

Montageanleitung

Zaunsystem Blinks Professional, Tiefe 23cm

Systemhöhe: bis 2,00m

Für unser Blinks 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.

1. Streifenfundament herstellen

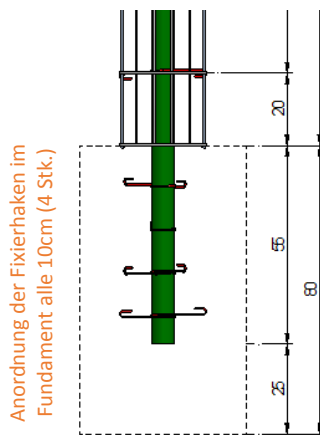
Die Zaun-Gabione sollte mit Streifenfundament / Einzelfundament gegründet werden. Ausführung der Fundamente gemäß örtlichen Gegebenheiten und nach öffentlichen Bauvorschriften. Fundamentabmessung gemäß statischer Berechnung (frostfreie Gründung). Streifenfundament: ca. B: 70cm / Einzelfundament: ca.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

2. Pfosten mit Fixierhaken in Fundament einbauen und betonieren

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

Auf Wunsch erhalten Sie den Pfosten mit angeschweißter Fußplatte (140x120x8mm, inkl. 4 Bohrungen Ø 14mm).

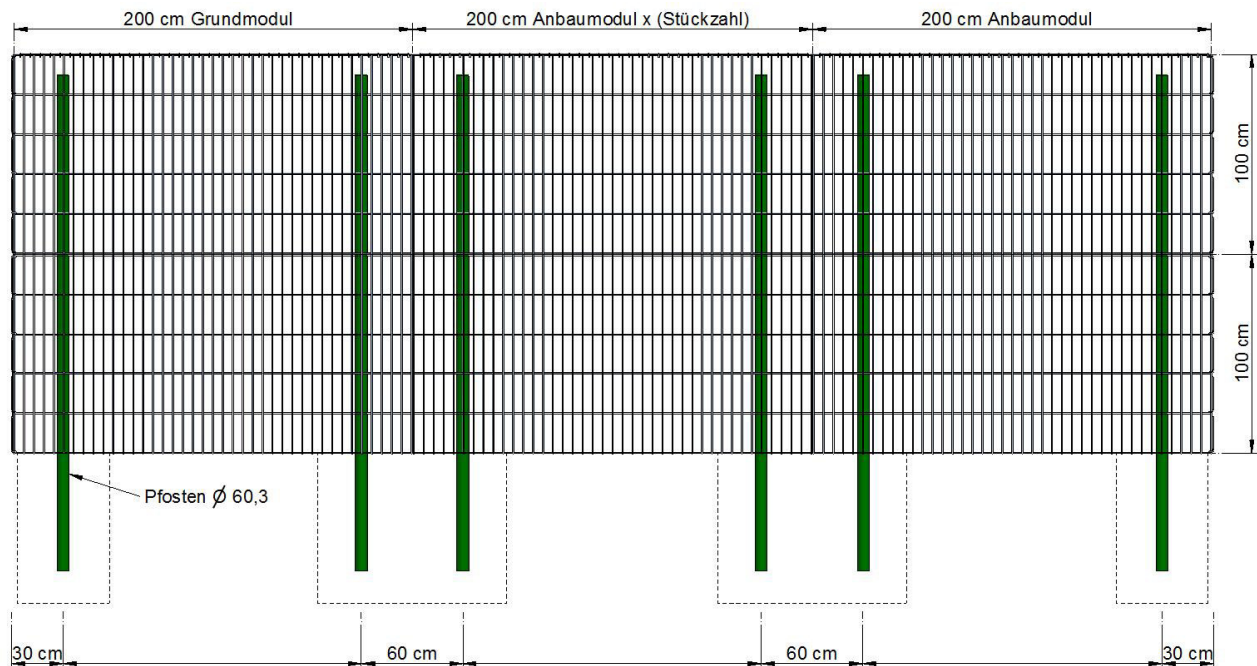
Bodenverankerung muss bauseits erfolgen.
Empfehlung: Injektionssystem mit Fischer-Anker FIS A/RG M12x260



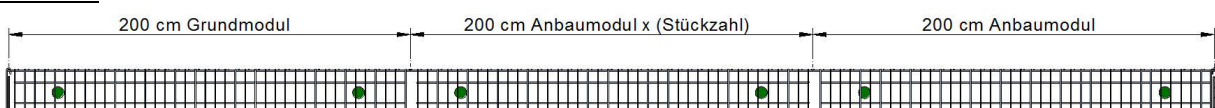
3. Abstände der Pfosten

Grund- & Anbaumodul bis 2,00m Höhe

Ansicht:



Draufsicht:

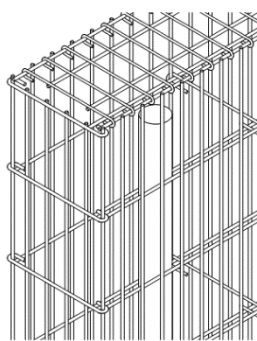


4. Montage

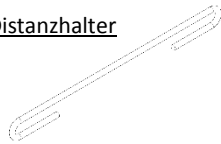
Nach dem Aushärten der Fundamentpfosten können Sie mit der Montage wie folgt beginnen:

- 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 40cm und in vertikaler Richtung analog zu den Fixierhaken. Befestigen Sie die Distanzhalter an den Kreuzpunkten, mit einer passenden Zange gegebenenfalls die Enden umbiegen.
- schieben Sie die mitgelieferte Rohrkappe auf den Pfosten
- wir empfehlen Deckelmatten als oberen Abschluss (Eingreifschutz)

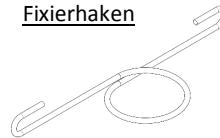
Bitte beachten Sie für die Fixierung der Mattenstöße: An der vertikalen Schnittkante der Matten beidseitig einen zusätzlichen Distanzhalter am ersten Kreuzpunkt einhängen!



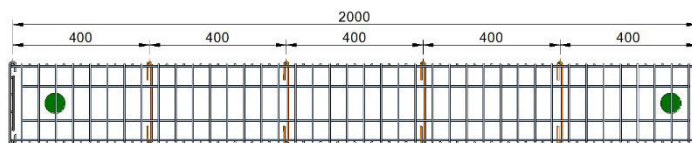
Distanzhalter



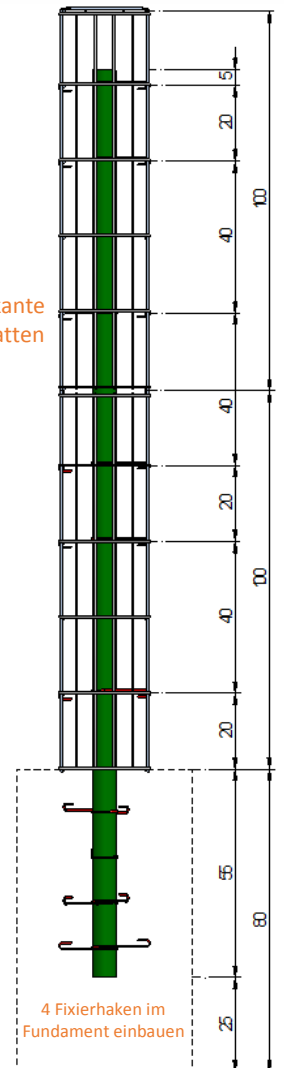
Fixierhaken



Anordnung der Distanzhalter alle 40cm



Schnittkante
der Matten



Anordnung der Fixierhaken am Pfosten

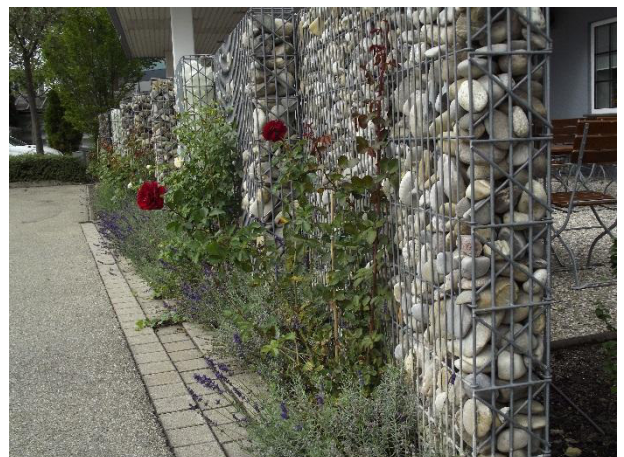
5. Befüllen des Zaunsystems

Um ein Ausbauchen der Matten während des Füllens zu verhindern, befestigen Sie z.B. zwei Dachlatten oder Balken jeweils an der Vorder- und Rückseite (z. B. mit Kabelbindern).

Empfehlung: Bei einer Wandhöhe über 1,00m wird zuerst die unterste Reihe komplett errichtet und befüllt.

6. Deckelmatte montieren

Nach Bedarf können Sie eine Deckelmatte als oberer Abschluss des Zaunsystems montieren. Einfach auflegen und Drähte umbiegen.



Bilder zur Montage des Gabionen-Zaunsystems Blicks Professional:



Pfosten einbetonieren,
Untergrund vorbereiten



Fixierhaken einhängen,
Front-, Rückwand und
Seitengitter zusammen-
fügen



Seitengitter einhängen



Ansicht Fixierhaken



Anordnung Distanzhalter



Anordnung Fixierhaken