



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
- Hochwärmedämmende 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-, Beständigkeits- und Wasserdichtheitsparameter, die durch die Norm EN 14351-1 gefordert werden.



STANDARDAUSSTATTUNG



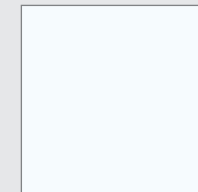
Groß- und Einzelhandel
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rolläden

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

Ihr Preis-Leistungs-Profi

Standardfarben



RAL 9016
Verkehrsweiß



RAL 7016
Anthrazitgrau



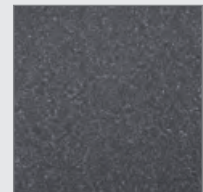
RAL 8017
Schokoladenbraun



RAL 9006
Weißaluminium



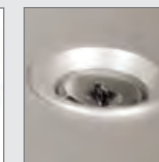
RAL 9007
Graualuminium



Grau Grunge

Standardausstattung

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



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





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/m²K



Einzigartiges Design

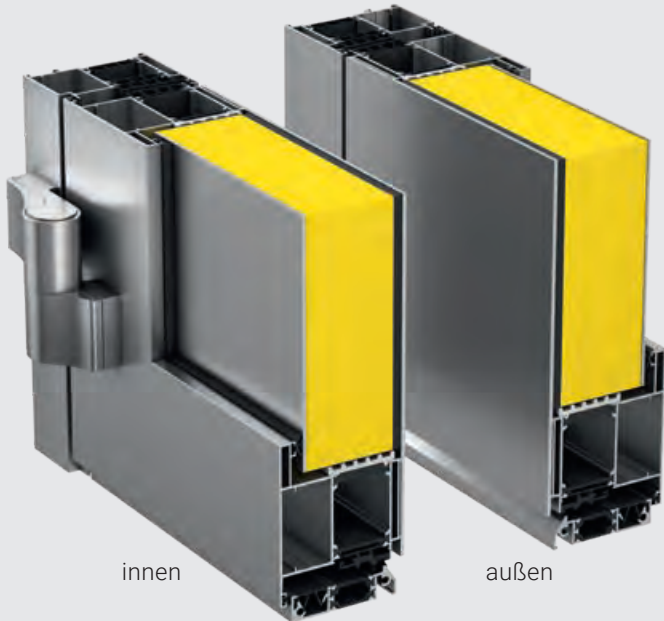


Bis zu 5 Jahre Garantie

TECHNISCHE PARAMETER	ELITE COMFORT 75
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4, EN 12207
Schlagregendichtheit	Klasse 7A, EN 12208
Wärmedurchgangskoeffizient	Ud bis 0,84 W/m²K
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	ab der Klasse BE 2400/CE 2400, EN 12210

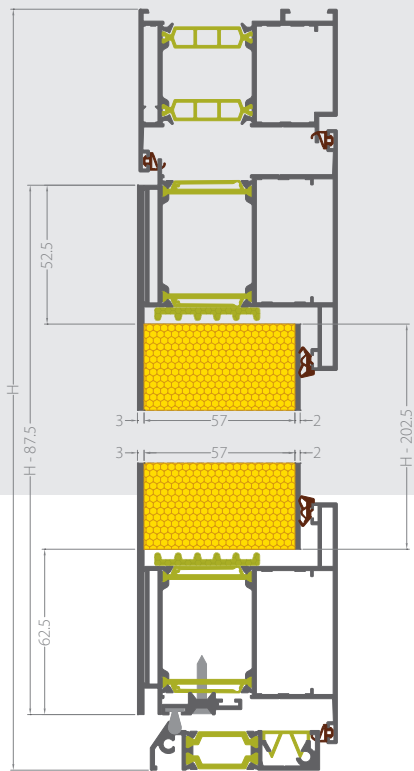
1 Außen flügelüberdeckend

Türfüllung mit einer Stärke von 62 mm.
Ud = 0,84 W/m²K

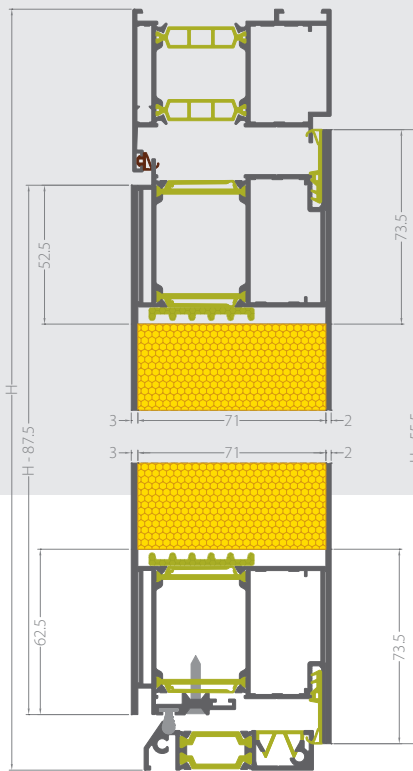


2 Beidseitig flügelüberdeckend

Türfüllung mit einer Stärke von 76 mm.
Ud = 0,87 W/m²K



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.



