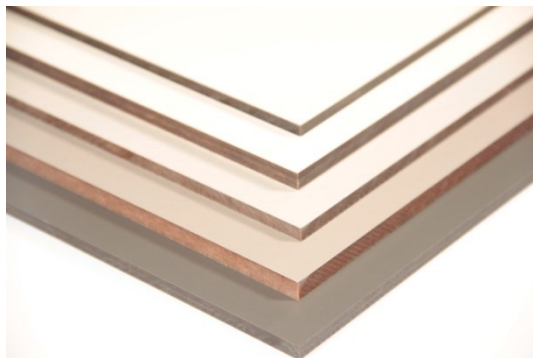


Massivplatten + Geländer- und Rahmensysteme

Preisliste 4



Stegplatten und Profile
Überdachungen - Carports
Wellplatten und Zubehör
**Massivplatten + Geländer-
und Rahmensysteme**
PVC-, Alu- + Schichtstoffplatten,
PVC-Profile / Reiniger und Kleber
Hallverglasungen
Terrassenbretter /
Sichtschutz-Elemente und Zäune
Haustüren + Haustürrfüllungen
Haustürvordächer



Acrylglas-XT-Platten	Seite 3
Polycarbonat-Platten	Seite 4
Powerplan-Schichtstoff-Platten	Seite 5
Aluminium Geländersystem	Seite 8
Rahmenprofilsystem	Seite 12
Verbindungsprofilsystem	Seite 14

Alle Preise ab Werk bzw. Lager, zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die genannten Preise in diesem Katalog verstehen sich freibleibend. Versand- und Verpackungskosten werden nach Aufwand berechnet..

Alle Angaben beziehen sich auf die aktuell gültigen Lieferprogramme der Hersteller.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden Ausgaben ihre Gültigkeit.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese finden Sie unter www.kunststoffprodukte.de.

Technische Änderungen sowie Druckfehler bleiben vorbehalten.




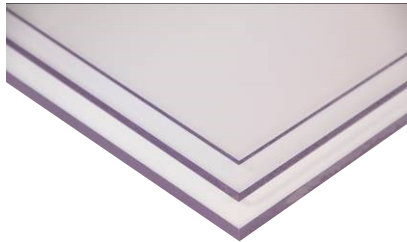
Einsatzbereiche

- Haustürvordächer
- Balkonbrüstungen
- Wind- und Sichtschutz
- Trennwände
- Bauverglasungen
- Tür- und Torverglasungen
- Treppengeländer

Eigenschaften

- hervorragende Lichtdurchlässigkeit
- hohe Bruchfestigkeit
- witterungsbeständig
- einfach zu bearbeiten
- sehr gut warm verformbar

Bezeichnung	Baustoff- klasse nach DIN 4102	Lichttrans- missions- Grad in %	Farbe	Formate in mm	Dicke in mm	Preis in €
 - Acrylglas XT Mit beidseitiger Schutzfolie	B2	92	farblos	2050 x 1520 3050 x 2050	3	
					4	
					5	
					6	
					8	
10						



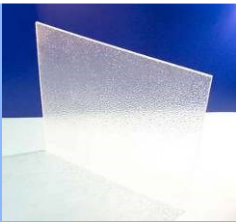


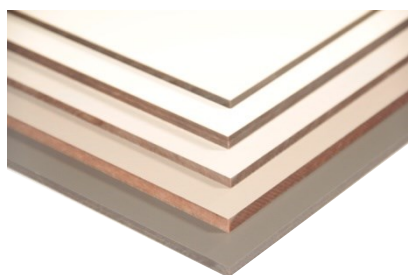
Einsatzbereiche

- Bau- und Sicherheitsverglasungen im Außenbereich
- Schutz- und Sicherheitsverglasungen im Maschinen- und Apparatebau
- Eingangsüberdachungen
- Balkonbrüstungen
- Tonnengewölbe

Eigenschaften

- witterungsbeständig
- unzerbrechlich
- sehr hohe Lichtdurchlässigkeit
- einfach zu bearbeiten
- kalt und warm verformbar

Bezeichnung	Brandverhalten (Euro-Class)	Lichttransmissionsgrad in %	Farbe	Formate in mm	Dicke in mm	Preis in €
 - Polycarbonat Mit beidseitiger Schutzfolie, beidseitig UV-stabilisiert	B- s2 d0	90 (bei 3 mm)	farblos	2050 x 1520 3050 x 2050	3 4 5 6 8 10	
 - Polycarbonat Perlstruktur 	B2 nach DIN 4102	86	farblos	2050 x 1520 3050 x 2050	4 6	






Einsatzbereiche

- Balkonbrüstungen
- Trennwände
- Fassadenverkleidungen
- Treppengeländer





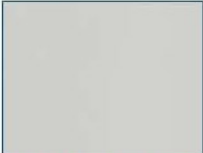

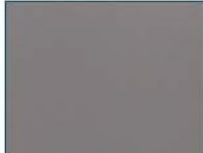
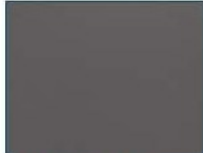
Eigenschaften

- wetterfest
- lichtecht
- biegesteif
- kratzunempfindlich
- stoß- und schlagfest
- frostfest


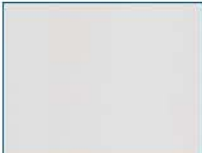
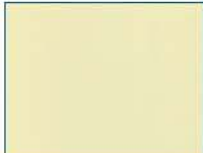


Bezeichnung	Farbe	Baustoff- klasse nach DIN 4102	Formate in mm	Dicke in mm	Preis in €
 - Powerplan - Baukompakt - weiß Ab Lager verfügbar!	alpinweiß, K 106	B2	2800 x 1015 2800 x 2040	6 8	
 - Powerplan - Baukompakt	Standarddekore* (Siehe Seite 6)	B2	2800 x 2040 3050 x 1300	6 8 10	
 - Powerplan - Baukompakt – UV einseitiger UV-Schutz	Intensivdekore* (Siehe Seite 7)	B2	2800 x 2040 3050 x 1300	6 8 10	
* Bei Dekoren aus dem Fertigungsprogramm:					



Lieferzeit: auf Anfrage

 K 106 Alpinweiß	 U 191 Grau	 U 112 Hellgrau	 U 527 Papyrusweiß	 U 8824 Hellbeige	 U 515 Sand
 U 8832 Steingrau	 U 8831 Ocean Grau	 U 8822 Sandbeige	 U 9557 Sonnen gelb	 U 171 Achatgrau	 U 162 Graphitgrau


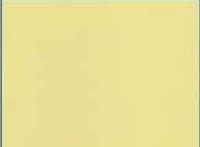
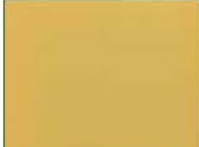

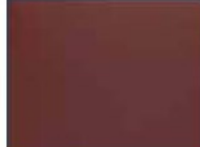


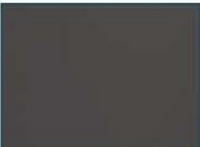
Fertigungsprogramm, Lieferzeit: auf Anfrage

 K 101 Weiß	 U 8830 Weißgrau	 U 9559 Hellgelb	 U 8820 Magnolie	 U 9553 Mausbraun
---	---	---	---	---





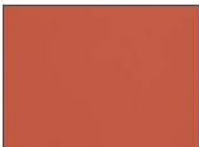




**Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.
Auf Anfrage senden wir Ihnen gerne Oberflächenmuster zu.**



Lieferzeit: auf Anfrage

					
U 182 Dunkelbraun	U 9558 Softgelb	U 9556 Königsgeib	U 9550 Terrakotta	U 9551 Oxid Rot	U 9560 Nachtblau
					
U 153 Vetro Grün	U 164 Anthrazit				

Fertigungsprogramm, Lieferzeit: Auf Anfrage

					
U 8821 Lachsfarben	U 8847 See grün	U 8841 Aquamarine	U 121 Capriblau	U 8840 Graugrün	U 8848 Jade Grün
					
U 8825 Beige Dunkel	U 131 Signalgelb	U 9554 Coralle	U 9552 Weinrot	U 125 Atoiblau	U 9555 Stahlblau
					
U 8842 Tintenblau	U 8846 Hellgrün	U 9561 Atlantik Grün	U 8845 Grasgrün	U 190 Schwarz**	

Aluminium Geländersystem mit Systemstatik



Einsatzbereiche

- Balkongeländer
- Treppengeländer
- Seitenteile für Terrassen-Überdachungen
- Trennwände, Sichtschutz
- Brüstungen, u.v.m.
- Firmen- u. Werbeschilder

Eigenschaften

- witterungsbeständig
- einfache + flexible Montage!
- sehr stabile Ausführung
- System-Statik vorhanden!



Außerdem erhältlich:

Ein Ausstellungsmuster,
komplett vormontiert.
Breite x Höhe = 1 x 1 m
Preis: € 150,- zzgl. MwSt.

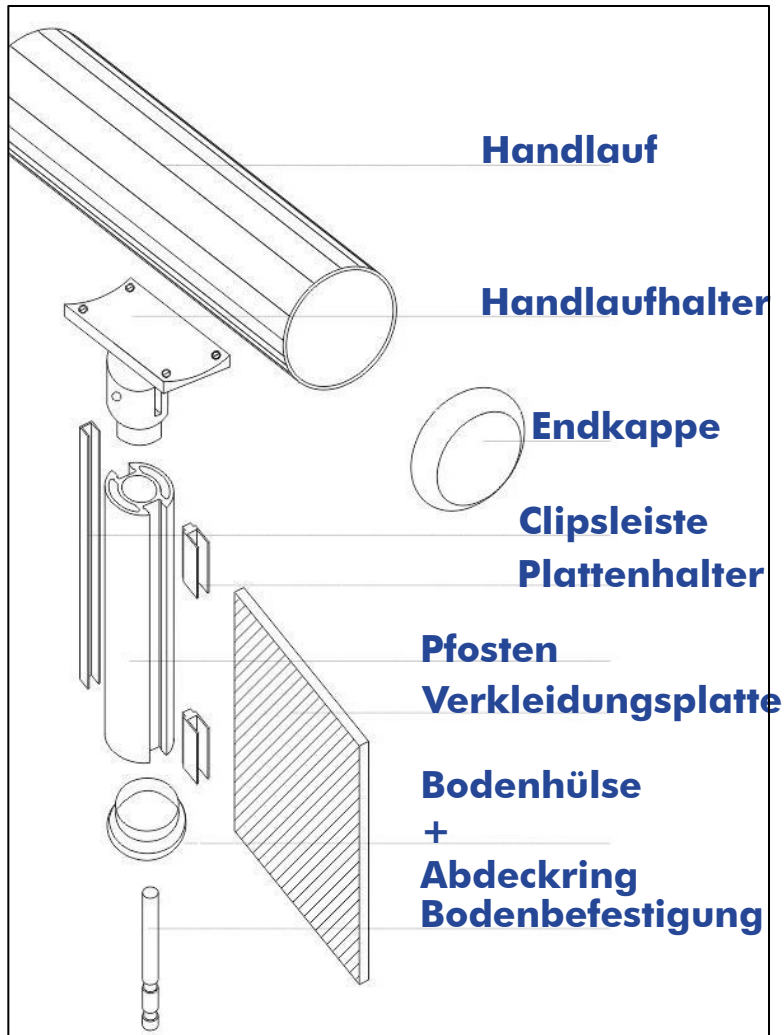
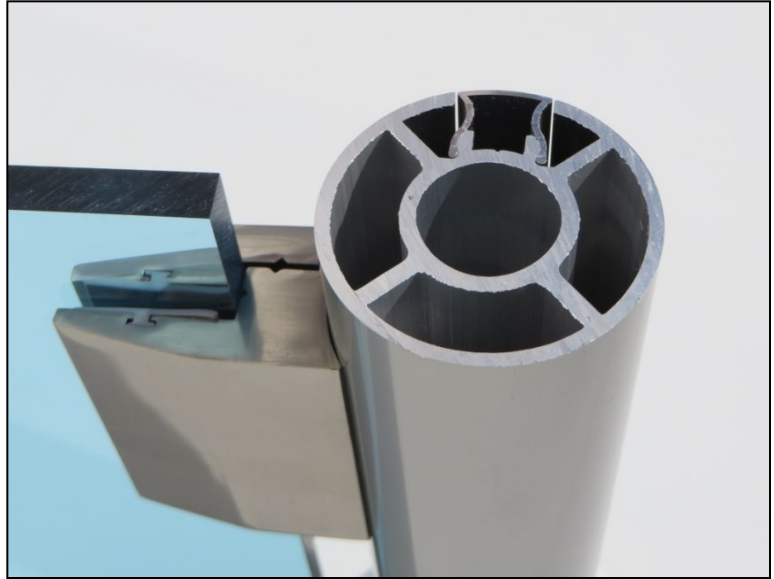


Abbildung	Artikelbeschreibung	Längen in mm	Farbe	Preis in €
	Alu-Handlauf , Ø 50 mm	6000	Alu poliert /eloxiert (Edelstahl Optik)	
	Alu-Handlaufhalter , einstellbar +/- 80° incl. 2 Schrauben zur Rohrbefestigung und 1 Schraube zur Halterbefestigung	3,9 x 13 4,2 x 25		
	Wandbefestigung , für Handlauf			
	Endkappe , für Handlauf, Ø 50 mm (ohne Abb.)			
	Verbinder , für Handlauf, Ø 50 mm (ohne Abb.)			
	Alu-Eckverbinder , variabel, für Handlauf. Winkel bis ca. 270° horizontal und vertikal möglich.			
	Alu-Eckverbinder , starr, für Handlauf 2 Ausführungen: 45° + 90°			
	Alu-Pfosten + Clipsleisten , Ø 50 mm für Geländersystem Der Pfosten wird mit der nötigen Menge an Clipsleisten geliefert!	6000	Alu poliert /eloxiert (Edelstahl Optik)	
	Alu-Plattenhalter-Set , - incl. Befestigungsschrauben 2 x 4,2 x 25 mm wahlweise für 8 bzw. 10 mm Platten	65 x 49		
	Bodenhülse + Abdeckring			



Abbildung	Artikelbeschreibung	Längen in mm	Farbe	Preis in €
	Brüstungsstange , Ø 16 mm	6000	Alu poliert /eloxiert	
	Endkappe , für Brüstungsstange		(Edelstahl Optik)	
	Winkel , für Brüstungsstange, zur Befestigung an Pfosten, Schraube 4,2 x 25			
	Eckverbinder , für Brüstungsstange stellbarer Winkel möglich			
	Bodenbefestigung , aus Stahl f. Pfosten Aufgesetzte Montage, zum Einbetonieren / Einkleben		Galvanisch verzinkt	
	Edelstahl-Bodenbefestigung , für Pfosten Aufgesetzte Montage, zum Aufdübeln auf dem Boden	70x150x120 B x L x H	Edelstahl perlgestrahlt	
	Edelstahl-Bodenbefestigung , für Pfosten Untergehängte Montage (z.B. unter einer Betondecke)	70x314x152 B x L x H		
	Edelstahl-Bodenbefestigung , für Pfosten Vorgesetzte Montage (z.B. vor einer Betondecke)	70x102x152 B x L x H		
	2-Komponenten-Kleber Upat UPM 44 CX 150	145 ml		
	Weicon Flex 310M Kleber , zum Verkleben der Endkappen und Eckverbinder	290 ml		
	Hilti Verbundanker-Set , bestehend aus: 1 x HVU-TZ Verbundankerpatrone und 1 x HAS-TZ Verbundankerstange			

Aluminium Geländersystem Montage-Beispiel



Alu Rahmensystem 40 mm



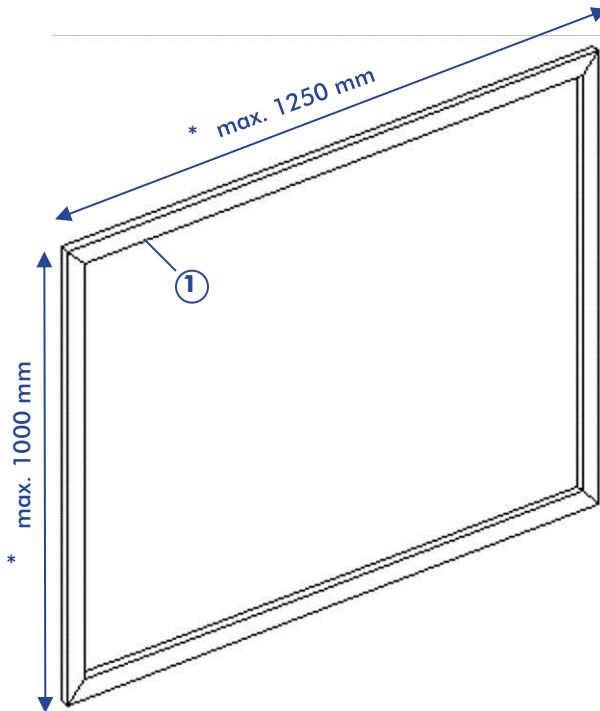
Abbildung	Artikelbeschreibung	Längen in mm	Farbe	Preis in €
	<p>Alu - Rahmenprofil 40 mm, zum Einfassen von: Acrylglasplatten, Polycarbonatplatten, Schichtstoffplatten (Powerplan/Trespa), uvm.</p> <p>Für Platten von 6 und 8 mm Stärke! Plattenstärke bei Bestellung angeben!</p>	6000	pressblank	
			weiß/ RAL 9016	
			silber eloxiert E6/EV1	
	<p>Alu - H - Zwischensprosse 65 mm, zum Verbinden + Einfassen von: Acrylglasplatten, Polycarbonatplatten, Schichtstoffplatten (Powerplan/Trespa), uvm.</p> <p>Für Platten von 6 und 8 mm Stärke! Plattenstärke bei Bestellung angeben!</p>	6000	pressblank	
			weiß/ RAL 9016	
			silber eloxiert E6/EV1	
	<p>Alu-Eckverbinder, passend für Alu-Rahmenprofil</p>		pressblank	
	<p>Alu-T-Verbinder, passend für Alu-H-Zwischensprosse</p>		pressblank	
	<p>Abschlusskappe, passend für Alu-Rahmenprofil</p>		weiß	
			ähnlich silber eloxiert E6/EV1	

