MONTAGE-ANLEITUNG

Montageanleitung BLICKS Professional

Für unser Blicks Professional Zaunsystem liegt eine Typenstatik vor, die auf Anforderung gerne zur Verfügung gestellt werden kann.
Wir empfehlen die Montage nur handwerklich begabten und erfahrenen Personen, ansonsten sollte ein Fachmann zu Rate gezogen werden. Insbesondere muss eine fachmännische Beurteilung des Baugrundes durchgeführt werden. Die Gründung des Zaunsystems muss frostfrei auf einem tragfähigen Untergrund und in der Betongüte C 25/30 erfolgen. Die Fundamentangaben sind nur als Richtwerte zu verstehen und müssen in der Dimensionierung entsprechend den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden.

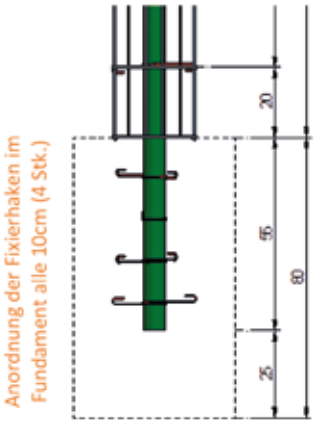
Schritt 1 - Streifenfundament herstellen

Die Zaun-Gabione muss mit Streifenfundament / Einzelfundament gegründet werden. Ausführung der Fundamente gemäß örtlichen Gegebenheiten und nach öffentlichen Bauvorschriften. Fundamentabmessung gemäß statischer Berechnung (frostfreie Gründung). Streifenfundament: ca. B: 70 cm / Einzelfundament: ca. L: 70 cm x B: 70 cm

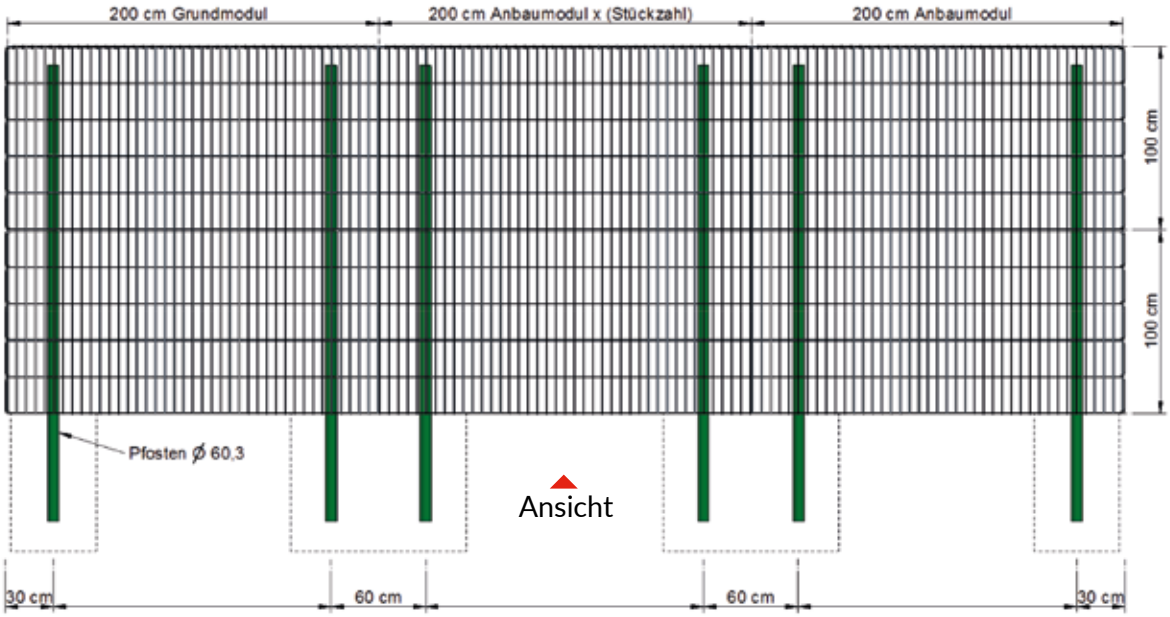
Schritt 2 - Pfosten einbauen und betonieren

Die mitgelieferten Pfosten werden ca. 55 cm in das ausgehobene Fundament eingebracht, inkl. als Bewehrung dienende 4 Fixierhaken (alle 10 cm).
Das Fundament muss mit einem Beton der Güte C 25/30 ausgeführt werden.

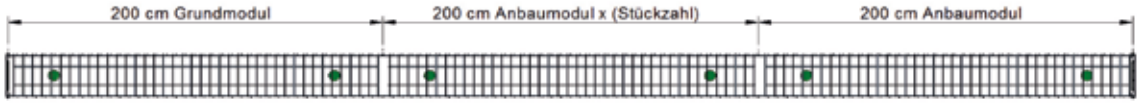
Auf Wunsch erhalten Sie den Pfosten mit angeschweißter Fußplatte (140 x 120 x 8 mm, inkl. 4 Bohrungen Ø 14 mm).
Bodenverankerung muss bauseits erfolgen (Empfehlung: Injektionssystem mit Fischer-Anker FIS A/RG M12x260).