TÜRMODELLE



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

■ AGAPIT 75



■ ARETAS 75



■ ARGEA 75



■ HERON 75



■ IDALIA 75



■ KALISTA 75



■ CYNTIA 75



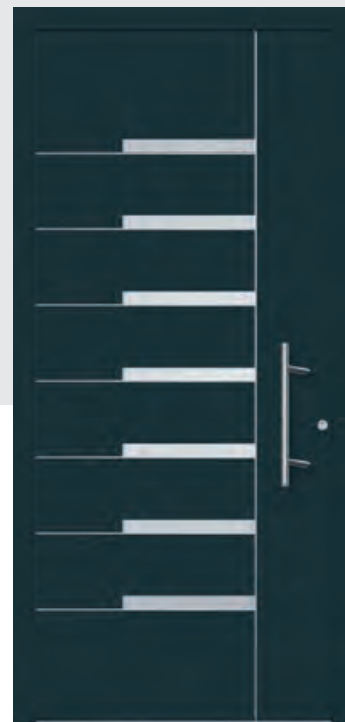
■ FLAT 75



■ GRETA 75



■ KOSMA 75



■ LAR 75



■ NILA 75





TÜRMODELLE



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

■ NINA 75



■ PAULUS 75



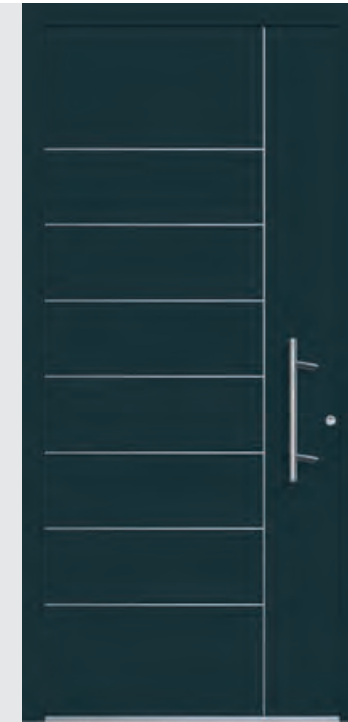
■ PROT 75



■ TALUS 75



■ TERENTIUS 75



■ TITUS 75



■ PUBLIUS 75



■ RAISA 75



■ SOTERA 75



■ VESTA 75



