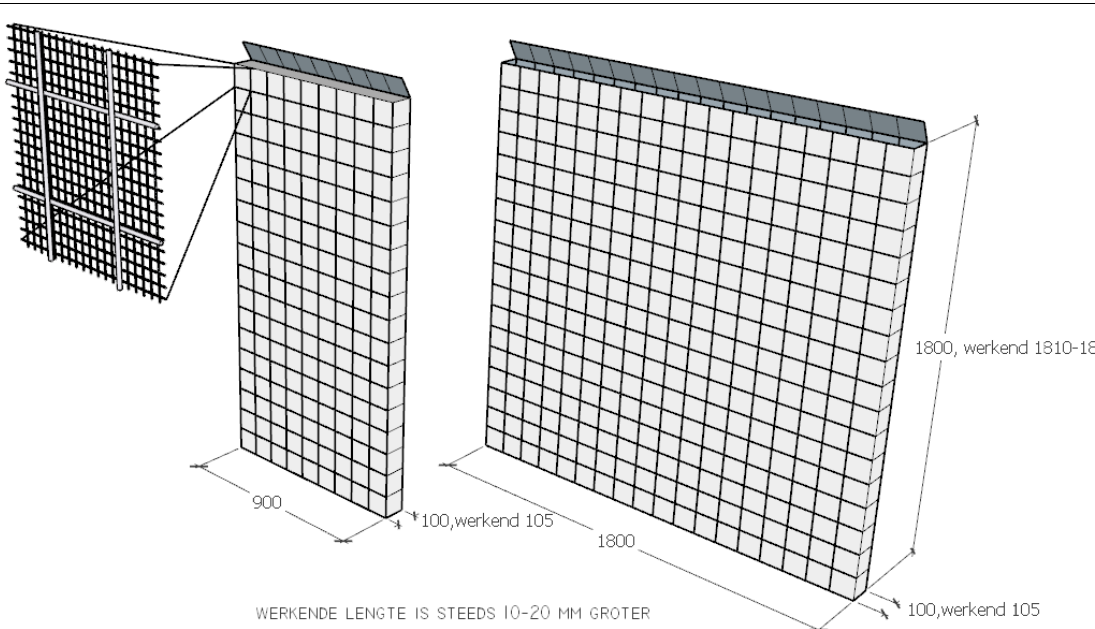




## Technische informatie Grindkorven

Grindkorven met maas 100 *100						
						
Artikelnummer	productnaam	lang [mm]	hoog [mm]	diep [mm]	Eigen gewicht	Vulgewicht
871785398 3948	Grindkorf 900L maas 100*100	900	1.800	100	16 kg	290 kg
871785398 1364	Grindkorf 1.200L maas 100*100	1.200	1.800	100	20 kg	365 kg
871785398 3955	Grindkorf 1.000L maas 100*100	1.000	2.000	100	20 kg	340 kg
871785398 3993	Grindkorf 2.000L maas 100*100	2.000	2.000	100	37 kg	720 kg

**Constructie:** Buitengaas 100\*100 mm, draad  $\varnothing$  4 mm, binnengaas 10,6\*10,6 mm, draad  $\varnothing$  0,9 mm, zie detail. Product wordt samengesteld met C-krammen en tussenschotten om de 300 mm. Waardoor de werkende lengte, hoogte en diepte altijd groter uitvalt (zie Toepassing).

Met een bodem, heeft een deksel, de deksel wordt onder een hoogte van 1.800 voorzien van binnengaas, de deksel dient na het vullen te worden gesloten en te worden vastgezet.

Vanaf een hoogte van 1.800 wordt de deksel zonder binnengaas geleverd, de deksel is vastgezet aan de korf. Korven kunnen **niet** worden ingekort

### Materiaal:

Zink-Aluminium 95/5% gecoate draad, coating 350 gr/m<sup>2</sup> buitengaas, coating volgens DIN EN 10244-2, treksterkte draad minimaal 450 N/mm<sup>2</sup>. Corrosiebestendigheid door zoutsproeitest minimaal 2.000 uur.

Binnengaas drievoudig gegalvaniseerd, coating ca. 80 gr/m<sup>2</sup>.

C-krammen zijn ook uit zink-aluminium gecoate draad.

Garantie 15 jaar tegen doorroesten.

### Toepassing:

**Grindkorf met maas 100\*100** wordt geplaatst met steigerbuizen in de korf dus **uit** het zicht.

Afmeting steigerbuis  $\varnothing$  48, wanddikte 3 mm, steigerbuizenlengte minimaal hoogte schuttingdeel, steigerbuizen minimaal 0,35 x hoogte van schuttingdeel in de grond.

Plaats de steigerbuizen van de **grindkorf met een maas 100\*100** altijd rekening houdend met de

tussenschotten in het product en eventuele obstakels in de grond (riool, leidingen, wortels etc.). Knip (nooit slijpen) een gat in het binnengaas verwijder eventueel een stangetje van het buitengaas. Zie ook **Toepassing** voor lengte palen en plaatsten van de palen in de grond.

Naast gegeven maten ook maatwerk mogelijk, lengte minimaal 100 mm en maximaal 2.000 mm lang, in stappen van 100 mm, werkende lengte ca. 10-20 mm langer. Hoogte minimaal 100 en maximaal 2.000 mm, in stappen van 100 mm, werkende lengte ca. 10-20 mm hoger.

### **Vulling:**

Gebruik voor de vulling breuksteen, split of grind met een maat 8-16 mm, bij voorkeur meer grotere afmetingen stenen, houd rekening met ca. 10% doorval tijdens het vullen. (8-11 grind voldoet **niet**, hierbij zal ca. 30-50% doorvallen). Deze korven laten zich goed vullen met breuksteen, split of grind met een maat van 16-25, hierbij is de doorval minimaal.

Strooi de vulling gelijkmatig van links naar rechts in het schuttingdeel.

Door een houten plaat te gebruiken (bv. underlayment) van ca. 300 x 300 mm en een rubberhamer kan de vulling aangeklopt worden. Leg de plaat tegen het verticale vlak van de schutting en klop het geheel rustig aan, werk van links naar rechts van onder naar boven.

Een andere methode is met een hogedrukspuit, hiermee worden de stenen meteen ook schoongespoeld, werk van links naar rechts en van onder naar boven.

### **Reinigen:**

Op de draadkruizen kan na verloop van tijd een witte aanslag komen, dit is aluminium- en/of zinkoxide en is een onderdeel van het proces om een beschermlaag te creëren tegen het roesten, deze laag **niet** verwijderen. Mocht de vulling vuil of groen worden dan kan een hogedrukspuit gebruikt worden om de stenen schoon te spuiten/spoelen. Gebruik **NOOIT** een ontgroeningsmiddel voor bv tegels of dergelijke dit bevat meestal chloor of een ander zuur wat de coating van het gaas zal oplossen. De garantie tegen het doorroesten komt hiermee te vervallen.