Rahmenprofilssystem mit innenliegenden Eckverbindern, Zwischensprossen und TPE-Dichtungen, geeignet für 6 - 8 mm Verglasung.

Für die sachgerechte Montage der Elemente ist der Besteller (Fachbauleiter) gemäß VOB verantwortlich.

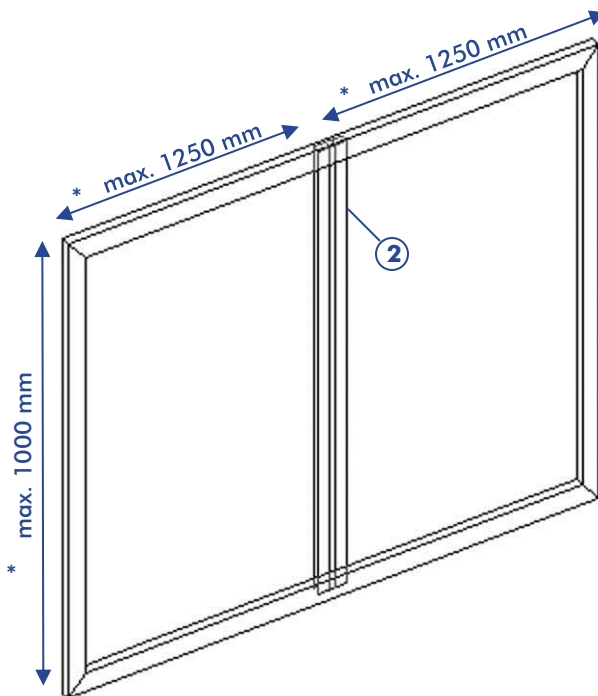
Zusätzlich zu diesen Unterlagen sind zu beachten:

- die hier hinausgehenden technischen Informationen für die Abwicklung von Metallbauarbeiten
- gesetzliche Vorschriften und Bestimmungen der Baubehörde
- Montagerichtlinien der Gütegemeinschaft Aluminium-Fenster, -Fassaden und -Haustüren e.V
- zutreffende Normen, z.B. DIN 1055



Rahmenprofilssystem ohne Zwischensprosse

- Die Maße des Rahmens dürfen, bei einem Einsatz von z.B. Plexiglas als Verglasungsmaterial, eine Höhe von 1000 mm und eine Breite von 1250 mm nicht übersteigen.
- Bei einem Einsatz von Plexiglas muss die Ausdehnung der Verglasung wie im folgenden Beispiel berücksichtigt werden:
- Bezogen auf eine Einbautemperatur von beispielsweise 10° ziehen sich die Platten in der kalten Jahreszeit bis zu 2,5 mm/m zusammen. Dagegen sollte für die Ausdehnung durch Wärme und Feuchtigkeit ein pauschales Dehnungsspiel von 5mm/m vorgesehen werden.
- Gesamthöhe und Breite (incl. Rahmenprofil + Dichtung) ./ . 25 mm umlaufend = Zuschnittmaße



