

Selbstbau-Gabionen

Aufbau und Befüllung auf der Baustelle

Fülltechniken & Maschenweiten:



Schüttkorb

Das Füllmaterial wird lagenweise und hohlraumarm eingebaut.
Maschenweite: 5 x 10 cm



Mauersteinkorb

Die Sichtfläche wird mit Mauersteinen aufgeschichtet. Der Rest wird mit Füllmaterial hinterfüllt.
Maschenweite: 10 x 10 cm



Handgerichtete Sichtflächen

Die größeren Bruchsteine des Füllmaterials werden von Hand mit der flachen Seite am Gitter ausgerichtet.
Maschenweite: 10 x 10 cm

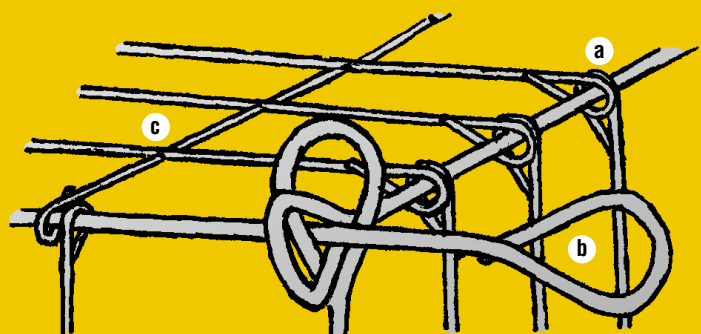
Aufbau der Mauer:

Für den Zusammenbau der Gabionen gibt es eine genaue Anleitung die mitgeliefert wird (auch auf www.scherf.at im Menüpunkt „Downloads“). Die Gabionen müssen mit einem frost- und druckbeständigen Gesteinsmaterial lagenweise und hohlraumarm befüllt werden. Die Körnung des Füllmaterials (siehe Seite 58) muss größer als die Maschenweite sein.

Variante 1

Steckschließen-Ösen-Verbindung

- einfache und sichere Steckschließen-Ösen-Verbindung
- besonders stabile Mattenränder durch rundum geschweißte Ösen
- einfacher und schneller Zusammenbau
- Materialeinsparung und hohe Stabilität durch monolithische Bauweise (Verbinden der Körbe, keine Doppelwände bzw. -böden)
- sehr stabil gegen Druckkräfte (z.B. von einem Hang)
- Drahtstärke 4,5 mm
- Drahtzugfestigkeit $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Maschenweiten wahlweise 5 x 10 oder 10 x 10 cm



a Geschweißte Öse **b** Steckschließe **c** Gittermatte

Die monolithische (zusammenhängende) Bauweise:

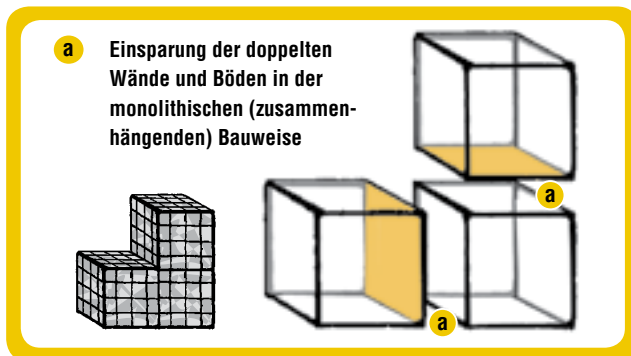
Die Gabionenwand ist **monolithisch (zusammenhängend) aufzubauen**.

Dabei werden benachbarte Körbe miteinander verbunden. Man erhält dadurch ein schöneres Fugenbild und eine höhere Stabilität.

Zudem spart man eine Menge an Material:

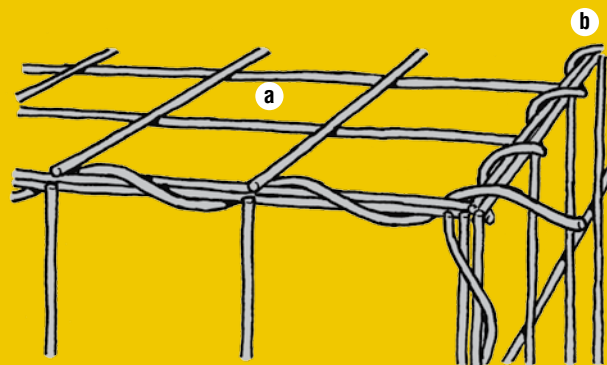
- keine Doppelwände und -böden
- Böden, Deckel und Zwischenwände in Maschenweite 10 x 10 cm möglich
- bei Stützmauern die Rückwand in Maschenweite 10 x 10 cm möglich
- nur eine Steckschließe oder ein Spiraldraht pro Eckverbindung

Die Kosteneinsparung beträgt in etwa 10 - 20 %. Bei einer Auftragserteilung berechnen wir den genauen Materialbedarf für Ihr Projekt (Gabionen-Matten, Steckschließen bzw. Spiraldrähte, Distanzhalter und Füllmaterial).



