

### VETAFSCHIEDER KLEIN

#### 1. Capaciteit van de vetvanger

- Type afvalwater: *Keuken afvalwater met vervuilende vetten*
- Klasse: *NG3*
- Debiet : *3 liter / seconde*
- Totale inhoud: *1000 liter*
- In/Uit: *110 mm*
- **gecompartmenteerd** door geperforeerde plaat.

#### 2. Bouwtechnische gegevens van de afscheider

- Gewicht: *50 kg ( zonder pomp )*
- Afmetingen: *Diam. 1120 x 1580 mm (D x H)*
- In/Uit: *Ø 110 mm*
- H basis – vloeï IN *1145 mm*
- H basis – vloeï UIT *1045 mm*
- Mangaten: *1 mangat diameter 620 mm*
- Optionele opzetschacht: *400 mm hoog, afzaagbaar*
- Mangat afsluiting: *Kunststof deksel in optie*
- Materiaal: *Polyethyleen, rotatiegegoten*
- Wanddikte: *> 5 mm*



#### 3. Werking

- Vervuild water komt in vrij verval in de vetvanger terecht.
- Drijfvlagen van vetten vormen zich en de bezinking van zwaardere delen gebeurt in het hoofdcompartiment.
- Enkel klaar water uit het middencompartiment wordt geloosd.

#### 4. Onderhoud



**SBP**

water works

- De afscheider moet iedere 3 maand worden geïnspecteerd en indien nodig worden geledigd door een gespecialiseerd ruimingsbedrijf.

## 5. Installatie van de tank

### Manipulatie

Manipuleer de tank via de hefogen bij plaatsing in de bouwput. Plaats de tank in een droge bouwput, volledig horizontaal uitgevlakt. Zorg ervoor dat de bouwput minimaal 200 mm groter is rondom de tank. Vul rondom 20 cm aan met gestabiliseerd zand, vrij van vast materiaal.

Vul de tank met water (volledig) bij twijfel over grondwater aanwezigheid. Verdicht de aanvulling iedere 300 mm hoogte, tot het bereiken van de onderzijde van de kraag van de tank.

### Aanvulling

Vul nu verder aan met zand of met teelaarde, of de uitgegraven grond tot de bovenkant van de opzetschacht. Hoeveelheid gestabiliseerd zand : 3 m<sup>3</sup>

### Verkeerslasten

Werk af met een gewapende betonplaat van 150 mm dikte, voorzien van netwapening. De betonplaat dient te steunen op de grond, en niet op de tank. Plaats een isolatieband rondom de schacht alvorens de beton te gieten. De afdekking mag nooit rechtstreeks op de schacht van de tank rusten.