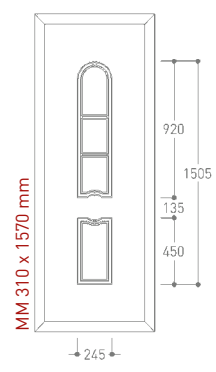
**P-ST Direkt 5**



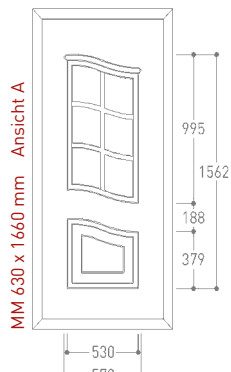
**P-ST Direkt 6**



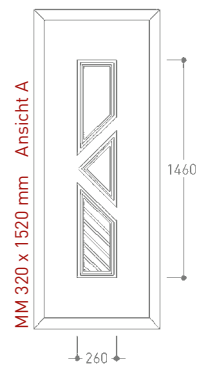
**P-ST Direkt 7**



**P-ST Effekt 7**



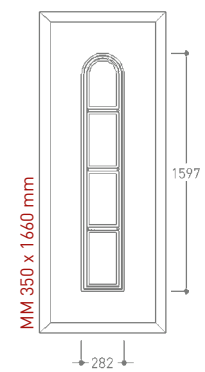
**P-ST Effekt 12**



**P-ST Favorit 12**



**P-ST Garant 10**





**P-DIREKT 2**

D

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



**P-DIREKT 3**

D

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 13**

E

- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 5**

D

- Dekor Grau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P-ST DIREKT 5**

B

- Dekor Grau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2



**P-DIREKT 6**

D

- Dekor Nussbaum
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P-ST DIREKT 6**

B

- Dekor Nussbaum
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.






**P-DIREKT 1** Ansicht A / DIN rechts 

- Sandstrahlmotiv Y 881 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 116, 900 mm | PG 11



**P-DIREKT 1** Ansicht A / DIN rechts 

- Dekor Tannengrün
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

## P2 Kunststoff

bei Modellen mit profiliertem Ornamentrahmen,  
Rahmenausführung beidseitig



**P-DIREKT 9**



- Dekor Golden Oak
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 11**



- Bleimotiv Y 826 Gotik weiß | MG 3
- Griff ZAE 6s, 400 mm | PG 5



**P-DIREKT 12**



- Bleimotiv Y 882 Gotik weiß | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 13**



- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 15**



- Dekor Grau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 16** Ansicht A / DIN rechts

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-DIREKT 8**



- Bleimotiv Y 820 Gotik weiß | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 8**



- Dekor Grau
- Isolierglas Eisblume weiß | GG 2
- Griff ZAE 116, 900 mm | PG 11

**P2 Kunststoff**

bei Modellen mit profiliertem Ornamentrahmen,  
Rahmenausführung beidseitig



**P-EFFEKT 5**

E

- Isolierglas Gotik weiß | GG 1
- Griff ZAB 48, 400 mm | PG 7



**P-EFFEKT 6**

E

- Dekor Grau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 11**

E

- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-DIREKT 7**

D

- Dekor Tannengrün
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P-ST DIREKT 7**

B

- Dekor Tannengrün
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1



**P-EFFEKT 7**

B

- Isolierglas Gotik weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P-ST EFFEKT 7**

E

- Isolierglas Gotik weiß | GG 1
- Ansicht A

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-DIREKT 4**



- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 875 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 104, 380 mm | PG 8



**P-DIREKT 4**



- Dekor Grau
- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P2 Kunststoff**

bei Modellen mit profiliertem Ornamentrahmen,  
Rahmenausführung beidseitig



**P-EFFEKT 18** E  
 flächenbündige Applikationen in  
 Edelstahloptik und Flachnuten außen  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 3** E  
 flächenbündige Applikationen in  
 Edelstahloptik außen  
 ■ Isolierglas Satinato weiß | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6s, 800 mm | PG 7



**P-EFFEKT 16** Ansicht A / DIN rechts E  
 Ornamentrahmen beidseitig  
 ■ Dekor Golden Oak  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 879 Float | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 2** E  
 Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen,  
 Rahmen in Edelstahloptik innen  
 ■ Dekor Grau  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 887 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 117 | PG 8  
 ■ Seitenteil Sandstrahlmotiv ST 887 auf Klarglas



**P-EFFEKT 1** Ansicht A / DIN rechts E  
 flächenbündige Applikation in Edelstahloptik und Flachnuten außen  
 ■ Dekor Dunkelrot  
 ■ Isolierglas Mastercarré | GG 2  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6  
 ■ Seitenteil Isolierglas Mastercarré

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-EFFEKT 1** Ansicht A / DIN rechts E  
 flächenbündige Applikation in Edelstahloptik und Flachnuten außen  
 ■ Dekor Anthrazitgrau  
 ■ Sandstrahlmotiv Y 896 auf Klarglas | MG 3  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 1** Ansicht B / DIN links E  
 flächenbündige Applikation in Edelstahloptik und Flachnuten außen  
 ■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1  
 ■ Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6





**P-GARANT 4**

Ⓜ

- Dekor Nussbaum
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-GARANT 5**

Ⓜ

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-GARANT 7** Ansicht B / DIN rechts

Ⓜ

- Dekor Grau
- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-EFFEKT 12** Ans. A / DIN r.

Ⓜ

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 48 | PG 7

**P-ST EFFEKT 12**

Ⓜ

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Ansicht A



**P-GARANT 10**

Ⓜ

- Sandstrahlglas Y 893 Satin Deco Light mit Glasfacetten | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P-ST GARANT 10**

Ⓜ

- Sandstrahlglas Y 898 Satin Deco Light | MG 3

**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-FAVORIT 12** Ansicht B / DIN links F  
Applikation beidseitig

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 891 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 12** Ans. A / DIN rechts F  
Applikation beidseitig

- Dekor Grau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 135 | PG 11

**P2 Kunststoff**

**bei Modellen mit profiliertem Ornamentrahmen,  
Rahmenausführung beidseitig**



**P-FAVORIT 1** F

Applikationen in Edelstahloptik außen

- Sandstrahlmotiv Y 890 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 3** F

Rahmenapplikation in Edelstahloptik und Flachnuten außen, Rahmen in Edelstahloptik innen

- Dekor Anthrazitgrau
- Sandstrahlmotiv Y 887 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 10** Ans. A / DIN rechts F

- Sandstrahlmotiv Y 866 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 11** F

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-GARANT 9** G

- Dekor Tannengrün
- Isolierglas Parsol Bronze | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-GARANT 12** G

