



# Schlosser Gabionen

Kostengünstig  
Ökologisch  
Flexibel  
Widerstandsfähig  
Individuell

Drahtgitterkörbe „Pergone“  
Ausschreibungstext

KG            0,00   0,00   0,00  
Pergone, b=23 cm

Die Wandsäulen und Doppelstabmatten der Pergone sind aus kaltverfestigtem Stahldraht B10 (Werkstoff-Nr. = St 37.2) nach DIN 59110 und DIN EN ISO 9002 sowie feuerverzinkt nach DIN 50976 (EN ISO 1461).

Stahldrahtstärke        :        6 mm, 500N/mm<sup>2</sup>  
                                      8 mm, 500N/mm<sup>2</sup>  
Maschenweite:        5x20 cm

Systemzugehörige Abstandhalter aus Edelstahl V2A (Werkstoff-Nr. = 1.4310) nach DIN EN 17224 sowie Universalklemmen aus Edelstahl V2A (Werkstoff-Nr. = 1.4301) nach DIN EN 10088 – 2.

Einbau:

Wandsäulen flucht- und lotrecht in Punktfundamente aus Beton C12/15 (lt. Herstellerangaben) setzen. Für die Einbautiefe der Wandsäulen sowie die Montage der Doppelstabmatten mit Universalklemmen und Abstandhalter ist ebenfalls die Montageanleitung des Herstellers zu beachten.

Abmessungen:

B x L x H        0,23 m x \_\_\_ m x \_\_\_ m  
L:        max. 2,50 m ( in 5 cm Schritten anpassbar)  
H:        max. 2,20 m ( in 20 cm Schritten anpassbar)

Zwischengrößen, Öffnungen und Sonderanfertigungen (verschiedene Ecklösungen) möglich.

Füllung:

Aus frost- und witterungsbeständigem Steinmaterial hohlraumarm in regelmäßigen Schichten verfüllen. Das Steinmaterial muss größer sein als die Maschenweite.

Füllungsbeispiel:

1. Schotter > Maschenweite  
z.B. 60/90 mm, 60/120 mm oder 80/120 mm
2. Rundkorn > Maschenweite
3. Bruchsteine 100/300 als Trockenmauerwerk  
lagenweise aufgesetzt mit möglichst engem Fugenabstand. Die Steine müssen direkt an den Rankgittermatten anliegen. Rest des Behälters mit Schotter.
4. Alternativ: Füllmaterial nach Wahl des AN  
z.B. Glasbruch

Erweiterungsmöglichkeit mit arcadia-Ranksystem möglich.

Bezugsquelle:

**Schlosser GmbH**

Schambach 13

D-83547 Babensham

Telefon: +49 (0) 80 71 - 35 04

Fax: +49 (0) 80 71 - 5 03 30

e-Mail Thomas Schlosser: [info@schlosser-gabionen.de](mailto:info@schlosser-gabionen.de)

Web: [www.schlosser-gabionen.de](http://www.schlosser-gabionen.de)