■ VITALIS 75



■ ZOE 75

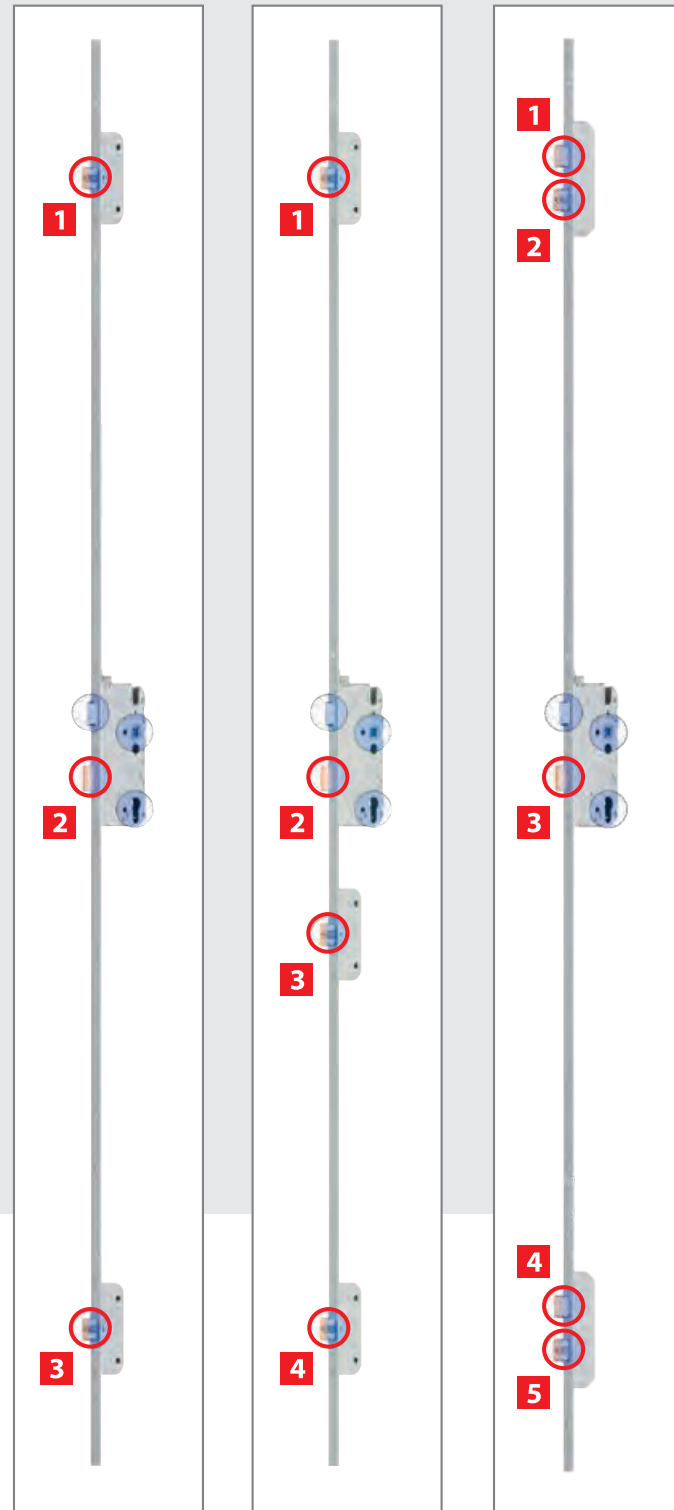




Verriegelung

Stoßgriffe*

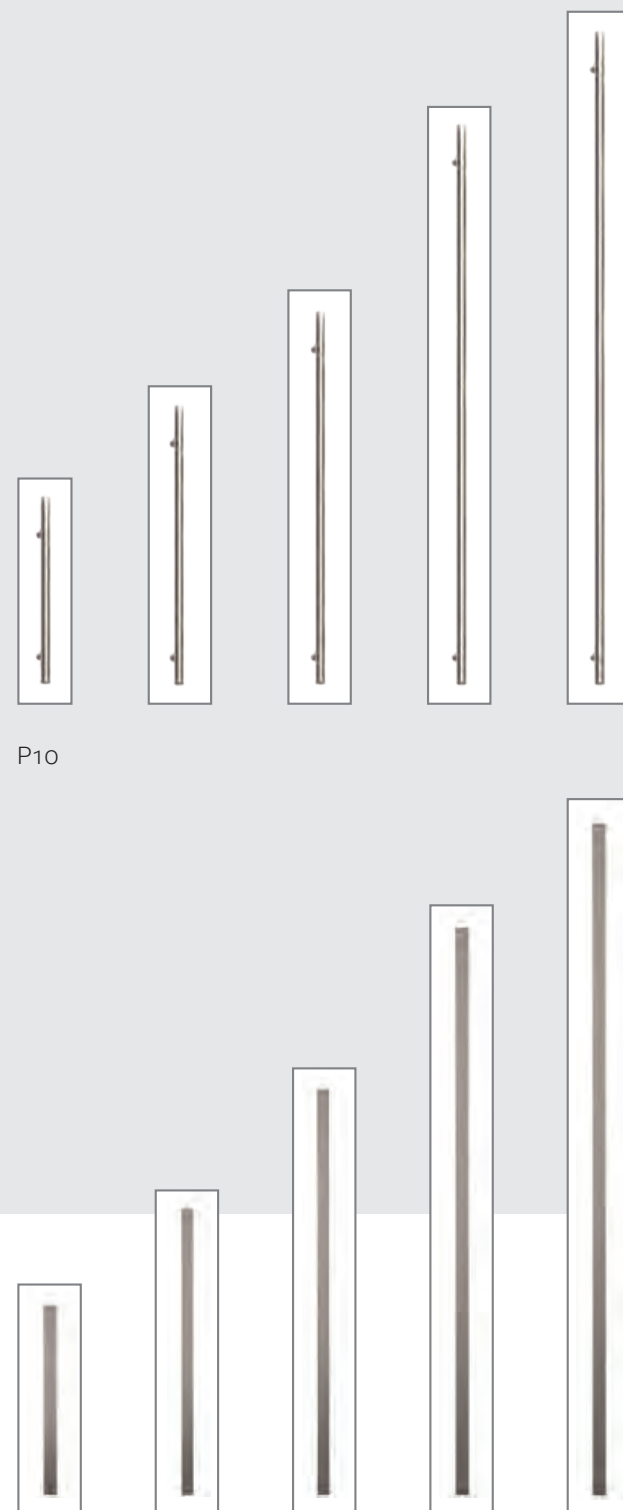
Zutrittsysteme



Secury
Automatic A2

Secury
Automatic A3

Secury
Automatic A4



P10

Q10

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



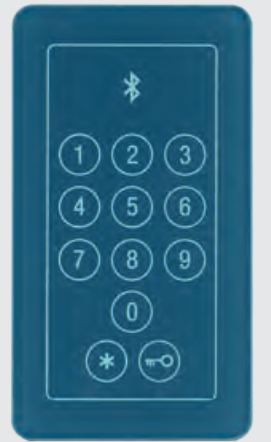
Fingerscan



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

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 Fräsungen und/oder Applikationen. Fräsungen 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

