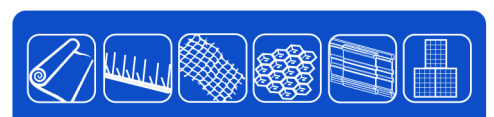


GABIONENSYSTEM – AQUASOL BLOCK SK

**punktgeschweißte
Stahlgitterkörbe mit Spiralverbindung**



Drahtschotterkörbe aus elektrisch geschweißten Stahldrahtgittermatten. Alle Teile verzinkt.
 Gabionen sind ein altbewährtes Bausystem, das für die Konstruktion von Stützmauern und Lärmschutzwänden eingesetzt wird. Gabionen werden mit Natursteinen befüllt und als hochbelastbare Konstruktion errichtet. Gabionenwände bieten eine gute Wasserdurchlässigkeit, was eine natürlich regulierte Hangentwässerung ermöglicht. Das Baukastenprinzip gewährleistet eine schnelle und einfache Montage. Gabionenwände sind flexibel, umweltfreundlich, langlebig und stellen eine wirtschaftliche Alternative zu Betonmauern und Fertigteilwänden dar. Aquasol Gabionen fügen sich unauffällig in die Landschaft ein.



AQUASOL BLOCK SK

Technische Daten

Maschenweite	100 x 100 mm oder 100 x 50 mm
Drahtdurchmesser	4,0 mm
Spiralen, Distanzhalter	4,0 mm Durchmesser
Beschichtung	Bezinal 280 g/m ²
Zugfestigkeit Draht	450 N/mm ²
Korrosionsbeständigkeit	gemäß DIN 50021, mind. 350 Std, Salzsprühnebeltest angenommene Lebensdauer 50 Jahre
Abmessungen	50/50 cm bis 200/100 cm,
Statische Berechnung	Kann auf Wunsch gegen Entgelt durchgeführt werden Objektbezogene Daten notwendig
Angebotserstellung	Auf Basis objektorientierter Angaben



Leistungsbeschreibung

Aquasol Block SK, Gabionen aus elektrisch punktgeschweißten Stahldrahtgittermatten liefern und aufbauen. Maschenweite 10/10 cm. Alle Stahlteile Bezinal beschichtet. Nachweis der Korrosionsbeständigkeit gemäß DIN 50021. Verbindung mittels Spiralschließen.
Befüllung mit witterungs- und mechanisch beständigem Natursteinmaterial. Kantenlänge mind. 1,5 fache Maschenweite (ca 150 mm). Sichtseiten trockenmauerartig geschichtet.
Liefernachweis: Aquasol Handelsges.m.b.H., Tel: +43 (0)1 3321192, www.aquasol.at