

Montageanleitung

Wellker Gabionen



Welches Material wird benötigt?

- Metallpflocke & Schnur
- Spaten
- Zollstock
- Holzkeile
- Wasserwaage
- Beton & Wasser
- Holzleisten
- Gummihammer
- Aussensechskant-Schlüssel/Bit 5,5mm



1. Zaunverlauf festlegen

Legen Sie die erste Pfostenposition fest. Befestigen Sie nun die Schnur von einem Pflock zum nächsten. Dadurch haben Sie eine genaue Position für Pfosten und Gabionen. Nach der Festlegung der Position des ersten Pfostens, ergeben sich die weiteren Pfostenstandorte durch die Länge der Zaunelemente.

3. Gabione einbetonieren

Die fertig aufgebaute Gabione kann jetzt in die Punktfundamente gestellt werden. Im Anschluss richten Sie die Gabione mit der Wasserwaage aus und fixieren sie mit Kanthölzern und Schraubzwingen. Mischen Sie nun das Befestigungsmaterial (Schnellbeton oder Betonestrich) nach Herstellerangaben mit Wasser. Wenn Sie den Beton in das Loch füllen, achten Sie darauf, dass später noch eine ca. 10 cm dicke Erdschicht auf den Beton gelegt werden kann.

2. Gabione montieren

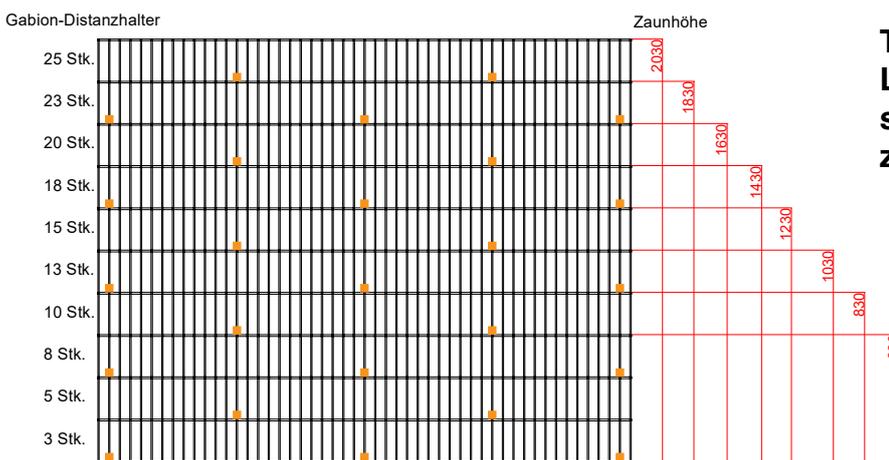
Graben Sie die Löcher für die Pfosten mit einer Tiefe von ca. 60 - 70 cm sowie einem \varnothing von 30 - 60 cm, je nach Bodenbeschaffenheit. Befestigen Sie nun die erste Doppelstabmatte an den beiden Pfosten und schrauben Sie die Flacheisen auf die Gabionenpfosten. Montieren Sie anschließend das Gegenstück der Doppelstabmatte auf der anderen Seite.

4. Gabione kürzen

Die letzte Gabione muss mit hoher Wahrscheinlichkeit, um exakt mit dem Grundstück abzuschließen, gekürzt werden. Um diese zu durchtrennen eignet sich am besten ein Handtrennschleifer oder ein Bolzenschneider. Die Schnittstelle können Sie mit Zink- und ggf. Farbspray versiegeln.

5. Gabione befüllen

Montieren Sie zuerst die unteren beiden Reihen der Distanzhalter und beginnen dann die Gabione mit Gabionensteinen zu befüllen. Montieren Sie hierbei im Wechsel immer die nächsten Distanzhalter und füllen dann die nächste Lage Steine auf.



Tipp: Nutzen Sie für die unteren Lagen ein Rohr um die Gabionensteine gezielt nach unten rutschen zu lassen.