

### Montageanleitung

1. Zwei Pfosten hinstellen, in die obersten Schraubhülsen je eine Edelstahlschraube leicht (drei Umdrehungen) eindrehen.
2. Zwei Gittermatten mit je einer Lasche links und rechts verbinden (10cm von dem oberen Rand). Die Lasche zunächst waagrecht zwischen die Gittermaschen schieben und mit der Zange aufstellen, so dass die Drähte beider Matten in den hierfür vorgesehenen Nuten der Laschen eingeklemmt werden.



3. Die so verbundenen Matten (bzw. den vorgefertigten Gitterkorb) zwischen den Pfosten in die Schrauben einhängen.
4. Die restlichen Laschen mit Hilfe einer Spitzzange einklemmen und die Schrauben eindrehen, jedoch noch nicht festziehen. Die Schrauben werden erst nach Aufstellung (Ausrichtung) aller Elemente festgezogen.

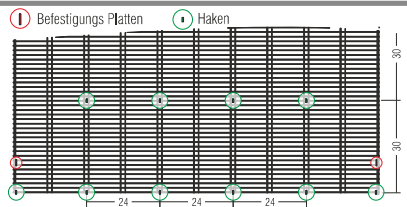
WICHTIG: Bei Verwendung vorgefertigter Gabionkörbe, entfallen die Positionen 5 - 6 u. 7, somit ist eine schnellere und einfachere Montage gegeben.



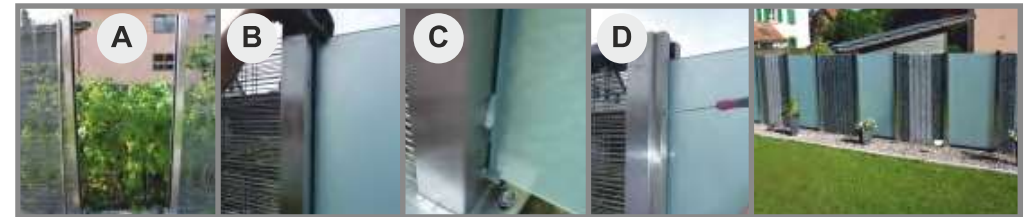
5. Den Gitterboden unten einlegen, ca 10cm von der Unterkante vorläufig feststellen.
6. In die unterste Reihe von links nach rechts werden nun 6 Haken bei 96er und 7 bei 120er Gitterbreite eingehängt.
7. Den Gitterboden direkt über den Haken bis nach dem Befüllen verankern.
8. Nun die restlichen Haken von unten nach oben im Abstand von 30cm einhängen, je Reihe 4 bei 96er und 5 bei 120er Gitterbreite.

### Stückliste bei Gitterhöhe 180 cm

- 8 Befestigungs Platten
- 8 M8 Linsenkopfschrauben
- 30 Haken bei B960mm
- 37 Haken bei B1200mm
- 2 Gitterböden
- 2 Zierdeckel

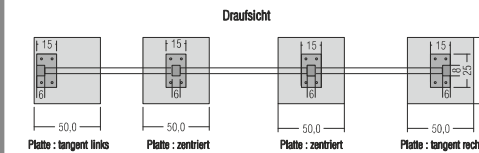
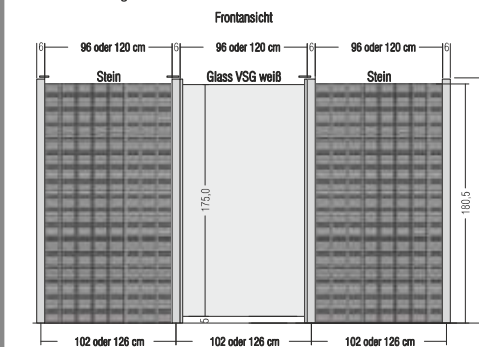


9. Das erste Element (zwei Pfosten mit Korb) auf dem Fundament genau ausrichten und befestigen.
10. Alle weiteren Elemente werden wie zuvor beschrieben montiert und ausgerichtet.  
WICHTIG: Bevor Sie die Elemente befüllen, kontrollieren Sie noch einmal ob alle Haken bis zur vorletzten Reihe oben vollständig eingehängt sind. Alle Schrauben fest anziehen !
11. Nun können die Elemente befüllt, und der Abschluss-Gitterboden auf die obersten Haken gelegt werden. Als Hilfsmittel zur leichteren Befüllung kann ein Trichter aus z.B. Karton verwendet werden. Passende Korngröße : 15/25 oder 16/22.
12. Zierdeckel auf den Pfosten mit Silikon einkleben.

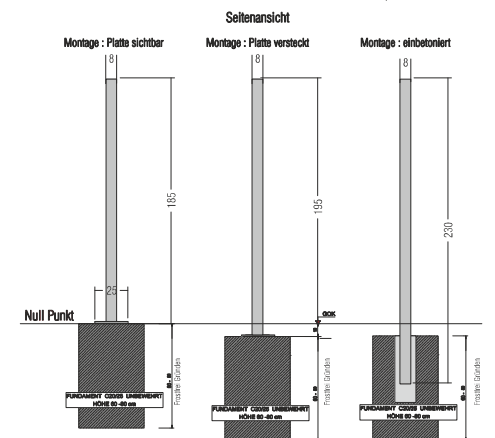


- A. Bei Glaselementen werden Pfosten mit speziellen Glasprofilen verwendet.
- B. Das Glas wird mit 5mm Abstand zu den Pfosten und 5cm Bodenfreiheit auf den Sicherungsstiften platziert.
- C. Das Glas wird entlang der Pfosten mit Silikonpunkten zusätzlich gesichert.
- D. Zuletzt werden die Glasprofile an den Pfosten festgeschraubt.

### Technische Eigenschaften



### Werkstoff : Edelstahl 1.4301, Inox AISI 304



### Fundament nach Statischer Berechnung !

Durch die verschiedenen Pfostenausführungen sind zahlreiche Montagemöglichkeiten gegeben.