



# Instalace:

## Postup při instalaci odlučovačů uložených pod úrovní terénu

Odpadní voda

Dešťová voda

Polyetylen



Polyetylenová jímka  
Ellipse / Aronde / Sphère

- 1 • Stabilizujte dno výkopu a ujistěte se, že je vodorovné.
- 2 • Vytvořte lože 100 mm písku nebo štěrku (0<32 mm) na srovnané dno výkopu.
- 3 • Nejprve odstraňte všechny ochranný materiál použitý k přepravě a uložte odlučovač do výkopu.
- 4 • Pro stabilizaci napusťte do odlučovače 200 l vody. Obsypávejte odlučovač pískem, štěrkem o vrstvách s maximální tloušťkou 300 mm.

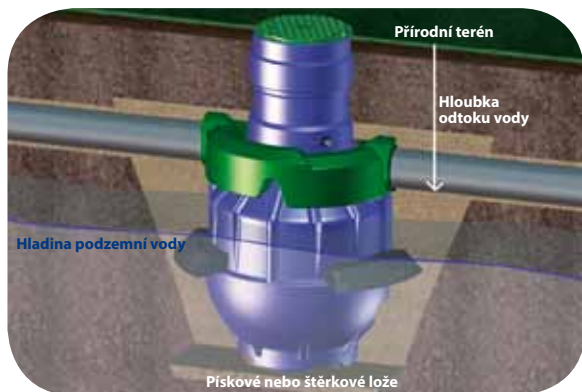
### Souběžně naplňuje odlučovač vodou tak, aby hladina vody vždy odpovídala výšce obsypu.

- Zajistěte stabilitu obsypu mezi každou vrstvou.
  - Zvláštní pozornost by měla být věnována předcházení vzniku vzduchových mezer (kaveren) při obsypu odlučovače.
  - Obsyp jako takový tvoří kruhový základ odlučovače.
- 5 • V případě, že je nutné odlučovač ukotvit (viz «Mechanická pevnost»), realizujte betonový přitěžovací prstenec v polovině výšky odlučovače. Požadovaný objem betonového prstence by měl být vypočten tak, aby kompenzoval vztlak prázdného odlučovače.
  - 6 • Připojte vstupní, výstupní a odvětrací (v případě potřeby) potrubí. Odvětrací potrubí je však povinné při instalaci integrovaného výpustního potrubí – pouze u odlučovače tuku. Spojující objímky se použijí na propojení s PVC trubkami.

**i** **Upozornění týkající se odlučovačů tuků a škrobů: tato zařízení mohou být zdrojem nepříjemného zápachu. Dbejte proto na jejich správné odvětrání (kalová jímka i odlučovací komora) v souladu s normou ČSN EN 1825-2.**

- 7 • Připojte alarmy (pokud jsou součástí dodávky), použijte k tomu kabelové chráničky.
- 8 • **Důležité:** zvedněte plovák uzavíracího ventilu, jakmile dosáhne voda uvnitř při napouštění úrovně odtokového otvoru, který uzavírá plovák tak, aby voda plovák po dopuštění další vody sama nadnášela. Pokračujete v napouštění až po max. hladinu, tzn. dna odtokového potrubí.
- 9 • Obsyp pískem nebo štěrkopískem (0<16 mm) až do zakrytí potrubí.
- 10 • Zhutněte obsyp ŠP prolitím vodou.
- 11 • Pokud je to nutné (viz «Základní bezpečnostní opatření»), realizujte roznášecí desku. Roznášecí deska zajišťuje rovněž účel přitěžovací (krok 5 se stává za přítomnosti roznášecí betonové desky nepovinný).
- 12 • Zkraťte případné plastové nástavce na správnou délku tak, aby bylo zakončení mírně nad úrovní terénu. V případě betonového nástavce realizujte roznášecí desku (viz «Základní bezpečnostní opatření») a odstraňte plastový kryt.
- 13 • Potrubí zasype štěrkem nebo zpětným zásypem, pokud je to k tomu účelu vhodný materiál.

### Instalace v zeleném pásu



### Instalace pod úrovní vozovky

