

Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rollläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
[info@fenster-braunschweig.com](mailto:info@fenster-braunschweig.com)

Ihr Preis-Leistungs-Profi



**System ELITE COMFORT 75**

# ALUMINIUM-EINGANGSTÜREN

Zuhause beginnt durch diese Tür



## Garantierte ALUHAUS-Qualität

- Bis zu 5 Jahre Garantie auf jede Tür
- 24 einzigartige Modelle
- Modernes Design und vollendete Form
- Hochwärmédämmende Bauweise
- Umfangreiche Standardausstattung und individuelle Erweiterungsmöglichkeiten
- Flügelüberdeckende Füllung außen im Standard ohne Aufpreis
- Große Auswahl an attraktiven Farben
- Breite Sicherheitspalette im Angebot
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

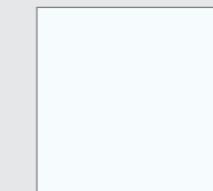


Alle unsere Produkte werden mit dem CE-Zeichen nach der Norm EN 14351-1 gekennzeichnet. Die auf diese Weise gekennzeichneten Türen verfügen über Dichtigkeits-, Beständigkeit- und Wasserdichtigkeitsparameter, die durch die Norm EN 14351-1 gefordert werden.

## STANDARDAUSSTATTUNG



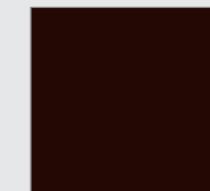
### Standardfarben



RAL 9016  
Verkehrsweiß



RAL 7016  
Anthrazitgrau



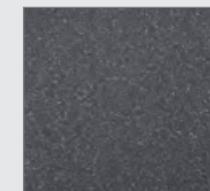
RAL 8017  
Schokoladenbraun



RAL 9006  
Weißaluminium



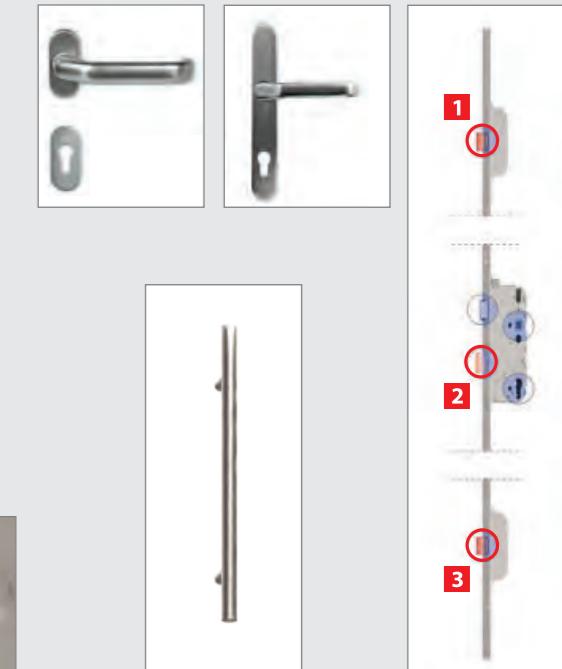
RAL 9007  
Graualuminium



Grau Grunge

### Standardausstattung

- Außen flügelüberdeckend
- Schloss: manuelle 3-fach Verriegelung MR2
- Bänder: 3D-verstellbare Aufsatzbänder (3 Stück)
- Griff innen: Formschöner Drücker auf Langschild oder mit geteiltem Schild und Rosette in Silber eloxiert EV1. Inkl. einbruchhemmender Schlüsselrosette außen.
- Griff außen: Vertikaler Stoßgriff mit 400 mm Länge aus Edelstahl



- Auf Wunsch sind alle Farben aus der RAL-Palette erhältlich (optional).

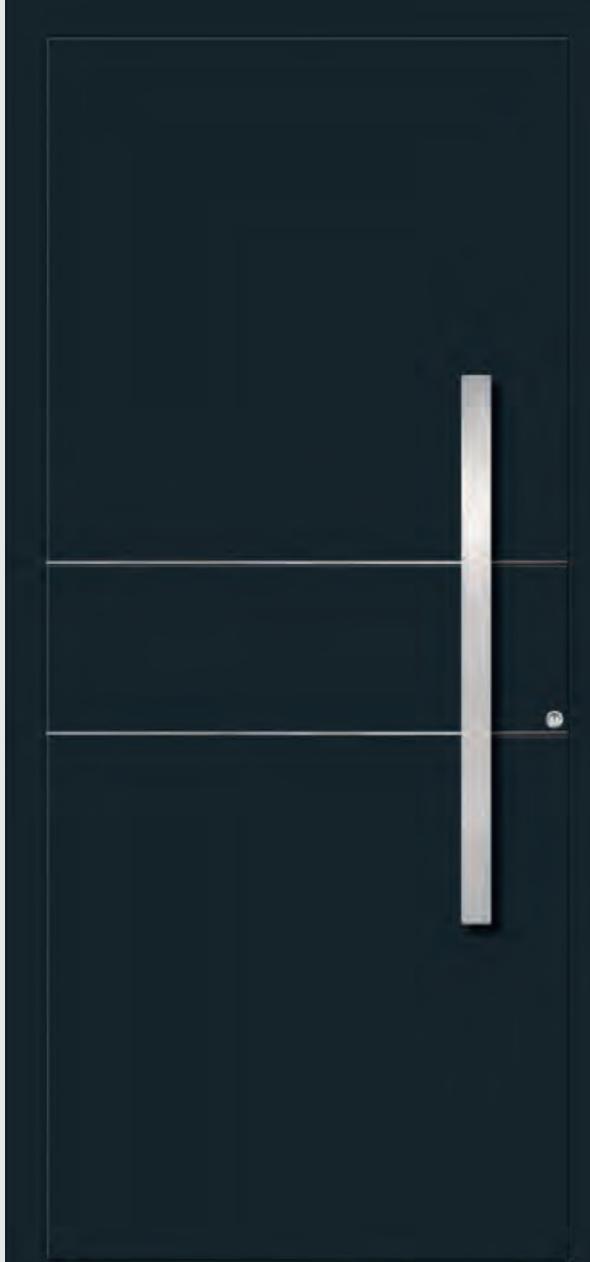
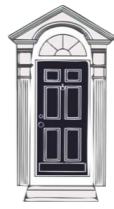


Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rollläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi

**Technischer Aufbau**

- Bautiefe: 75 mm
- Die Türfüllung mit einer Stärke von 62 mm bzw. 76 mm besteht aus zwei robusten Aluminiumblechen (Dicke: außen 3 mm und innen 2 mm). Der Raum zwischen den Blechen ist mit einem hochdämmenden Isoliermaterial gefüllt.
- Standardmaße: bis B 1100 x H 2250 mm



