

Installatievoorschrift septic tank

Algemeen

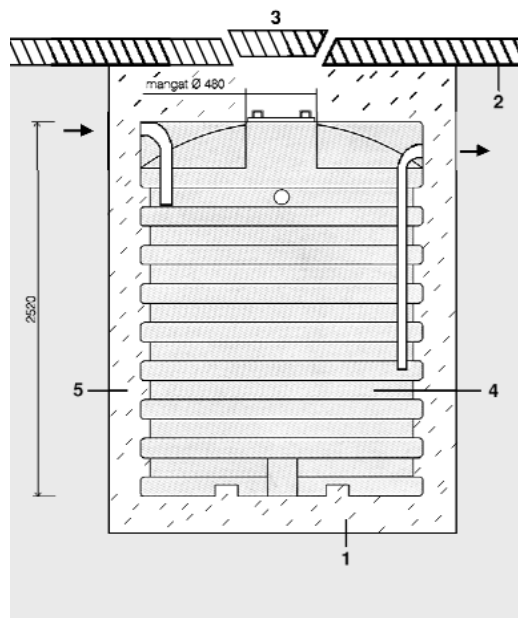
De septic tank is zeer stevig, naadloos, uit 1 stuk vervaardigd en van uitstekende kwaliteit polyethyleen.

Werking

Een septic tank ontvangt afvalwater afkomstig van toiletten welke een doorspoelinrichting dienen te hebben met een reservoir van minimaal 7 liter. De tank scheidt vaste en vloeibare bestanddelen. In de aanvoerruimte van de tank vormt zich een korst welke zuurstof afschermt van de tank. In de tank ontstaat een lucht vrij gistingsproces waardoor de afvalstoffen worden omgezet zodat bij afvoer slechts een vloeibare, oplosbare stof overblijft welke op de riolering wordt geloosd.

Plaatsing (zie schets)

- De grond zodanig uitgraven dat tank zonder risico van stoten kan worden geplaatst. De tank zo dicht mogelijk bij vervuilende bron plaatsen.
- Op de bodem van uitgraving dient een laag gestabiliseerd zand (1) (=zand en cement) van 30 cm aangebracht te worden. Indien zich echter veel grondwater bevindt op de plaats van de te plaatsen septic tank, kan beter een betonplaat van 15 cm dikte worden toegepast in plaats van het gestabiliseerde zand.
- Tank neerlaten en buisleidingen aansluiten, vervolgens tank vullen met water (4) tot aan de overloop.
- Buitenkant tank aanvullen met gestabiliseerd zand (5) . Gewapende betonplaat van 15 cm dikte (2) met controledeksel (3) ter hoogte van de stop aanbrengen.
- De plaat dient te rusten op het gestabiliseerde zand.



Onderhoud

Om de drie à vier jaar dient de septic tank geledigd te worden door een professioneel rioolreinigingsbedrijf. Grondig reinigen en wederom afvullen met water! Toilet niet reinigen met: bleekmiddelen, ontstoppingsmiddelen; sterk zure ontkalkingsmiddelen, basische middelen zoals b.v. soda.

Garantie

Op de septic tank is garantie van toepassing voor wat betreft fabricatiefouten, onder voorwaarde dat bovenstaande installatievoorschriften strikt worden nageleefd.

Heeft u vragen tijdens de inbouw van de septic tank? Neemt u gerust contact met ons op, wij helpen u graag verder.