

Glas als Sicht-, Wind- und Lärmschutz



PLANUNGS
PROGRAMM
www.flexo-raumsysteme.de



AUF MASS
STANDARD
Qualität Made in Germany

Edel, individuell, klasse



Sie wünschen sich eine windgeschützte Terrasse und möchten die frische Luft noch länger und ausgiebiger genießen? Die Privatsphäre ist Ihnen enorm wichtig, Sie möchten in Ruhe entspannen? Sie suchen eine pflegeleichte Alternative zu herkömmlichen Zaunelementen?

Dann können wir Ihnen unsere modernen Glaselemente kombiniert mit stabilen Edelstahl- oder Aluminium-Pfosten empfehlen – der ideale Wind-, Sicht- und Lärmschutz für den privaten Garten sowie für gewerbliche Bereiche.

- Kein Streichen
- Abwaschbar
- Witterungsbeständig
- Moderne Optik
- Strapazierfähig
- Patente Montage-Hilfe





Ganz klar und in Farbe



flexo ist bekannt für seine kreativen hochwertigen Lösungen für den Innenbereich. Nun haben wir unsere Produktpalette erweitert.

Mit den modernen Wänden aus Glas und Edelstahl bzw. Aluminium lassen sich im Außenbereich ganz einfach Räume abtrennen und neu strukturieren.

Die Wände geben Schutz vor Wind und Lärm und in den bedruckten Glasvarianten zudem vor ungewollten Blicken. Dank der enormen Auswahl an Glasformaten, Dekor- und Farbvarianten lassen sich garantiert für jeden Garten stilvolle und individuelle Lösungen umsetzen.





Die günstige Alternative

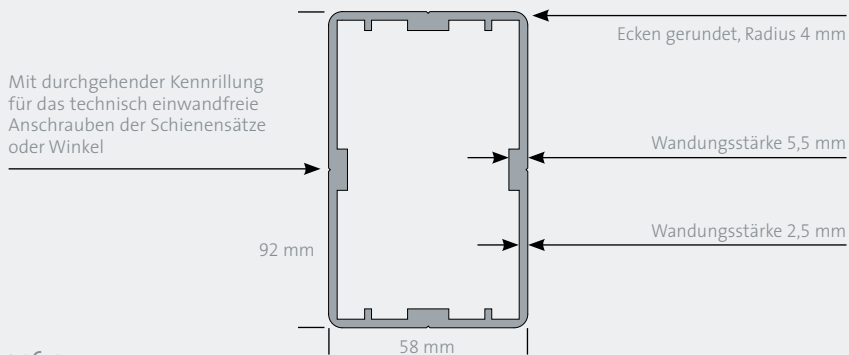
Neu entwickelt haben wir in diesem Jahr das Aluminium-Pfostensystem Uniflex. Mit Hilfe von Klemmschienen werden die Sichtschutzelemente zwischen die Pfosten montiert. Das Schöne: Mit Uniflex können Sie ganz unterschiedliche Materialien wie Glas, WPC oder Holz in einer Wand kombinieren. Für die Holzelemente sind spezielle Aluminium-Winkel verfügbar.

Die hochwertigen Aluminium-Pfosten sind innen mit einem patenten Profil versehen, hier beträgt die Wandstärke 5,5 mm. Diese Profilierung bewirkt eine enorme Stabilität und die Systemteile lassen sich problemlos an die Pfosten montieren.

Aluminium-Pfostensystem Uniflex:

- Pulverbeschichtet in RAL 7016 Anthrazitgrau
- Preisgünstig
- Ideal für Do-It-Yourselfer
- Vielseitig einsetzbar für Glas, WPC, Holz ...
- Eigenfertigung Made in Germany

Querschnitt Pfosten Uniflex mit Spezial-Profilierung:



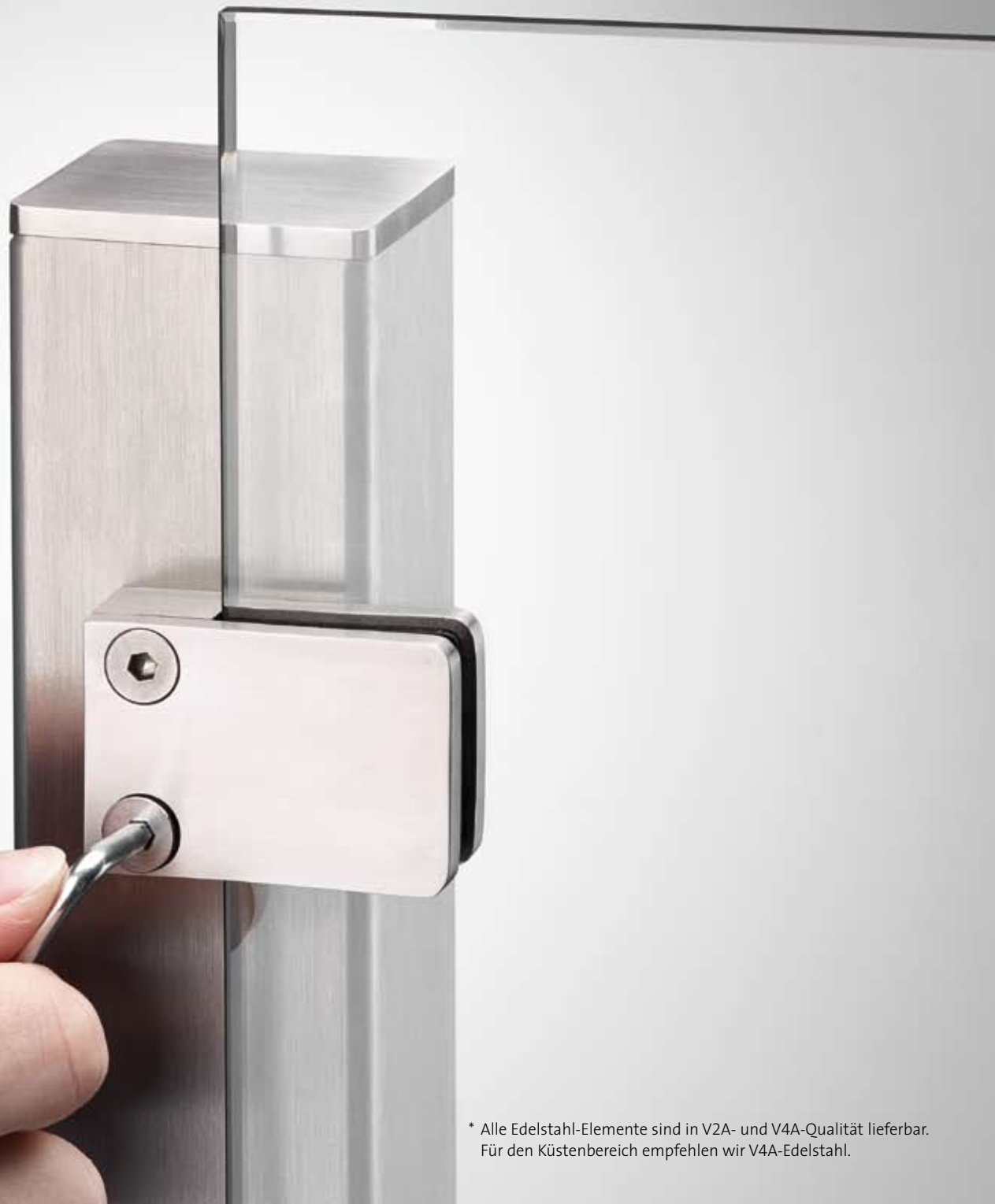


Unglaublich stabil

An die Edelstahl-Pfosten werden die 8 mm Glasscheiben mit Hilfe von Klemmbacken montiert. Pfosten für unterschiedliche Situationen sind mit passenden Klemmbacken als Sets in zwei Befestigungsvarianten erhältlich: Für bestehende intakte Beton-, Stein- oder Holz-Untergründe bieten sich die Sets zum Anschrauben an. Optional zum Abdecken der Schraubplatte ist eine Edelstahl-Kappe erhältlich. Für nicht befestigte Untergründe sind die Sets zum Einbetonieren die beste Wahl.

Edelstahl-Pfostensystem:

- Für die 4 Windschutzklassen in Deutschland geeignet
- Standardmaße und individuell auf Maß
- Lieferbar in V2A- bzw. V4A-Qualität
- Einsetzbar für 8 mm starkes Glas
- Eigenfertigung Made in Germany



Um die Ecke gedacht

In dem Bildbeispiel unten zeigen wir eine Ecklösung.

Für die Terrasse haben wir statt eines Eckpfostens eine zum Viertelkreis gebogene Scheibe eingesetzt. Für 45°-Winkel bieten wir auch Achtelkreis-Scheiben an. Gebogene Glasscheiben sind nur in Klarglas möglich.

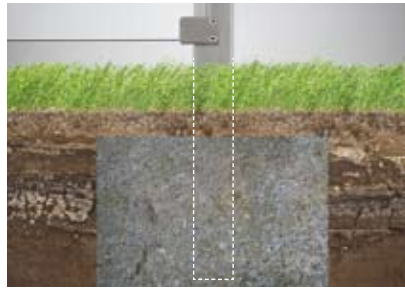
Im Hintergrund wurden vollflächig bedruckte Gläser verbaut, ideal z.B. um den Platz für die Mülltonnen abzutrennen.