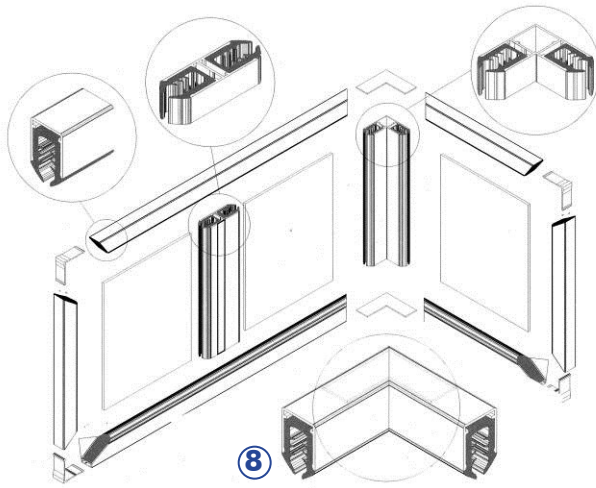
Rahmenprofilssystem mit Zwischensprosse

- Bei einer Verlängerung des Rahmensystems in der Breite muß ein Zwischenprofil eingesetzt werden. Analog zu der Möglichkeit ohne Zwischenprofil, müssen die genannten Maße für die einzelnen Felder (s.o.) eingehalten werden.
- Zur Berechnung der Maße einer Plexiglasplatte im Zuschnitt gehen sie wie folgt vor (analog obiger Bedingungen):
- Höhe der Platte (s.o.) ./ . 25 mm/Seite
- Breite: Einfaßleiste ./ . 25 mm/Seite
Zwischenprofil (Achse) ./ . 17mm/Seite

