

VODOMĚRNÁ ŠACHTA - USAZENÍ

Slouží k osazení hlavního přípojkového uzávěru a vodoměru a potřebné armatury, včetně dostatečného manipulačního prostoru. Do šachty lze umístit více vodoměrů.

Plastová šachta je určena k usazení do připraveného výkopu. Usazuje se na betonovou desku o výšce 10 – 15 cm a obsypává zeminou.

Po usazení vodoměrné šachty se provádí postupný, rovnoměrný obsyp a zásyp po obvodě nádrže, a to pískem, případně vytěženou zeminou o menší zrnitosti. Vzhledem k tomu, že materiál (polypropylen), ze kterého je šachta vyrobena, s klesající teplotou křehne, **nedoporučujeme manipulaci při nižších teplotách než je 5 st. Celsia.**

Popis usazení

- *Vykopání stavební jámy (rozměry jsou dány velikostí vodoměrné šachty zvětšené o manipulační prostor).*
- *Na dně jámy proveďte vodorovnou základovou desku z betonu tloušťky 10 – 15 cm*
- *Po zatuhnutí se na očištěnou základovou desku usadí šachta.*
- *Připojte vodovodní přípojku a utáhněte vodotěsně prostupy.*
- *Vodoměrnou šachtu začněte obsypávat přesátou zeminou, která je přesátá a zbavená kamenů a ostrých předmětů*
- *Zeminou se zakryjte zbytek stavební jámy do úrovně terénu.*
- *Zakrytí vodoměrné šachty je pochozí pro jednu osobu.*
- *Při nebezpečí spodní vody je nutno vodoměrnou šachtu upravit proti spodní vodě, např. límce proti vzlaku, atypické výztuhy apod.*