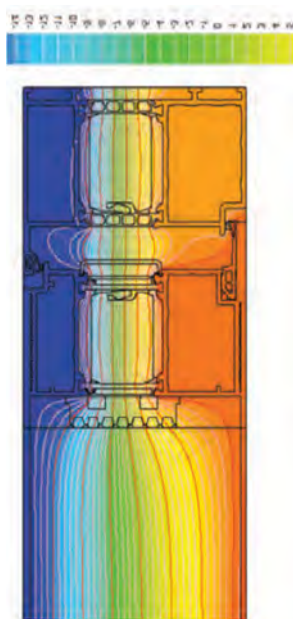
- Konstruktionstyp: nach innen öffnende Eingangstüren mit Aluminium-Füllung
- Bautiefe Rahmen: 75 mm
- Füllungsstärken: 62 mm (außen flügelüberdeckend), 76 mm (beidseitig flügelüberdeckend)
- Schwelle: 64 mm tief / 18,5 mm hoch / thermisch getrennt mit Abdeckleiste



Technische Daten

Übersicht Wärmedurchgangskoeffizient U_d [W/m²*K] der gesamten Tür

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



Beschlag

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



- Optional: 3-D verstellbare Rollenbänder



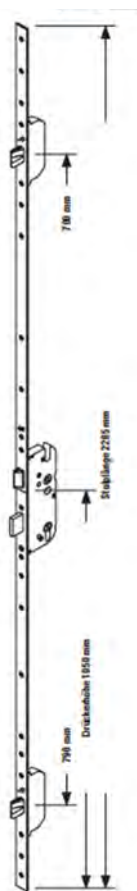


Verriegelung

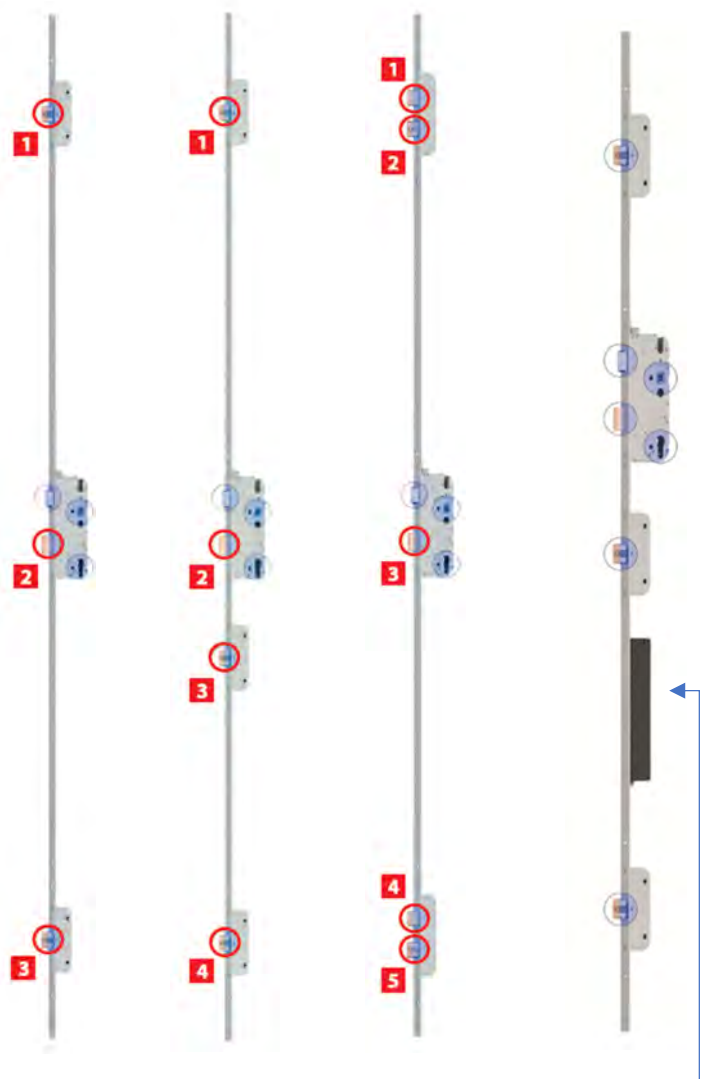
Standard: 3-fach Verriegelung MR2

Optional:

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



Standardverriegelung MR2



Secury 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



ALUHAUS
ORNOPLAST GRUPPE

www.aluhaus.com.de

Tabelle 1: Mindestbreiten

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



Groß- und Einzelhandel
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rollläden