Variante 2 Spiraldraht-Verbindung

- passgenauer Spiraldraht für eine unauffällige Verbindung der Gittermatten
- exakte Kantenausbildung
- Anpassung der Länge in 5 cm Schritten und der Höhe in 10 cm Schritten möglich (mit Bolzenschneider)
- einfache Realisierung von Ecklösungen
- einfacher und schneller Zusammenbau
- Materialeinsparung und hohe Stabilität durch monolithische Bauweise (Verbinden der Körbe, keine Doppelwände bzw. -böden)
- sehr stabil gegen Druckkräfte (z.B. von einem Hang)
- Drahtstärke 4,5 mm
- Drahtzugfestigkeit $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Maschenweiten wahlweise 5 x 10 oder 10 x 10 cm
- keine überstehenden Drahtenden



Variante 1

Selbstbau-Gabione mit Ösen

Komplette Körbe in Einzelteilen geliefert (Matten, Steckschließen und Distanzhalter)

Maschenweite 5 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

Größe Einheit EAN-Code

Tiefe 30 cm

L 30 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (3,4 kg)	90 04179 56050 2
L 50 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (4,6 kg)	90 04179 56051 9
L 100 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (7,5 kg)	90 04179 56052 6
L 150 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (10,5 kg)	90 04179 56053 3
L 200 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (13,4 kg)	90 04179 56054 0
L 50 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (6,4 kg)	90 04179 56100 4
L 100 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (11,6 kg)	90 04179 56101 1
L 150 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (14,2 kg)	90 04179 56102 8
L 200 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (20,9 kg)	90 04179 56103 5
L 100 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (16,1 kg)	90 04179 56107 3
L 150 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (21,9 kg)	90 04179 56108 0
L 200 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (27,5 kg)	90 04179 56109 7

Tiefe 50 cm

L 50 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (6,1 kg)	90 04179 56058 8
L 100 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (9,9 kg)	90 04179 56059 5
L 150 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (13,6 kg)	90 04179 56060 1
L 200 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (17,4 kg)	90 04179 56061 8
L 50 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (8,9 kg)	90 04179 56112 7
L 100 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (13,6 kg)	90 04179 56113 4
L 150 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (17,7 kg)	90 04179 56114 1
L 200 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (22,9 kg)	90 04179 56115 8
L 100 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (20,3 kg)	90 04179 56119 6
L 150 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (26,5 kg)	90 04179 56120 2
L 200 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (33,6 kg)	90 04179 56121 9

Tiefe 100 cm

L 100 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (15,3 kg)	90 04179 56066 3
L 150 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (21,0 kg)	90 04179 56067 0
L 200 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (26,6 kg)	90 04179 56068 7
L 100 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (19,9 kg)	90 04179 56125 7
L 150 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (26,0 kg)	90 04179 56126 4
L 200 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (33,3 kg)	90 04179 56127 1
L 100 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (28,5 kg)	90 04179 56131 8
L 150 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (36,6 kg)	90 04179 56132 5
L 200 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (45,9 kg)	90 04179 56133 2

Maschenweite 10 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

Größe Einheit EAN-Code

Tiefe 30 cm

L 30 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (2,6 kg)	90 04179 56071 7
L 50 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (3,4 kg)	90 04179 56072 4
L 100 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (5,3 kg)	90 04179 56073 1
L 150 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (7,3 kg)	90 04179 56074 8
L 200 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (9,3 kg)	90 04179 56075 5
L 50 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (4,5 kg)	90 04179 56136 3
L 100 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (7,9 kg)	90 04179 56137 0
L 150 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (9,6 kg)	90 04179 56138 7
L 200 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (14,0 kg)	90 04179 56139 4
L 100 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (11,1 kg)	90 04179 56143 1
L 150 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (14,9 kg)	90 04179 56144 8
L 200 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (20,8 kg)	90 04179 56145 5

Tiefe 50 cm

L 50 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (4,4 kg)	90 04179 56079 3
L 100 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (6,9 kg)	90 04179 56080 9
L 150 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (9,4 kg)	90 04179 56081 6
L 200 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (11,9 kg)	90 04179 56082 3
L 50 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (6,0 kg)	90 04179 56148 6
L 100 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (9,1 kg)	90 04179 56149 3
L 150 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (12,2 kg)	90 04179 56150 9
L 200 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (15,4 kg)	90 04179 56151 6
L 100 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (13,8 kg)	90 04179 56155 4
L 150 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (18,3 kg)	90 04179 56156 1
L 200 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (22,8 kg)	90 04179 56157 8

Tiefe 100 cm

L 100 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (10,6 kg)	90 04179 56087 8
L 150 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (14,4 kg)	90 04179 56088 5
L 200 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (18,1 kg)	90 04179 56089 2
L 100 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (13,4 kg)	90 04179 56161 5
L 150 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (17,9 kg)	90 04179 56162 2
L 200 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (22,5 kg)	90 04179 56163 9
L 100 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (19,5 kg)	90 04179 56167 7
L 150 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (25,4 kg)	90 04179 56168 4
L 200 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (30,4 kg)	90 04179 56169 1

Für den professionellen Anwender sind auf Anfrage auch Körbe mit einer Länge von 300 cm lieferbar. Aufgrund der einfacheren Handhabung empfehlen wir jedoch die Korbgrößen bis 200 cm Länge.

Einzelteile für Bedarfsermittlung im monolithischen (zusammenhängenden) Aufbau

Matten, Maschenweite 5 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

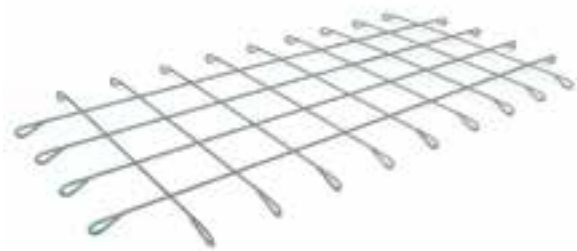


Größe Einheit EAN-Code

Größe	Einheit	EAN-Code
L 30 x H 30 cm	1 Stk. (0,4 kg)	90 04179 56510 1
L 50 x H 30 cm	1 Stk. (0,7 kg)	90 04179 56200 1
L 100 x H 30 cm	1 Stk. (1,3 kg)	90 04179 56210 0
L 150 x H 30 cm	1 Stk. (2,0 kg)	90 04179 56220 9
L 200 x H 30 cm	1 Stk. (2,5 kg)	90 04179 56230 8
L 30 x H 50 cm	1 Stk. (0,6 kg)	90 04179 56530 9
L 50 x H 50 cm	1 Stk. (1,0 kg)	90 04179 56300 8
L 100 x H 50 cm	1 Stk. (2,1 kg)	90 04179 56310 7
L 150 x H 50 cm	1 Stk. (3,1 kg)	90 04179 56320 6
L 200 x H 50 cm	1 Stk. (4,1 kg)	90 04179 56330 5
L 30 x H 100 cm	1 Stk. (1,2 kg)	90 04179 56540 8
L 50 x H 100 cm	1 Stk. (2,0 kg)	90 04179 56350 3
L 100 x H 100 cm	1 Stk. (4,0 kg)	90 04179 56360 2
L 150 x H 100 cm	1 Stk. (5,9 kg)	90 04179 56370 1
L 200 x H 100 cm	1 Stk. (7,9 kg)	90 04179 56380 0