Erhöhte Sicherheit in verschiedenen Widerstandsklassen möglich



Wärmedurchgangskoeffizient für die gesamte Tür (Ud): bis 0,84 W/m<sup>2</sup>K



Einzigartiges Design



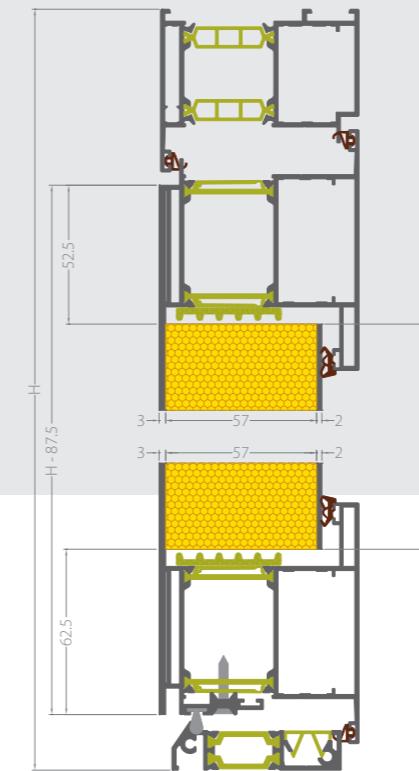
Bis zu 5 Jahre Garantie

**1 Außen flügelüberdeckend**

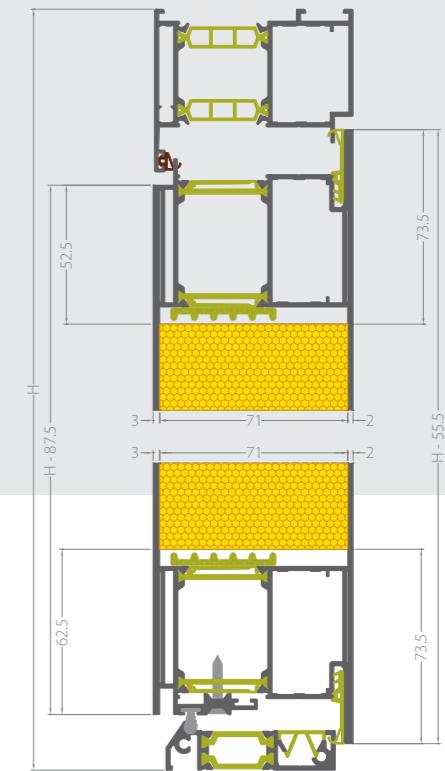
Türfüllung mit einer Stärke von 62 mm.  
Ud = 0,84 W/m<sup>2</sup>K

**2 Beidseitig flügelüberdeckend**

Türfüllung mit einer Stärke von 76 mm.  
Ud = 0,87 W/m<sup>2</sup>K



Querschnitt des Türrahmens mit einer Stärke von 75 mm.  
Füllung mit einer Stärke von 62 mm.

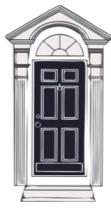


Querschnitt des Türrahmens mit einer Stärke von 75 mm.  
Füllung mit einer Stärke von 76 mm.

TECHNISCHE PARAMETER	ELITE COMFORT 75
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4, EN 12207
Schlagregendichtheit	Klasse 7A, EN 12208
Wärmedurchgangskoeffizient	Ud bis 0,84 W/m <sup>2</sup> K
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	ab der Klasse BE 2400/CE 2400, EN 12210



## TÜRMODELLE



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rollläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi

■ AGAPIT 75



■ ARETAS 75



■ ARGEA 75



■ HERON 75



■ IDALIA 75



■ KALISTA 75



■ CYNTIA 75



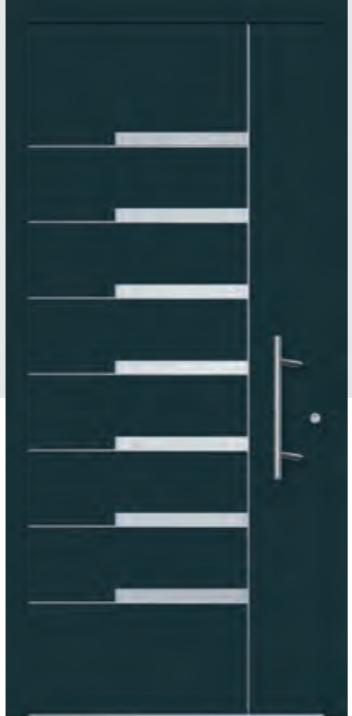
■ FLAT 75



■ GRETA 75



■ KOSMA 75

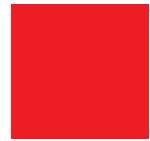


■ LAR 75



■ NILA 75





## TÜRMODELLE

■ NINA 75



■ PAULUS 75



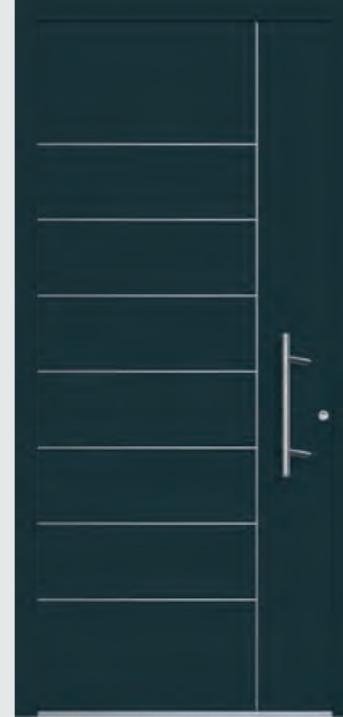
■ PROT 75



■ TALUS 75



■ TERENTIUS 75



■ TITUS 75



■ PUBLIUS 75



■ RAISA 75



■ SOTERA 75



■ VESTA 75



■ VITALIS 75



■ ZOE 75



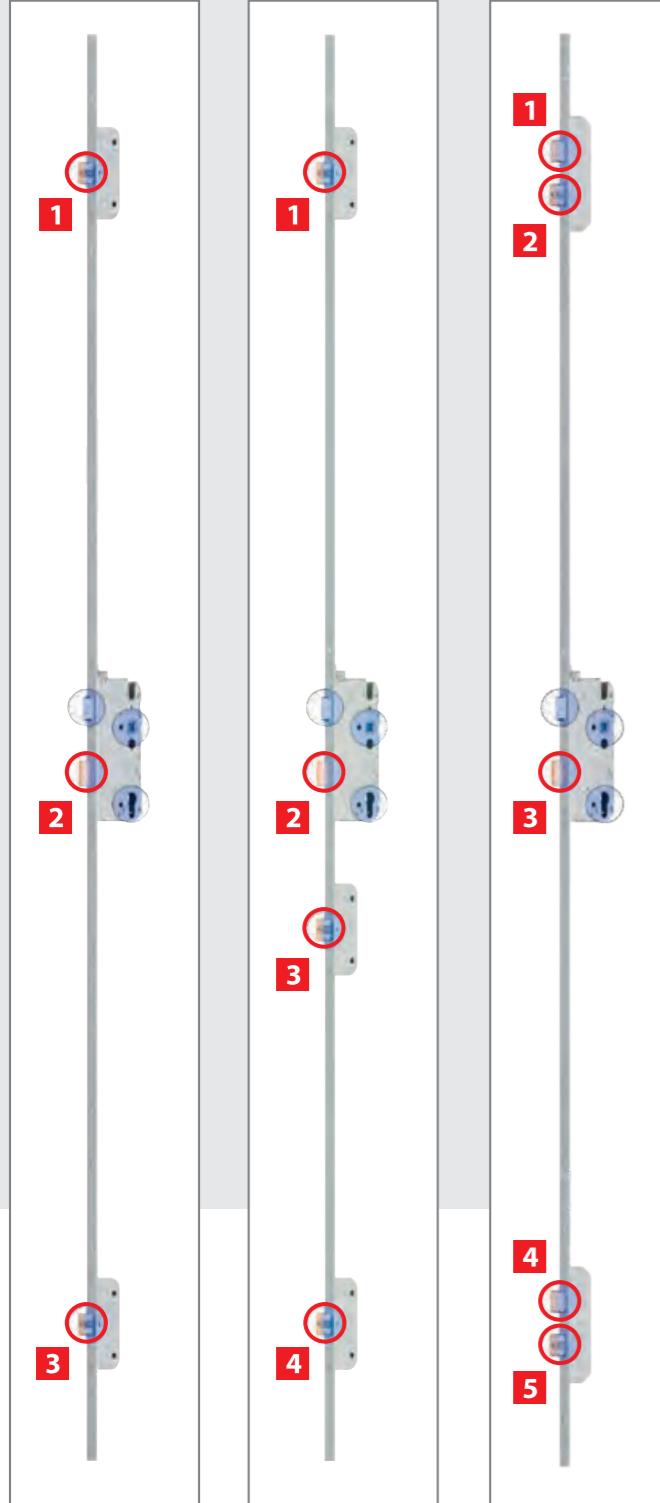


Z U B E H Ö R



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen  
Fenster, Türen und Rolläden  
W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com  
Ihr Preis-Leistungs-Profi

## Verriegelung

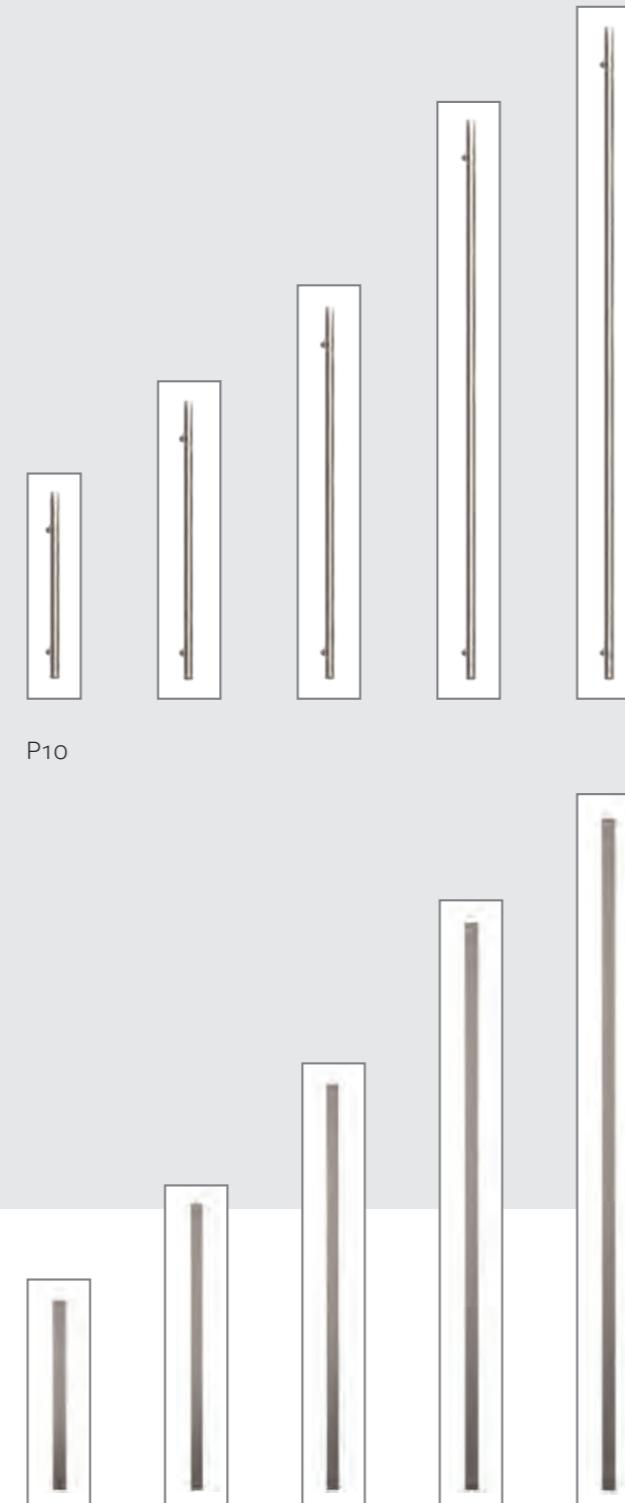


Secure  
Automatic A2

Secure  
Automatic A3

Secure  
Automatic A4

## Stoßgriffe\*



Q10

\* Vorhandene Längen [mm]: 600, 800, 1000,  
1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200