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

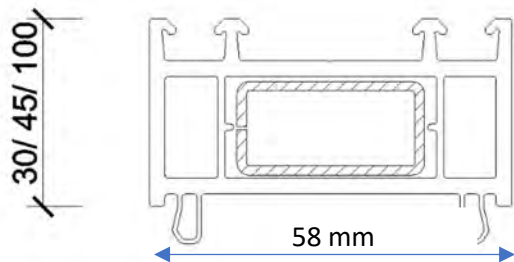
Ihr Preis-Leistungs-Profi



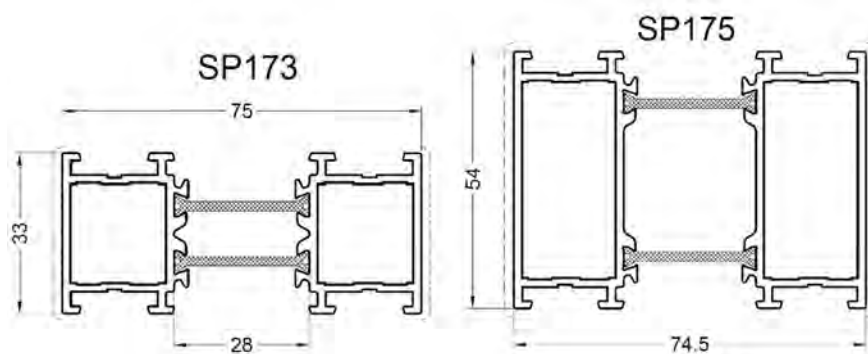
ALUHAUS
ORNOPLAST GRUPPE

www.aluhaus.com.de

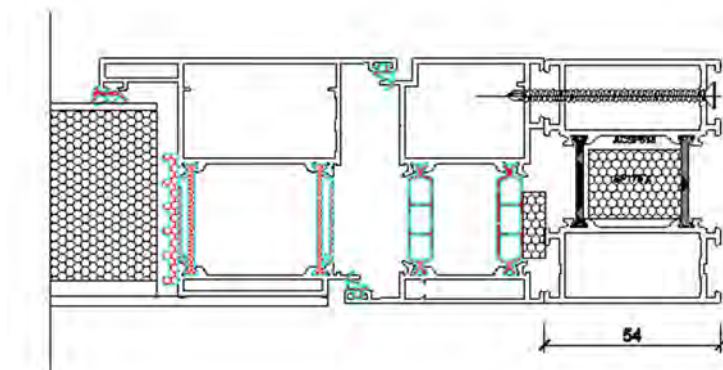
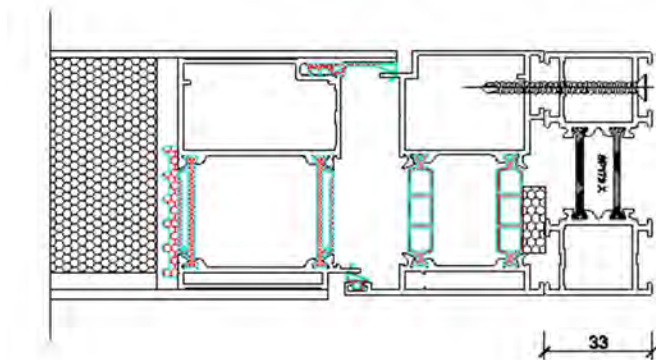
Zusatzprofile



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

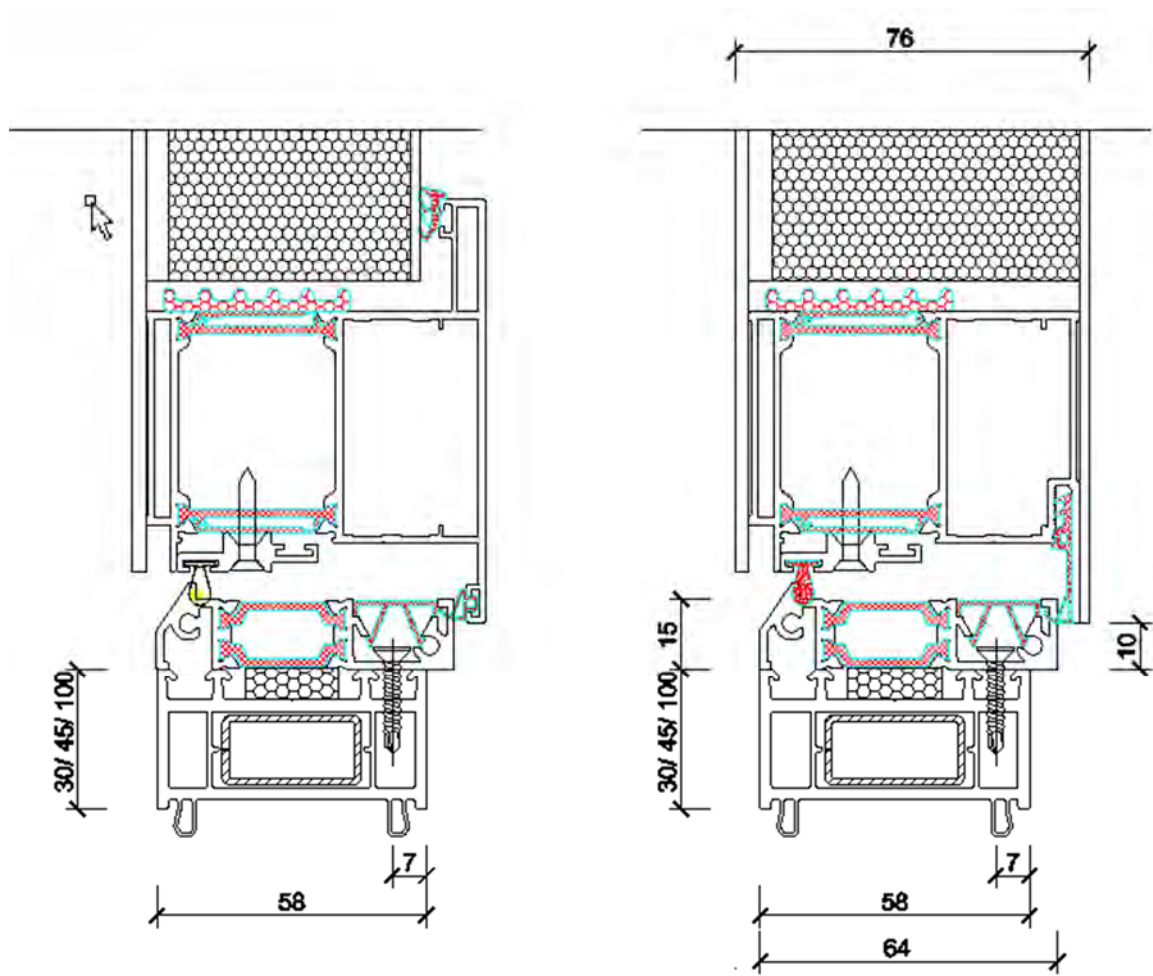
W. Glowczewski
Rostockstraße 22 • 38124 Braunschweig
+49 173 - 801 22 66
info@fenster-braunschweig.com