Matten, Maschenweite 10 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung



Größe Einheit EAN-Code

Größe	Einheit	EAN-Code
L 30 x H 30 cm	1 Stk. (0,2 kg)	90 04179 56520 0
L 50 x H 30 cm	1 Stk. (0,4 kg)	90 04179 56250 6
L 100 x H 30 cm	1 Stk. (0,8 kg)	90 04179 56260 5
L 150 x H 30 cm	1 Stk. (1,2 kg)	90 04179 56270 4
L 200 x H 30 cm	1 Stk. (1,5 kg)	90 04179 56280 3
L 50 x H 50 cm	1 Stk. (0,6 kg)	90 04179 56410 4
L 100 x H 50 cm	1 Stk. (1,3 kg)	90 04179 56420 3
L 150 x H 50 cm	1 Stk. (1,9 kg)	90 04179 56430 2
L 200 x H 50 cm	1 Stk. (2,6 kg)	90 04179 56440 1
L 100 x H 100 cm	1 Stk. (2,5 kg)	90 04179 56470 8
L 150 x H 100 cm	1 Stk. (3,8 kg)	90 04179 56480 7
L 200 x H 100 cm	1 Stk. (5,1 kg)	90 04179 56490 6

Länge Verpackung Einheit EAN-Code

Steckschließen



Länge	Verpackung	Einheit	EAN-Code
30 cm	Palette	1 Stk. (0,1 kg)	90 04179 56590 3
50 cm	Palette	1 Stk. (0,2 kg)	90 04179 56600 9
100 cm	Palette	1 Stk. (0,3 kg)	90 04179 56610 8
150 cm	Palette	1 Stk. (0,4 kg)	90 04179 56620 7
200 cm	Palette	1 Stk. (0,5 kg)	90 04179 56630 6

Beschaffenheit: Stahldraht 6 mm, Zink-Alu-Legierung

Distanzhalter



Länge	Verpackung	Einheit	EAN-Code
30 cm	Palette	1 Stk. (0,1 kg)	90 04179 56650 4
50 cm	Palette	1 Stk. (0,1 kg)	90 04179 56660 3
100 cm	Palette	1 Stk. (0,2 kg)	90 04179 56670 2

Beschaffenheit: Stahldraht 5 mm, Zink-Alu-Legierung

Die Übersicht über die benötigten Einzelteile je Korbgröße finden Sie in der Montageanleitung für Selbstbau-Gabionen. Möglichkeit zum Download unter www.scherf.at im Menüpunkt „Downloads“.

Maschenweite 5 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

Größe Einheit EAN-Code

Tiefe 30 cm

L 30 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (2,8 kg)	90 04179 57050 1
L 50 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (4,1 kg)	90 04179 57051 8
L 100 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (6,7 kg)	90 04179 57052 5
L 150 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (9,3 kg)	90 04179 57053 2
L 200 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (12,3 kg)	90 04179 57054 9
L 50 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (6,0 kg)	90 04179 57100 3
L 100 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (9,5 kg)	90 04179 57101 0
L 150 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (13,0 kg)	90 04179 57102 7
L 200 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (16,7 kg)	90 04179 57103 4
L 100 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (15,2 kg)	90 04179 57107 2
L 150 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (20,8 kg)	90 04179 57108 9
L 200 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (26,4 kg)	90 04179 57109 6

Tiefe 50 cm

L 50 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (5,6 kg)	90 04179 57058 7
L 100 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (9,0 kg)	90 04179 57059 4
L 150 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (12,4 kg)	90 04179 57060 0
L 200 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (16,0 kg)	90 04179 57061 7
L 50 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (7,6 kg)	90 04179 57112 6
L 100 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (11,9 kg)	90 04179 57113 3
L 150 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (16,2 kg)	90 04179 57114 0
L 200 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (20,5 kg)	90 04179 57115 7
L 100 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (18,4 kg)	90 04179 57119 5
L 150 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (24,8 kg)	90 04179 57120 1
L 200 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (31,0 kg)	90 04179 57121 8

Tiefe 100 cm

L 100 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (14,2 kg)	90 04179 57066 2
L 150 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (19,6 kg)	90 04179 57067 9
L 200 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (25,0 kg)	90 04179 57068 6
L 100 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (18,0 kg)	90 04179 57125 6
L 150 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (24,4 kg)	90 04179 57126 3
L 200 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (30,6 kg)	90 04179 57127 0
L 100 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (26,4 kg)	90 04179 57131 7
L 150 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (35,0 kg)	90 04179 57132 4
L 200 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (43,2 kg)	90 04179 57133 1

Maschenweite 10 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

Größe Einheit EAN-Code

Tiefe 30 cm

L 30 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (2,2 kg)	90 04179 57071 6
L 50 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (3,1 kg)	90 04179 57072 3
L 100 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (4,9 kg)	90 04179 57073 0
L 150 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (7,1 kg)	90 04179 57074 7
L 200 x T 30 x H 30 cm	1 Stk. (8,9 kg)	90 04179 57075 4
L 50 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (4,6 kg)	90 04179 57136 2
L 100 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (6,9 kg)	90 04179 57137 9
L 150 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (9,6 kg)	90 04179 57138 6
L 200 x T 30 x H 50 cm	1 Stk. (12,1 kg)	90 04179 57139 3
L 100 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (11,2 kg)	90 04179 57143 0
L 150 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (15,2 kg)	90 04179 57144 7
L 200 x T 30 x H 100 cm	1 Stk. (19,0 kg)	90 04179 57145 4