## Zutrittssysteme



Fingerscan



Numerische Tastatur

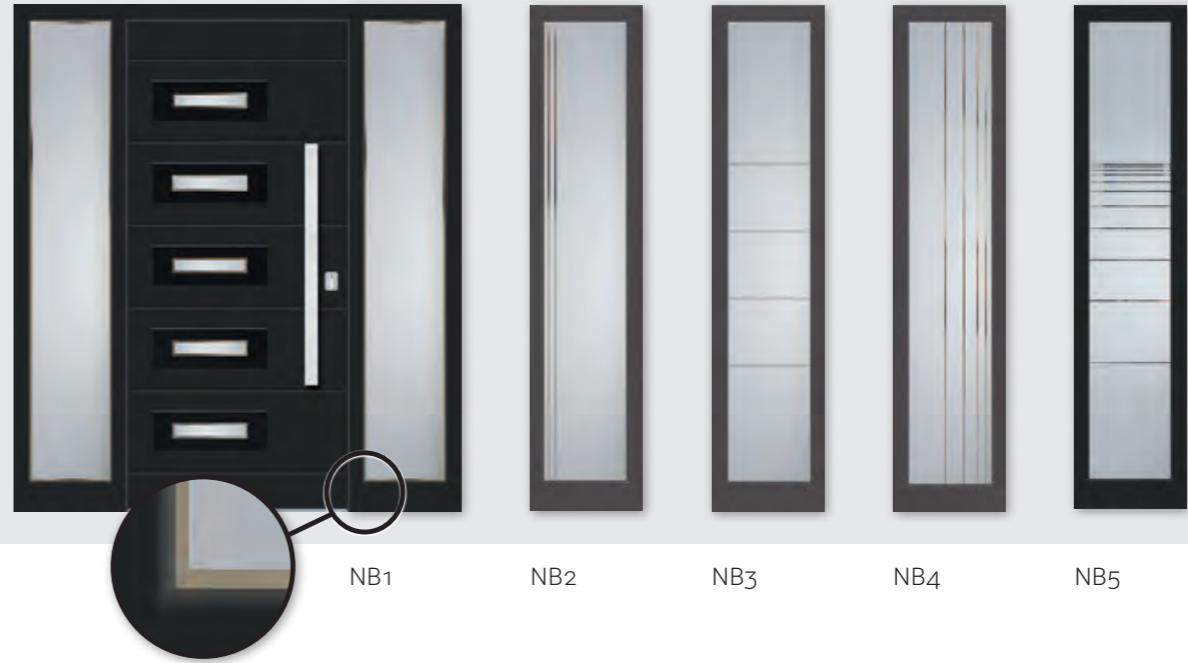


RFID-  
Zutrittskontrollgerät



Blue&Code (Bluetooth &  
numerische Tastatur)

## Seitenteile



NB1

NB2

NB3

NB4

NB5

## ALUHAUS Design

- Designmotive NB1-NB5 (siehe Abbildungen): Dreifach-Verglasung, teilweise sandgestrahlt. Teilsandstrahlung auf Wunsch angepasst an die Türfüllung. Abweichende Muster auf Anfrage.

## ALUHAUS Classic

- Klarglas oder Ornamentglas. Dreifachverglasung. Feststehend, schloss- und/oder bandseitig in Standardfarben inkl. Höhenausgleich, mit einer durchgehenden Glasscheibe.



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
[info@fenster-braunschweig.com](mailto:info@fenster-braunschweig.com)

Ihr Preis-Leistungs-Profi

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi

## Technische Systembeschreibung



Abbildung 1: beidseitig flügelüberdeckend



Abbildung 2: außen flügelüberdeckend

### Name des Systems

Aluhaus Elite Comfort 75

### Systembeschreibung

Die neuen Aluminium-Eingangstüren von Aluhaus der Serie Elite Comfort 75 mit einer Bautiefe von 75 mm werden aus hochwertigsten Materialien (Aluminium, Edelstahl) unter Einsatz von modernsten Technologien hergestellt. Im Standard enthalten ist bereits eine zeitgemäße außen flügelüberdeckende Füllung. Alle Füllungen außen mit Fräslinien und/oder Applikationen. Fräslinien und/oder Applikationen nur außen möglich.

### Qualität

Auf sämtliche ALUHAUS Eingangstüren geben wir bis zu 5 Jahre Garantie. ALUHAUS Eingangstüren sind einfach zu pflegen. Die Leichtigkeit des verwendeten Materials vereinfacht die Montage. Die angewendeten Lösungen garantieren eine optimale Wärmedämmung sowie Schlagregendichtheit und Widerstand gegen Windlast.

### Konstruktion

- Konstruktionstyp: nach innen öffnende Eingangstüren mit Aluminium-Füllung
- Bautiefe Rahmen: 75 mm
- Füllungsstärken: 62 mm (außen flügelüberdeckend), 76 mm (beidseitig flügelüberdeckend)
- Schwelle: 64 mm tief / 18,5 mm hoch / thermisch getrennt mit Abdeckleiste



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi



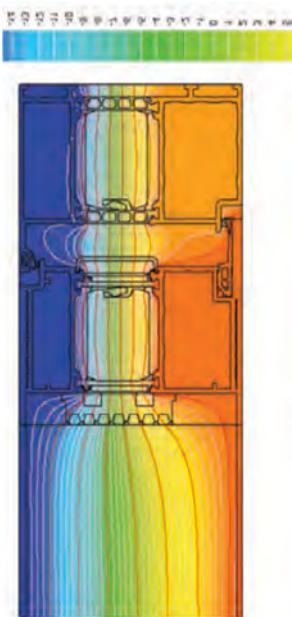
ALUHAUS  
ÖKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

## Technische Daten

Übersicht Wärmedurchgangskoeffizient  $U_d$  [W/m<sup>2</sup>\*K] der gesamten Tür

Konstruktion ↓	Maße [mm] →	1000 x 2100	1100 x 2250*	1300 x 2350
	Referenzmaß			
<b>Standardprofile</b> <b>außen flügelüberdeckend (62 mm)</b>	0,96	0,92	0,87	
<b>Standardprofile</b> <b>beidseitig flügelüberdeckend (76mm)</b>	0,93	0,89	0,83	
<b>HI-Profile (mit zusätzlichen Thermoisolationseinsätzen)</b> <b>außen flügelüberdeckend (62 mm)</b>	0,90	0,87	0,83	
<b>HI-Profile (mit zusätzlichen Thermoisolationseinsätzen)</b> <b>beidseitig flügelüberdeckend (75 mm)</b>	0,87	0,84	0,79	



Technische Parameter	Aluhaus Elite Comfort 75
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4, EN 12207
Schlagregendichtheit	Klasse 7A, EN 12208
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	Ab der Klasse BE 2400/CE 2400, EN 12210



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi



[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

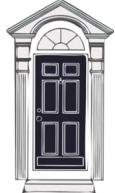
## **Beschlag**

- Im Standard 3 Aufsatzbänder (3-D verstellbar) und vom Ift Rosenheim zertifiziert (Bandklasse 14)



