

Oloženie nádrže TH2,3 - TH6,2 a THR5

Oloženie nádrže pri hĺbke prítokového potrubia menej ako 800 mm (TH, THR)

Nádrž sa osádza na **podložie zo zhutneného štrku frakcie 4/8 mm** vo vrstve min. 250 mm. Podložie musí pod celým profilom nádrže rovnomerne presahovať o 200 mm. Pred kompletným obsypom je potrebné nádrž uloženú na podložie zrovnať do horizontálnej polohy, napustiť vodou do výšky 200 mm a do rovnakej výšky obsypať zhutneným zásypom. Následne nádrž postupne napúšťať vodou po 200 mm a súčasne obsypávať ručne hutneným zásypom tak, aby zásyp nepresiahol výšku hladiny napustenej vody. Na obsypanie je potrebné použiť **štrk frakcie 4/8 mm**. Terén je možné upraviť zeminou vo vrstve 200 mm tak, aby presah nadstavca nad úroveň terénu bol cca 1-5 cm.

Oloženie nádrže pri hĺbke prítokového potrubia viac ako 800 mm (TH, THR)

Po uložení nádrže na **podložie zo zhutneného štrku frakcie 4/8 mm** vo vrstve min. 250 mm, napustení nádrže vodou a vyhotovení **ručne hutneného zásypu štrkom frakcie 4/8 mm** (postup zhodný s bodom vyššie) v úrovni vrchnej hrany nádrže **zhotovíť roznášaciu železobetónovú dosku hrúbky 150 mm**. V úrovni roznášacej dosky je potrebné výkop rozšíriť ($D_{v1} \times L_{v1}$) na každej strane o 500 mm tak, aby bolo možné dosku uložiť na takto vzniknutú plošinu pôvodnej zeminu. Zvyšný výkop je možné zasypať pôvodnou zeminou.

Úprava výšky nadstavca

V prípade, ak je prítokové potrubie hlbšie ako 500 mm pod úrovňou terénu, je potrebné nádrž navýšiť. Na tento účel slúžia nadstavce výšky 200, 300 alebo 540 mm. Hĺbku výkopu je potrebné zväčšiť o výšku použitého nadstavca alebo súčet výšky kombinácie nadstavcov. Nadstavce sa vzájomne spájajú skrutkami.