Tiefe 50 cm

L 50 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (4,2 kg)	90 04179 57079 2
L 100 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (6,4 kg)	90 04179 57080 8
L 150 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (9,0 kg)	90 04179 57081 5
L 200 x T 50 x H 30 cm	1 Stk. (11,4 kg)	90 04179 57082 2
L 50 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (5,8 kg)	90 04179 57148 5
L 100 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (8,5 kg)	90 04179 57149 2
L 150 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (11,6 kg)	90 04179 57150 8
L 200 x T 50 x H 50 cm	1 Stk. (14,7 kg)	90 04179 57151 5
L 100 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (13,2 kg)	90 04179 57155 3
L 150 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (17,6 kg)	90 04179 57156 0
L 200 x T 50 x H 100 cm	1 Stk. (22,0 kg)	90 04179 57157 7

Tiefe 100 cm

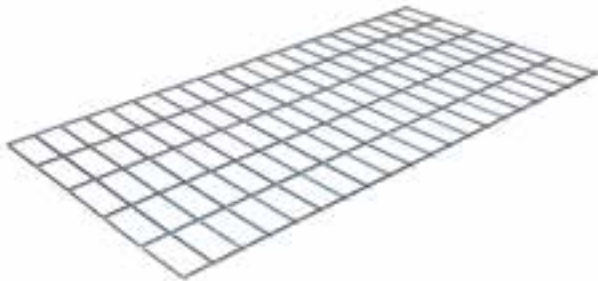
L 100 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (10,2 kg)	90 04179 57087 7
L 150 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (14,0 kg)	90 04179 57088 4
L 200 x T 100 x H 30 cm	1 Stk. (17,6 kg)	90 04179 57089 1
L 100 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (12,8 kg)	90 04179 57161 4
L 150 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (17,2 kg)	90 04179 57162 1
L 200 x T 100 x H 50 cm	1 Stk. (21,6 kg)	90 04179 57163 8
L 100 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (19,2 kg)	90 04179 57167 6
L 150 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (25,0 kg)	90 04179 57168 3
L 200 x T 100 x H 100 cm	1 Stk. (30,8 kg)	90 04179 57169 0

Für den professionellen Anwender sind auf Anfrage auch Körbe mit einer Länge von 300 cm lieferbar. Aufgrund der einfacheren Handhabung empfehlen wir jedoch die Korbgrößen bis 200 cm Länge.

Einzelteile für Bedarfsermittlung im monolithischen (zusammenhängenden) Aufbau

Matten, Maschenweite 5 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung

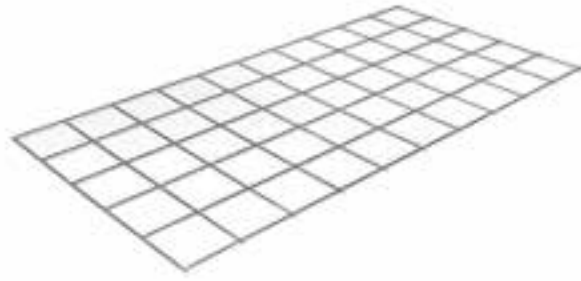


Größe Einheit EAN-Code

Größe	Einheit	EAN-Code
L 30 x H 30 cm	1 Stk. (0,4 kg)	90 04179 56513 2
L 50 x H 30 cm	1 Stk. (0,7 kg)	90 04179 56203 2
L 100 x H 30 cm	1 Stk. (1,3 kg)	90 04179 56213 1
L 150 x H 30 cm	1 Stk. (1,9 kg)	90 04179 56223 0
L 200 x H 30 cm	1 Stk. (2,6 kg)	90 04179 56233 9
L 30 x H 50 cm	1 Stk. (0,7 kg)	90 04179 56573 6
L 50 x H 50 cm	1 Stk. (1,1 kg)	90 04179 56303 9
L 100 x H 50 cm	1 Stk. (2,1 kg)	90 04179 56313 8
L 150 x H 50 cm	1 Stk. (3,1 kg)	90 04179 56323 7
L 200 x H 50 cm	1 Stk. (4,1 kg)	90 04179 56333 6
L 30 x H 100 cm	1 Stk. (1,3 kg)	90 04179 56583 5
L 50 x H 100 cm	1 Stk. (2,1 kg)	90 04179 56353 4
L 100 x H 100 cm	1 Stk. (4,0 kg)	90 04179 56363 3
L 150 x H 100 cm	1 Stk. (6,0 kg)	90 04179 56373 2
L 200 x H 100 cm	1 Stk. (7,9 kg)	90 04179 56383 1

Matten, Maschenweite 10 x 10 cm

Verpackung: Palette. Beschaffenheit: Stahldraht 4,5 mm, Zink-Alu-Legierung



Größe Einheit EAN-Code

Größe	Einheit	EAN-Code
L 30 x H 30 cm	1 Stk. (0,3 kg)	90 04179 56523 1
L 50 x H 30 cm	1 Stk. (0,5 kg)	90 04179 56253 7
L 100 x H 30 cm	1 Stk. (0,9 kg)	90 04179 56263 6
L 150 x H 30 cm	1 Stk. (1,4 kg)	90 04179 56273 5
L 200 x H 30 cm	1 Stk. (1,8 kg)	90 04179 56283 4
L 50 x H 50 cm	1 Stk. (0,8 kg)	90 04179 56413 5
L 100 x H 50 cm	1 Stk. (1,4 kg)	90 04179 56423 4
L 150 x H 50 cm	1 Stk. (2,1 kg)	90 04179 56433 3
L 200 x H 50 cm	1 Stk. (2,8 kg)	90 04179 56443 2
L 100 x H 100 cm	1 Stk. (2,8 kg)	90 04179 56473 9
L 150 x H 100 cm	1 Stk. (4,1 kg)	90 04179 56483 8
L 200 x H 100 cm	1 Stk. (5,4 kg)	90 04179 56493 7

Länge Verpackung Einheit EAN-Code

Spiraldraht für Selbstbau-Gabione

100 cm Palette 1 Stk. (0,1 kg) 90 04179 56614 6

Der Spiraldraht wird bauseits auf die passende Länge abgewickelt. Bei der Bedarfsermittlung ist ein kleiner Sicherheitsaufschlag einzurechnen.

