

### Základní informace:

- Podloží: hutněný tříděný říční štěrk frakce 4/8 mm
- Obsypový materiál: hutněný tříděný říční štěrk frakce 4/8 mm
- Maximální hloubka uložení je přípustná jen do hloubky přítokového potrubí 800 mm pod terénem
- Před osazením nutno vyloučit působení spodních a povrchových vod

Tabulka rozměrů nádrže:

	Průměr [mm]	Šířka [mm]	Délka [mm]	Celková výška [mm]	Hloubka přítoku [mm]
TD 3,2	2400	2400	2400	1200	300

### Výkop stavební jámy

Hloubka stavební jámy je závislá od hloubky přítokového potrubí a rozměru od spodní hrany přítokového potrubí po dno stavební jámy. Standardně je nádrž připravena k osazení na přítokové potrubí, které je do nádrže zaústěno v komínku a jehož spodní hrana je 300 mm pod terénem. V případě potřeby hlubšího osazení je možné k nádrži instalovat další nástavec výšky 200, 300 nebo 540 mm, čímž dojde k změně hloubky výkopu. Půdorysné rozměry výkopu nesmí být větší jak maximální rozměry výkopu uvedené v tabulce.

Tabulka rozměrů výkopu:

	Šířka [mm]	Délka [mm]	Hloubka [mm]
TD 3,2	2800	2800	1400
TD 3,2 + nástavec 200	2800	2800	1600
TD 3,2 + nástavec 300	2800	2800	1700
TD 3,2 + nástavec 540	2800	2800	1940

### Osazení nádrže

Připravený výkop vyložíme geotextilií a na dno zhotovíme hutněné štěrkové lože tloušťky 250 mm ze tříděného říčního štěrku frakce 4/8 mm. Nádrž osadíme na připravené lože tak, aby štěrkový podklad přesahoval přes dno nádrže rovnoměrně o 200 mm. Nádrž srovnáme do horizontální polohy a napustíme vodu do výšky 200 mm. Do stejné výšky obsypeme tříděným říčním štěrkem frakce 4/8 mm a ručně zhutníme. Následně nádrž napustíme kompletně vodou a pokračujeme v ručně hutněném obsypu po vrstvách 300 mm. Terén je možné upravit zeminou ve vrstvě max. 200 mm tak, aby přesah nástavce nad úroveň terénu byl 1 – 5 cm.

## UPOZORNĚNÍ

Jestliže jsou v lokalitě, kde se podzemní plastová nádrž osazuje, ztížené podmínky (malá vzdálenost od parkoviště nebo komunikace pro průjezd, osazení ve svahu, působení spodních a povrchových vod,...) je nutné postupovat dle projektové dokumentace.

Pokud je teplota vzduchu v době osazování nádrže vyšší než 25°C, je nutné osazovanou nádrž zvenku chladit vodou a zároveň dokončit obsyp nádrže až po horní hranu nástavce nebo komínku ve smyslu návodu na osazení. V případě, že je nekompletně vykonaný zásyp a venkovní teplota převyšuje 25°C, může dojít vzhledem k rozdílným teplotním podmínkám k deformaci nádrže.

Při osazování nádrže do terénu a následném obsypávání patřičným materiálem je zákazník povinen průběžně provádět fotodokumentaci jednotlivých činností a tu následně uschovat.

Tento postup je pro uživatele závazný a při jeho nedodržení hrozí nebezpečí porušení celistvosti nádoby. Výrobce se zříká odpovědnosti za škody způsobené nedodržením uvedeného postupu.

Tento návod je obecný. Konkrétní postup osazení je nutné v ohledu na místní podmínky konzultovat s oprávněným projektantem nebo se statikem.

**Svým podpisem stvrzuji, že jsem srozuměn s výše uvedeným návodem. Při nedodržení návodů, pokynů a rad nenese výrobce odpovědnost za vzniklé škody.**

V Brně dne .....

  
Aquatec USBF s.r.o.  
Pavlikova 5, 602 00 Brno  
IČ: 268 90 640, DIČ: CZ26890640  
TEL: 602 711 227, www.usbf.cz



.....  
dodavatel – Aquatec USBF, s.r.o.

.....  
zákazník - podpis