Ihr Preis-Leistungs-Profi

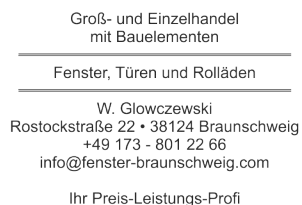


ALUHAUS
FENSTER-GRUPPE

www.aluhaus.com.de



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



The image displays four technical drawings of window units, arranged in a 2x2 grid. Each drawing includes dimensions and labels for various components.

- Top Left Drawing:**
 - Width: 833" - 1300
 - Height: 1996" - 2300
 - Top Label: APA-SP815
 - Left Label: APA-SP815
 - Right Label: APA-SP815
 - Bottom Label: AII-GR60FLA
 - Internal Label: APA-SP895
 - Diagonal Line: 1
 - Vertical Line: 0p0 I
- Top Right Drawing:**
 - Width: 862" - 1329
 - Height: 350 - 1000
 - Top Label: APA-SP012
 - Top Section Label: SZ-3-TRM-5438-ne
 - Top Section Label: APA-SP032
 - Left Label: APA-SP012
 - Right Label: APA-SP012
 - Bottom Label: AII-GR60FLA
 - Internal Label: APA-SP895
 - Diagonal Line: 2
 - Vertical Line: 0p0 I
- Bottom Left Drawing:**
 - Width: 350-1200
 - Height: 835" - 1302
 - Top Label: APA-SP012
 - Left Label: APA-SP012
 - Right Label: APA-SP012
 - Bottom Label: AII-GR60FLA
 - Internal Label: APA-SP895
 - Diagonal Line: 1
 - Vertical Line: 0p0 I
 - Bottom Left Section Label: SZ-3-TRM-5438-ne
 - Bottom Left Section Label: SP012_N
- Bottom Right Drawing:**
 - Width: 350-1200
 - Height: 835" - 1302
 - Top Label: APA-SP012
 - Top Section Label: SZ-3-TRM-5438-ne
 - Top Section Label: APA-SP032
 - Left Label: APA-SP012
 - Right Label: APA-SP012
 - Bottom Label: AII-GR60FLA
 - Internal Label: APA-SP895
 - Diagonal Line: 2
 - Vertical Line: 0p0 I
 - Bottom Left Section Label: SZ-3-TRM-5438-ne
 - Bottom Left Section Label: SP012_N



