

## GABIONENZAUN TYP FA-G

Mit dem Gabionenzaun Typ FA-G bieten wir Ihnen einen optisch ansprechenden Sicht-, Wind- und Lärmschutz. Dieser eignet sich nicht nur optimal für diese verschiedenen Einsatzbereiche, sondern kann auch als Dekorationselement zur Einfriedung Ihres Grundstückes dienen.

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Der Gabionenzaun Typ FA-G ist eine Kombination aus Doppelstabgittermatten Typ Premium S und einem Profilrohrpfosten **RR 120/40/3** mm oder **RR 200/40/3** mm. Die Pfosten haben auf beiden 40er Seiten des Profils alle 200 mm einen Metallhalter mittels einer eingienieteten Gewindehülse vormontiert und besitzen als oberen Abschluss eine ALU-Kappe.

Die Doppelstabmatten Typ **Premium S MW 50/200** mm oder Typ **Premium L MW 25/200** mm werden mit Hilfe einer durchgehenden Abdeckleiste aus Flachstahl 40/5 mm je nach Höhe mit 8 bis 24 Edelstahlschrauben befestigt. Um ein ungewolltes Lösen der Doppelstabmatten zu verhindern, sind jeweils 4 Sicherheitsbolzen für die Innensechskantschrauben im Lieferumfang enthalten.

| Zaunhöhe in mm | Pfostenlänge ca. in mm | Anzahl der Auflageböcke | Anzahl der Distanzhalter |
|----------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 630            | 1400                   | 8                       | 9                        |
| 830            | 1600                   | 10                      | 11                       |
| 1030           | 1800                   | 12                      | 14                       |
| 1230           | 2000                   | 14                      | 16                       |
| 1430           | 2200                   | 16                      | 19                       |
| 1030 + 630     | 2400                   | 20                      | 21                       |
| 1030 + 830     | 2600                   | 22                      | 24                       |
| 1030 + 1030    | 2800                   | 24                      | 26                       |



### OBERFLÄCHE:

Alle Stahlteile sind feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 oder feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 und zusätzlich pulverbeschichtet in Standardfarbe: RAL 6005 moosgrün RAL 7016 anthrazitgrau  
Alle anderen RAL- oder DB-Farbtöne sind auf Anfrage möglich.

**Extras:** Die Pfosten Typ FA-G sind auf Anfrage auch mit einer angeschweißten Bodenplatte erhältlich.

### ZUBEHÖR:

Schraube mit Sicherheitsbolzen



Distanzhalter 120 mm oder 200 mm



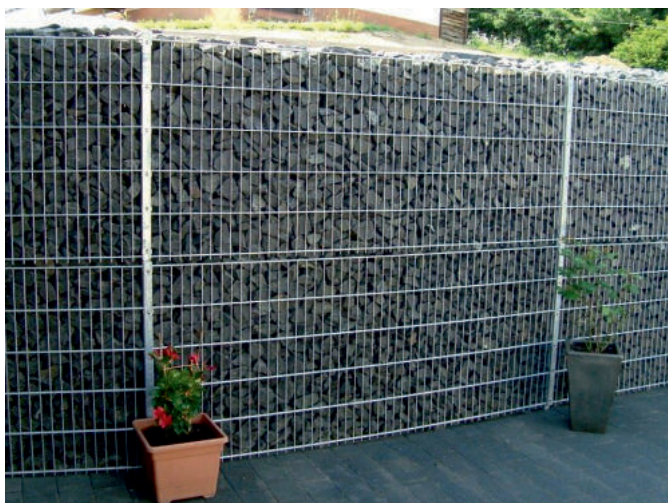
Winkelclip



Deckelgitter 120



Deckelgitter 200



## Montage:

Die Gabionpfosten werden entweder in den Boden einbetoniert oder mit angeschweißten Bodenplatten auf einem Fundament befestigt. Die Doppelstabmatten werden je Seite mit Abdeckkleisten am Metallhalter verschraubt und mit Sicherheitsbolzen gesichert.

Um ein Ausbuchten der Gitter durch die Steinfüllung zu vermeiden, werden je nach Zaunhöhe 9 bis 26 Distanzhalter zur Stabilisierung gesetzt. Vor dem Befüllen werden die ersten Distanzhalter auf dem untersten Doppelstab platziert. Im Wechsel Steine einfüllen und Distanzhalter einhaken. Zur Gewährleistung der Montagefreundlichkeit werden ab einer Zaunhöhe von 1660 mm die Doppelstabmatten übereinander montiert, z.B. 1660 mm Zaunhöhe = 1x 1030 mm + 1x 630 mm hohe Doppelstabmatten je Seite. Auf Wunsch sind auch durchgehende Gittermattenhöhen bis 2030 mm möglich.