Verpackung: Palette

Beschaffenheit: Stahldraht 3 mm, Zink-Alu-Legierung

Distanzhalter



30 cm Palette 1 Stk. (0,1 kg) 90 04179 56650 4
 50 cm Palette 1 Stk. (0,1 kg) 90 04179 56660 3
 100 cm Palette 1 Stk. (0,2 kg) 90 04179 56670 2

Beschaffenheit: Stahldraht 5 mm, Zink-Alu-Legierung

Die Übersicht über die benötigten Einzelteile je Korbgröße finden Sie in der Montageanleitung für Selbstbau-Gabionen. Möglichkeit zum Download unter www.scherf.at im Menüpunkt „Downloads“.

DIY gabions

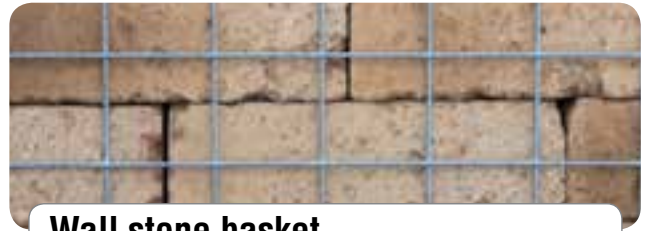
Construction and filling on-site

Fill technique and mesh size:



Rubble basket

The fill material is filled in lengthwise and with little empty space.
Mesh size: 5 x 10 cm



Wall stone basket

The visible surface is finished with wall stones. The rest is backfilled with fill material.
Mesh size: 10 x 10 cm



Manually arranged visible surface

The larger quarry stones of the filling material are arranged by hand with the flat side on the mesh.
Mesh size: 10 x 10 cm

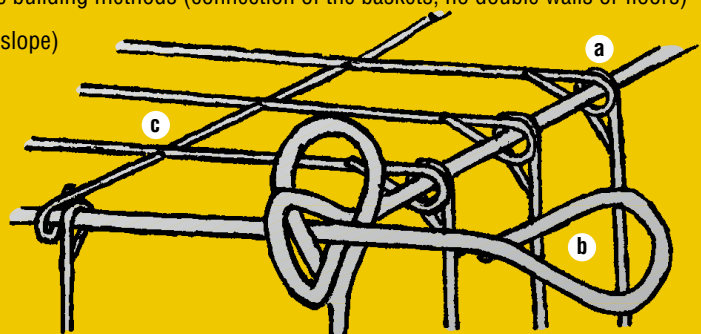
Wall construction:

For the construction of the gabions, precise instructions are included (also available at www.scherf.at under „Downloads“). The gabions are to be filled lengthwise and with little empty space with a stone material that is resistant to frost and pressure. The grain size of the fill material must be larger than the mesh size.

Type 1

Plug fastener-eyelet connection

- Simple and safe plug fastener-eyelet connection
- Particularly stable mat edges due to eyelet being welded all around
- Quick and easy construction
- Material saving and high stability through monolithic building methods (connection of the baskets, no double walls or floors)
- Very stable against compressive forces (e.g. from a slope)
- Wire thickness 4.5 mm
- Wire tensile strength $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Mesh size optionally 5 x 10 or 10 x 10 cm



a Welded eyelet **b** Push fastener **c** Mesh mat

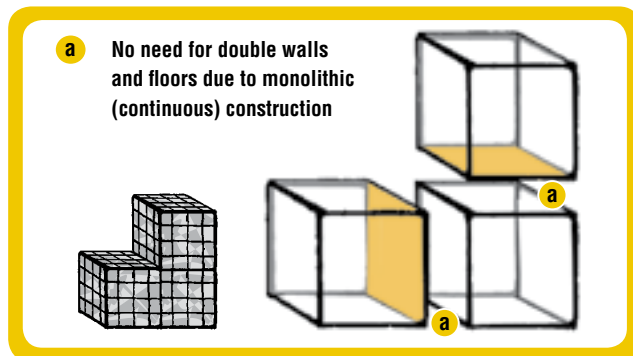
The monolithic (continuous) construction:

The gabion wall must be constructed monolithically (continuously).

The adjacent baskets are connected with each other. The result is a more attractive joint pattern and higher stability. You also save quite a bit of material:

- No double walls or floors
- Floors, covers and intermediate walls possible in mesh size 10 x 10 cm
- For retaining walls, back wall possible in mesh size 10 x 10 cm
- Only one plug fastener or one spiral wire per corner joint

Cost savings of roughly 10 - 20%. If you place an order, we can calculate the exact material requirements for your project (gabion mats, plug fasteners, spacers and fill material) if you wish.