- Optional: 3-D verstellbare Rollenbänder





Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi



**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

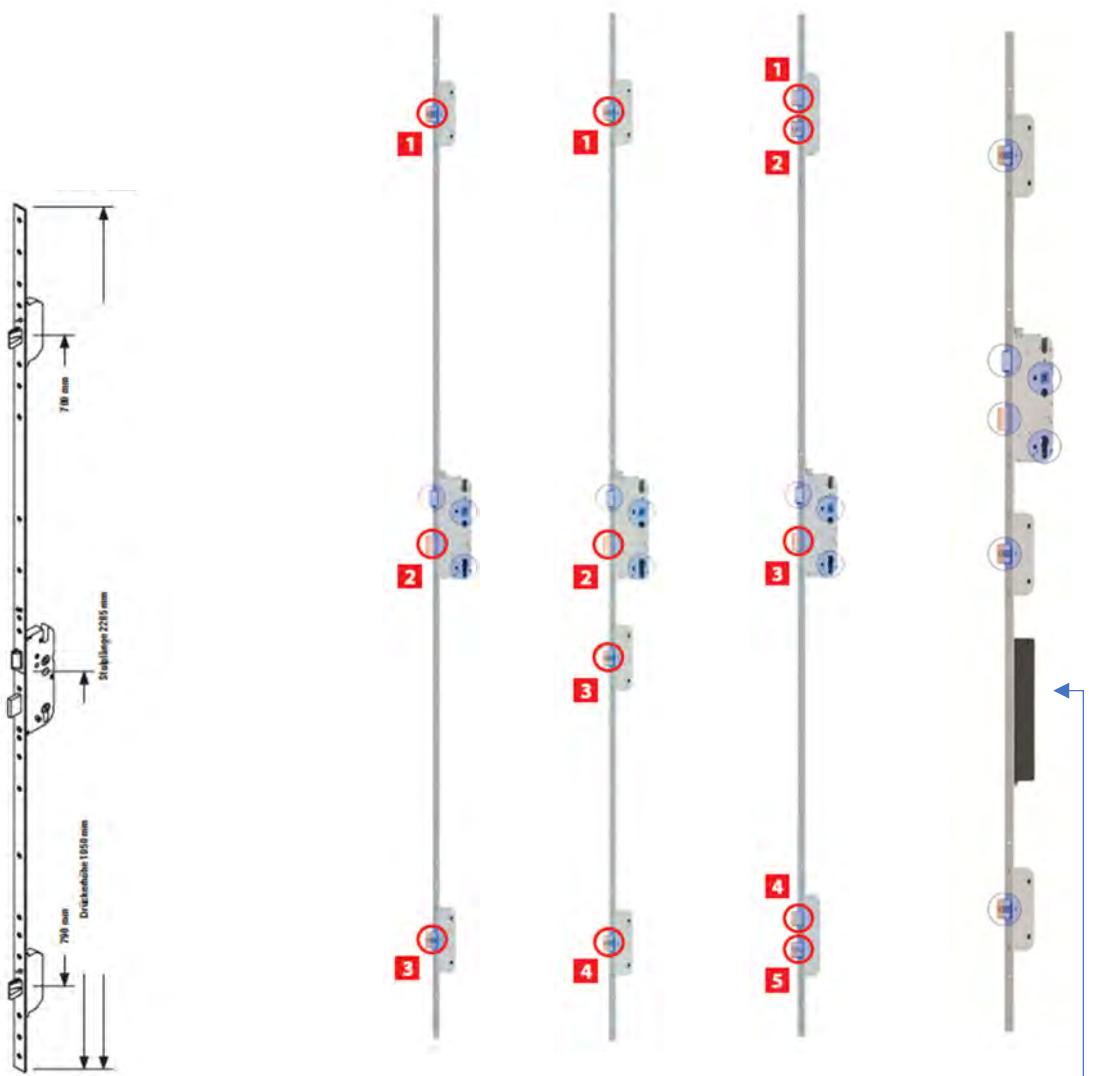
[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

## **Verriegelung**

Standard: 3-fach Verriegelung MR2

Optional:

- Security Automatic A2: 3-fach Automatik
- Security Automatic A3: 4-fach Automatik
- Security Automatic A4: 5-fach Automatik
- A-Öffner, Sperrbügelschloss



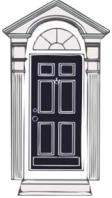
Standardverriegelung MR2

Security Automatic A2, A3, A4

A-Öffner (optional)

Sperrbügel (optional)





Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

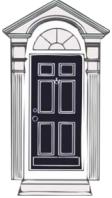
Ihr Preis-Leistungs-Profi



www.aluhaus.com.de

Tabelle 1: Mindestbreiten

Name der Füllung	Mindestbreite (Türaußenmaß) bei Zutrittskontrollgerät im Türblatt [mm]	Mindestbreite (Türaußenmaß) [mm]
<b>FLAT 75</b>	833	833
<b>LAR 75</b>	833	833
<b>PAULUS 75</b>	983	983
<b>PUBLIUS 75</b>	833	833
<b>TERENTIUS 75</b>	983	893
<b>TITUS 75</b>	843	833
<b>VESTA 75</b>	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>VITALIS 75</b>	833	833
<b>ARGEA 75</b>	833	833
<b>NILA 75</b>	833	833
<b>ZOE 75</b>	833	833
<b>NINA 75</b>	833	833
<b>TALUS 75</b>	833	833
<b>RAISA 75</b>	833	833
<b>GRETA 75</b>	1063	973
<b>CYNTIA 75</b>	833	833
<b>KALISTA 75</b>	833	833
<b>SOTERA 75</b>	833	833
<b>IDALIA 75</b>	833	833
<b>AGAPIT 75</b>	987	897
<b>KOSMA 75</b>	987	897
<b>ARETAS 75</b>	833	833
<b>HERON 75</b>	833	833
<b>PROT 75</b>	833	833



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

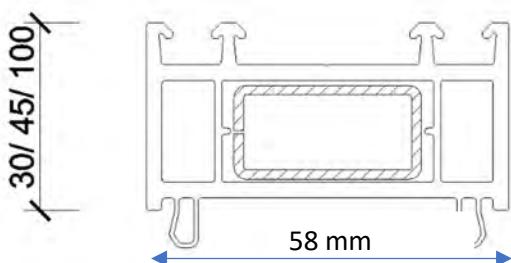
Ihr Preis-Leistungs-Profi



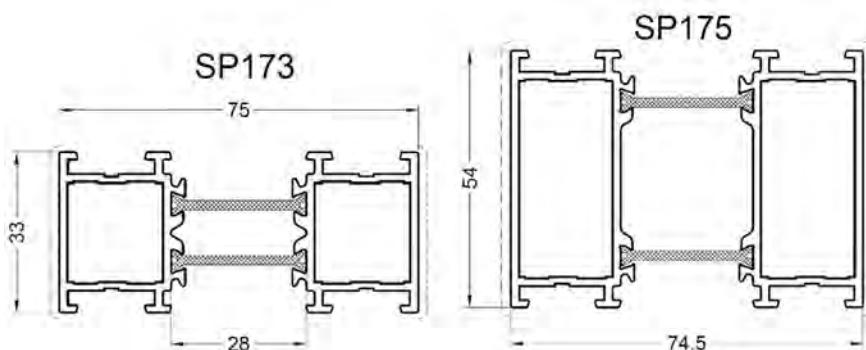
**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