Groß- und Einzelhandel
mit Bauelementen

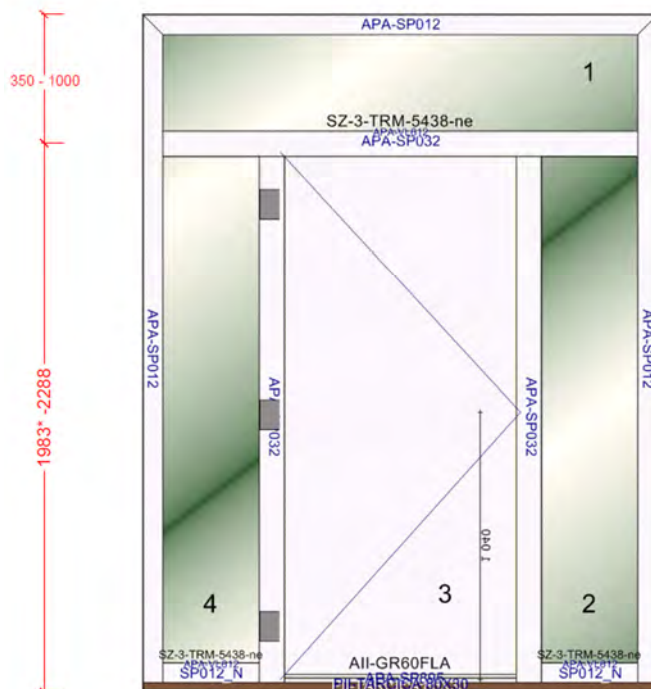
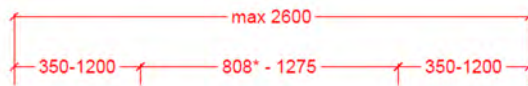
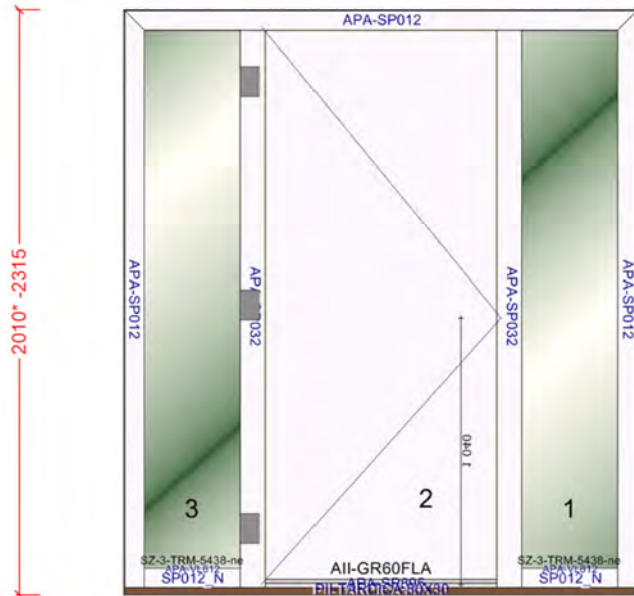
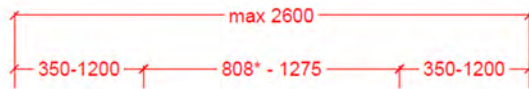
Fenster, Türen und Rolläden