Type 2 Spiral wire connection

- Exact fit of spiral wire for an inconspicuous connection of the mesh mats
- Exact edge formation
- Adaptation of the length into 5 cm cuts possible
- Simple realisation of corner solutions
- Simple and quick construction
- Material saving and high stability due to monolithic construction method connection of the baskets, no double walls or floors)
- Very stable against compressive forces (e.g. from a slope)
- Wire thickness 4.5 mm
- Wire tensile strength $\geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Mesh size optionally 5 x 10 or 10 x 10 cm
- No wire edges hanging over

a Mesh mat **b** Spiral wire

GRANULATI
Chips – Crushed

CIOTTOLI
Pebbles – Round

AMBIEN
Fragments & bricks

GABBIA
Gabions – stone baskets

PLAYING

ENVIRONMENT/SPORTS

CONSTRUCTION

ACCESSORIES AND
COMMERCIAL GOODS

Type 1

Do-it-yourself gabion with eyelet

Complete baskets - Supplied in individual parts (mats, plug fasteners and spacers)

Mesh size 5 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy

Size	Unit	EAN code
Depth 30 cm		
L 30 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (3.4 kg)	90 04179 56050 2
L 50 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (4.6 kg)	90 04179 56051 9
L 100 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (7.5 kg)	90 04179 56052 6
L 150 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (10.5 kg)	90 04179 56053 3
L 200 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (13.4 kg)	90 04179 56054 0
L 50 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (6.4 kg)	90 04179 56100 4
L 100 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (11.6 kg)	90 04179 56101 1
L 150 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (14.2 kg)	90 04179 56102 8
L 200 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (20.9 kg)	90 04179 56103 5
L 100 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (16.1 kg)	90 04179 56107 3
L 150 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (21.9 kg)	90 04179 56108 0
L 200 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (27.5 kg)	90 04179 56109 7

Depth 50 cm

L 50 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (6.1 kg)	90 04179 56058 8
L 100 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (9.9 kg)	90 04179 56059 5
L 150 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (13.6 kg)	90 04179 56060 1
L 200 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (17.4 kg)	90 04179 56061 8
L 50 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (8.9 kg)	90 04179 56112 7
L 100 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (13.6 kg)	90 04179 56113 4
L 150 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (17.7 kg)	90 04179 56114 1
L 200 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (22.9 kg)	90 04179 56115 8
L 100 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (20.3 kg)	90 04179 56119 6
L 150 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (26.5 kg)	90 04179 56120 2
L 200 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (33.6 kg)	90 04179 56121 9

Depth 100 cm

L 100 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (15.3 kg)	90 04179 56066 3
L 150 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (21.0 kg)	90 04179 56067 0
L 200 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (26.6 kg)	90 04179 56068 7
L 100 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (19.9 kg)	90 04179 56125 7
L 150 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (26.0 kg)	90 04179 56126 4
L 200 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (33.3 kg)	90 04179 56127 1
L 100 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (28.5 kg)	90 04179 56131 8
L 150 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (36.6 kg)	90 04179 56132 5
L 200 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (45.9 kg)	90 04179 56133 2

Mesh size 10 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy

Size	Unit	EAN code
Depth 30 cm		
L 30 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (2.6 kg)	90 04179 56071 7
L 50 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (3.4 kg)	90 04179 56072 4
L 100 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (5.3 kg)	90 04179 56073 1
L 150 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (7.3 kg)	90 04179 56074 8
L 200 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (9.3 kg)	90 04179 56075 5
L 50 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (4.5 kg)	90 04179 56136 3
L 100 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (7.9 kg)	90 04179 56137 0
L 150 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (9.6 kg)	90 04179 56138 7
L 200 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (14.0 kg)	90 04179 56139 4
L 100 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (11.1 kg)	90 04179 56143 1
L 150 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (14.9 kg)	90 04179 56144 8
L 200 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (20.8 kg)	90 04179 56145 5

Depth 50 cm

L 50 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (4.4 kg)	90 04179 56079 3
L 100 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (6.9 kg)	90 04179 56080 9
L 150 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (9.4 kg)	90 04179 56081 6
L 200 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (11.9 kg)	90 04179 56082 3
L 50 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (6.0 kg)	90 04179 56148 6
L 100 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (9.1 kg)	90 04179 56149 3
L 150 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (12.2 kg)	90 04179 56150 9
L 200 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (15.4 kg)	90 04179 56151 6
L 100 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (13.8 kg)	90 04179 56155 4
L 150 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (18.3 kg)	90 04179 56156 1
L 200 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (22.8 kg)	90 04179 56157 8

Depth 100 cm

L 100 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (10.6 kg)	90 04179 56087 8
L 150 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (14.4 kg)	90 04179 56088 5
L 200 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (18.1 kg)	90 04179 56089 2
L 100 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (13.4 kg)	90 04179 56161 5
L 150 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (17.9 kg)	90 04179 56162 2
L 200 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (22.5 kg)	90 04179 56163 9
L 100 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (19.5 kg)	90 04179 56167 7
L 150 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (25.4 kg)	90 04179 56168 4
L 200 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (30.4 kg)	90 04179 56169 1

For professionals, basket lengths of 300 cm are also available upon request. Due to the more convenient handling, we recommend the basket lengths up to 200 cm.

Individual parts for determination of material needs in monolithic (continuous) construction

Mats, mesh size 5 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy



Size Unit EAN code

Size	Unit	EAN code
L 30 x H 30 cm	1 pc. (0.4 kg)	90 04179 56510 1
L 50 x H 30 cm	1 pc. (0.7 kg)	90 04179 56200 1
L 100 x H 30 cm	1 pc. (1.3 kg)	90 04179 56210 0
L 150 x H 30 cm	1 pc. (2.0 kg)	90 04179 56220 9
L 200 x H 30 cm	1 pc. (2.5 kg)	90 04179 56230 8
L 30 x H 50 cm	1 pc. (0.6 kg)	90 04179 56530 9
L 50 x H 50 cm	1 pc. (1.0 kg)	90 04179 56300 8
L 100 x H 50 cm	1 pc. (2.1 kg)	90 04179 56310 7
L 150 x H 50 cm	1 pc. (3.1 kg)	90 04179 56320 6
L 200 x H 50 cm	1 pc. (4.1 kg)	90 04179 56330 5
L 30 x H 100 cm	1 pc. (1.2 kg)	90 04179 56540 8
L 50 x H 100 cm	1 pc. (2.0 kg)	90 04179 56350 3
L 100 x H 100 cm	1 pc. (4.0 kg)	90 04179 56360 2
L 150 x H 100 cm	1 pc. (5.9 kg)	90 04179 56370 1
L 200 x H 100 cm	1 pc. (7.9 kg)	90 04179 56380 0

