

# gabionen.

## Verwirklichen Sie Ihre gestalterischen Ideen mit Gabionenkörben und deren Natursteinbefüllung.

Gabionen sind ein vielseitig und ganz individuell einsetzbares Gestaltungselement. Durch die Befüllung mit verschiedenen Natursteinen entsteht ein zeitloser Blickfang, der sich nahtlos in die Natur und das Landschaftsbild integriert.



## anwendungsbereiche.

- Gartengestaltung
- Abgrenzung + Sichtschutz
- Hang- + Böschungssicherung
- Lärm- + Schallschutz
- Stützmauern + Uferbefestigung

## vorteile von gabionen.

- flexibler Einsatz
- extrem widerstandsfähig
- einfache Montage
- individuelle Gestaltung von Form + Optik
- günstige + wartungsfreie Alternative zu anderen Mauer- + Verblendsystemen

## das spiralsystem.

Die in unterschiedlichen Größen erhältlichen Steinkörbe werden aus stabilen und langlebigen Drahtgittermatten mittels eines Spiral-Verbundsystems zu Gabionenkörben zusammengesetzt. Zur Inneren Aussteifung werden im Innenraum zusätzliche Distanzhalter und Eckverstreben eingebaut.

### Lieferbare Dimensionen

(Länge × Breite (Tiefe) × Höhe in Meter)

2 × 1 × 1	1,5 × 1 × 1	1 × 1 × 1	
2 × 1 × 0,5	1,5 × 1 × 0,5	1 × 1 × 0,5	
2 × 0,5 × 1	1,5 × 0,5 × 1	1 × 0,5 × 1	
2 × 0,5 × 0,5	1,5 × 0,5 × 0,5	1 × 0,5 × 0,5	0,5 × 0,5 × 0,5
2 × 0,3 × 1	1,5 × 0,3 × 1	1 × 0,3 × 1	
2 × 0,3 × 0,5	1,5 × 0,3 × 0,5	1 × 0,3 × 0,5	0,5 × 0,3 × 0,5

### Technische Daten

- Alle Teile sind Zinkaluminiumbeschichtet mit einer Korrosionsbeständigkeit von min. 3.000 Stunden Salzsprühnebeltest nach DIN EN ISO 9227-NSS
- Geschweißte Stahldrahtgittermatten
- Drahtzugfestigkeit von  $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Drahtdurchmesser von 4,5 mm
- Maschenweite 5 × 10 oder 10 × 10 cm
- Distanzhalter  $\varnothing 5,0 \text{ mm}$
- Spiralen  $\varnothing 4,5 \text{ mm}$



## die zaungabione.

Die Zaungabione ist äußerst flexibel einsetzbar. Das System besteht aus zwei verzinkten, hochstabilen Stahlträgern im U-Profil. Dazwischen werden aluverzinkte Gabionengitter gespannt und mit Distanzhaltern verstrebt.

Wahlweise sind die Stützpfeiler mittels eines Einbetonier-Profiles in einem Betonfundament (Ankerkorb) oder mit einem aufzuschraubenden Fußprofil auf Beton zu befestigen.



## vorteile der zaungabione.

- schlanke Bauweise mit nur 16,6 cm Breite
- flexibel einsetzbar – Zäune gestalten, Sicht- + Lärmschutz errichten, Hochbeet anlegen
- innovatives Baukastensystem, unendlich erweiterbar

## Lieferbare Dimensionen

(Länge × Höhe in Meter)

2 × 2	1,5 × 2	1 × 2	0,5 × 2
2 × 1,5	1,5 × 1,5	1 × 1,5	0,5 × 1,5
2 × 1	1,5 × 1	1 × 1	0,5 × 1
2 × 0,5	1,5 × 0,5	1 × 0,5	0,5 × 0,5



## Technische Daten

- Alle Teile sind aluverzinkt mit einer Korrosionsbeständigkeit von min. 2.000 Stunden Salzsprühnebeltest
- Maschenweite 2,5 × 10 cm
- Drahtdurchmesser senkrechter Draht 3,5 mm
- Drahtdurchmesser waagerechter Draht 4,5 mm
- Kleine Steine für eine dichte Wand einsetzbar (Empfohlene Körnung: 35/56 mm)



## gabionenfüllmaterial.

Lieferbar in verschiedenen Gesteinsarten + Korngrößen



Diabas – grün/grau



Grauwacke - anthrazit



Dolomit – beige/grau

amo | Debus Gruppe

Coburger Str. 35  
96253 Untersiemau

Tel. 0 95 65 / 791-134  
Fax 0 95 65 / 791-155

verkauf@amo-debus.de  
www.amo-debus.de