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

Ihr Preis-Leistungs-Profi

ALUHAUS
ORNOPLAST GRUPPE

www.aluhaus.com.de





Groß- und Einzelhandel
mit Bauelementen

Fenster, Türen und Rollläden

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

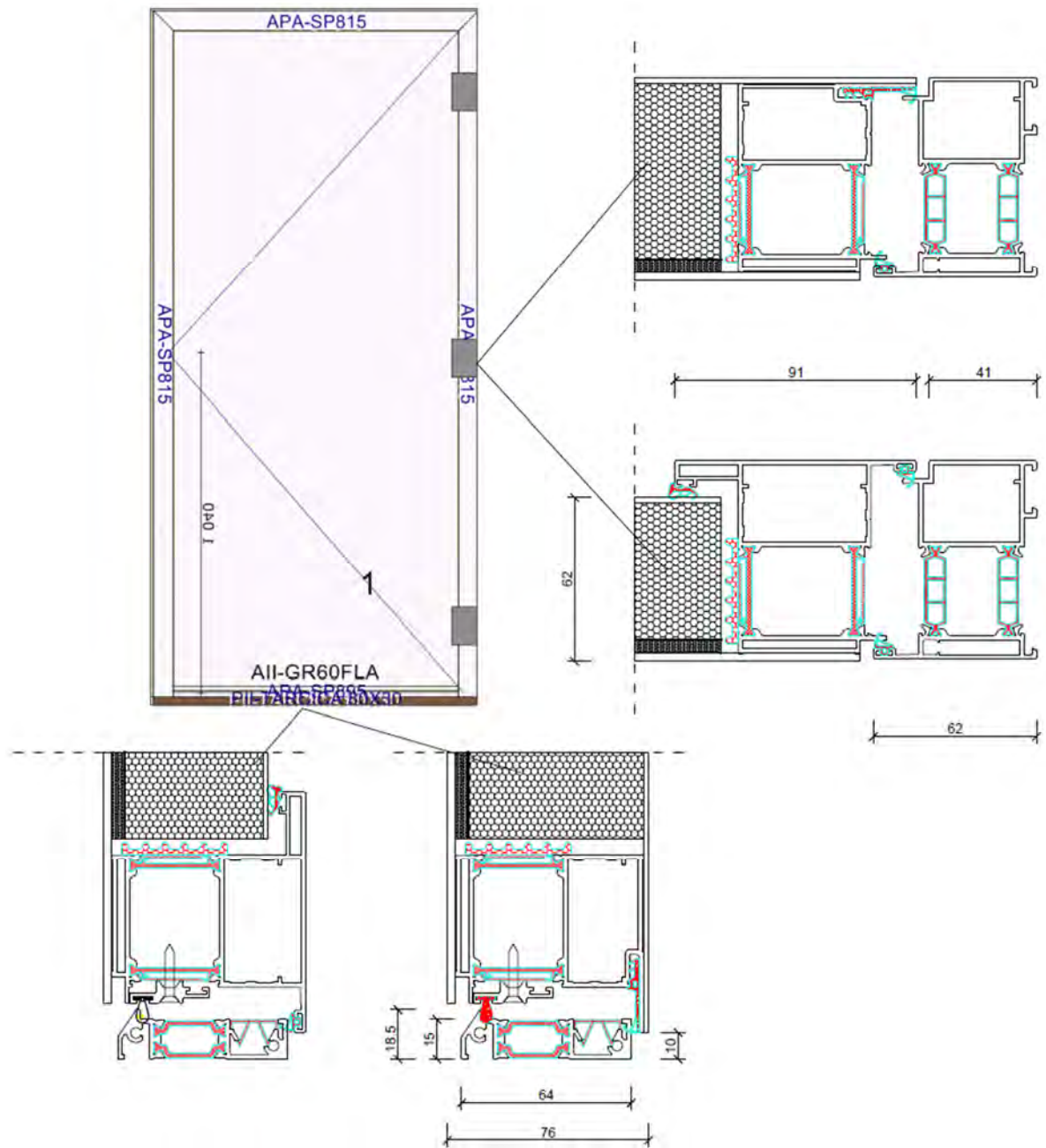
Ihr Preis-Leistungs-Profi

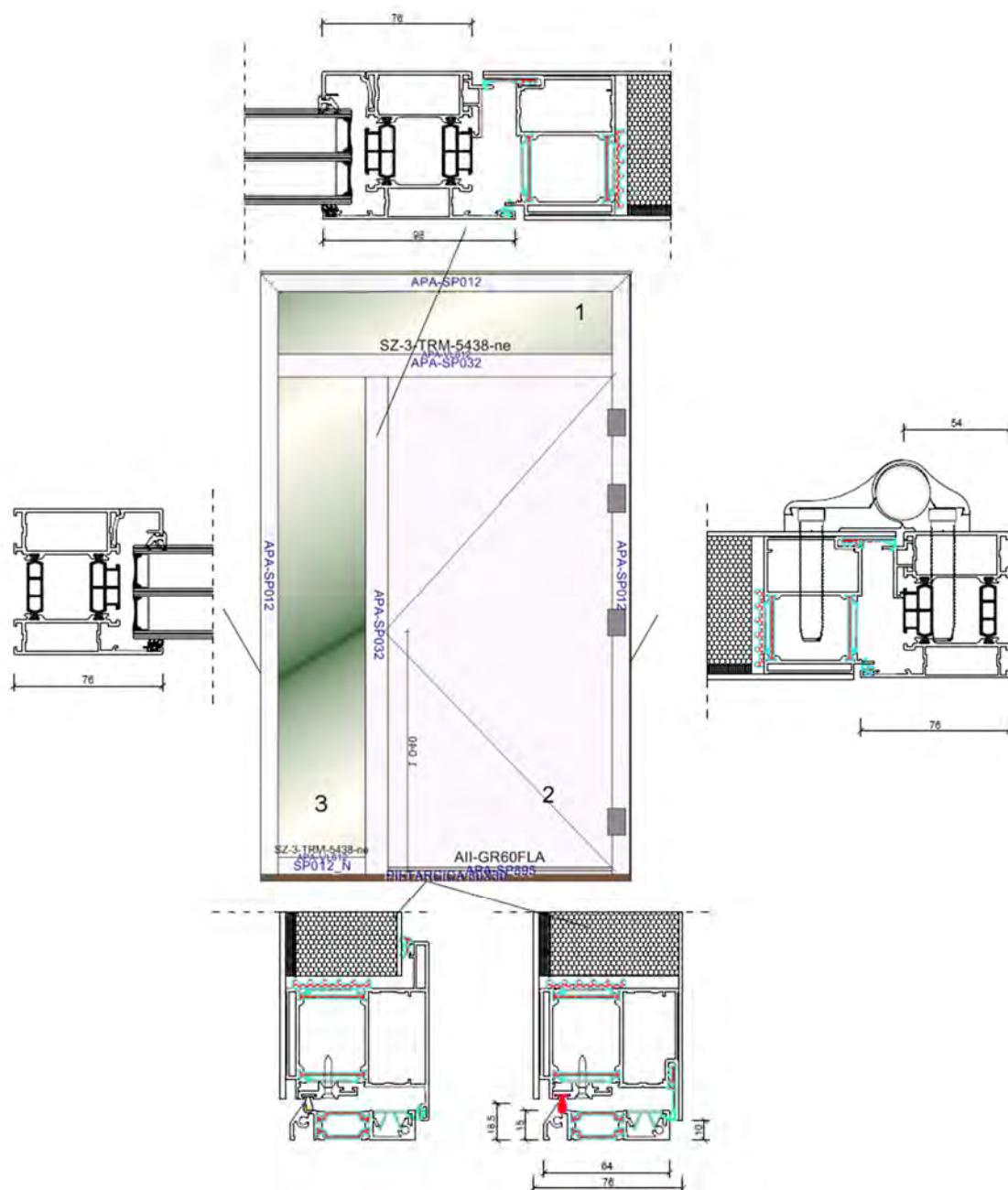


ALUHAUS
ÖKOPLAST GRUPPE

www.aluhaus.com.de

Skizzen und Schnittzeichnungen





Seitenteile/Oberlichter

Glas mit Glasrandverbund ‚Warmatec‘ (grau, schwarz oder braun)

Typ	U _g [W/m ² *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.