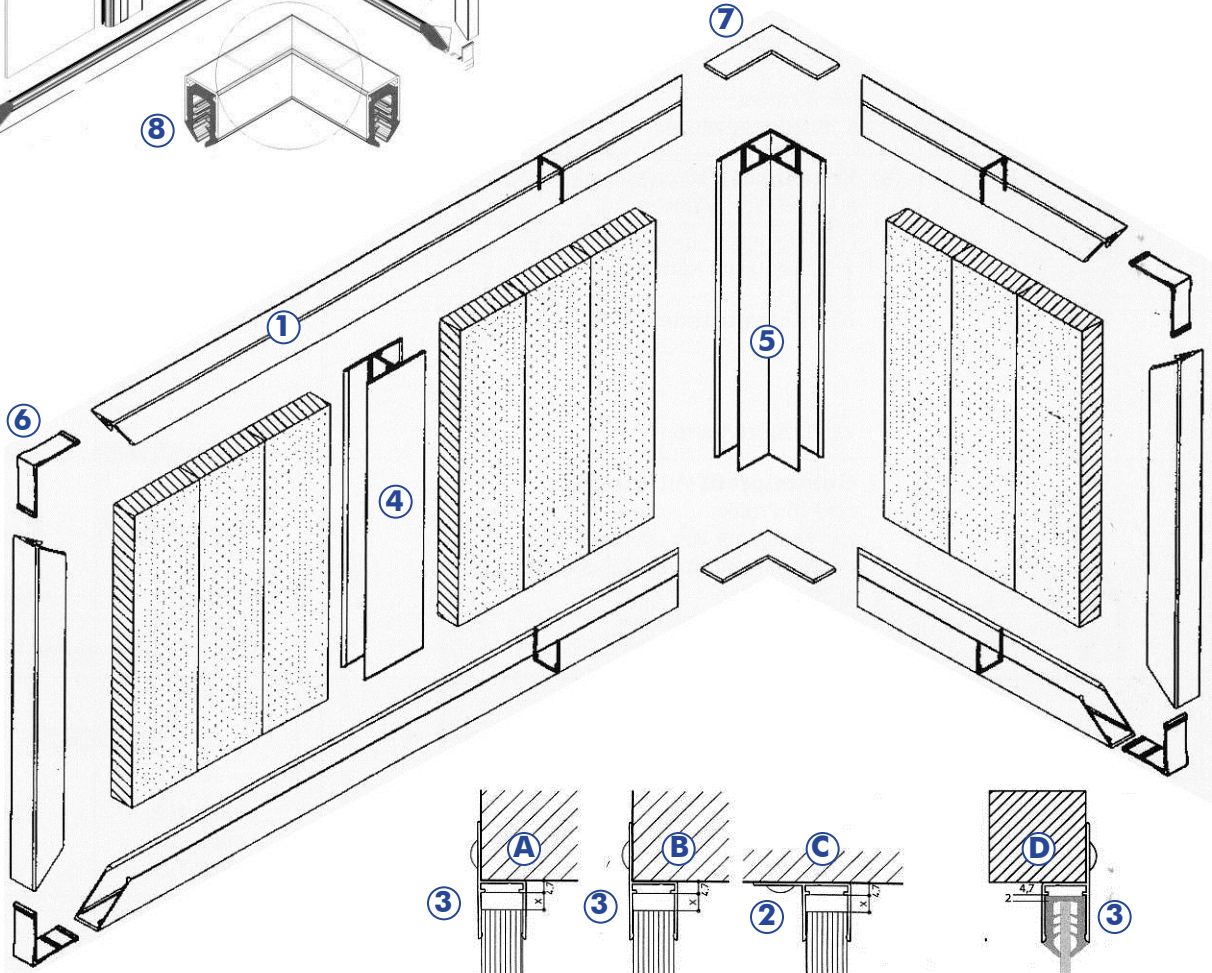
Aluminium Verbindungsprofile



Abbildung	Artikelbeschreibung	Längen in mm	Farbe	Preis in €
	Alu - F - Profil 16 mm, (Beschreibung siehe oben)	2000 3000 6000	RAL 9016 weiß RAL 7016 Struktur pressblank	
	Alu - h - Profil 16 mm, (Beschreibung siehe oben)	2000 3000 6000	RAL 9016 weiß RAL 7016 Struktur pressblank	
	Alu - H - Profil 16 mm, (Beschreibung siehe oben)	2000 3000 6000	RAL 9016 weiß RAL 7016 Struktur pressblank	
	Alu - Eck - Profil 16 mm, (Beschreibung siehe oben)	2000 3000 6000	RAL 9016 weiß RAL 7016 Struktur pressblank	
	Gummiprofil Für 3 mm Platten Für 5 - 6 mm Platten Für 8 - 10 mm Platten Für 16 mm Platten		schwarz	
	Alu-Winkel , passend für Alu-Verbindungsprofile		silber eloxiert E6/EV1	
	Alu-Eckverbinder , passend für Alu-Verbindungsprofile		silber eloxiert E6/EV1	



- | | |
|-----------------|---------------------|
| 1. Alu-U-Profil | 5. Alu-Eck-Profil |
| 2. Alu-F-Profil | 6. Alu-Winkel |
| 3. Alu-h-Profil | 7. Alu-Eckverbinder |
| 4. Alu-H-Profil | 8. Profildichtung |

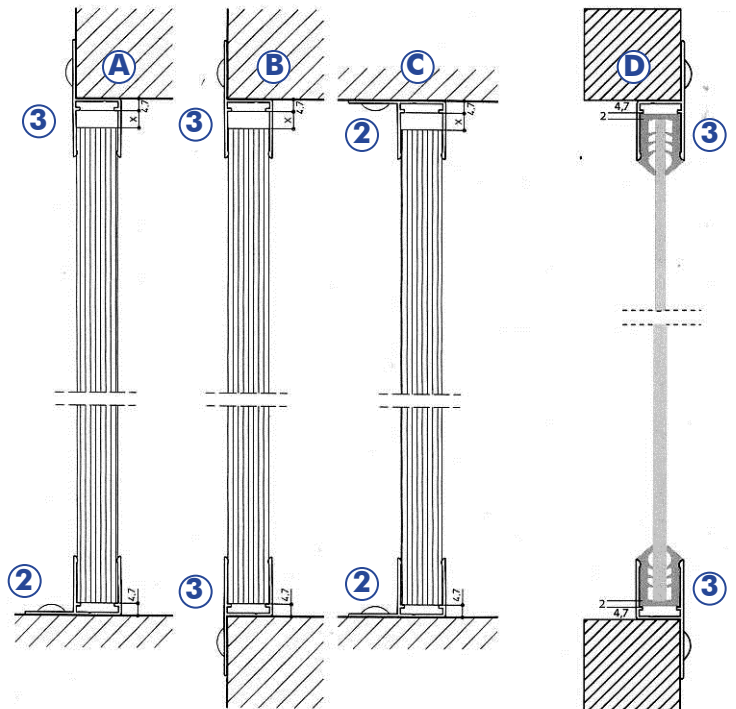


Einbaubeispiele: (mit Stegpl. 16 mm)

- A. Alu-h-Profil: vorgesetzt
Alu-F-Profil: aufgesetzt
- B. Alu-h-Profil: vorgesetzt
Alu-h-Profil: vorgesetzt
- C. Alu-F-Profil: in der Laibung
Alu-F-Profil: in der Laibung

Einbaubeispiel: (Plexiglas 6 mm)

- D. Alu-h-Profil: vorgesetzt
Alu-h-Profil: vorgesetzt





 **KuPro GmbH**
An der Fabrik 17
26835 Hesel

Tel.: 04950 / 9395-0
Fax: 04950 / 9395-49

www.kunststoffprodukte.de
kupro@kunststoffgruppe.de

 **BBK Bauberatung
Thomas Karbsch**
24113 Kiel

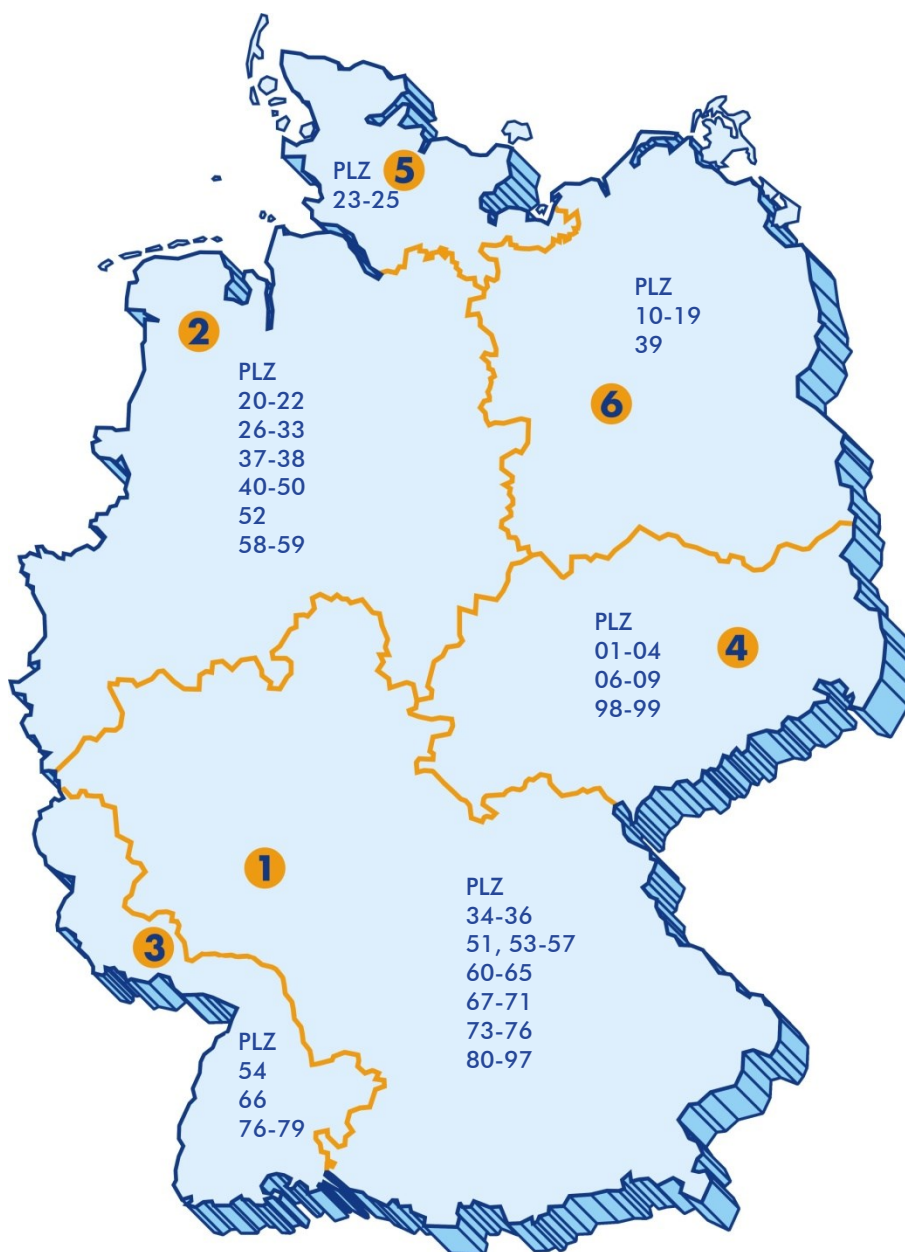
Tel.: 0162 / 4321518
Fax: 0431 / 38548899

www.kunststoffprodukte.de
ladewig@kunststoffgruppe.de

 **KuPro Nord Ost**
Rathenower Straße 7
39539 Havelberg

Tel.: 039387 / 8535
Fax: 039387 / 8535


www.kunststoffprodukte.de
taufenbach@kunststoffgruppe.de



 **K2000 GmbH**
Hessenring 27
64572 Büttelborn


Tel.: 06152 / 9593-0
Fax: 06152 / 9593-93

www.kunststoffprodukte.de
info@k2000.de

 **VB-Süd-West
APM GmbH**
Am Samsberg 1a
66996 Fischbach

Tel.: 06393 / 993280
Fax: 06393 / 993281

www.kunststoffprodukte.de
vbsaarland@kunststoffgruppe.de

 **Köpp-Aluminium-Kunststoffe**
Dresdner Straße 202
01640 Coswig

Tel.: 03523 / 53 19 3 21
Fax: 03523 / 53 19 3 17

www.kunststoff2000.de
info@kunststoff-koeppe.de