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

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurffhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-FAVORIT 2** Ansicht B / DIN links F  
 flächenbündige Applikationen  
 in Edelstahloptik außen

- Dekor Anthrazitgrau
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-FAVORIT 2** Ans. A / DIN rechts F  
 flächenbündige Applikationen  
 in Edelstahloptik außen

- Dekor Nussbaum
- Isolierglas Satinato weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6

**P2 Kunststoff**

**bei Modellen mit profiliertem Ornamentrahmen,  
 Rahmenausführung beidseitig**



**P-HIGHLIGHT 1** Ans. A / DIN rechts [H]

Dekorfeld Grau, flächenbündige Applikation in Edelstahloptik und Flachnuten außen

- Isolierglas Chinchilla weiß | GG 1
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-HIGHLIGHT 4** [H]

Dekorfeld Anthrazitgrau, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

- Sandstrahlglas Y 890 SatinDeco Light | MG 3
- Griff ZAE 6s 1200 mm | PG 7



**P-HIGHLIGHT 5** [H]

Dekorfeld Nussbaum, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik und Flachnuten außen

- Sandstrahlmotiv Y 892 Float | MG 3
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-HIGHLIGHT 6** [H]

Dekorfeld Eiche dunkel, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

- Sandstrahlmotiv Y 895 auf Klarglas | MG 3
- Griff ZAE 114 | PG 11



**P-HIGHLIGHT 7** Ans. B / DIN links [H]

Dekorfelder Anthrazitgrau, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

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



**P-HIGHLIGHT 8** Ans. B / DIN links [H]

Dekorfeld Nussbaum, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

- Isolierglas Mastercarré weiß | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6


**wählbare Zusatzausstattungen**

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfmehendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.


Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-HIGHLIGHT 3** Ansicht A / DIN rechts   
 Dekorfeld Nussbaum, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

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



**P-HIGHLIGHT 3** Ansicht A / DIN rechts   
 Dekorfeld Anthrazit, flächenbündige Applikationen in Edelstahloptik außen

- Isolierglas Mastercarré | GG 2
- Griff ZAE 6s, 600 mm | PG 6



**P-S04**

E

■ Isolierglas Mastercarré | GG2



**P-S07**

D

■ Dekor Golden Oak  
■ Isolierglas Gotik weiß | GG1



**P-S10**

B



**P-S11**

B

Ansicht B  
■ Dekor Golden Oak



**P-S19**

E

■ Isolierglas Chinchilla weiß | GG1



**P-S27**

B

■ Dekor Golden Oak

### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.





**P-S00**

**B**

Die genuteten Füllungen dieser Seite sind auch im Nutgrund mit Dekorfolie ausgestattet.

**Nuten und Ornamentik einseitig außen.**



**P-S24**

**D**

- Dekor Golden Oak
- Isolierglas Gotik weiß | GG1

## **P2 Kunststoff**

**Nuten und Rahmen einseitig, optional beidseitig lieferbar**



**P-AH00**



**P-EH00**



**P-HH00**



**P-RH00**



**P-S21**

Ansicht B



**P-S22**



### wählbare Zusatzausstattungen

Farbgestaltung	KS
Farbgruppen	RAL 1
Dekorgruppen	D 1

Sicherheit	KS
VSG Verbundsicherheitsglas	■
VSG P4A durchwurfhemmendes Glas	■
einbruchhemmende Aluminiumeinlage	■
RC2 geprüfte Sicherheitsfüllung	n.l.

Komfort	KS
Aufsatzfüllung	n.l.
Trittschutz für Aufsatzfüllung	n.l.
Griffmontage auf Füllung	n.l.



**P-S20** A  
■ Dekor Golden Oak



**P-S20** A

**P2 Kunststoff**  
Nuten und Rahmen einseitig, optional beidseitig lieferbar

**P2**

# AUFSATZFÜLLUNG

Aufsatzfüllungen (auch „flügelüberdeckende Türfüllungen“) bilden außen eine elegante, flächige Optik. Im Unterschied zur herkömmlichen Einsatzfüllung wird der Türflügel außen verdeckt, wodurch eine Dichtungskante, bzw. die treppenförmige Abstufung zwischen Türflügel und Füllung, entfällt.

Unsere Aufsatzfüllungen werden grundsätzlich in Aluminium gefertigt und sind für die profilsystembezogene Montage auf einem Haustürflügel aus Aluminium oder Kunststoff (angepasste Farbbeschichtung) geeignet.

**Sie haben die Wahl: entscheiden Sie sich für eine außen einseitige oder eine beidseitige Aufsatzfüllung**

## ■ Einsatzfüllung



### Hinweis

Die Ausführung der Bänder und PZ-Rosetten sind nur beispielhaft da abhängig vom Profilsystem und Verarbeiter.

## ■ Aufsatzfüllung Außenansicht



### Trittschutz in Edelstahloptik

Ihre hochwertige Aufsatzfüllung können Sie im Bereich der Bodenschwelle mit einem zusätzlich aufgesetzten Trittschutz ausstatten. Damit beugen Sie Beschädigungen durch Steinschlag oder Abnutzung vor.

### Unsere Empfehlung

Entscheiden Sie sich für einen flächenbündigen Trittschutz. Durch passgenaues Einsetzen des Trittschutzes in die Aluminium-Deckschicht entsteht eine glatte, pflegeleichte Ebene.



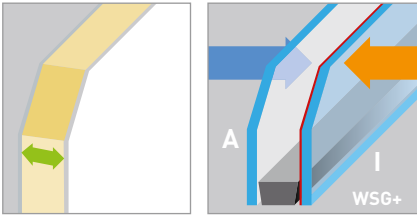
TS 2 Höhe 120 mm



TS 7 Höhe 40 mm

## Einsatzfüllung

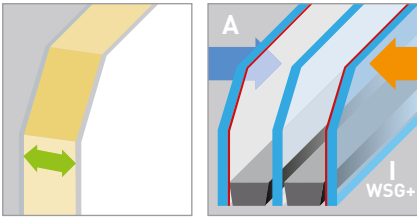
### Füllungsstärke bis 38 mm, inkl. Wärmeschutzverglasung 2-fach Glas Ug 1.1



Den Basiswärmeschutz erhalten Sie bei uns bereits ohne Aufpreis. Abhängig zum Glasanteil der gewählten Türfüllung, variiert der rechnerische U-Wert der Füllung ( $U_p$ ) modellbezogen zwischen 0,91 und 1,19°.

