

Septic-tank materiaal beton



Art nr. 406.851.1000B

inhoud 10000 liter

Specificaties

Product naam:	SEPTIC-TANK, materiaal beton.
Product type:	Septic beton 10m3 CE B Ovaal
Inhoud:	10.000 liter
Materiaal:	Prefab beton C35/45 milieuklasse XC4, XF1 + XA2.
Deksel en onderhoudsschacht:	1 stuks deksel verkeersklasse B 125 kN.
Aansluiting in-/uitlaat:	Ø 160 mm.
Inbouwdiepte:	T1 = 430 mm., T2 = 480 mm.
Hoogte minimaal (uitwendig):	2515 mm.
Diameter (uitwendig):	Ovaal 3400 x 2900 mm.
Gewicht:	Totaal ca. 9.490 Kg.
Eenheid:	per stuk
Afdekking:	Klasse B. 125 kN

Productomschrijving

Korte product omschrijving:

SEPTIC-TANK, materiaal beton, geschikt voor verkeersklasse B 125 kN, ovaal met CE markering inhoud 10.000 liter

Het leveringsprogramma van de Aquafix septic-tanks omvat:

- Septic-tanks van beton, in ovale of ronde vorm met de inhoud: 1000 liter, 1500 liter, 2000 liter, 2600 liter, 3000 liter, 4000 liter, 5000 liter, 6000 liter, 7500 liter, 8500 liter, 10000 liter, 15000 liter en 20000 liter, grotere inhoud op aanvraag leverbaar.
- Septic-tanks van polyethyleen, in ronde of rechthoekige vorm met de inhoud: 1000 liter, 1500 liter, 2000 liter, 3000 liter, 4000 liter, 5000 liter, 6000 liter, grotere inhoud op aanvraag leverbaar.

Optioneel: Septic tanks met CE markering

Optioneel: Septic tanks conform lozingenbesluit bodembescherming IBA klasse I

Optioneel: IBA systemen klasse II of III

Optioneel: De septic-tanks zijn tegen meerprijs uitvoerbaar in verkeersklasse B 125 kN of D 400 kN.

Optioneel: Opzetstukken om de inbouwdiepte te vergroten

Optioneel: Septic tank activator

Optioneel: Een pompput om de overstort naar het openwater te verpompen

De Aquafix septic-tanks worden o.a. toegepast bij:

- Bouwplaatsen
- Volkstuinen
- Brugwachtershuisjes
- Boswachterhuisjes
- Tijdelijke oplossingen voor toiletwater
- Evenementen

Op aanvraag kan de septic-tank geheel op maat worden gefabriceerd.

Wat is een septic-tank ?

Een septic-tank, septische put of ook wel een beerput genoemd is een eenvoudige afvalwaterzuivering welke het sanitaire afvalwater zuivert. Het water is afkomstig van toiletten, douche, bad, bidet, en/of keukenwater. Tussen de keukenafvoer en de septic-tank wordt vaak nog een vetafscheider geplaatst om het bacteriënbed wat zich onderin de septic-tank vormt niet aan te tasten. (nb. bij professionele keukens zelfs in de meeste situaties verplicht)

De bezonken stoffen/fecaliën onderin de tank zijn de voedingsstoffen voor het bacteriënbed, dit bacteriënbed maken de bezonken delen vloeibaar.

Op het moment dat dit bacteriënbed wordt aangetast door bijvoorbeeld chloor of niet biologisch afbreekbare schoonmaakdelen, zal de septic-tank niet of niet goed functioneren.

Voor vaste opstellingen bij bijvoorbeeld woonhuizen dient heden ten dagen gebruik gemaakt te worden door de verbeterde septic-tanks. Dit kan zijn een septic tank conform lozingen besluit bodembescherming, ook wel een IBA (Individuele Behandeling van Afvalwater) klasse I genoemd, dit is een septic-tank bestaande uit 3 compartimenten met een minimale inhoud van 6000 liter. In bepaalde gebieden (o.a. water win gebieden) dient er een hoogrendement IBA geplaatst te worden, afhankelijk van de eis kan dit een IBA klasse II of IBA klasse III zijn.

Neemt u contact op met Aquafix voor de juiste type septic-tank of IBA systeem in uw situatie.