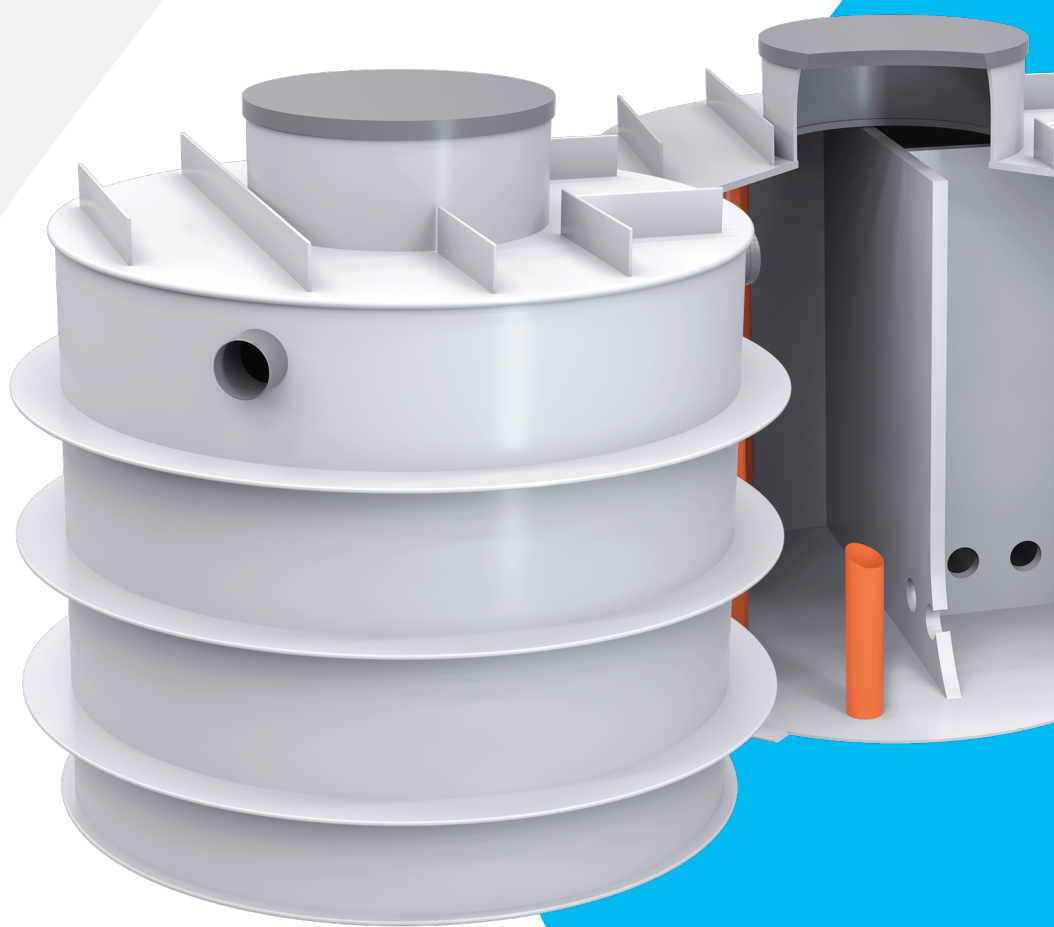


MONTÁŽNÍ NÁVOD

Septik

samonosný

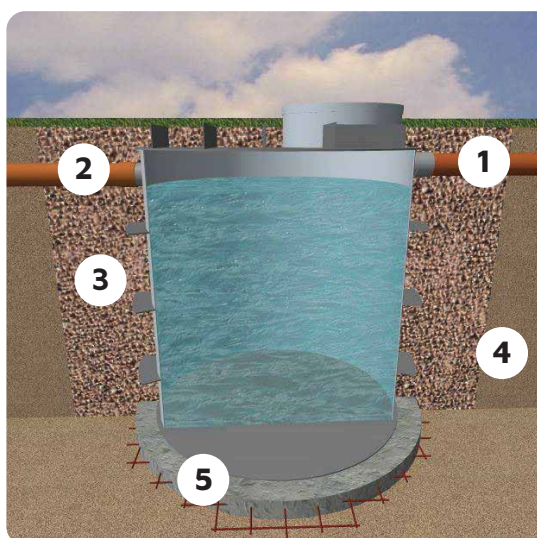
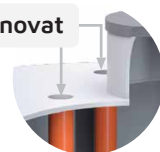