Dieser Wert wird durch die Verwendung von speziellem Wärmeschutzglas erzielt. Es besteht aus einer wärmeisolierenden Soft-Coating-Beschichtung auf der inneren Klarglasscheibe (2-fach Isolierglaseinheit) in Verbindung mit einem Warm-Edge-Randverbund.

### Füllungsstärke bis 44 mm, inkl. Wärmeschutzverglasung 3-fach Glas Ug 0.7

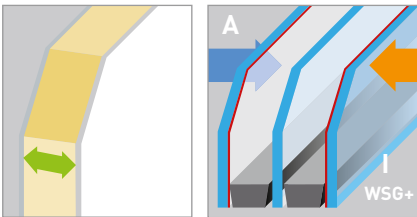


Wählen Sie eine größere Füllungsstärke für Ihre Füllung und statten Sie Ihre Haustüre so noch effizienter aus. Für diese Füllungen verwenden wir doppelt beschichtetes 3-fach-Isolierglas, welches einen Ug-Wert von 0,7 ermöglicht. In Abhängigkeit zum Glasanteil der gewählten Türfüllung variiert der rechnerische  $U_{p_{gesamt}}$ -Wert modellbezogen zwischen 0,60 und 0,83°. Die technische Weiterentwicklung von Fenstern und Haustüren und die stetigen Anpassungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) verlaufen parallel. Zukünftig werden diese Werte bei der Erstellung von Neubauten vorausgesetzt.

\* Mittelwert, in Abhängigkeit zum Glasanteil und zur Füllungsplatte.

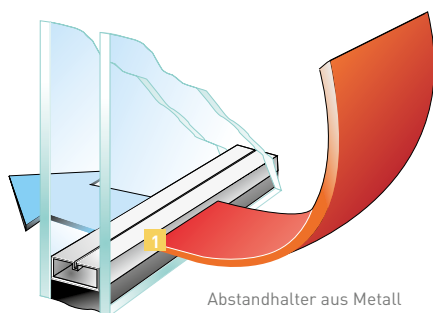
## Aufsatzfüllung

### Füllungsstärke 48 - 85 mm, inkl. Wärmeschutzverglasung 3-fach Glas Ug 0.7

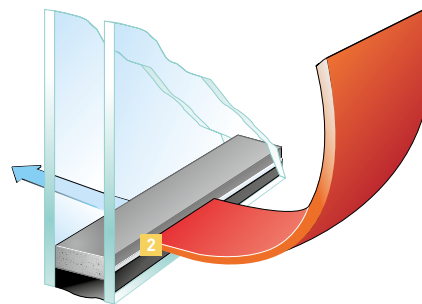


Diese Füllungen verwenden wir, um Ihnen eine optimale Wärmeschutzdämmung zu bieten.

Bei Füllungsgläsern kann es auf Grund der Geometrien und Abmessungen, technisch bedingt, zu leichten Abweichungen hinsichtlich des angegebenen Dämmwertes kommen.



Abstandhalter aus Metall



## INFO

### 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.\*

\*Der Wärmedurchgangskoeffizient  $U_p$  (auch Wärmedämmwert, U-Wert, früher k-Wert[1]) ist ein Maß für den Wärmestromdurchgang durch eine Türfüllung (Panel), wenn auf beiden Seiten verschiedene Temperaturen anliegen. Er gibt die Leistung (also die Energiemenge pro Zeiteinheit) an, die durch eine Fläche von 1 m<sup>2</sup> fließt, wenn sich die beidseitig anliegenden Lufttemperaturen stationär um 1 K unterscheiden. Seine Maßeinheit ist daher W/(m<sup>2</sup>·K) (Watt pro Quadratmeter und Kelvin). Der Wärmedurchgangskoeffizient ist ein spezifischer Kennwert eines Bauteils. Er wird im Wesentlichen durch die Wärmeleitfähigkeit und Dicke der verwendeten Materialien bestimmt, aber auch durch die Wärmestrahlung und Konvektion an den Oberflächen.

■ Je höher der Wärmedurchgangskoeffizient, desto schlechter ist die Wärmedämmeigenschaft des Stoffes

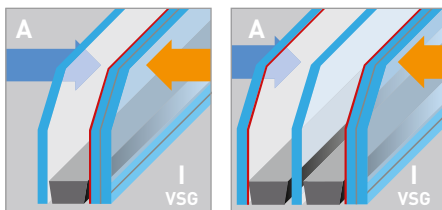
■ Je höher der Wärmedurchgangswiderstand, desto besser ist die Wärmedämmeigenschaft.

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

# SICHERHEIT

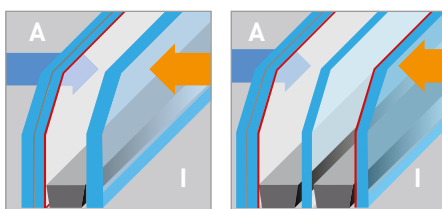
Mit folgenden Mitteln kann der Sicherheitsstandard der Türfüllung erhöht werden:

## VSG Verbundsicherheitsglas 6 mm



Die innere wärmeisolierend beschichtete Klarglasscheibe wird als Verbundsicherheitsglas ausgeführt. Dabei werden zwei ca. 3 mm starke Klarglasscheiben mit einer hochelastischen Folie aus Polyvinylbutyral (PVB) aneinandergeklebt. Bei Glasbruch haften die Bruchstücke auf der Folie. Somit können sich keine scharfkantigen Glassplitter lösen. Die zähelastische Folie erschwert das Durchdringen durch das Glaselement.

## VSG P4A durchwurfhemmende Verglasung (geprüftes Sicherheitszeugnis)



Bei dieser Ausführungsart besteht die äußere wärmeisolierend beschichtete Scheibe aus zwei ca. 4 mm starken aneinandergeklebten Klarglasscheiben mit einem Prüfzeugnis für Durchwurfhemmung.

## Einbruchhemmende Aluminiumeinlage

Eine ca. 1 mm starke Einlage, die in den Schaumverbund eingelegt wird, sorgt für eine zusätzliche Verstärkung des gesamten Füllungsaufbaus.

## Sicherheitsfüllung RC2

Hier wird die Türfüllung grundsätzlich mit verstärktem Aluminium ausgeführt und das P4A-Sicherheitsglas kraftschlüssig zwischen die Deckschichten eingebaut. Ein Ausglasen, ohne die Füllung zu zerstören, ist dann nicht mehr möglich.

## Sicherheitsfüllung RC3

Die Anforderung an eine RC3-Prüfung ist, dass es dem gewohnt vorgehenden Täter mit einem zweiten Schraubendreher und einem Kuhfuß nicht gelingt, innerhalb von 5 Minuten eine Öffnung in die Haustüre herbeizuführen, welche ihm ein „Eingreifen“ ermöglicht.





