

POLYETYLENOVÉ NÁDRŽE



Provozně montážní předpisy

1. Technické údaje

Polyetylenové nádoby jsou určeny jako zásobníky pitné vody, dešťových a odpadních vod a jiných kapalin pod atmosférickým tlakem.

Maximální teplota skladovaného média je 60°C.

2. Zásady bezpečnosti práce

Při práci používejte ochranné pracovní pomůcky jako rukavice, gumové holinky, ochranné brýle, atd.

Nikdy nevstupujte do jímky, jakoukoli údržbu či opravu svěřte specializované firmě.

3. Montáž zařízení a údržba

Nádoby instalujeme na pevný vodorovný základ a v objektu nebo prostředí, kde neklesá teplota pod bod mrazu.

Modré nádrže typu válcové, do suterénu, kubické, obdélníkové a oválné nádoby jsou určeny jako povrchové pro usazení na pevný vodorovný základ. Tyto nádrže nejsou určeny jako přepravní.

Modré přepravní nádrže jsou určeny pro přepravu a skladování. *Přepravovat se smí buď zcela plné, nebo prázdné nádrže. Přeprava částečně naplněné nádrže může způsobit její poškození a ztrátu záruky.*

Černé nádoby jsou určeny pro podzemní usazení bez nutnosti obetonování.

Lze jich využít pro skladování pitné, dešťové nebo odpadní vody.

Podzemní nádrž instalujeme do výkopu minimálně 20 cm většího než je samotná nádoba a na zhutněný vodorovný štěrkový základ cca. 10 cm usadíme nádobu.

Nádoba může být zapuštěna maximálně 80 cm pod povrch.

Našroubujeme nástavce kontrolního otvoru, které jsou vysoké 30 cm a zavíkáujeme poklop.

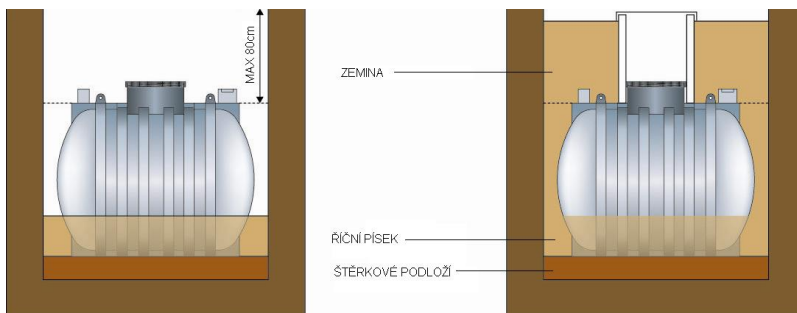
Napojení přípojovacích vývodů na potrubí lze provádět přes potrubí s gumovým těsnícím o-kroužkem nebo speciálním lepidlem (silikon) pro tento materiál.

Poté jímku zasypáváme jemným říčním pískem a postupně při tom napouštíme vodou do nádrže.

Obetonování stěn a usazení jímky na betonový podklad je nutno provádět v případech, kdy hrozí prorůstání kořenů z blízkých stromů, při velké povrchové zátěži, tam kde je vysoký sloupec spodní vody nebo když jímku instalujeme těsně pod povrch.

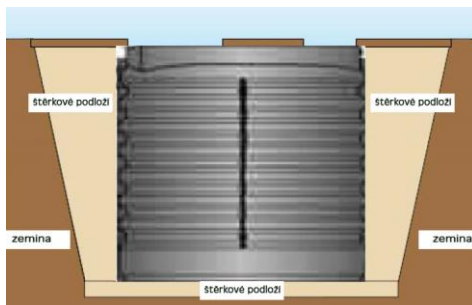
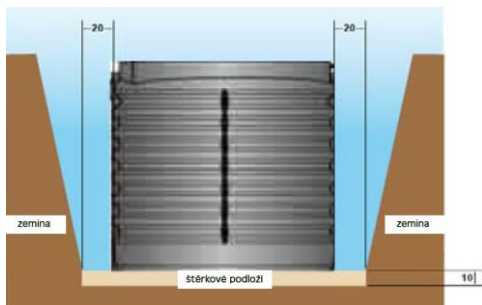
Sběrné nádrže horizontální

Nevhodné místo pro usazení podzemní nádrže je instalace pod chodník, dlažbu a všude tam, kde bude docházet k velké povrchové zátěži.



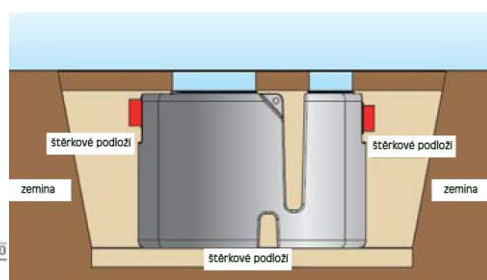
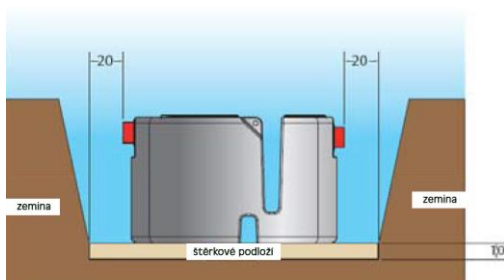
Sběrné nádrže vertikální

Tento typ sběrných nádob můžeme instalovat v úrovni povrchu, jako součást dlažby nebo chodníku, ale nesmí být nadměrně zatíženy.



Odlučovací nádrže

Odlučovací nádrže instalujeme v úrovni nebo těsně pod povrch, vždy s dobrým přístupem pro kontrolní otvory. Nevhodné místo pro usazení odlučovací nádrže je instalace pod chodník, dlažbu a všude tam, kde bude docházet k velké povrchové zátěži.



PROHLÁŠENÍ

Společnost Aquatrading s.r.o. je vlastníkem atestu č. 472107696 vydaného dne 30. 9. 2014 ITC Zlín na uvedené polyetylenové nádoby barvy černé a modré pro použití na pitnou vodu.

Společnost Cordivari S.r.l. – výrobce polyetylenu je vlastníkem certifikace č. 2344 vydaného dne 11.8.2005 SSICA Parma na uvedené polyetylenové nádoby.

Osvědčení o nepropustnosti – vodotěsnost

Společnost Cordivari S.r.l. garantuje nepropustnost polyetylenových nádrží a jímek dle nařízení a směrnic EU. Nádrže jsou vodotěsné a určeny pro vodárenské a kanalizační účely.

TYP:

Výrobní číslo:

Dne:

