

# POLYETYLENOVÉ PODZEMNÍ SBĚRNÉ NÁDRŽE VERTIKÁLNÍ

## Charakteristika:

Podzemní vertikální polyetylenové nádrže určené ke skladování čisté či užitkové vody při atmosferickém tlaku. Jejich největší výhodou je osazení bez nutnosti obetonování (instalují se přímo do výkopu).

## Konstrukční charakteristiky:

- vyrobené z netoxického lineárního polyethylenu o vysoké hustotě
- mají monolitickou konstrukci bez kritických bodů

## Použití:

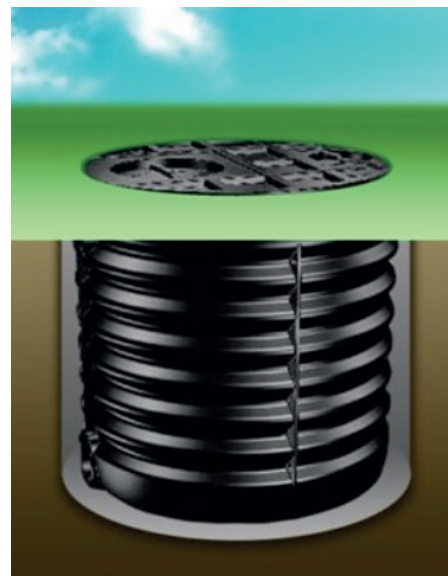
- určené ke skladování čisté nebo užitkové vody při atmosferickém tlaku

## Technické parametry:

- jsou odolné proti UV záření a tvorbě řas
- jsou lehké, snadno se s nimi manipuluje
- odolné proti chemikáliím a rozdílům teplot
- výhodou je osazení bez nutnosti obetonování

## Pokyny k instalaci:

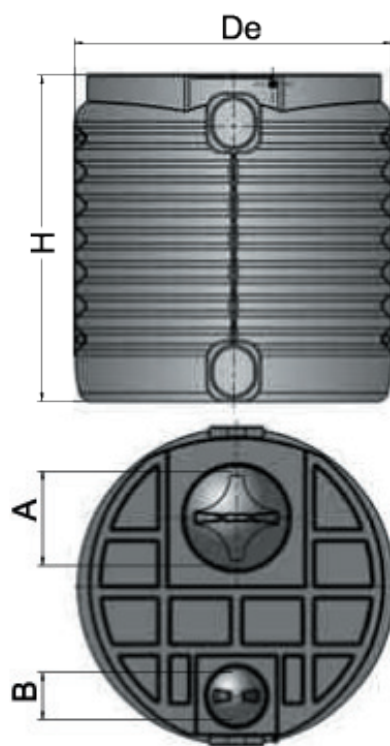
- Víko nádoby kopíruje okolní terén, což umožňuje instalaci v úrovni
- pevného nebo hlinitého terénu (např. chodník, travnaté plochy).
- Připravte příkop o velikosti o 20 cm větší než je velikost nádrže
- Na dno příkopu nasypete alespoň 10 cm písku a na ni položte nádrž.
- Nádrž uložte tak hluboko, aby víko nádrže bylo v úrovni okolního povrchu.
- Okolní povrch může být různý, např. travnaté a hlinité plochy, betonový povrch, dlažby.
- Odzkoušejte připojení, ale dávejte pozor, abyste nenaplnili nádrž více než 15 cm vody.
- Do výšky 15 cm obsypte nádrž pískem.
- Postupně přidávejte 15-20 cm vody a písku a vše dobře zpevněte.
- Pokud chcete zajistit vodotěsnost nádrží, je potřeba je uzavřít silikonem.
- Pokud je nádrž instalována v místě, kde je vysoká hladina podzemní vody, je potřeba nádrž izolovat betonovými stěnami.



- To samé platí, pokud jsou v blízkosti nádrže vysoké stromy, jež by svými kořeny mohly nádrž poškodit.
- Nádrž by neměla být v blízkosti silnice.

## Tabulka rozměrů:

Objem	De	H	A	B
[l]	[mm]			
750	1100	1160	410	210
1120	1100	1610	410	210
1680	1400	1570	410	210
2240	1400	2015	410	210



Polyetylenové sběrné nádrže