# TÜRSPION - im Füllungsaußengriff

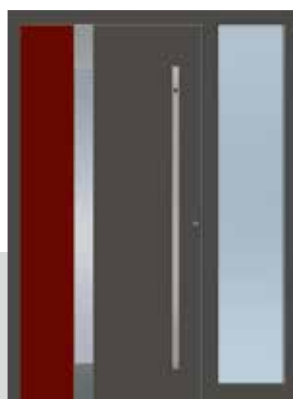


## ZAEDSP 1



### Edelstahl-Füllungsaußengriff mit integriertem ZDSP 3-Modul (PG 14)

- lieferbar in 2 Längen: 1600 mm und 1200 mm
- der Bildgeber wird innenseitig auf Spionhöhe montiert
- 4 AA-Batterien
- lieferbar auch bei beidseitiger Aufsatzfüllung
- nicht lieferbar mit dem Digitalspion ZDSP 2



#### Einsatzgebiet:

Moderne Türfüllungen ohne Glas oder mit schmalen Lichtauschnitt. Auch bei geschlossenen Türfüllungen in Kombination mit ornamentverglasten oder matten Ganzglasseitenteilen bzw. Motivseitenteilen

Den digitalen Türspion erhalten Sie bei uns  
in den Ausführungen ZAEDSP 1 & ZDSP 3

## ZDSP 3



### Digitalspion 3 (PG 9)

Im Lieferumfang enthalten sind:

- Spionkamera
- Bildgeber auf der Innenseite, durch Knopfdruck innen aktivierbar
- Sichtwinkel 110 Grad, so dass er auch von Kindern und Menschen mit Behinderungen gut abgelesen werden kann.
- 4 AA-Batterien
- Werksmontage mittig
- der Bildgeber wird innenseitig auf Spionhöhe montiert



Einsatzgebiet:

Moderne Türfüllungen ohne Glas (geschlossen).  
Auch bei geschlossenen Türfüllungen in Kombination  
mit ornamentverglasten oder mattierten Ganzglas-  
seitenteilen bzw. Motivseitenteilen.  
Lieferbar auch bei beidseitiger Aufsatzfüllung.



Digitalspion Innenansicht Standard

# FÜLLUNGSGRIFFE - Holz und Edelstahl



## TIPP

Das Holzelement des Griffes ZAE 164 ist durch einfaches Lösen der Madenschrauben höhenverstellbar.

## HINWEIS

Regelmäßige Pflege schützt Ihren Holzgriff vor dem Ausbleichen.

### ZAE 164

Wenge/  
Edelstahl  
BA ca. 1400 mm  
GL 1600 mm  
PG 16

### ZAE 165

Wenge/  
Edelstahl  
BA ca. 1200 mm  
GL 1400 mm  
PG 13

### ZAE 224

Wenge/  
Edelstahl  
BA ca. 1400 mm  
GL 1500 mm  
PG 14

### ZAE HR

Echtholzgriff Jatoba  
GL: 400 mm  
600 mm  
800mm  
1000 mm  
1200 mm  
1600 mm  
1800 mm

### ZAE DR

Griff Nussbaum  
Holzdekor  
GL: 400 mm  
600 mm  
800mm  
1000 mm  
1200 mm  
1600 mm  
1800 mm

## GRIFFMULDEN



### M-545

aufgesetzte Streifenapplikationen in Edelstahloptik außen, integrierte Griffmulde 1600 mm

- Aufsatzfüllung
- Farbe Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur

L

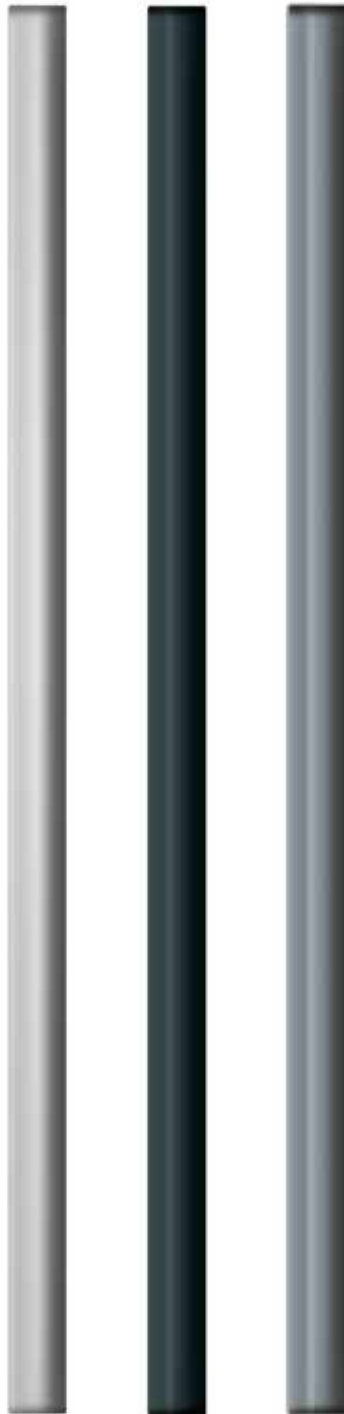


### M-547

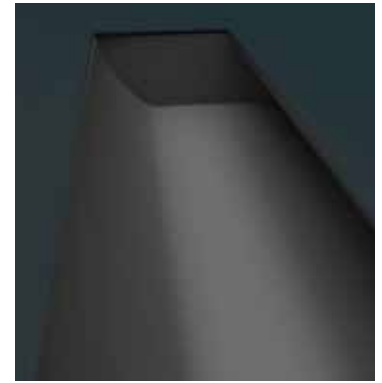
Aufsatzfüllung mit integrierter Griffmulde 1600 mm

- Farbe Silbergrau ähnl. RAL 7001 Feinstruktur
- Farbe Griffmulde Anthrazitgrau ähnl. RAL 7016 Feinstruktur

K



in den Modellen M-545 und M-547 integrierte Griffmulde in den Maßen 1600 x 65 mm (nicht kombinierbar mit anderen Modellen)



Griffmulden ZAG 12 und ZAG 13 sind in den Standardfarben RAL 2, Feinstruktur und matt (s. S. 7) lieferbar.



### ZAG 12

1170 x 65 mm  
gerade  
PG 12

### ZAG 13

370 x 65 mm  
gerade  
PG 11

### Bitte beachten Sie:

- der Eingriff der Griffmulde ist immer zur Schlossseite ausgerichtet
- Griffmulden sind in RAL 2 lieferbar
- aus technischen Gründen wird bei diesen Varianten eine Mindestfüllungsstärke von 60 mm vorgegeben
- Modelle mit Griffmulde sind nicht in Dekor und RC 3 lieferbar

# FÜLLUNGSGRIFFE



**ZAE 171 \***  
Edelstahl  
GL 1200 mm  
PG 14



**ZAE 167 \***  
Edelstahl  
GL 550 mm  
PG 14



**ZAE 170**  
Edelstahl  
GL 400 mm  
PG 13

## \* HINWEIS

Bei den Griffen ZAE 167, 170, 171 ist eine Mindestfüllungsstärke von 40 mm erforderlich.





**ZAE 146**  
Edelstahl  
BA ca. 340 mm  
GL 360 mm  
PG 11



**ZAE 162**  
Edelstahl  
BA ca. 400 mm  
GL 600 mm  
PG 11



**ZAE 152**  
Edelstahl  
BA ca. 400 mm  
GL 600 mm  
PG 8



**ZAE 155**  
BA ca. 400 mm  
GL 600 mm  
PG 9

**CARBONGRIFF**



**INFO**

Poliertes und mattiertes Edelstahl in Kombination mit einem gefrästen Punktmuster, verleiht den Designgriffen ZAE 152 und 162 die besondere Optik.

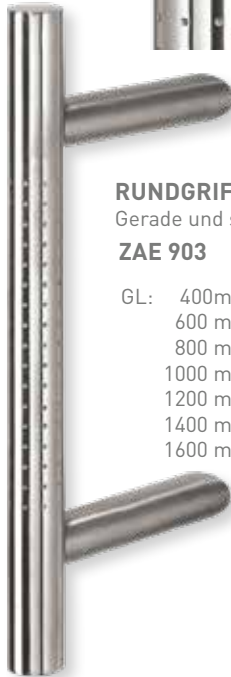


**ZAE 140**  
Ansicht A  
BA ca. 1120 mm  
GL 1200 mm  
PG 17

**ALUMINIUM-GRIFF**  
(Edelstahl-optik | Alu EV1)

# FÜLLUNGSGRIFFE

30/30



## RUNDGRIFF MIT PUNKTEN

Gerade und schräge Stützen

**ZAE 903**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm

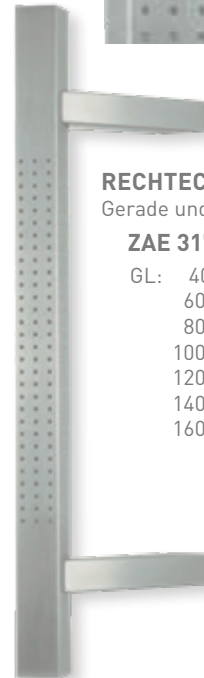


## RUNDGRIFF MIT RILLEN

Gerade und schräge Stützen

**ZAE 315**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm



## RECHTECKGRIFF MIT PUNKTEN

Gerade und schräge Stützen

**ZAE 317**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm

40/25



**ZAE 316**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm  
1800 mm  
2000 mm

30/30



**ZAE 318**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm  
1800 mm  
2000 mm

40/20



**ZAE 820**

(gerade Stützen)

**ZAE 821**

(gerade Stützen)

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm  
1800 mm

40/25



**ZAE 425**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm  
1800 mm  
2000 mm





**ZAEDSP 1**  
Edelstahlgriff mit  
integrierter Spion-Kamera

**ZAE 128**  
gerade Stützen  
**ZAE 128**  
schräge Stützen  
Edelstahl

**ZAE 6**  
Edelstahl

**ZAE 147**  
Edelstahl

**ZAF 147**  
Aluminium  
in RAL 2 lieferbar

<b>ZAEDSP 1</b>	<b>ZAE 128</b> gerade Stützen	<b>ZAE 128</b> schräge Stützen	<b>ZAE 6</b>	<b>ZAE 147</b>	<b>ZAF 147</b>	400 mm BA ca. 200 mm PG 8	400 mm BA ca. 200 mm PG 7		
						600 mm BA ca. 400 mm PG 9	600 mm BA ca. 400 mm PG 8		
						800 mm BA ca. 600 mm PG 10	800 mm BA ca. 600 mm PG 9		
						1000 mm BA ca. 800 mm PG 10	1000 mm BA ca. 800 mm PG 9		1000 mm BA ca. 977 mm PG 11
						1200 mm BA ca. 1000 mm PG 11	1200 mm BA ca. 1000 mm PG 9	1200 mm BA ca. 1180 mm PG 11	1200 mm BA ca. 1180 mm PG 12
<b>1600 mm</b> BA ca. 1276 mm PG 14	<b>1600 mm</b> BA ca. 1400 mm PG 11	<b>1600 mm</b> BA 1400 mm PG 9							

**TIPP ZAE 147**  
Außen eckig und  
innen halbrund  
geformt für eine  
angenehme Haptik

**TIPP**

Füllungsgriffe sind im Trend. Durch die Platzierung der Griffe auf der speziell verstärkten Füllung werden höchste Designansprüche erfüllt - und der Komfort kommt auch nicht zu kurz, denn durch den größeren Abstand zum Profilzylinder wird Ihnen das Auf- und Abschließen Ihrer Tür erleichtert.

Unser Griffpreis beinhaltet automatisch die erforderlichen Systembefestigungen, die Vorrichtung zur Montage auf der Füllung, sowie die Werksmontage.



