

## Vodomerne šachty

Vodotesná šachta vyhotovená z polypropylénového materiálu, vybavená dvoma prestupmi pre potrubie ( prestup potrubia umožňuje pripojenie vodomeru dodávateľom pitnej vody), vrátane plastového poklopu a stúpačiek. Šachty sa vyrábajú v rôznych tvaroch a rozmeroch podľa požiadaviek zákazníka a dodávateľa pitnej vody.

Rozmery: Výška 1300, 1500, 1600 mm alebo podľa požiadaviek zákazníka

Priemer 1000 alebo 1200 mm

- Váha: 45 kg
- Použitý materiál: polypropylén
- **Záruka vodotesnosti**

Výhody platových vodomerých šacht:

- dlhá životnosť (neporovnateľne vyššia ako pri betónových)
- ľahká manipulácia
- rýchla a jednoduchá montáž (osadenie bez použitia mechanizmov)
- nízke stavebné náklady
- 100% vodotesnosť (v zmysle STN 75 0905)
- prevedenie šachty na mieru (podľa potreby zákazníka)
- estetický vzhľad šachty



# POUČENIE O OSADENÍ NÁDRŽE

Plastové nádrže dodávané našou firmou sú vodotesné, nie však odolné proti vonkajšiemu eventuálne vnútornému tlaku. Nádrže, sú špecifikované ako podzemné s rovnosťou vnútorných a vonkajších tlakov na steny nádrže s možnosťou krátkodobého vyprázdnenia.

## 1. Nádrže v objeme do 6 m<sup>3</sup>

- nádrže je potrebné ukladať do pieskového lôžka minimálnej hrúbky 10 cm
- obsyp nádrže je pôvodnou zeminou s odstránením väčších kameňov a predmetov
- obsyp je potrebné prevádzať pri polovičnom napustení nádrže
- maximálna hrúbka násypu na nádrž je 15 cm
- pri násype nad 15 cm je nádrž potrebné obetónovať
- v prípade prítomnosti spodnej vody ja potrebné nádrž obetónovať
- maximálne zaťaženie nádrže je 150 kg/m<sup>2</sup>

## 2. Nádrže v objeme nad 6 m<sup>3</sup>

- nádrž je potrebné uložiť do pieskového lôžka v hrúbke minimálne 5 cm, ktoré je na podkladnom betóne v minimálnej hrúbke 10 cm
- nádrž je potrebné obetónovať
- nádrž má rebrá na vonkajšej strane, v ktorých sú otvory pre oceľovú výstuž potrebnú pri obetónovaní nádrže
- pri celkovom obetónovaní nádrže je maximálna nosnosť 300 kg/m<sup>2</sup>

NEDOPORUČUJE sa usádzať plastové nádrže do pôdy so spodnými vodami. Ani pri ďalších stavebných úpravách NERUČÍME za vzniknuté poškodenie nádrže.