

# Monteringsanvisning GABIOLA® Garden rund

## Vid användning av GABIOLA® Gabioner som mur rekommenderar vi följande:

Om den befintliga marken är av fast material så räcker det att ställa gabionmuren på ett 20 cm packat bärlager grus, bärlagret bör vara 15-20 cm bredare än gabionen. En fristående gabionmur bör grävas ner ca. 10% av höjden om muren är högre än 1,5 m. En gabionmur i stödmurskonstruktion fylls med sten och klarar 1 meters jordtryck utan jordarmering. För att ytterligare förstärka vid mer jordtryck kan man använda en mur med 1 meters djup och om möjligt bygga med en lutning på 10:1.

Består av delarna **HALV** och **KVART** som monteras ihop med spiraler till önskad konstruktion.

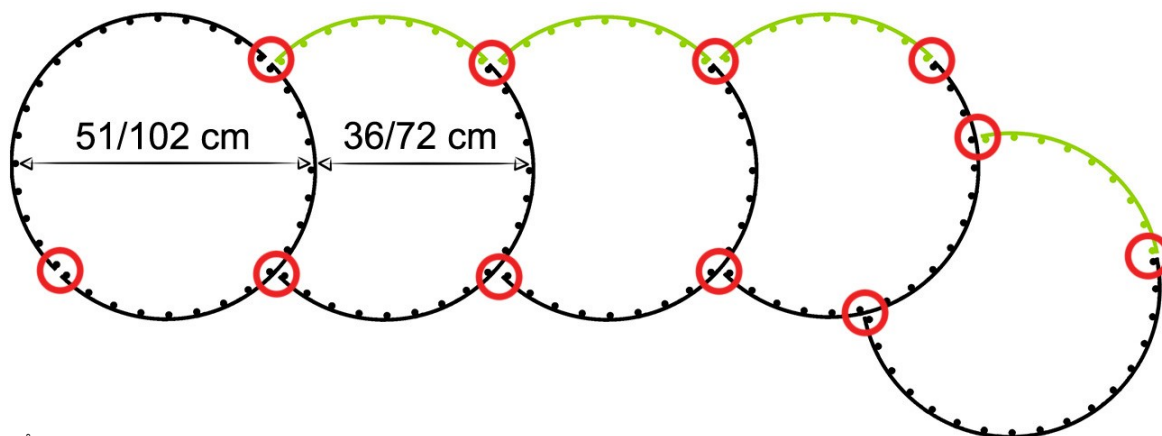
### Mått

**Diameter** 51 cm      **Höjd** 50,100 och 150 cm

**Diameter** 102 cm      **Höjd** 50 och 100 cm

**Maskstorlek** 5 x 10 cm

**Byggmått** för en monterad gabion är för första rundeln 51 resp. 102 cm och varje båge därefter bygger 36 resp. 72 cm.



Åtgång av fyllnadsmaterial för en **hel** rundel.

	Diameter 51 cm	Diameter 102 cm
<b>Höjd 50 cm</b>	0,1 m <sup>3</sup>	0,4 m <sup>3</sup>
<b>Höjd 100 cm</b>	0,2 m <sup>3</sup>	0,8 m <sup>3</sup>
<b>Höjd 150 cm</b>	0,3 m <sup>3</sup>	

Rekommenderad stenstorlek 80-150 mm.

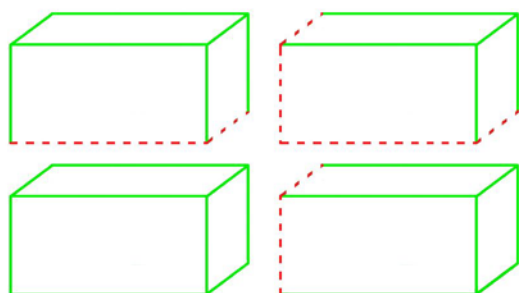
Dessa råd är generella. Endast en projektör på plats kan ge helt korrekta råd.

# Monteringsanvisning GABIOLA Garden rak

## Vid användning av GABIOLA® Gabioner som mur rekommenderar vi följande:

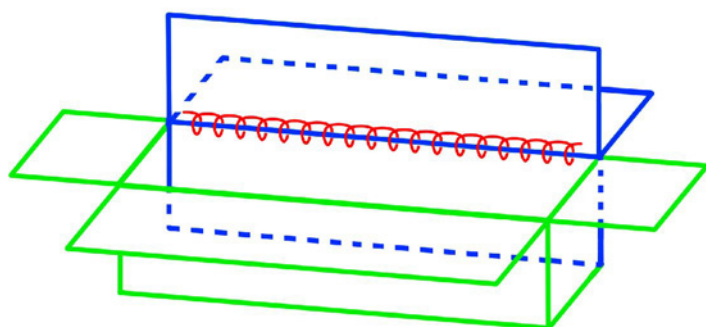
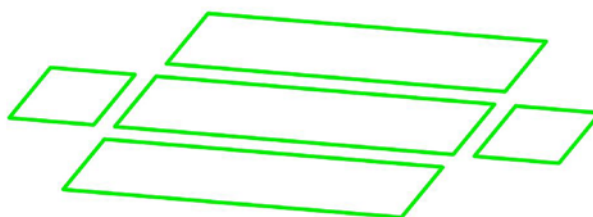
Om den befintliga marken är av fast material så räcker det att ställa gabionmuren på ett 20 cm packat bärlager grus, bärlagret bör vara 15-20 cm bredare än gabionen. En fristående gabionmur bör grävas ner ca. 10% av höjden om muren är högre än 1,5 m. En gabionmur i stödmurskonstruktion fylls med sten och klarar 1 meters jordtryck utan jordarmering. För att ytterligare förstärka vid mer jordtryck kan man använda en mur med 1 meters djup och om möjligt bygga med en lutning på 10:1.