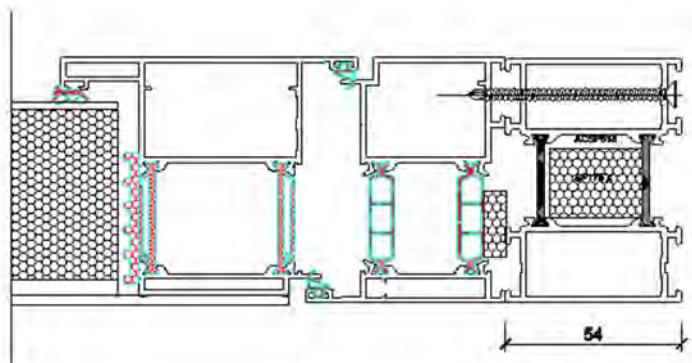
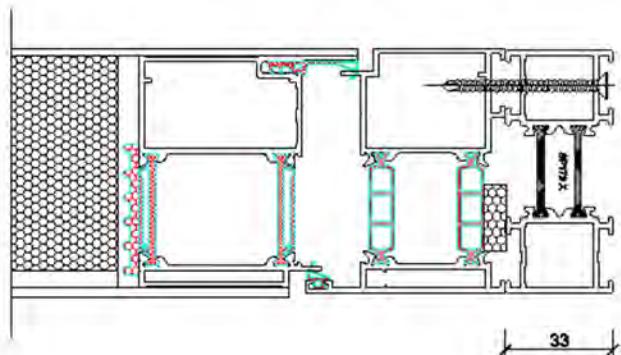
## **Zusatzprofile**



Bodeneinstandsprofil aus Kunststoff mit Stahl (weiß; optional)



Alu-Verbreiterungen (nach RAL-Palette)



Alu-Verbreiterungen - Montage am Blendrahmen



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

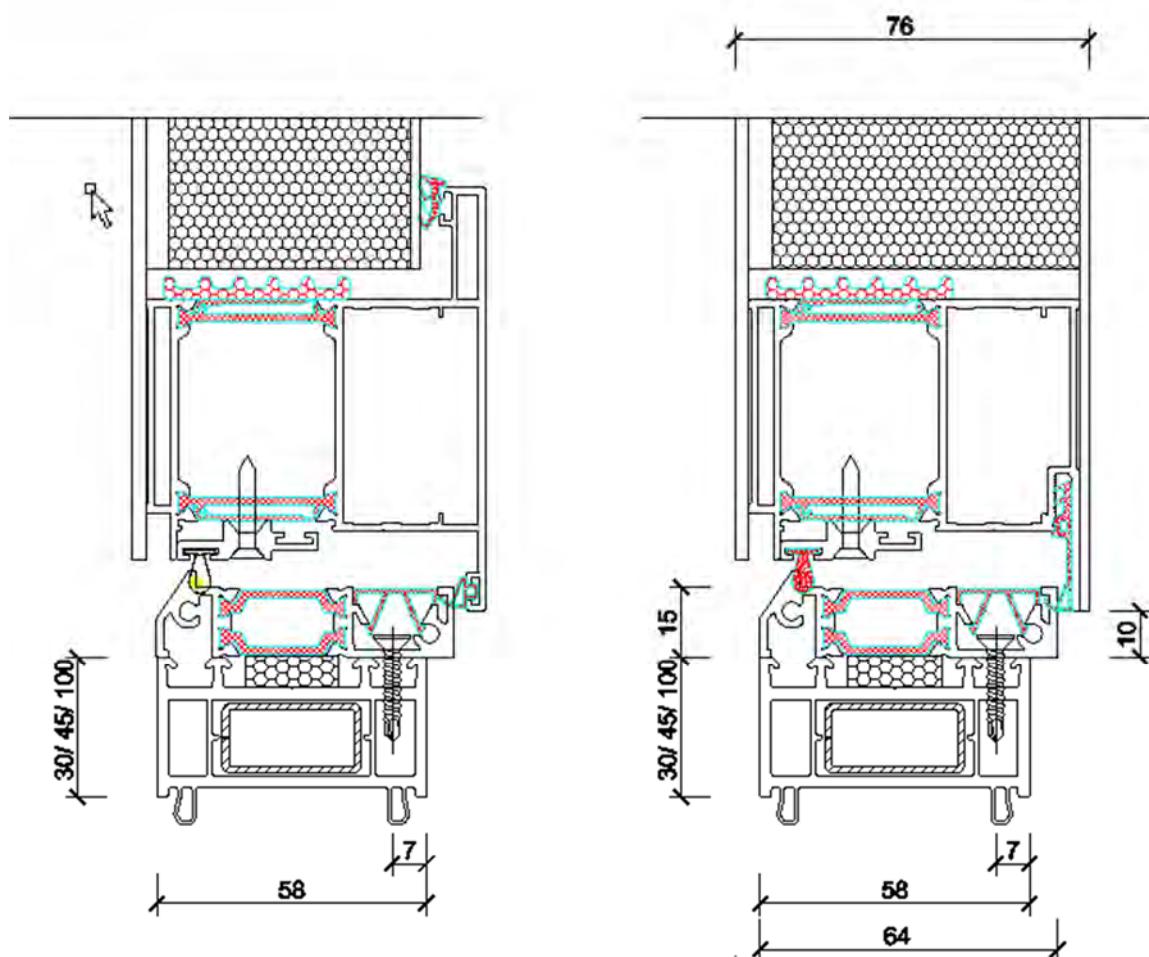
W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi

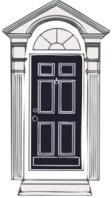


**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)



Bodeneinstandsprofil 58 mm aus Kunststoff mit Stahl – Montage unter der Schwelle



Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

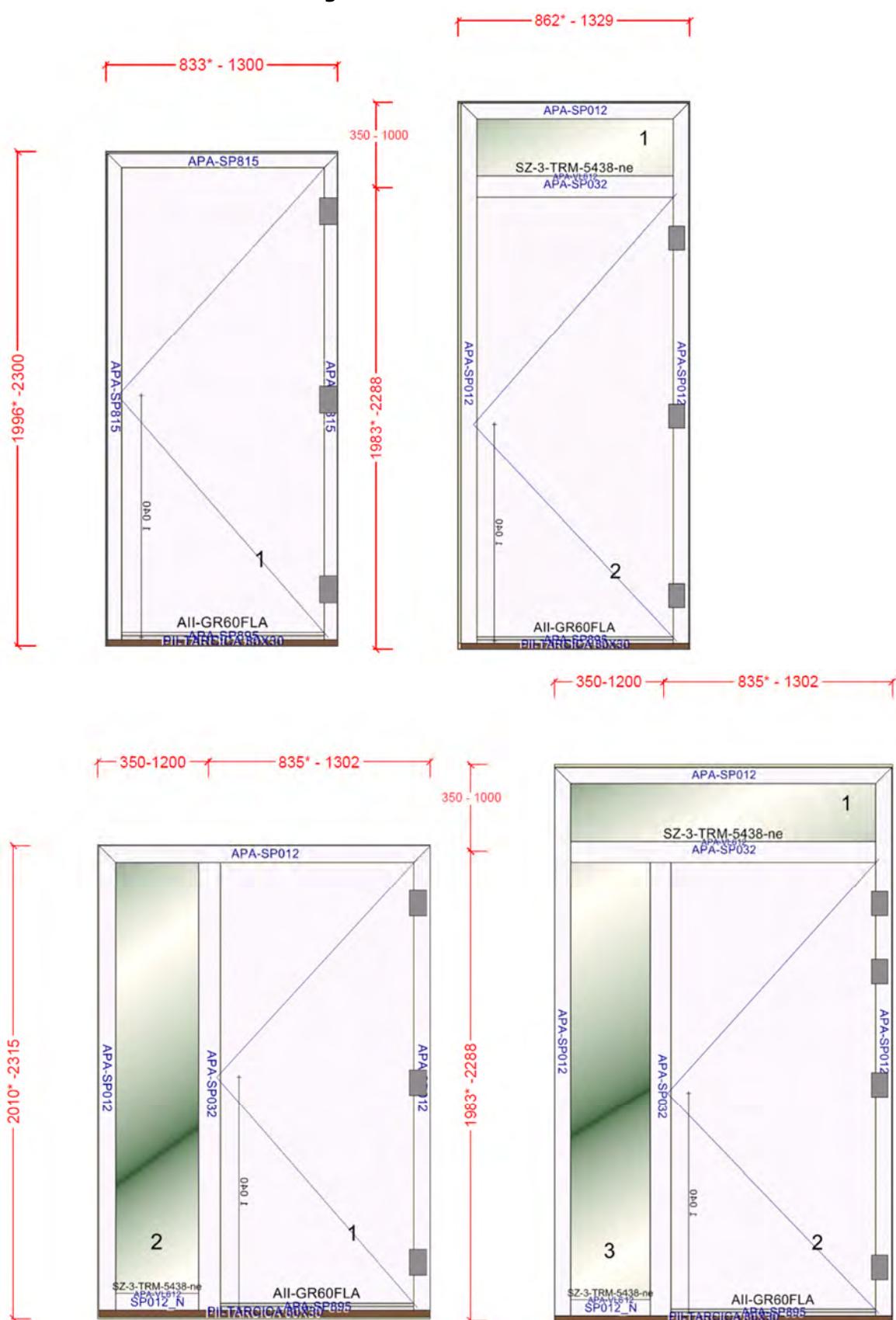
Ihr Preis-Leistungs-Profi

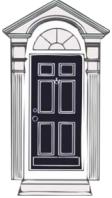


**ALUHAUS**  
ÖKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

## Konstruktionsarten und zulässige Maße





Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi



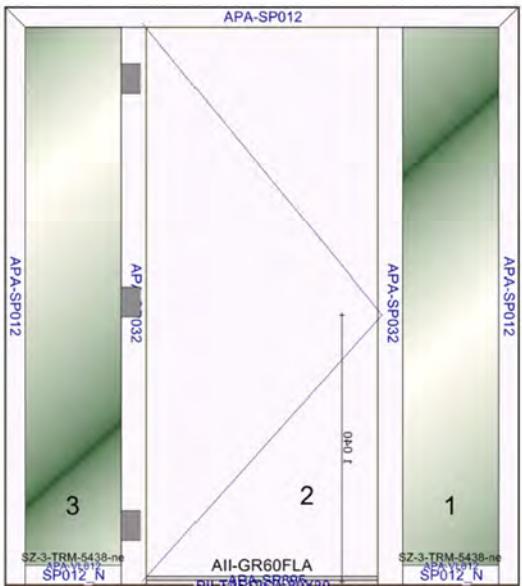
**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

