

PLANUNGS- UND MONTAGEINFORMATIONEN







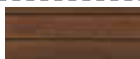





Das hochwertig gefertigte Sichtschutz-System aus Aluminium ist

- > Witterungsbeständig
- > pflegeleicht und
- > langlebig

Die einzelnen System-Module lassen sich

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

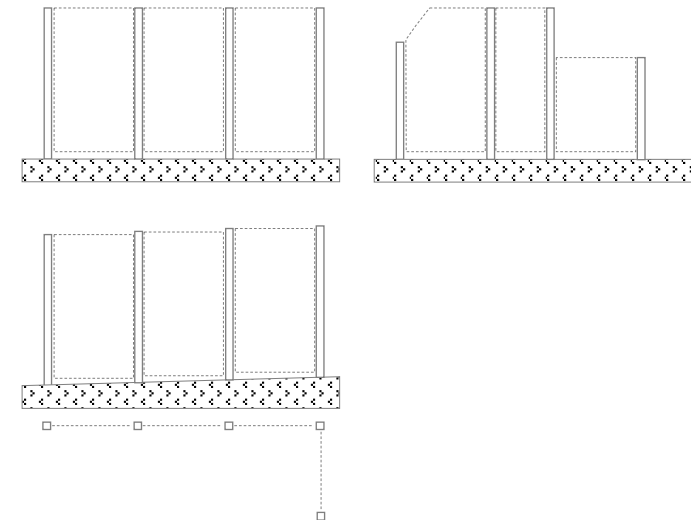
Ausführungen:

Glas		Rhombus Alu	
Kompakt-Platten		Holz-Rhombus Dielen	
Holz/WPC/BPC		Fliese	
WPC/BPC Nut/Feder – 20mm		Gabione	
Cortenstahl		Tür-Element TRIAS DOOR	Tür-Füllung wahlweise
Holz-Rhombus-Element			

Planung und Vorbereitung

Das höchst variable Sichtschutz-System erlaubt Ihnen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten:

Anordnungen (Beispiele):



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

Aufnahme-Elemente

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


Sichtschutz-Ausführung Aufnahme-Element		Glas	Kompakt-Platten	Holz WPC/ BPC	WPC/ BPC Nut/Feder – 20mm ⁽¹⁾	Corten-Stahl ⁽¹⁾	Holz- Rhombus- Element	Rhombus Alu ⁽¹⁾	Holz- Rhombus Dielen	Alu Dielen Nut/Feder – 23mm ⁽¹⁾	Fliesen ⁽¹⁾	Gabione ⁽¹⁾
	Multi-Anbauleiste / Multi-Anbauleiste Set für Fliesen	✓	✓								✓	
	Edelstahl-Klemmbacken	✓	✓									
	Aufnahme-Leiste			✓								
	Anbaumodul Komplett-Set für WPC/BPC-Dielen und Keramik/Fliesen				✓						✓	
	Corten-Stahl ⁽¹⁾					✓						
	Montageset Rhombus						✓					
	Komplett-Set Rhombus Alu ⁽¹⁾							✓				
	Anbaumodul Holz-Rhombus - Dielen								✓			
	Anbaumodul Dielen Alu									✓		
	Gabione ⁽¹⁾											✓

⁽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**Tür-Elemente**

Beim Tür-Element TRIAS DOOR können Sie die wahlweisen Tür-Füllungen verwenden:

		Tür-Füllung										
Tür-Element		Glas	Kompakt-Platten	Holz WPC/BPC	WPC/BPC Nut/Feder – 20mm	Corten-Stahl	Holz-Rhombus-Element	Rhombus Alu	Holz-Rhombus Dielen	Alu Dielen Nut/Feder – 23mm	Fliesen	Gabione
	TRIAS DOOR – Tür-Element für Sichtschutz ⁽¹⁾			✓	✓			✓	✓	✓		

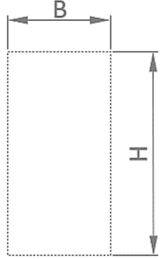
⁽¹⁾ Tür-Füllung ist nicht im Lieferumfang enthalten

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/BPC	WPC/BPC Nut/Feder – 20mm	Corten-Stahl	Holz-Rhombus -Element	Rhombus Alu	Holz-Rhombus Dielen	Alu Dielen Nut/Feder – 23mm	Fliese	Gabione	Tür-Element TRIAS DOOR
(B)	90 cm 120 cm	90 cm 120 cm	bis 180 cm ⁽¹⁾	bis 180 cm	90 cm	90 cm 180 cm	180 cm	bis 195 cm ⁽¹⁾	bis 180 cm	60 cm 90 cm 120 cm	90 cm	90 cm
(H) ⁽²⁾	180 cm											
	Zuschlag-Wert für Lichtes Maß (Z)											
Montage mit Multi-Anbauleiste	+ 20 mm	+ 20 mm								+ 20 mm		
Montage mit Klemmbacken	+ 40 mm	+ 40 mm										
Montage mit Aufnahme-Leiste			+ 20 mm									
Montage Anbaumodul für WPC/BPC-Dielen und Keramik / Fliesen				+ 14 mm						+ 14 mm		
Montage Corten-Stahl					+ 14 mm							
Montage Rhombus						+ 16 mm						
Montage Rhombus Alu							+ 18 mm					
Montage Anbaumodul Holz-Rhombus - Dielen								+ 18 mm				
Montage Anbaumodul Dielen Alu									+ 14 mm			
Montage Gabione											+ 20 mm	
Tür-Element TRIAS DOOR												+ 30 mm

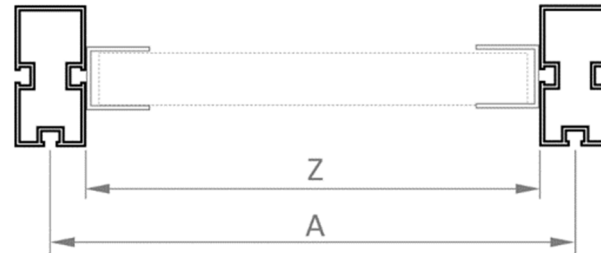
⁽¹⁾ Bei einer Breite größer 60cm sind Aussteifungs-Profile im max. Abstand von 60cm vorzusehen!

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

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

PLANUNGS- UND MONTAGEINFORMATIONEN

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

HINWEISE: Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften und die allgemeinen Regeln der Technik.
Das Sichtschutz-System dient nicht zur Absturzicherung 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
Anbaumodul Komplett-Set für WPC/BPC-Dielen und Keramik/Fliesen
Montage Corten-Stahl
Holz-Rhombus-Element
Komplett-Set Rhombus Alu
Anbaumodul Holz-Rhombus – Dielen
Anbaumodul Dielen Alu
Gabione
Tür-Element



Pfosten

Multi-Pfosten Square

Pfosten-Fixierung

Pfostenträger V2 mit Schraubplatte
(auch als „Massiv-Ausführung“)
Pfostenträger zum Einbetonieren
(bei Tür-Element zwingend erforderlich!)

Sonstiges

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

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



i Beton-Fundament

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

i Empfehlungen

Bei der Fixierung der Sichtschutz-Elemente durch Pfostenträger mit Schraubplatte empfehlen wir dringend die „Massiv-Ausführung“ der Pfostenträger V2:

- 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 Absturzicherung und ist baurechtlich hierfür nicht zugelassen!