Schritt 3 - Abstände der Pfosten Grund- und Anbaumodul bis 2,0 m Höhe



Ansicht



Draufsicht

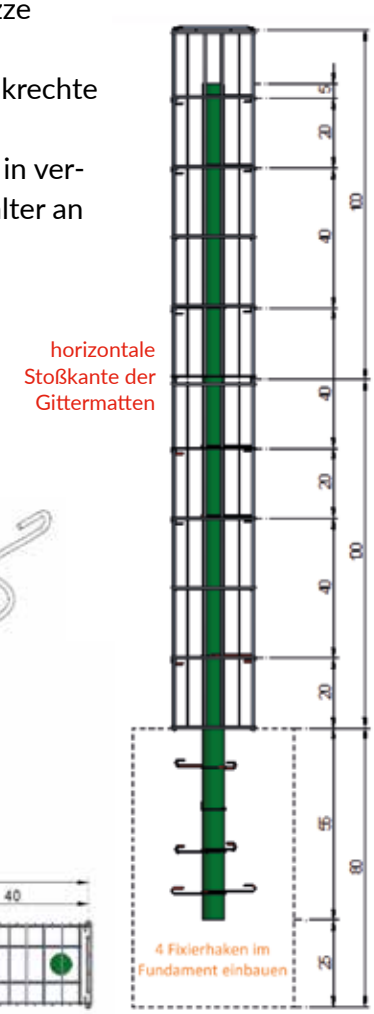
Blicks

Schritt 4 - Aufbau

Nach dem Aushärten der Fundamentpfosten können Sie mit der Montage wie folgt beginnen:

- Die Fixierhaken werden entsprechend der nebenstehenden System-Skizze angeordnet.
- Front-, Rückwand- und Seitengitter zu einem Korb zusammenfügen, senkrechte Stäbe der Gittermatten außenliegend.
- Montieren Sie die Distanzhalter in horizontaler Richtung alle 40 cm und in vertikaler Richtung analog zu den Fixierhaken. Befestigen Sie die Distanzhalter an den Kreuzpunkten, mit einer passenden Zange die Enden umbiegen.
- Schieben Sie die mitgelieferte Rohrkappe auf den Pfosten.

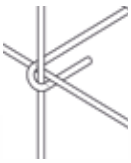
SYSTEM-SKIZZE
Anordnung der Fixierhaken am Pfosten



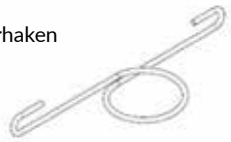
Bitte beachten Sie für die Fixierung der Gittermattenstöße:
An der vertikalen Stoßkante der Gitter beidseitig einen zusätzlichen Distanzhalter am ersten Kreuzpunkt einhängen!

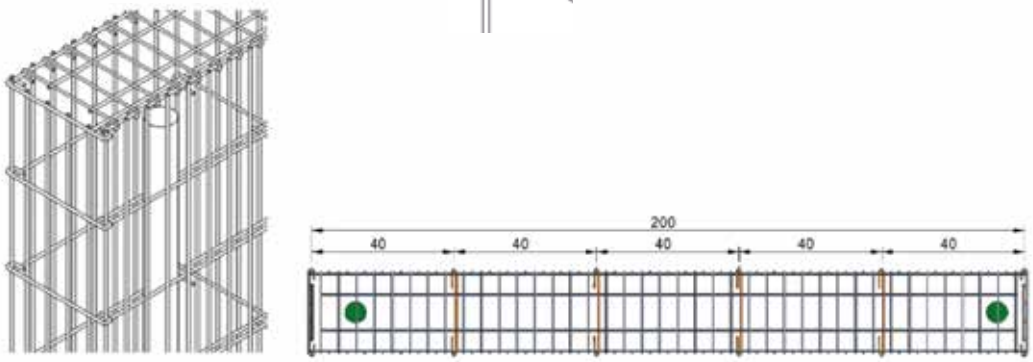
Distanzhalter

Distanzhalter am Kreuzpunkt einhängen



Fixierhaken





Anordnung der Distanzhalter alle 40 cm.

Schritt 5 - Befüllen des Zaunsystems

Um ein Ausbauchen der Gittermatten während des Füllens zu verhindern, befestigen Sie z.B. zwei Dachlatten oder Balken jeweils an der Vorder- und Rückseite (z. B. mit Kabelbindern). Bei einer Wandhöhe über 1m wird zuerst die unterste Reihe komplett errichtet und befüllt.

Schritt 6 – Deckelgitter als oberen Abschluss montieren (Eingreifschutz)

Montageanleitungen
zum Download:
www.rothfuss-bestgabion.de

Blicks