Alla delar monteras samman med spirallås.



För att spara delar och undvika dubbla väggar vid ihopmontering utnyttjas som exempel ett nät både till topp och botten, även sidonät i muren utnyttjas till två sektioner. Se streckade sidor som vid montering av flera sektioner reduceras bort.

Lägg ut alla delar som ska monteras. Tänk på att få masköppningarna i stående position vid montering av nät med maskstorlek 5x10 cm.

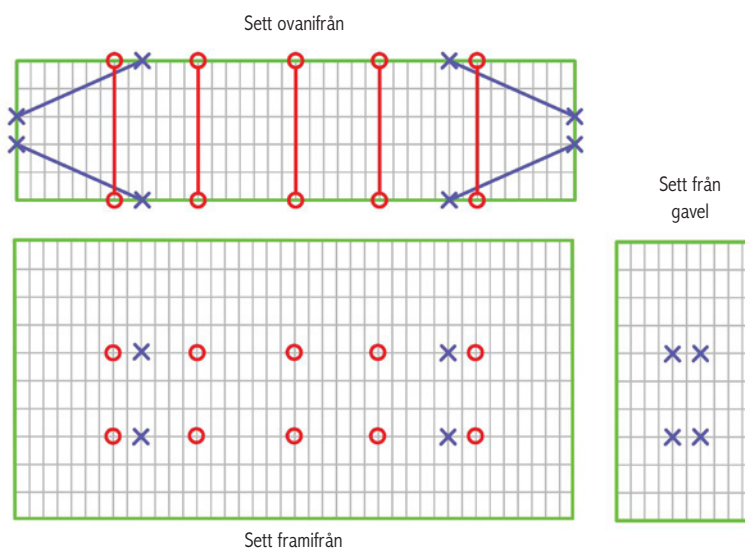


Se även till att få med alla nät, även de till över och sidobyggande lager innan du monterar spirallåset. I vissa fall upp till 4 nät i samma spiral.

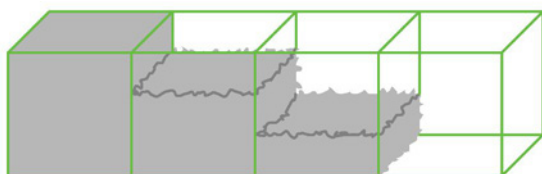
# Monteringsanvisning GABIOLA Garden rak

Mycket viktigt för att sidorna inte skall bukta ut vid fyllning av gabionen är att montera distansstag enligt anvisning. Distansstagen bör sitta jämt fördelade med ett avstånd av 30-40 cm från varandra och nät.

På yttergavlar monteras distansstagen i vinkel över hörnet, från mitten på kortsidan till en bit ut på långsidan enligt ritning. Se till att få lagom avstånd så att nätet på gaveln hålls rak.



Sidonät mitt emellan två sektioner behöver inga distansstag om fyllningen sker efter nedanstående anvisning.



För att mellanväggen inte skall bukta vid fyllning av gabionen, montera en serie sektioner och fyll 1/3 av korgen åt gången med motfyll i nästa korg.

## Mått på nät

Bredd	Höjd	Maskstorlek
200 cm	100 cm	5 x 10 cm
200 cm	50 cm	
100 cm	100 cm	
100 cm	50 cm	
50 cm	50 cm	
50 cm	100 cm	

Åtgång av fyllnadsmaterial monterad korg. Rekommenderad stenstorlek 80-150 mm.

Djup 100 cm	Bredd 200 cm	Bredd 100 cm	Bredd 50 cm
Höjd 100 cm	2 m <sup>3</sup>	1 m <sup>3</sup>	0,5 m <sup>3</sup>
Höjd 50 cm	1 m <sup>3</sup>	0,5 m <sup>3</sup>	0,25 m <sup>3</sup>

Djup 50 cm	Bredd 200 cm	Bredd 100 cm	Bredd 50 cm
Höjd 100 cm	1 m <sup>3</sup>	0,5 m <sup>3</sup>	0,25 m <sup>3</sup>
Höjd 50 cm	0,5 m <sup>3</sup>	0,25 m <sup>3</sup>	0,125 m <sup>3</sup>

Dessa råd är generella. Endast en projektör på plats kan ge helt korrekta råd.