**ZAE 182**  
Edelstahl



**1000 mm**  
BA ca. 975 mm  
PG 10

**1200 mm**  
BA ca. 1175 mm  
PG 10

**1600 mm**  
BA ca. 1575 mm  
PG 10

**ZAE 183**  
Edelstahl



**1000 mm**  
BA ca. 975 mm  
PG 10

**1200 mm**  
BA ca. 1175 mm  
PG 10

**1600 mm**  
BA ca. 1575 mm  
PG 10

**ZAE 180**  
Griffstange halbrund  
Edelstahl gerade Stützen



**1000 mm**  
BA ca. 800 mm  
PG 10

**1200 mm**  
BA ca. 1000 mm  
PG 10

**1600 mm**  
BA ca. 1400 mm  
PG 10

**ZAE 107**  
Edelstahl  
BA ca. 1400 mm  
GL 1585 mm  
PG 11



**ZAE 108**  
Edelstahl  
BA ca. 1250 mm  
GL 1400 mm  
PG 12



**ZAE 148**  
Edelstahl  
BA ca. 1250 mm  
GL 1400 mm  
PG 12



**ZAE 111**  
Edelstahl  
BA ca. 800 mm  
GL 945 mm  
PG 11





Stützen auf Gehrung

**ZAE 710**

Griff Flügelhoch  
Länge variabel wählbar  
ø 35 oder 40 mm



**ZAE 5**

Griff Flügelhoch  
Länge variabel wählbar  
ø 35 oder 40 mm



**ZAE 48**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm  
1200 mm  
1400 mm  
1600 mm  
1800 mm



40 mm



40 mm



**ZAE 753**

GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm

**ZAE 771**

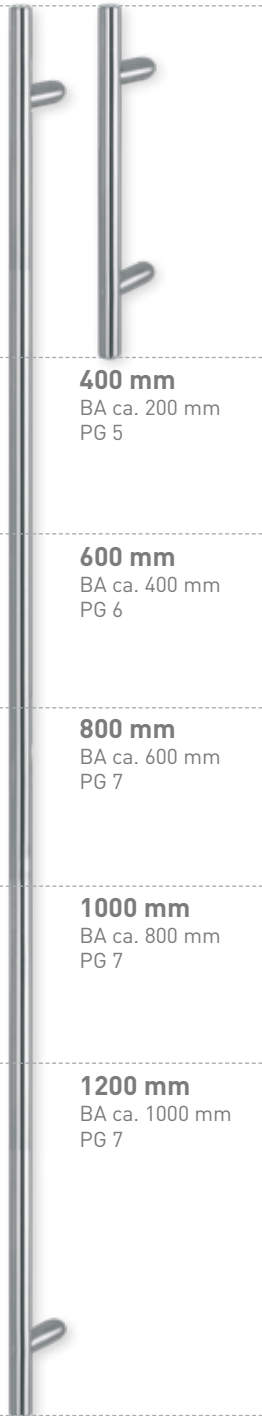
GL: 400mm  
600 mm  
800 mm  
1000 mm

**ZAE 770**

GL 470

# GRIFFE - Edelstahl

**ZAE 65**  
Edelstahl



**400 mm**  
BA ca. 200 mm  
PG 5

**600 mm**  
BA ca. 400 mm  
PG 6

**800 mm**  
BA ca. 600 mm  
PG 7

**1000 mm**  
BA ca. 800 mm  
PG 7

**1200 mm**  
BA ca. 1000 mm  
PG 7

**1600 mm**  
BA ca. 1400 mm  
PG 8



**ZAE 114**  
BA ca. 450 mm  
GL 489 mm  
PG 11



**ZAE 115**  
BA ca. 450 mm  
GL 489 mm  
PG 11



**ZAE 104**  
BA ca. 350 mm  
GL 380 mm  
PG 8



**ZAE 106**  
BA ca. 300 mm  
GL 470 mm  
PG 9



**ZAE 122**  
Edelstahl / KS  
BA ca. 300 mm  
GL 390 mm  
PG 11



**ZAE 134**  
BA ca. 210 mm  
GL 320 mm  
PG 11



**ZAE 3**  
BA ca. 230 mm  
GL 310 mm



**ZAE 4**  
BA ca. 230 mm  
GL 290 mm



**ZAE 48**  
BA ca. 300 mm  
GL 400 mm  
PG 7



**ZAE 116**  
BA variabel  
GL 900 mm  
PG 11



**ZAE 117 Aluminium**  
BA ca. 100 mm  
GL 319 mm  
PG 8



**ZAE 135**  
BA ca. 350 mm  
GL 570 mm  
PG 11



**ZAE 8**  
GL: 300 mm  
350 mm



**ZAE 10**  
GL: 300 mm  
350 mm



**ZAE 12**  
GL: 300 mm  
350 mm



**ZAE 973**  
B: 210 mm  
A: 400 mm



**ZAE 812**  
BA ca. 210 mm  
GL 295 mm



**ZAE 974**  
BA ca. 210 mm  
GL 360 mm



**ZAE 40**  
BA ca. 230 mm  
GL 313 mm



**ZAE 873**  
BA ca. 230 mm  
GL 325 mm



**ZAE 816**  
BA ca. 210 mm  
GL 295 mm



**ZAE 1021**  
45°  
BA ca. 230 mm  
GL 310 mm



**ZAE 819**  
BA ca. 210 mm  
GL 295 mm



ZAE 903



**ZAE 903**  
45°  
BA ca. 210 mm  
GL 330 mm

# GRIFFE - Edelstahl Innen und Außengarnituren



**ZAE 184**  
Knauf Edelstahl  
PG 4



**ZSG 20**  
Knauf Edelstahl



**ZSG 21**  
Knauf Edelstahl



**ZSG 25**  
Knauf Edelstahl



**ZSG 7K**



**ZSG 8K**



**ZSG 7K**  
breit



**ZSG 8**  
breit



**ZSG 8K**  
breit



**ZSG 4**



**ZSG 4**  
breit



**ZSG 1108K**  
breit



**ZSG 5K**  
breit



**ZSG 5**  
breit



**ZSG 1108**



**ZSG 1108**  
breit



**ZIE 40**  
Ziehgriff Edelstahl

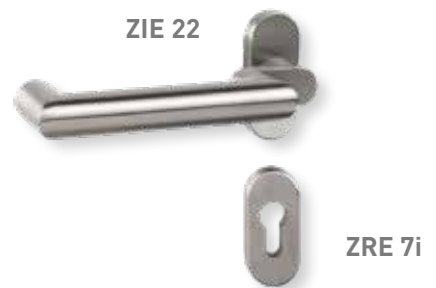
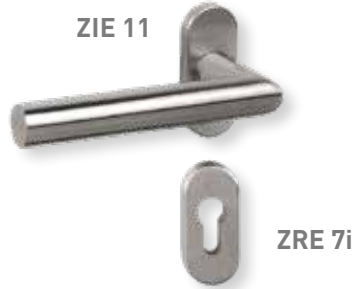


**ZIE 41**  
Ziehgriff Edelstahl



**ZIE 53**  
Ziehgriff Edelstahl

# Edelstahl Innengarnituren mit Rückholfeder - GRIFFE





# ZUBEHÖR - Edelstahl



ZRE 7i



ZRE 7a



ZRE 7K



ZRE 7K



ZRE 8



ZRE 8K



ZRE 1i



ZRE 1a



ZRE 1K



ZRE 9



ZRE 10i



ZRE 10a



ZRE 10K



ZRE 11K



ZRE 12K



ZBE 4

Außenmaß 275 x 83 mm



ZBE 7

Außenmaß 320 x 80 mm



**ZKE 10**  
Ø 70mm



**ZKE 12**  
85 x 85 mm

## Edelstahl / LED Außengriffe - GRIFFE

### LED GRIFFSTANGEN - BATTERIEBETRIEBEN

- / Versorgung der LED´s über handelsübliche Batterien (AA)
- / Der integrierte Bewegungsmelder lässt die LED´s leuchten
- / Batteriewechsel über abschraubbare Abdeckkappe am Griffende
- / Lieferbar mit schrägen und geraden Stützen