Mats, mesh size 10 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy



Size Unit EAN code

Size	Unit	EAN code
L 30 x H 30 cm	1 pc. (0.2 kg)	90 04179 56520 0
L 50 x H 30 cm	1 pc. (0.4 kg)	90 04179 56250 6
L 100 x H 30 cm	1 pc. (0.8 kg)	90 04179 56260 5
L 150 x H 30 cm	1 pc. (1.2 kg)	90 04179 56270 4
L 200 x H 30 cm	1 pc. (1.5 kg)	90 04179 56280 3
L 50 x H 50 cm	1 pc. (0.6 kg)	90 04179 56410 4
L 100 x H 50 cm	1 pc. (1.3 kg)	90 04179 56420 3
L 150 x H 50 cm	1 pc. (1.9 kg)	90 04179 56430 2
L 200 x H 50 cm	1 pc. (2.6 kg)	90 04179 56440 1
L 100 x H 100 cm	1 pc. (2.5 kg)	90 04179 56470 8
L 150 x H 100 cm	1 pc. (3.8 kg)	90 04179 56480 7
L 200 x H 100 cm	1 pc. (5.1 kg)	90 04179 56490 6

Length Packaging Unit EAN code

Push fasteners



Length	Packaging	Unit	EAN code
30 cm	palett	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56590 3
50 cm	palett	1 pc. (0.2 kg)	90 04179 56600 9
100 cm	palett	1 pc. (0.3 kg)	90 04179 56610 8
150 cm	palett	1 pc. (0.4 kg)	90 04179 56620 7
200 cm	palett	1 pc. (0.5 kg)	90 04179 56630 6

Characteristics: Steel wire, 6 mm, zinc-aluminium alloy

Spacers



Length	Packaging	Unit	EAN code
30 cm	palett	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56650 4
50 cm	palett	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56660 3
100 cm	palett	1 pc. (0.2 kg)	90 04179 56670 2

Characteristics: Steel wire, 5 mm, zinc-aluminium alloy

An overview of the necessary individual parts for each basket size can be found in the assembly instructions for the DIY gabions. This can be downloaded at www.scherf.at under „Downloads“.

Type 2

Do-it-yourself gabion with spirally-welded pipe

Complete baskets - Supplied in individual parts (mats, plug fasteners and spacers)

Mesh size 5 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy

Size	Unit	EAN code
Depth 30 cm		
L 30 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (2.8 kg)	90 04179 57050 1
L 50 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (4.1 kg)	90 04179 57051 8
L 100 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (6.7 kg)	90 04179 57052 5
L 150 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (9.3 kg)	90 04179 57053 2
L 200 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (12.3 kg)	90 04179 57054 9
L 50 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (6.0 kg)	90 04179 57100 3
L 100 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (9.5 kg)	90 04179 57101 0
L 150 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (13.0 kg)	90 04179 57102 7
L 200 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (16.7 kg)	90 04179 57103 4
L 100 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (15.2 kg)	90 04179 57107 2
L 150 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (20.8 kg)	90 04179 57108 9
L 200 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (26.4 kg)	90 04179 57109 6

Depth 50 cm

L 50 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (5.6 kg)	90 04179 57058 7
L 100 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (9.0 kg)	90 04179 57059 4
L 150 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (12.4 kg)	90 04179 57060 0
L 200 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (16.0 kg)	90 04179 57061 7
L 50 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (7.6 kg)	90 04179 57112 6
L 100 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (11.9 kg)	90 04179 57113 3
L 150 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (16.2 kg)	90 04179 57114 0
L 200 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (20.5 kg)	90 04179 57115 7
L 100 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (18.4 kg)	90 04179 57119 5
L 150 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (24.8 kg)	90 04179 57120 1
L 200 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (31.0 kg)	90 04179 57121 8

Depth 100 cm

L 100 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (14.2 kg)	90 04179 57066 2
L 150 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (19.6 kg)	90 04179 57067 9
L 200 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (25.0 kg)	90 04179 57068 6
L 100 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (18.0 kg)	90 04179 57125 6
L 150 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (24.4 kg)	90 04179 57126 3
L 200 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (30.6 kg)	90 04179 57127 0
L 100 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (26.4 kg)	90 04179 57131 7
L 150 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (35.0 kg)	90 04179 57132 4
L 200 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (43.2 kg)	90 04179 57133 1

Mesh size 10 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy

Size	Unit	EAN code
Depth 30 cm		
L 30 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (2.2 kg)	90 04179 57071 6
L 50 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (3.1 kg)	90 04179 57072 3
L 100 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (4.9 kg)	90 04179 57073 0
L 150 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (7.1 kg)	90 04179 57074 7
L 200 x D 30 x H 30 cm	1 pc. (8.9 kg)	90 04179 57075 4
L 50 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (4.6 kg)	90 04179 57136 2
L 100 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (6.9 kg)	90 04179 57137 9
L 150 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (9.6 kg)	90 04179 57138 6
L 200 x D 30 x H 50 cm	1 pc. (12.1 kg)	90 04179 57139 3
L 100 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (11.2 kg)	90 04179 57143 0
L 150 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (15.2 kg)	90 04179 57144 7
L 200 x D 30 x H 100 cm	1 pc. (19.0 kg)	90 04179 57145 4

Depth 50 cm

L 50 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (4.2 kg)	90 04179 57079 2
L 100 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (6.4 kg)	90 04179 57080 8
L 150 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (9.0 kg)	90 04179 57081 5
L 200 x D 50 x H 30 cm	1 pc. (11.4 kg)	90 04179 57082 2
L 50 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (5.8 kg)	90 04179 57148 5
L 100 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (8.5 kg)	90 04179 57149 2
L 150 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (11.6 kg)	90 04179 57150 8
L 200 x D 50 x H 50 cm	1 pc. (14.7 kg)	90 04179 57151 5
L 100 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (13.2 kg)	90 04179 57155 3
L 150 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (17.6 kg)	90 04179 57156 0
L 200 x D 50 x H 100 cm	1 pc. (22.0 kg)	90 04179 57157 7

