

# Schlosser Gabionen

Kostengünstig  
Ökologisch  
Flexibel  
Widerstandsfähig  
Individuell

Drahtgitterkörbe „ROKO- Gabionen“  
Produktbeschreibung

Bei der Auswahl des preisgünstigeren Systems ROKO sollte unbedingt auch die geringere Aufnahmefähigkeit von Kräften beachtet werden. Das System ROKO ist im Vergleich zu den Systemen monotec und S-Gabione weniger belastbar.

Bei dem System monotec (und auch beim System S-Gabione) erfolgt die Kraftübertragung von einer Gittermatte zur anderen von Längsdraht zu Längsdraht. Das ist der Draht parallel zur Zugkraft. Die Steckschließe überträgt Kräfte, die größer sind als die maximale Zugkraft des Drahtes. Die Ösen nehmen ebenfalls größere Kräfte als die Zugkraft des Drahtes auf. Folglich reißt im Belastungsversuch immer der Draht. Das heißt, das monotec System nimmt die maximal mögliche Kraft auf.

Bei dem System ROKO erfolgt die Kraftübertragung mittels der Spirale von einer Gittermatte zur anderen von Querdraht zu Querdraht. Das ist der Draht quer zur Zugkraft. Dieser Draht liegt am Rande der Gittermatte und ist mit ihr durch Schweißstellen verbunden. Im Belastungsversuch reißt die Schweißstelle. Deren Kraftaufnahme ist deutlich geringer als die des Drahtes.



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)