



Dvouplášťové nádrže

1. MÍSTO

Nejprve označíme místo, kde bude výkop na nádrž, výkop zvětšíme o cca 25 cm více než je velikost nádrže, tím se vytvoří prostor pro manipulaci a napojení.

2. VÝKOP

Na vybraném místě provedeme výkop, kde usadíme dvouplášťovou nádrž.

3. DNO VÝKOPU

Důležité je vyrovnaní dna do roviny. Na rovné dno připravíme cca 15 cm řídkého betonu, který vyrovnáme a vložíme armovací síť před zaschnutím. Dno musí být dokonale rovné, kvůli možnému vychýlení nádrže.

4. UMÍSTĚNÍ

Jákmile základová deska vytvrdne, připravíme další vrstvu cca 15 cm řídkého betonu. Dno nádrže má žebra s otvory, otvorem se provleče armovací dráty cca 8 mm průměr. Takto připravenou nádrž vložíme do výkopu na řídký beton. Armovací dráty připravíme do nádrže s předstihem, aby řídký beton ve výkopu neztvrdl.

5. USAZENÍ

Začínáme s montáží. Při napouštění nádrže, musíme hlídat hladinu vody, která musí být cca 50 cm nad hladinou betonu. Pokud provádíme usazení tříkomorového septiku, tak hladina vody musí být stejná v každé komoře.

Montážní návod

U montáže je důležité vyrovnaní tlaku, který působí na stěny nádrže. Musíme tedy napouštět nádrž postupně a sledovat hladinu vody, která musí být cca 50 cm nad hladinou betonu v meziplášti. Prostor mezi vnitřní a vnější stranou nádrže se nazývá meziplášť, do mezipláští zabudujeme armovací dráty.

Nádrž obsypáváme zeminou ve chvíli, kdy se vybetonuje meziplášť a tím se vyrovná tlak, který působí na vnější stranu nádrže. Tímto procesem pokračujeme až ke stropu. Nádrž obetonujeme vždy pomalu, hrozí zkroucení pláště u nádrže. Za jeden den se může obetonovat cca 50 cm, záleží na velikosti nádrže. Bereme na vědomí, že beton schne odlišně za teplého dne nebo na mrazu.

Při obetonování mezipláští současně obetonujeme vzpěru v nádrži. Beton vkládáme přes otvory navrchu nádrže, předtím než aplikujeme beton, vložíme armovací drát.

Po vytvrdnutí vzpěr a obvodu pokračujeme betonovat strop nádrže. Podepřeme strop dřevěnou podpěrou nebo nádrž napustíme vodou až po strop. V této chvíli vložíme armovací síť a začínáme s aplikací betonu cca 15 cm vysokého.

Další informace:

Doporučujeme pořizovat fotografie z celého procesu montáže, z důvodu možné reklamace. Pokud z montáže nemáte fotografie, nemusí být reklamace uznána.

V mrazivém počasí provádíme montáž velmi opatrně, materiál je citlivý na velmi nízké teploty.

Vypuštění nádrže můžeme provést cca po měsíci od montáže.



kratky@cistirna-jimka.cz



+420 773 821 072