Pfosten-Set* mit Schraubplatte zum Anschrauben.



Optionales Zubehör: Abdeckkappe* für die Schraubplatte. Alle Schrauben sind verdeckt.



Pfosten-Set* mit Verlängerung zum Einbetonieren.



Die passenden Klemmbacken* sind in den Pfosten-Sets enthalten.



Klemmbacken* mit beidseitiger Öffnung für den Mittelpfosten.



Klemmbacken* mit Öffnung nach links für den Endpfosten.



Mit dem Eckpfosten* lassen sich 90°-Winkel realisieren.



Für den Wandanschluß sind ebenfalls passende Klemmbacken-Sets* erhältlich.



Das obere Ende der Pfosten ist mit einer Edelstahl-Kappe* verschlossen.



Gegen das Durchrutschen der Scheiben sind die unteren Backen unten geschlossen.



Das hintere Klemmbacken-Teil wird an den Pfosten geschraubt.

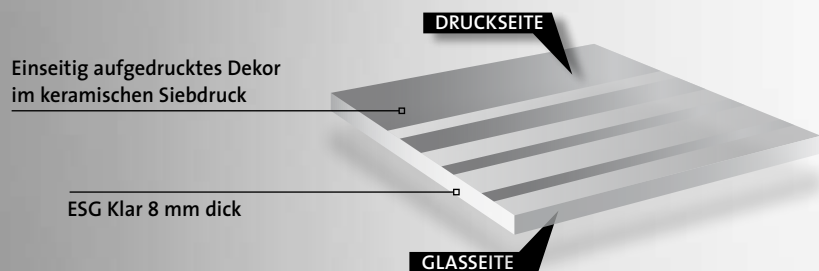


Mit dem Anschrauben der vorderen Klemmbacken wird die Scheibe sicher montiert.



Enorme Auswahl

Das Einscheiben-Sicherheits-Glas mit geschliffenen Kanten ist im Standardmaß und auf Maß in diversen Formaten erhältlich. 4 unterschiedliche Dekore in 5 transluzenten Farben sowie Klarglas sind möglich.

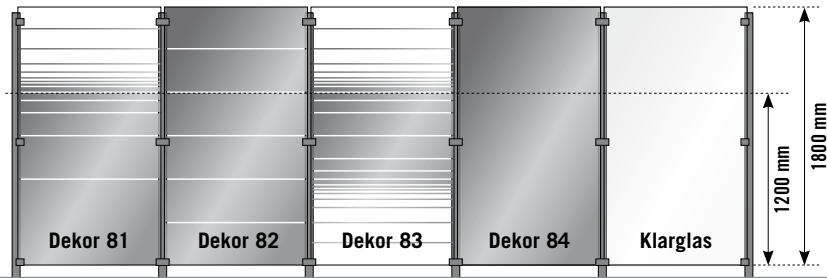


Einscheiben-Sicherheits-Glas:

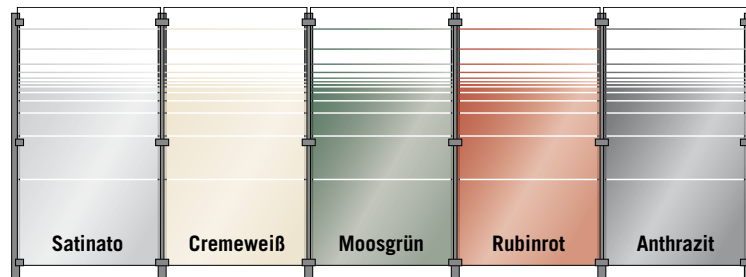
- Standardmaße und auf Maß
- Maximale Breite = 1200 mm, maximale Höhe = 1800 mm
- Kanten geschliffen
- Großes Lieferprogramm an Optiken und Formaten
- Rechteckige und gebogene Gläser; Pass- und Modell-Gläser
- Klarglas
- 4 diverse Dekore in 5 unterschiedlichen transluzenten Farben im keramischen Siebdruckverfahren
- Scheiben ohne Lochbohrungen
- Inklusive Holzplatte als Montage-Hilfe
- Eigenfertigung Made in Germany