### ZAE 800 LED

Lieferbare Längen:  
600 mm  
1200 mm  
1400 mm



# GRIFFE - Bronze



**ZRB 12**  
PG 3



**ZAB 36**  
BA ca. 210 mm  
GL 320 mm  
PG 8



**ZAB 38**  
BA ca. 400 mm  
GL 600 mm  
PG 10



**ZAB 3**  
BA ca. 230 mm  
GL 330 mm  
PG 8



**ZRB 2**  
PG 2



**ZAB 14**  
GL 175 mm



**ZAB 8731**  
GL 210 mm



**ZAB 1060**  
45°  
GL 250 mm



**ZAB 6**  
GL 150 mm



**ZIB 45**



**ZIB 46**



**ZSG 747**



**ZRB 23K**  
variabel



**ZRB 21**



**ZRB 20**



**ZTB 5**  
170 mm

Messing brüniert - GRIFFE



**ZAM 29**  
BA ca. 230 mm  
GL 330 mm  
PG 7



**ZAM 22**  
BA ca. 200 mm  
GL 285 mm  
PG 4



**ZAM 58**  
BA ca. 210 mm  
GL 290 mm  
PG 4



**ZAM 70**  
BA ca. 230 mm  
GL 330 mm  
PG 8



**ZAM 120**  
GL 210 mm



**ZAM 761**  
GL 175 mm



**ZAM 54**  
GL 200 mm



**ZAM 9**  
GL 230 mm



**ZAM 42**  
GL 150 mm



**ZSG 2**  
innen



**ZSG 17**



**ZMG 2**



**ZMG 6**



**ZAM 22**



**ZRM 9**



**ZRM 9K**



**ZRM 17K**



**ZRM 2A**  
PG 1



**ZRM 2K**



**ZTM 2**  
170 mm

# GRIFFE - Messing poliert



**ZAM 53**  
GL 200 mm



**ZAM 21**  
GL 200 mm



**ZAM 8510**  
GL 230 mm



**ZAM 9002**  
GL 210 mm



**ZAM 41**  
GL 150 mm



**ZSG 2**  
innen



**ZSG 15**



**ZMG 1**



**ZMG 5**



**ZRM 1K**



**ZRM 1**



**ZRM 8K**



**ZRM 8**



**ZRM 18K**  
variabel



**ZRM 22**  
Schutzrosetten-Paar



**ZTM 1**  
170 mm

## Dekorgruppe D1 genarbte Dekore



Golden Oak genarbt



Mahagoni genarbt



Mahagoni (Sapeli) genarbt



Nussbaum genarbt



Eiche dunkel genarbt



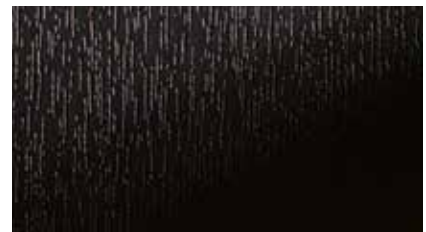
Dunkelrot genarbt



Stahlblau genarbt



Tannengrün genarbt



Schwarzbraun genarbt



Cremeweiß genarbt



Anthrazitgrau genarbt



Grau genarbt



Basaltgrau genarbt



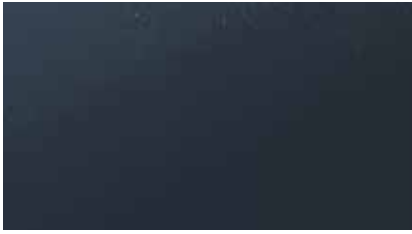
Quarzgrau genarbt

### HINWEIS

Wir verwenden bei diesen Farbtönen die Farbdekore der Hersteller Renolit, Hornschuch und Cova. Bitte geben Sie unbedingt die korrekte Folienbezeichnung bei Ihrer Bestellung an. Weitere Dekore sind auf Anfrage lieferbar. Produktionstechnisch bedingt kann es zu geringfügigen Unterschieden zwischen Optik und Haptik der Dekorfolien auf dem Profil und der Türfüllung kommen. Diese Unterschiede stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Bei einigen Modellen wird aus technischen Gründen die Folien-Optik der Dekorgruppe 2 im Nasslackverfahren imitiert.

## Dekorgruppe D2 glatte Dekore



Anthrazitgrau



Basaltgrau



Grau



Lichtgrau



Schiefergrau



Quarzgrau

## Dekorgruppe D3 erweiterte Dekorauswahl auf Anfrage



## Sonderdekore Spectral



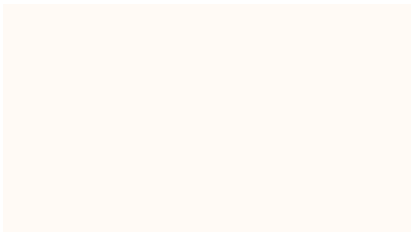
umbra ultramatt



sepiabraun ultramatt



fenstergrau ultramatt



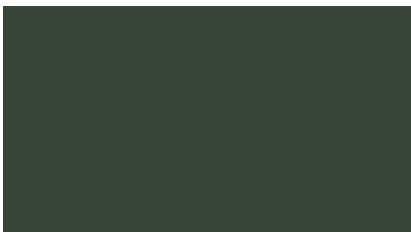
weiss ultramatt



anthrazit ultramatt



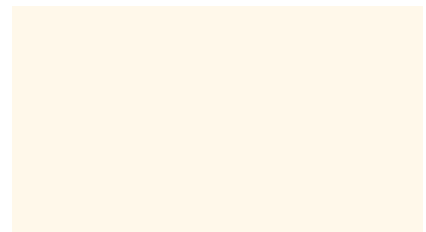
weinrot ultramatt



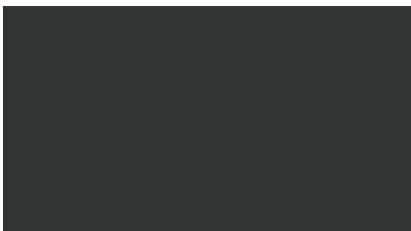
tannengrün ultramatt



stahlblau ultramatt



reinweiß ultramatt



monumentengrün ultramatt



graphitschwarz ultramatt

### HINWEIS

Die abgebildeten Sonderdekore Spectral sind für Modelle aus den Sortimenten M1 und P1 lieferbar.