max 2600

350-1200 808\* - 1275 350-1200

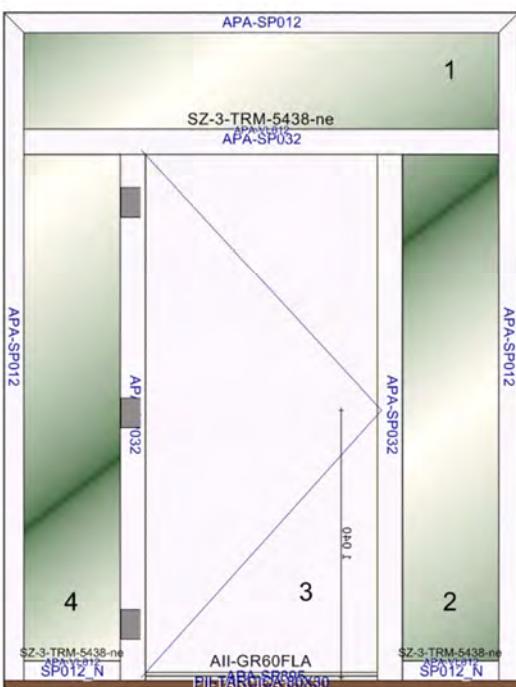
2010-2315

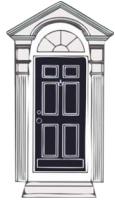


max 2600

350-1200 808\* - 1275 350-1200

350-1000  
1983-2288





Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

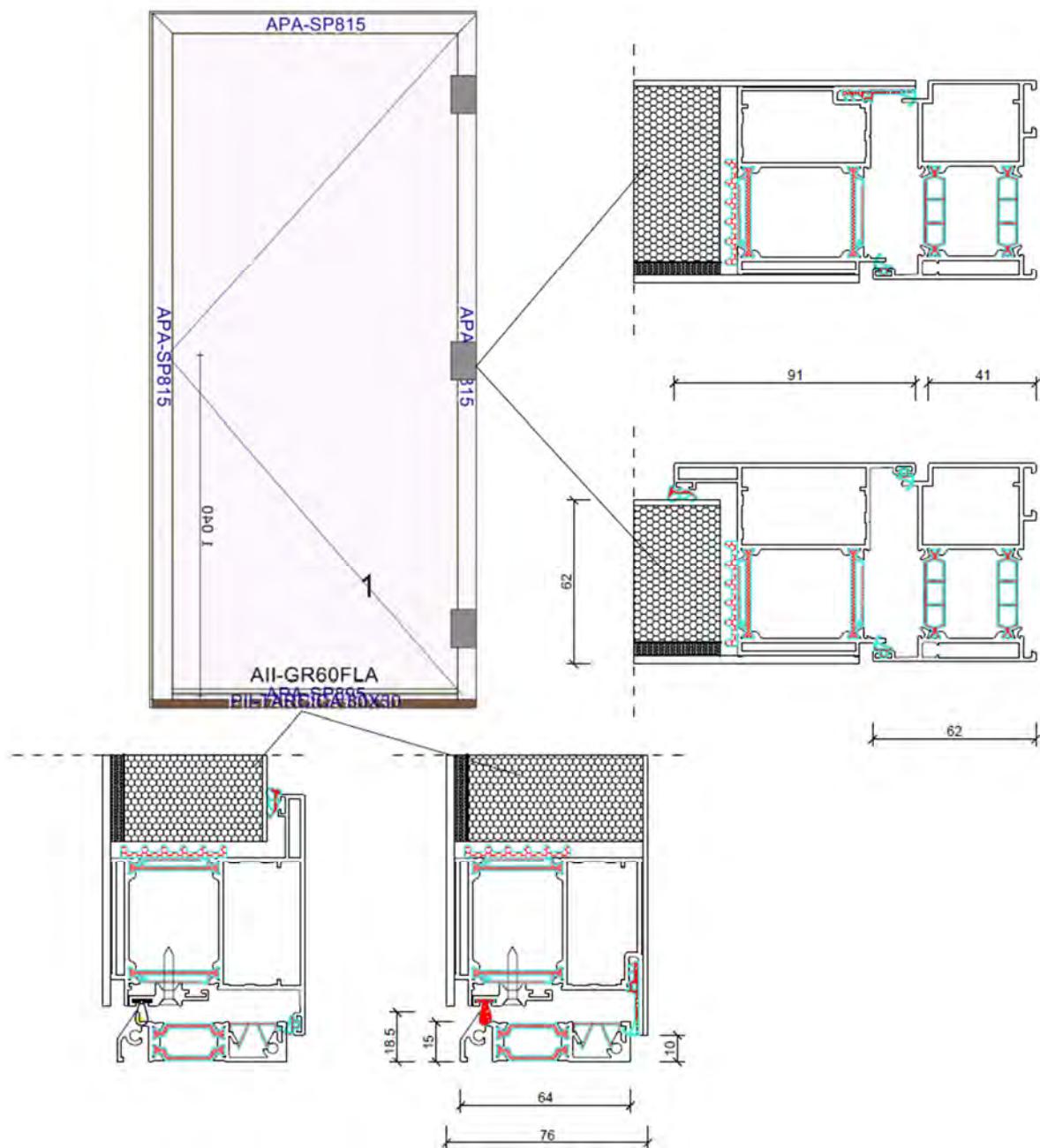
Ihr Preis-Leistungs-Profi

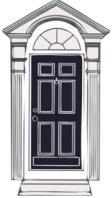


**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)

## Skizzen und Schnittzeichnungen





Groß- und Einzelhandel  
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

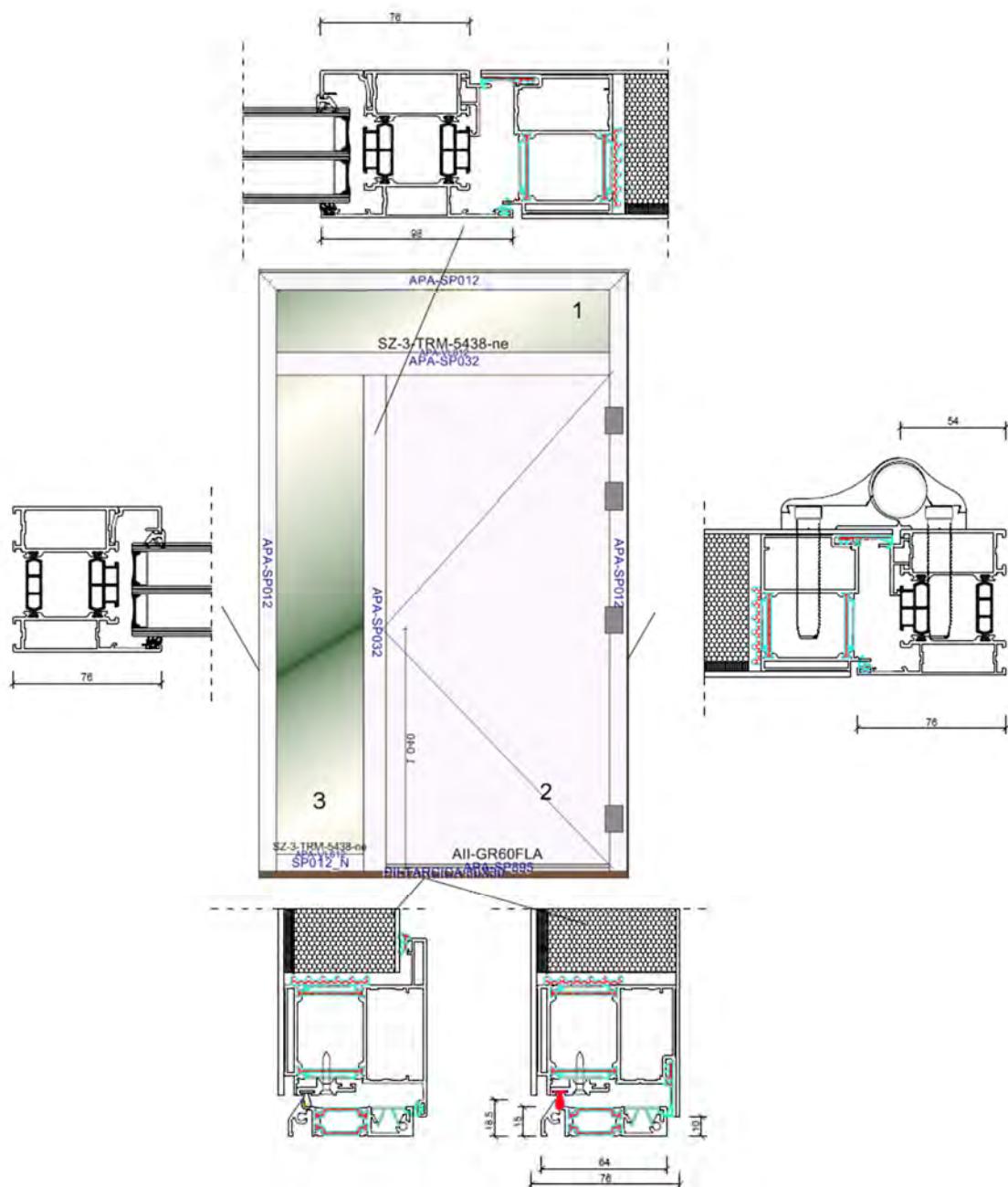
W. Glowczewski  
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig  
+49 173 - 801 22 66  
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi



**ALUHAUS**  
OKNOPLAST GRUPPE

[www.aluhaus.com.de](http://www.aluhaus.com.de)



## Seitenteile/Oberlichter

Glas mit Glasrandverbund 'Warmatec' (grau, schwarz oder braun)

Typ	Ug [W/m <sup>2</sup> *K]	Stärke [mm]
Standard: 4/18/4/18/4	0,5	48
33.1/18/4/18/4	0,5	50,4
44.4 (P4)/18/4/18/4	0,5	53,5
44.6 (P5)/18/4/18/4	0,5	54,3

Glaspakete mit Stopsol (klar, grau, braun) oder Designmotive NB1- NB5 möglich.