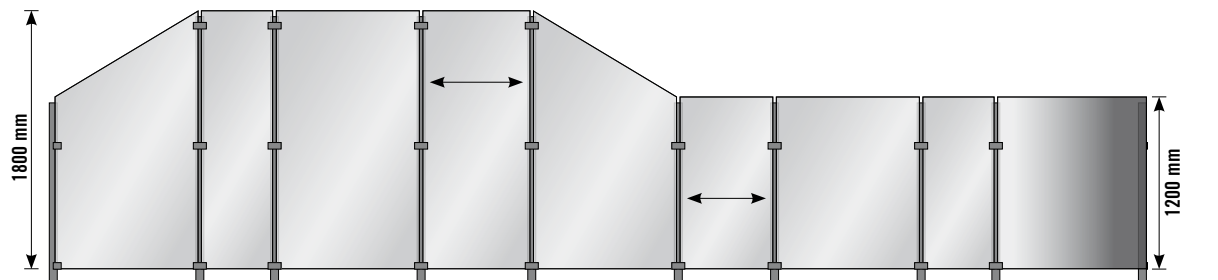
4 unterschiedliche Dekore und Klarglas sind lieferbar:



Alle Dekore sind in 5 Farben möglich:



Alle Dekore sind in diversen Standardmaßen möglich:



Die perfekte Montage-Hilfe

Das Wichtigste für die Montage ist sicherlich die exakte Ausrichtung aller Pfosten zueinander.

Wir haben uns daher gefragt, was dafür eine echte Hilfe sein könnte.

Die Lösung: Jeder Glasscheibe legen wir eine gleichformatige Holzplatte bei. Damit lassen sich die Pfosten in Abstand und Höhe ausrichten und ins Lot bringen, ohne dass dieses mit den schweren Glasscheiben geschehen muss.



Holzplatten als Montage-Hilfe an Pfosten montieren.



Pfosten ausrichten und montieren.



Holzplatten entfernen und Glasscheiben an Pfosten montieren.



Fertig!

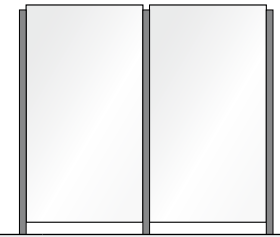
Unendlich viele Möglichkeiten

Mit unseren Glasscheiben sind unendlich viele Varianten an Sichtschutzwänden möglich.

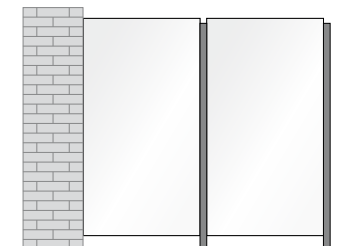
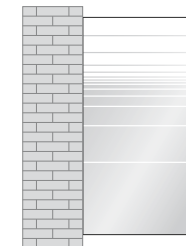
Durch einfaches Aneinanderbauen und kombinieren der Formate sind die meisten Raumsituationen machbar.

Sollte es einmal bis auf den letzten Millimeter ankommen, fertigen wir die Scheiben natürlich auch auf Maß.

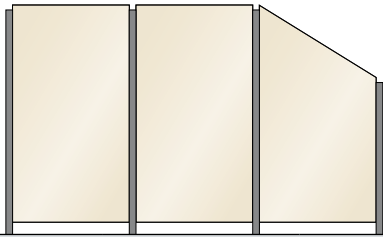
Da wir die Pfostensysteme und Scheiben in unserem Werk in Vreden produzieren, können wir auch Sonderwünsche zügig umsetzen.



	Beispiel 1:			Beispiel 2:		
Einscheiben-Sicherheits-Glas	Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt	Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
Rechteckiges Glas 1030 x 1800 mm	1	99€	185€	2	198€	370€
Modell-Glas 1030 x 1800/1200 mm	-	-	-	-	-	-
Mit passendem Aluminium-Pfostensystem (Pfosten, Pfosten-Anker, Schienensätze, Gummidichtungen) Gesamtpreis inklusive Glas		373,35€	459,35€		619,80€	791,80€
Mit passendem Edelstahl-Pfostensystem in V2A (Pfosten-Sets, Abdeckkappen) Gesamtpreis inklusive Glas		551,00€	637,00€		896,00€	1.068,00€

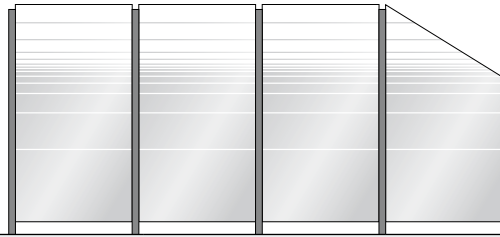


	Beispiel 6:			Beispiel 7:		
Einscheiben-Sicherheits-Glas	Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt	Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
Rechteckiges Glas 1030 x 1800 mm	1	99€	185€	2	198€	370€
Mit passendem Aluminium-Pfostensystem (Pfosten, Pfosten-Anker, Schienensätze, Gummidichtungen) Gesamtpreis inklusive Glas		262,40€	348,40€		508,85€	680,85€
Mit passendem Edelstahl-Pfostensystem in V2A (Wand-Klemmbacken-Set, Pfosten-Sets, Abdeckkappen) Gesamtpreis inklusive Glas		374,00€	460,00€		719,00€	891,00€



