

## Septic Tank 6.000 L IBA Klasse !

**GEP Benelux BV**

Regenwaterbenutting



Project:

Einsteinstraat 21 3281 NJ Numansdorp

Contactpersoon :

Tel +31(0)186 657617 Fax +31(0)186 657616

Getekend : Ing. S. van Langeveld

E-mail: info@regenwater.com

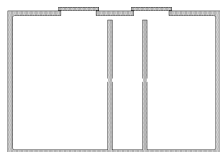
Datum : 25 april 2003

Internet: www.regenwater.com

Opmerkingen :

# Septictank 6.000 L

## Septic put 6.000 L



Septische put vervaardigd uit machinaal getrild beton, bestaande uit 3 compartimenten met tussen de compartimenten (in de stroomrichting) een volumeverhouding van 2:1:1 Vaste bovenplaat is voorzien van twee mangaten en mangatdeksels.

### Technische gegevens :

Volume 6.000 L, Volume verhouding Compartimenten 2:1:1, aantal doorstroomopeningen 2+2, Leidingaansluitingen 125 mm, Wanddikte onder 10 cm boven 9 cm, vloerdikte onder 9 cm boven 9 cm, diameter 234 cm, hoogte 218 cm, gewicht 6.800 kg, belasting dek 16 kN/m<sup>2</sup> (80 cm aarde) Mangat (2x) 58x58 cm.

Septictank (in machinaal getrild beton), uitgevoerd conform regeling Wvo Septictank, bestaande uit 3 compartimenten met tussen de compartimenten (in de stroomrichting) een volumeverhouding van 2 : 1 : 1, derhalve afhankelijk van het type geschikt voor lozingen van huishoudelijk afval met een vervuilingsswaarde van:

- 1 en minder dan 6 inwonersequivalenten (type SPN 6000 : 6 m<sup>3</sup> / 3 kamer)
- 6 en niet meer dan 10 inwonersequivalenten (type SPN 12000 : 12 m<sup>3</sup> / 3 kamer)

Septictank wordt standaard geleverd met:

- vaste bovenplaat met mangat(en) inclusief betonnen mangatdeksel(s)
- PVC aansluitingen (instort rubber-manchetmoffen)

Toegestane statische belasting bovenplaat:

- max. 16 kN/m<sup>2</sup>, overeenkomstig met max 80 cm aarde (geen verkeersbelasting)
- bij hogere belasting dient de opdrachtgever een versterkingsplaat aan te brengen, iets ruimer gedimensioneerd dan de bovenplaat (laat u zich bij de uitvoering professioneel ondersteunen)

Fabrieksgarantie op waterdichtheid tot onderzijde bovenplaat (excl. de door de opdrachtgever aangebrachte voorzieningen)

Type SPN 12000 is de gekoppelde uitvoering van de SPN 6000, waarbij beide eenheden (tank SPN 12000/1 en tank SPN 12000/2) direct naast elkaar en op gelijke diepte t.o.v. elkaar worden geplaatst (bij de voorgemonteerde PVC-aansluitingen is reeds rekening gehouden met het afschot influent/effluent) Influent doorsteek: PVC-buis in eerste compartiment met een horizontale doorsteek van 5 - 10 cm; effluent duikschot: PVC-T-stuk of bocht in laatste compartiment met een verticale doorsteek van 10 cm beneden waterniveau (ter voorkoming van afvoer van en/of verstopping door bodemslib of drijfslagen) Niet inbegrepen zijn: diversen leidingwerk, influent doorsteek en effluent duikschot.

Het verdient aanbeveling de septictank te voorzien van een ontluchtungsbus tot boven het maaiveld, aangebracht op bovenplaat of mangatdeksel (boven waterniveau). Bij de SPN 12000 geldt deze voorzieningen voor beide eenheden (tanks). Al het externe leidingwerk, koppelingen en aansluitingen dienen solide en waterdicht te worden bevestigd, bij voorkeur uitgevoerd met rubbermanchetten. Septictank bij voorkeur op een goed toegankelijke locatie plaatsen. Afhankelijk van de noodzaak voor een goede werking en/of van overheidswege gestelde eisen (op te vragen bij uw gemeente of waterschap) dient bezonken slib periodiek te worden verwijderd.

**LET OP!!** De maximaal toegestane hoek tussen de armen van de hijskettingen is 90° (overeenkomstig met een armlengte van min. 170 cm)

Maten in cm tenzij anders vermeld, maatvoering en wijzigingen voorbehouden