1

POSTUP OSAZENÍ NÁDRŽE

1. Vykope se stavební jáma. Rozměr jámy je určen velikostí nádrže, který je zvětšen o manipulační prostor min. 150 mm z každé strany.
2. Na dno stavební jámy se provede základová deska (třída betonu C20/25), vyztužena kari sítí (Φ 8/8 – 150/150) s rovinností 5 mm dle povahy podloží a rozměru nádrže (zvětšena min. o 150 mm). Beton musí být bez ostrých výstupků. Síla betonu na dno jámy cca 150 mm.
3. Po zatuhnutí betonu se na očištěnou základovou desku osadí plastová nádrž.
4. Nádrž se propojí s případným přítokovým a odtokovým potrubím.
5. Po propojení potrubí vložíme roxory (1 prut Φ 10 mm do každého otvoru) do otvorů vykroužených ve víku nádrže a vsypeme do nich beton (třída betonu B30). Tento bod je určený pouze pro nádrže o objemu 8 m³ a více. U nádrží s nižším objemem prosíme tento bod vynechat.
6. Nádrž se začne plnit vodou a současně se začne obsypávat plášť nádrže zeminou (ručně) za současného plnění vodou. Hladina vody musí být 200 – 250 mm nad zásypem. Zemina musí vlastní vahou usedat a je vhodné ji vlhčit.
7. Vykopanou zeminou se zakryje zbytek stavební jámy.
8. Při obsypání vykopanou zeminou musí být tato zemina zbavena kamenů a jiných ostrých předmětů.
9. Víko nádrže se zahazuje postupně po celé nádrži ručně. **NE BAGREM!** Max zatížení zeminou je 200 mm, jinak je nutné udělat železobetonový strop nad celou jámkou i přes její okraje a betonový věnec, který se osadí příslušnými stavebními prvky dle uvažované míry zatížení. Dimenzování a způsob obetonování je nutné odborně staticky posoudit. Při tomto obetonování navíc doporučuje výrobce podepření stropu nádrže trámky.
10. Vstupní a kontrolní otvor (komínek) vystupuje nad okolní terén, aby do nádrže nevnikala povrchová voda.
11. Nádrž je možné vypustit až po usednutí zeminy, popř. jejím prorostení travinou. Tedy přibližně po jednom měsíci.

vybetonovat



LEGENDA

- ① Přítokové potrubí
- ② Odtokové potrubí
- ③ Obsyp nádrže zeminou
- ④ Okolní zemina
- ⑤ Železobetonová základní deska

2

TECHNICKÉ PODMÍNKY

1. Při manipulaci s výrobkem je třeba se vyvarovat prudkých nárazů. Při manipulaci za nízkých teplot dbát zvýšené opatrnosti z důvodu křehkosti materiálu.
2. Při umístění do terénu je nutné zajistit, aby výrobek byl osazen na železobetonovou základovou desku, obsypání se provede za současného dopouštění vody.
3. Plastové nádrže nejsou určeny k přeježdění, hodlá-li uživatel přes nádrž přeježdět, je nutné udělat železobetonový strop nad celou jámkou i přes její okraje a betonový věnec, který se osadí příslušnými stavebními prvky dle uvažované míry zatížení. Dimenzování a způsob obetonování je nutné odborně staticky posoudit. Při tomto betonování navíc doporučuje výrobce podepření stropu nádrže trámkou.
4. Poklop komínku je konstruován jako odnímatelný a není pochozí.
5. V případě delšího skladování před zabudováním musí být nádrž chráněna před přímým slunečním zářením a postavena na pevné rovné ploše, aby nedocházelo k deformaci.
6. Samonosné nádrže nejsou určeny do míst s výskytem spodní vody.
7. Samonosné nádrže jsou nevhodné do zeminy jemnozrnné skupiny F (jílovitá zemina) střední až vysoké plasticity a zeminy objemově nestálé, zeminy s kašovitou konzistencí, zeminy s příměsí organických látek, organické zeminy a kypré písky.