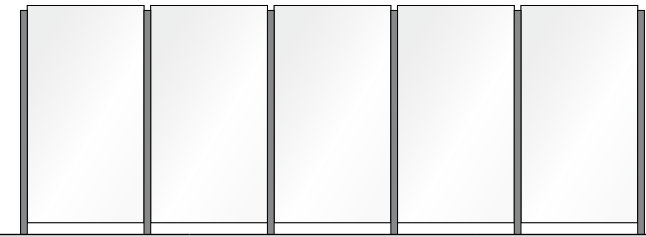
Beispiel 3:

Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
2	198€	370€
1	155€	290€
	912,70€	1.219,70€
	1.248,00€	1.555,00€



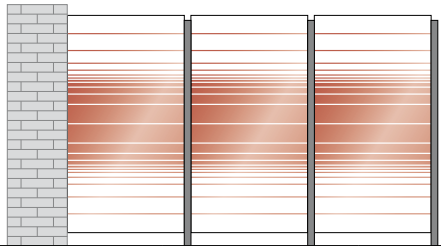
Beispiel 4:

Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
3	297€	555€
1	155€	290€
	1.159,15€	1.552,15€
	1.593,00€	1.986,00€



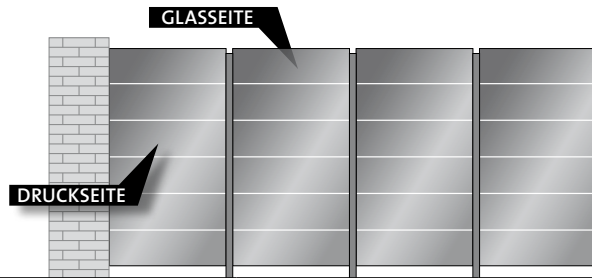
Beispiel 5:

Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
5	495€	925€
-	-	-
	1.391,05€	1.821,05€
	1.931,00€	2.361,00€



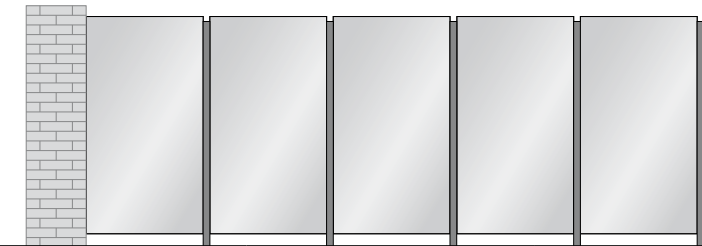
Beispiel 8:

Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
3	297€	555€
	771,25€	1.029,25€
	1.064,00€	1.322,00€



Beispiel 9:

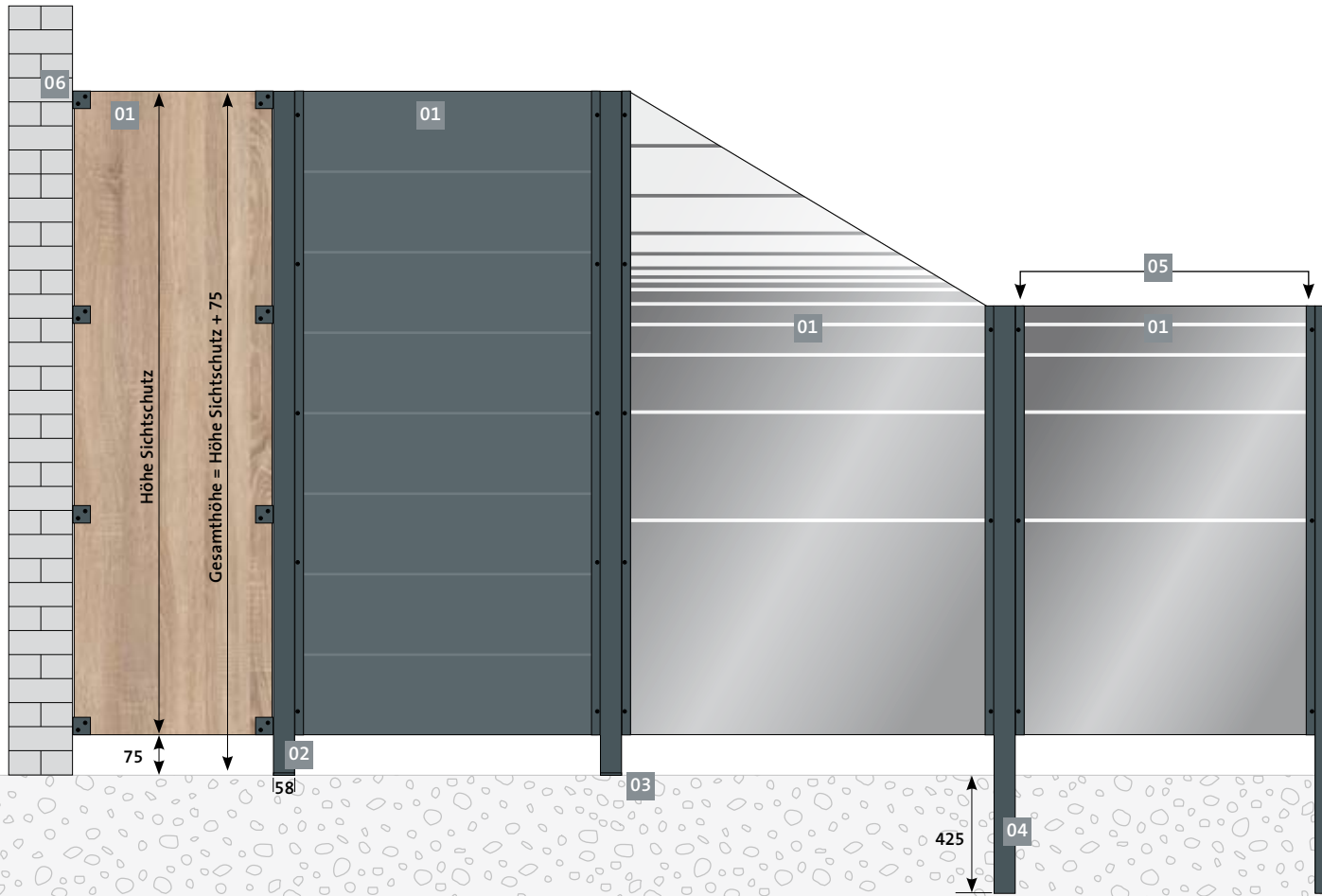
Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
4	396€	740€
	1.017,70€	1.361,70€
	1.409,00€	1.753,00€



Beispiel 10:

Menge	Klar-Glas	Glas bedruckt
5	495€	925€
	1.280,10€	1.710,10€
	1.754,00€	2.184,00€

Aluminium-Pfostensystem

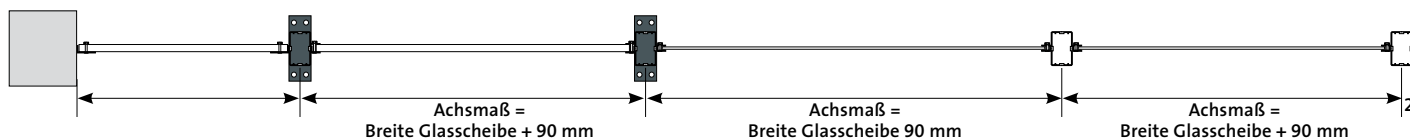


Aluminium-Pfostensystem Uniflex

- 01 Sichtschutz-Material nach Wahl: Holz, WPC oder Glas
- 02 Aluminium-Pfosten* zum Anschrauben:
Universell einsetzbar als Anfangs-, Mittel-, End- oder Eckpfosten.
Wird auf Pfosten-Anker gesteckt und angeschraubt.
- 03 Pfosten-Anker* aus Stahl: Zum Anschrauben auf geeigneten Untergrund. Auf den Anker wird der Pfosten gesteckt und angeschraubt.
- 04 Aluminium-Pfosten* zum Einbetonieren:
Universell einsetzbar als Anfangs-, Mittel-, End- oder Eckpfosten
- 05 Aluminium-Schienensatz*: Passend für ein Sichtschutzelement zur Befestigung an die Pfosten oder an eine Wand. Für unterschiedliche Materialien in der Dicke von 8 bis 25 mm einsetzbar.
- 06 Aluminium-Winkel*: Zur Befestigung von Holzelementen an die Pfosten oder an eine Wand.

