

PLANUNGS- UND MONTAGEINFORMATIONEN



Das hochwertig gefertigte Sichtschutz-System aus Aluminium ist

- > witterungsbeständig
- > pflegeleicht und
- > langlebig

Die einzelnen System-Module lassen sich

- > in nur wenigen Schritten
- > einfach und schnell montieren.

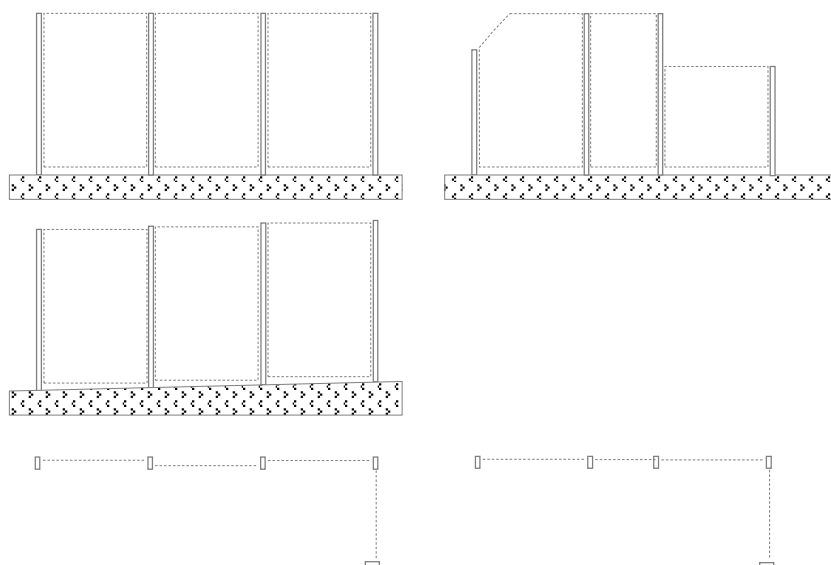
Planung und Vorbereitung

Das höchst variable Sichtschutz-System erlaubt Ihnen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten:

Ausführungen:

Glas	
Kompakt-Platten	
Holz/WPC	
Cortenstahl	
Rhombus	
Gabione	

Anordnungen (Beispiele):



Je nach Sichtschutz-Ausführung können Sie die wahlweisen Aufnahme-Elemente anwenden:

Sichtschutz-Ausführung		Glas	Kompakt-Platten	Holz/WPC	Corten-Stahl ⁽¹⁾	Rhombus	Gabione ⁽¹⁾
Aufnahme-Element							
	Multi-Anbauleiste	✓	✓				
	Edelstahl-Klemmbacken	✓	✓				
	Aufnahme-Leiste			✓			
	Corten-Stahl ⁽¹⁾				✓		
	Gabione ⁽¹⁾						✓
	Montageset Rhombus					✓	

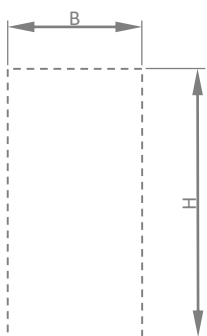
⁽¹⁾ Sichtschutz-Ausführung inkl. Aufnahme- und Montage-Elemente

HINWEISE: Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften und die allgemeinen Regeln der Technik.
Das Sichtschutz-System dient nicht zur Absturzsicherung und ist baurechtlich hierfür nicht zugelassen!

PLANUNGS- UND MONTAGEINFORMATIONEN

Abmessungen

Sichtschutz – Element:

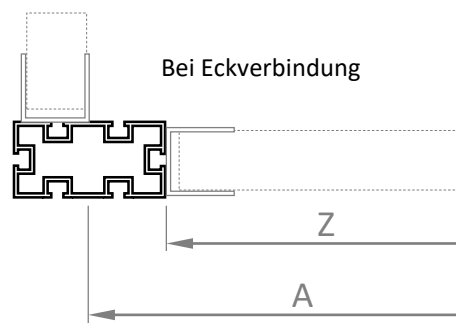
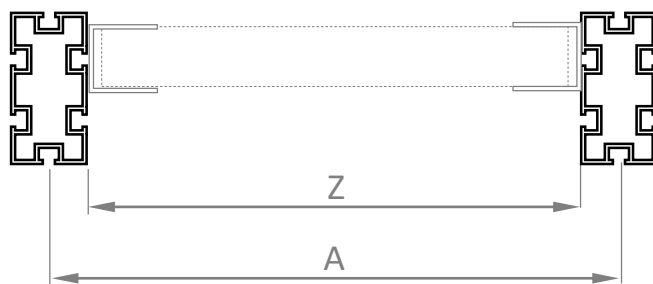


	Glas	Kompakt-Platten	Holz/WPC	Corten-Stahl	Rhombus	Gabione
Breite (B)	90 cm 120 cm	90 cm 120 cm	bis 180 cm ⁽¹⁾	90 cm	90 cm 180 cm	90 cm
Höhe (H) ⁽²⁾	180 cm					
Zuschlag-Wert für Lichtes Maß (Z)						
Montage mit Multi-Anbauleiste	+ 20 mm	+ 20 mm				
Montage mit Klemmbacken	+ 40 mm	+ 40 mm				
Montage mit Aufnahme-Leiste			+ 20 mm			
Montage Corten-Stahl				+ 14 mm		
Montage Rhombus					+ 16 mm	
Montage Gabione						+ 20 mm

⁽¹⁾ Bei einer Breite größer 60cm sind Aussteifungs-Profile im max. Abstand von 60cm vorzusehen!

⁽²⁾ Die Höhe der Sichtschutz-Elemente ist bis max. 180cm zugelassen!

Bei der Gestaltung Ihres Sichtschutz-Systems müssen Sie die folgenden Maße unbedingt beachten!



Das lichte Maß (Z) zwischen den Multi-Pfosten errechnet sich wie folgt:

Lichtes Maß (Z) = Breite Sichtschutz-Element + Zuschlag-Wert (siehe Tabelle oben)

Das Achsmaß (A) der Multi-Pfosten errechnet sich wie folgt:

Achsmaß (A) = lichte Maß (Z) + 38mm

Ausnahme:

Eckverbindung: 19mm kommen hinzu (Längsseite des Multi-Pfostens)

HINWEISE: Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften und die allgemeinen Regeln der Technik.
Das Sichtschutz-System dient nicht zur Absturzsicherung und ist baurechtlich hierfür nicht zugelassen!

PLANUNGS- UND MONTAGEINFORMATIONEN

Hinweise zur Montage

Bitte beachten Sie die **Montageinformationen** zu den einzelnen Komponenten des Sichtschutz-Systems.
Hier finden Sie alle erforderlichen Hinweise zu den einzelnen Montageschritten.

Aufnahme für Sichtschutz-Element

Multi-Anbauleiste
Edelstahl-Klemmbacken
Aufnahme-Leiste
Montage Corten-Stahl
Rhombus
Gabione

Pfosten

Multi-Pfosten

Pfosten-Fixierung

Pfostenträger mit Schraubplatte
(auch als „Massiv-Ausführung“)
Pfostenträger zum Einbetonieren



Sonstiges

Für Sichtschutz-Elemente aus Holz-/WPC -Elementen:

Abdeckleiste
Aussteifungs-Profil
Gummi-Dichtungsprofil
Aluminium-Designleiste
(bei Profilen mit Nut)



📌 Beton-Fundament

Die Beton-Fundamente müssen nach den jeweiligen Gegebenheiten fachgerecht ausgeführt werden!

📌 Empfehlungen

Bei der Fixierung der Sichtschutz-Elemente durch Pfostenträger mit Schraubplatte empfehlen wir dringend die „Massiv-Ausführung“ der Pfostenträger:

- bei höheren Windlasten
- bei Gabionen
- bei Sichtschutz-Elementen der Größe 180x180cm

HINWEISE: Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften und die allgemeinen Regeln der Technik.
Das Sichtschutz-System dient nicht zur Absturzsicherung und ist baurechtlich hierfür nicht zugelassen!