Depth 100 cm

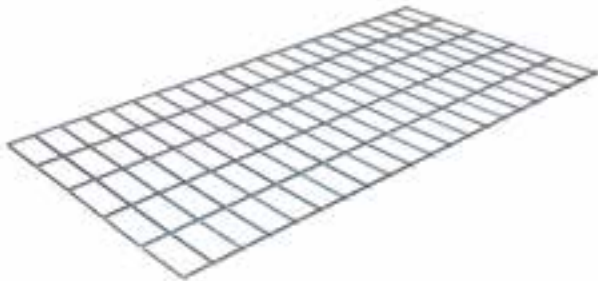
L 100 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (10.2 kg)	90 04179 57087 7
L 150 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (14.0 kg)	90 04179 57088 4
L 200 x D 100 x H 30 cm	1 pc. (17.6 kg)	90 04179 57089 1
L 100 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (12.8 kg)	90 04179 57161 4
L 150 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (17.2 kg)	90 04179 57162 1
L 200 x D 100 x H 50 cm	1 pc. (21.6 kg)	90 04179 57163 8
L 100 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (19.2 kg)	90 04179 57167 6
L 150 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (25.0 kg)	90 04179 57168 3
L 200 x D 100 x H 100 cm	1 pc. (30.8 kg)	90 04179 57169 0

For professionals, basket lengths of 300 cm are also available upon request. Due to the more convenient handling, we recommend the basket lengths up to 200 cm.

Individual parts for determination of material needs in monolithic (continuous) construction

Mats, mesh size 5 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy

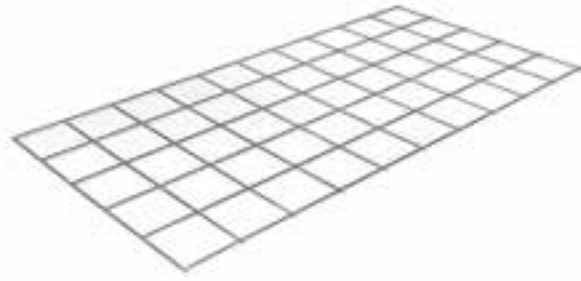


Size Unit EAN code

L 30 x H 30 cm	1 pc. (0.4 kg)	90 04179 56513 2
L 50 x H 30 cm	1 pc. (0.7 kg)	90 04179 56203 2
L 100 x H 30 cm	1 pc. (1.3 kg)	90 04179 56213 1
L 150 x H 30 cm	1 pc. (1.9 kg)	90 04179 56223 0
L 200 x H 30 cm	1 pc. (2.6 kg)	90 04179 56233 9
L 30 x H 50 cm	1 pc. (0.7 kg)	90 04179 56573 6
L 50 x H 50 cm	1 pc. (1.1 kg)	90 04179 56303 9
L 100 x H 50 cm	1 pc. (2.1 kg)	90 04179 56313 8
L 150 x H 50 cm	1 pc. (3.1 kg)	90 04179 56323 7
L 200 x H 50 cm	1 pc. (4.1 kg)	90 04179 56333 6
L 30 x H 100 cm	1 pc. (1.3 kg)	90 04179 56583 5
L 50 x H 100 cm	1 pc. (2.1 kg)	90 04179 56353 4
L 100 x H 100 cm	1 pc. (4.0 kg)	90 04179 56363 3
L 150 x H 100 cm	1 pc. (6.0 kg)	90 04179 56373 2
L 200 x H 100 cm	1 pc. (7.9 kg)	90 04179 56383 1

Mats, mesh size 10 x 10 cm

Packaging: pallet. Characteristics: Steel wire, 4.5 mm, zinc-aluminium alloy



Size Unit EAN code

L 30 x H 30 cm	1 pc. (0.3 kg)	90 04179 56523 1
L 50 x H 30 cm	1 pc. (0.5 kg)	90 04179 56253 7
L 100 x H 30 cm	1 pc. (0.9 kg)	90 04179 56263 6
L 150 x H 30 cm	1 pc. (1.4 kg)	90 04179 56273 5
L 200 x H 30 cm	1 pc. (1.8 kg)	90 04179 56283 4
L 50 x H 50 cm	1 pc. (0.8 kg)	90 04179 56413 5
L 100 x H 50 cm	1 pc. (1.4 kg)	90 04179 56423 4
L 150 x H 50 cm	1 pc. (2.1 kg)	90 04179 56433 3
L 200 x H 50 cm	1 pc. (2.8 kg)	90 04179 56443 2
L 100 x H 100 cm	1 pc. (2.8 kg)	90 04179 56473 9
L 150 x H 100 cm	1 pc. (4.1 kg)	90 04179 56483 8
L 200 x H 100 cm	1 pc. (5.4 kg)	90 04179 56493 7

Length Packaging Unit EAN code

Spiral wire for do-it-yourself gabion

100 cm	pallet	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56614 6
--------	--------	----------------	------------------

The spiral wire is cut to the correct length on-site.
When calculating the material needs, a safety factor is to be used.

Packaging: pallet

Characteristics: Steel wire, 3 mm, zinc-aluminium alloy

Spacers



30 cm	pallet	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56650 4
50 cm	pallet	1 pc. (0.1 kg)	90 04179 56660 3
100 cm	pallet	1 pc. (0.2 kg)	90 04179 56670 2

Characteristics: Steel wire, 5 mm, zinc-aluminium alloy

An overview of the necessary individual parts for each basket size can be found in the assembly instructions for the DIY gabions. This can be downloaded at www.scherf.at under „Downloads“.