Edelstahl-Pfostensystem

- 07 Glasscheibe: 8 mm dickes Einscheiben-Sicherheits-Glas nach Wahl
- 08 Tür-Glasscheibe: 8 mm ESG mit passenden Bohrungen für Schloßkasten und Bänder. Anschlag DIN links oder rechts.
- 09 Pfosten-Set** zum Anschrauben:
Als Anfangs-, Mittel-, End- und Eckpfosten mit Schraubplatte zum Anschrauben des Pfostens im Standardmaß und auf Maß lieferbar. Mit passenden Klemmbacken.
- 10 Optional: Abdeckkappe** für Pfosten mit Schraubplatte:
Mit der Kappe wird die Schraubplatte verdeckt.
- 11 Pfosten-Set** zum Einbetonieren:
Als Anfangs-, Mittel-, End- und Eckpfosten mit Verlängerung zum Einbetonieren des Pfostens im Standardmaß und auf Maß lieferbar. Mit passenden Klemmbacken.
- 12 Pfosten-Zarge***: Tür-Glasscheibe wird mit Beschlag-Set an Zarge montiert. Mit unterer Verlängerung zum Einbetonieren oder mit Schraubplatte lieferbar. Anschlag DIN links oder rechts.
- 13 Wandanschluß***: Passende Sets für die Wand links und für die Wand rechts.

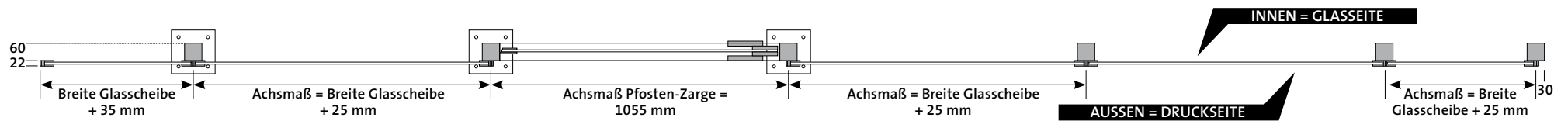
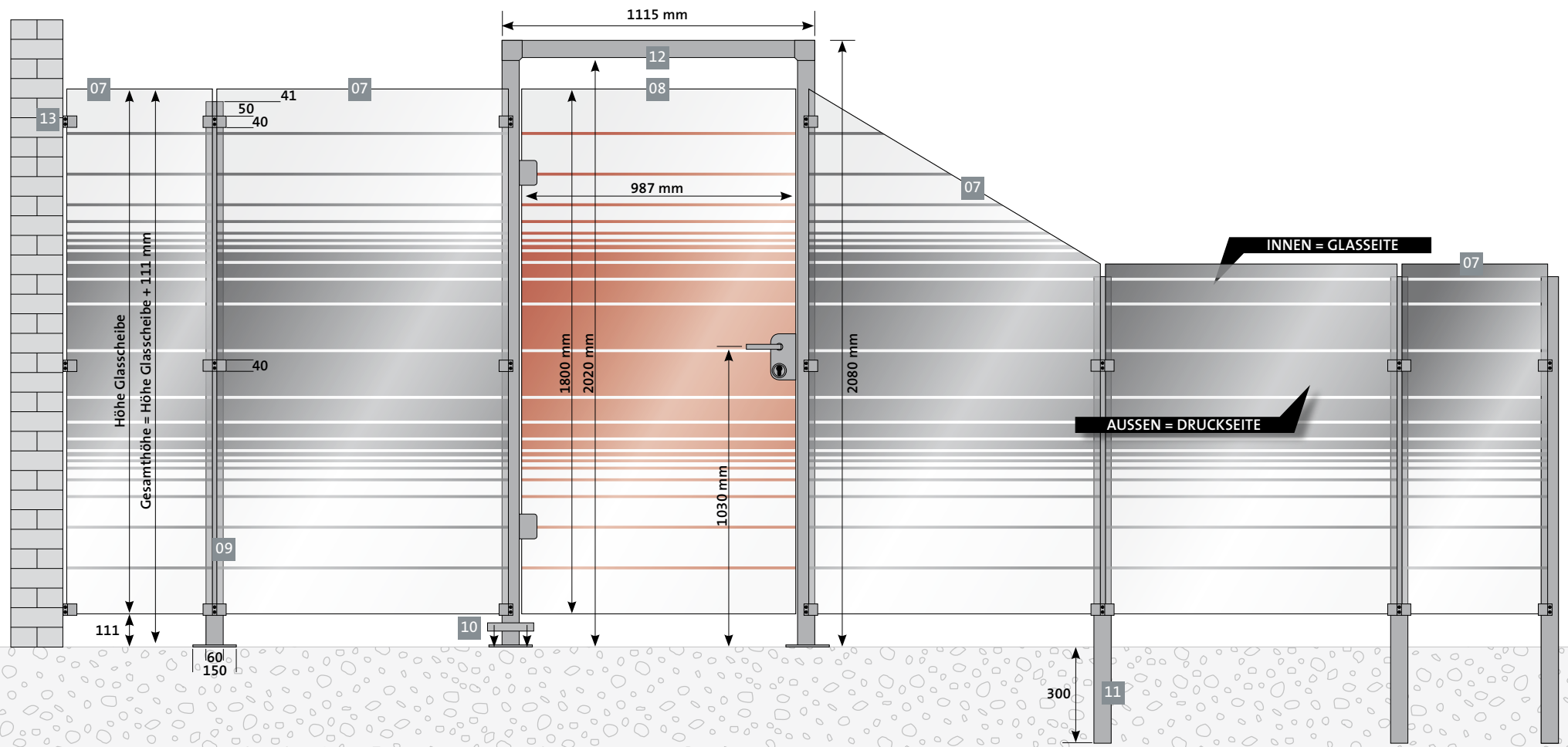