# ORNAMENTGLÄSER

## GLASGRUPPE 1



Klarglas



Parsol bronze



Chinchilla weiß



Gotik weiß



Delta weiß

### INFO

Ornamentgläser sind Gussgläser. Das charakteristische Merkmal ist die mehr oder weniger stark geprägte Ornamentierung. Die Formgebung erfolgt am flüssigen Glas durch Prägewalzen. Die geometrischen Abmessungen von Wellen, Rippen, Prismen und anderen Prägeformen bewirken sehr interessante und unterschiedliche Lichtstreuungen, deren Brillanz fototechnisch nicht dargestellt werden kann.

Ornamentgläser werden bei allen Haustürfüllungen standardmäßig als äußere Scheibe des Isolierglases mit der Struktur nach innen eingebaut. Durch diesen Einbau wird der Reinigungsaufwand minimiert. Als Innenscheibe wird ein Wärmeschutzglas eingesetzt.

## GLASGRUPPE 3



Pave weiß



Pave blau



Uadi weiß

## GLASGRUPPE 2



Mastercarré



Masterpoint



Barock weiß



Silvit weiß



Ornament 504



Madeira weiß



Eisblume weiß



Satinato weiß



Sandstrahlglas flächig



Parsol blau



Parsol grau



Reflo

**Reflo** ist ein leicht verschwommen, durchsichtiges Glas, wobei mit zunehmender Entfernung die Objekte hinter dem Glas immer undeutlicher werden.

# NOTIZEN

Modell Seite

M-021	14
M-022	14
M-031	14
M-043	14
M-046	26
M-053	25
M-060	18
M-097	46
M-102	16
M-108	16
M-111	18
M-114	44
M-118	24
M-119	27
M-153	24
M-160	16
M-165	22
M-170	20
M-204	20
M-216	24
M-217	28
M-229	20
M-230	26
M-237	46
M-240	26
M-246	28
M-256	26
M-270	20
M-277	16
M-294	22
M-296	22
M-297	18
M-298	22
M-325	47
M-355	26
M-369	37
M-370	36
M-371	36
M-372	42
M-373	36
M-374	36
M-375	36
M-376	40
M-377	36
M-378	40
M-379	42
M-380	42
M-381	40
M-382	40
M-400	12
M-425	54
M-439	22
M-441	20
M-442	22
M-450	54
M-463	56
M-466	12
M-477	51
M-478	50
M-485	50
M-487	50
M-490	50
M-491	55
M-493	50
M-512	54
M-516	54
M-518	54
M-526	30
M-527	30
M-528	38
M-529	38
M-545	48
M-546	52
M-547	48
M-548	13
M-549	44
M-600	56

V-004	84
V-007	84
V-012	80
V-015	84
V-023	84
V-024	84
V-030	80
V-032	81
V-104	84
V-107	84
V-115	84
V-123	84
V-124	84
V-207	80
V-208	80
V-402	78
V-450	78
V-457	78
V-471	78
V-472	78
V-473	79
V-476	79
V-492	78

K-012	90
K-510	94
K-511	98
K-512	98
K-521	94
K-601	110
K-602	104
K-603	106
K-605	108
K-606	104
K-701	113
K-702	112
K-703	112
K-705	112
K-706	112
K-D04	94
K-FF01	90
K-FF02	97
K-H01	92
K-J01	92
K-JJ01	90
K-L01	98
K-L02	96
K-M01	92
K-M02	92
K-N02	94
K-RR01	96
K-TT01	90
K-U01	96
K-U02	96
K-V7-1	90
K-V67-1	98

P-Aspekt 1	126
P-Aspekt 2	127
P-Aspekt 3	127
P-Aspekt 5	127
P-Aspekt 6	127
P-Aspekt 7	127
P-Aspekt 9	127
P-Budget 1	127
P-Budget 2	127
P-Budget 3	127
P-Budget 4	127
P-Comfort 2	127
P-Comfort 3	127
P-Direkt 1	133
P-Direkt 2	132
P-Direkt 3	132
P-Direkt 4	137
P-Direkt 5	132
P-Direkt 6	132
P-Direkt 7	136

P-Direkt 8	135
P-Direkt 9	134
P-Direkt 11	134
P-Direkt 12	134
P-Direkt 13	134
P-Direkt 15	134
P-Direkt 16	134
P-Effekt 1	138
P-Effekt 2	138
P-Effekt 3	138
P-Effekt 5	136
P-Effekt 6	136
P-Effekt 7	136
P-Effekt 11	136
P-Effekt 12	140
P-Effekt 13	132
P-Effekt 14	121
P-Effekt 16	138
P-Effekt 17	120
P-Effekt 18	138
P-Effekt 19	122
P-Effekt 20	122
P-Effekt 21	122
P-Effekt 22	123
P-Favorit 1	142
P-Favorit 2	143
P-Favorit 3	142
P-Favorit 4	118
P-Favorit 5	118
P-Favorit 6	120
P-Favorit 7	118
P-Favorit 9	120
P-Favorit 10	142
P-Favorit 11	142
P-Favorit 12	141
P-Favorit 18	119
P-Favorit 19	120
P-Garant 4	140
P-Garant 5	140
P-Garant 7	140
P-Garant 9	142
P-Garant 10	140
P-Garant 12	142
P-Garant 13	118
P-Geometrix 2	125
P-Geometrix 5	124
P-Geometrix 8	124
P-Geometrix 10	124
P-Highlight 1	144
P-Highlight 3	145
P-Highlight 4	144
P-Highlight 5	144
P-Highlight 6	144
P-Highlight 7	144
P-Highlight 8	144
P-AH00	148
P-EH00	148
P-HH00	148
P-RH00	148
P-S00	147
P-S04	146
P-S07	146
P-S10	146
P-S11	146
P-S19	146
P-S20	149
P-S21	148
P-S22	148
P-S24	147
P-S27	146



Die in diesem Katalog dargestellten Türmodelle sind empfohlene Ausführungsbeispiele. Mit unserem **Haustür-Designer im Web** können Sie einfach und intuitiv vom PC, Tablet oder Smartphone mit Internetzugang

- Ihre Wunschhaustüre konfigurieren
- diese optional in ein Bild Ihres Hauses einsetzen
- eine Anfrage an uns senden

EINFACH IN  
KONTAKT BLEIBEN.

[www.germanwindows.de](http://www.germanwindows.de)

**GERMAN WINDOWS:** Ein Athleticos-Unternehmen.

Ihr Händler:

Die angegebenen DIN-Richtungen beziehen sich immer auf eine nach innen öffnende Tür.

**HAUSTÖREN KOMPAKT**