* Alle Aluminium-Elemente und Pfosten-Anker sind im RAL-Farbtönen 7016 Anthrazitgrau pulverbeschichtet

** Alle Edelstahl-Elemente sind in V2A- und V4A-Qualität lieferbar. Für den Küstenbereich empfehlen wir V4A-Edelstahl.

Edelstahl-Pfostensystem

Maßangaben in mm





Weitere Informationen zu allen Systemen erhalten Sie unter www.flexo-raumsysteme.de und bei Ihrem flexo-Partner:

>Produktinformationen Glas-Sichtschutz

- Einscheiben-Sicherheits-Glas ist für Brüstungen nicht zugelassen.
- Unsere Glaswände mit Edelstahl-Pfosten sind für die 4 Windzonen in Deutschland geeignet.
- Die Edelstahl-Elemente sind in 2 Qualitätsstufen lieferbar.
Im Küstenbereich empfehlen wir das hochwertigere V4A-Edelstahl.
- Montage Glasscheiben an Edelstahl-Pfosten: Nach Montage der Pfosten mit Hilfe der Holzplatten als praktische Montage-Hilfe werden die Scheiben mit den Klemmbacken von außen an die Edelstahl-Pfosten montiert.
Die Edelstahl-Pfosten stehen nach innen zur eigenen Gartenseite.
- Die Aluminium-Elemente sind im RAL-Farbtone 7016 Anthrazitgrau pulverbeschichtet.
Unterschiedliche Sichtschutzmaterialien können beim Aluminium-Pfostensystem in einer Wand kombiniert werden.
- Montage Glas-, WPC- oder Holzelemente an Aluminium-Pfosten: Die Elemente werden mit den Schienensätzen bzw. Winkeln zwischen die Aluminium-Pfosten montiert.
- Für Einscheiben-Sicherheits-Glas ist eine leichte Welligkeit oder Pünktchenbildung charakteristisch und physikalisch bedingt.
- Aus fertigungstechnischen Gründen sind bei den bedruckten Gläsern geringfügige Designverschiebungen und Farbunterschiede möglich.
- Unsere Gläser werden im hochwertigen keramischen Siebdruckverfahren transluzent bedruckt. Matt durchscheinende Schattierungen und Lichtreflexe sind dafür charakteristisch.
- Der Druck ist widerstandsfähiger gegenüber Verschmutzungen als geätztes oder sandgestrahltes Glas. Die Oberfläche ist leichter zu reinigen und besonders kratzfest.
- Der Druck erfolgt auf eine Scheibenseite, die andere Scheibenseite bleibt unbedruckt.
Die Scheibenseite mit dem Aufdruck ist die Seite zum Nachbarn.
Die unbedruckte Scheibenseite – die Glasseite – ist die eigene Gartenseite.
Bitte beachten Sie dieses bei der Bestellung von Modell-Gläsern.
- Aggressive Verschmutzung insbesondere Verschmutzungen mit Beton oder Zement müssen sofort mit reichlich Wasser rückstandsfrei abgespült werden.
- Während der Nutzung auftretende Verschmutzungen können mit einem Wasserschlauch abgespritzt werden, niemals trocken entfernen. Hartnäckige Flecken zuerst mit Wasser und dann mit handelsüblichen Glasreinigern säubern. Kalkablagerungen können bei Bedarf mit handelsüblichen Glasreinigern entfernt werden.
- Glas-Sichtschutz sollte grundsätzlich wie normales Fensterglas gesäubert werden.

flexo
Raumsysteme

flexo Raumsysteme GmbH
Max-Planck-Straße 7
D-48691 Vreden

Fon +49 (0) 25 64 - 3 92 96 - 0
Fax +49 (0) 25 64 - 3 92 96 - 29

www.flexo-raumsysteme.de
info@flexo-raumsysteme.de

Hinweis:

Alle Angaben zum Zeitpunkt der Drucklegung.

Modelländerungen und technische Änderungen vorbehalten.

Druck 12/2014
233 000 0197