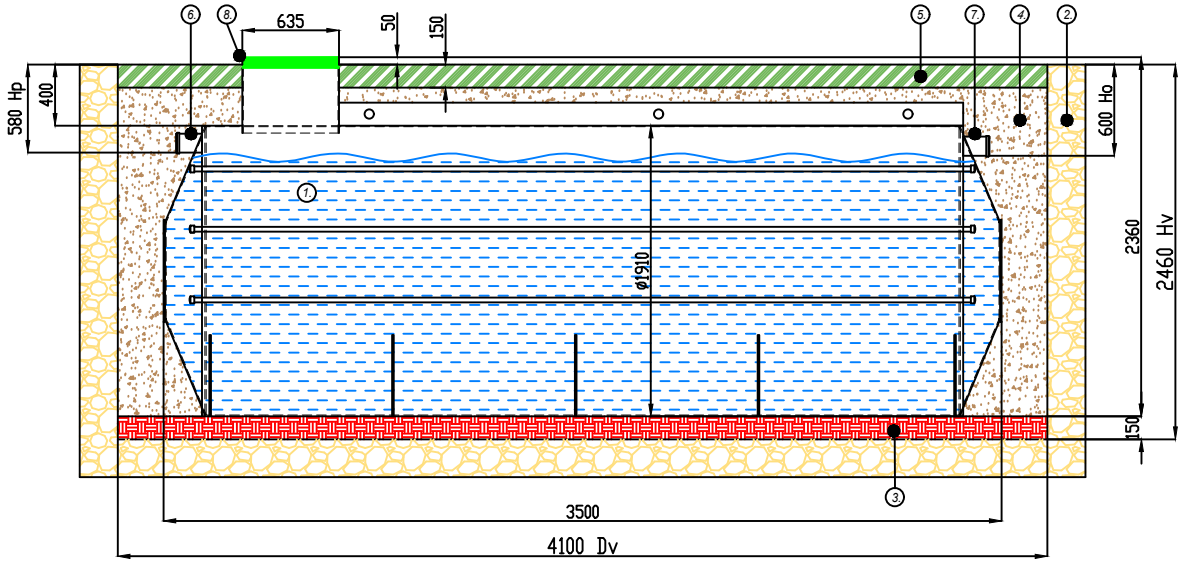
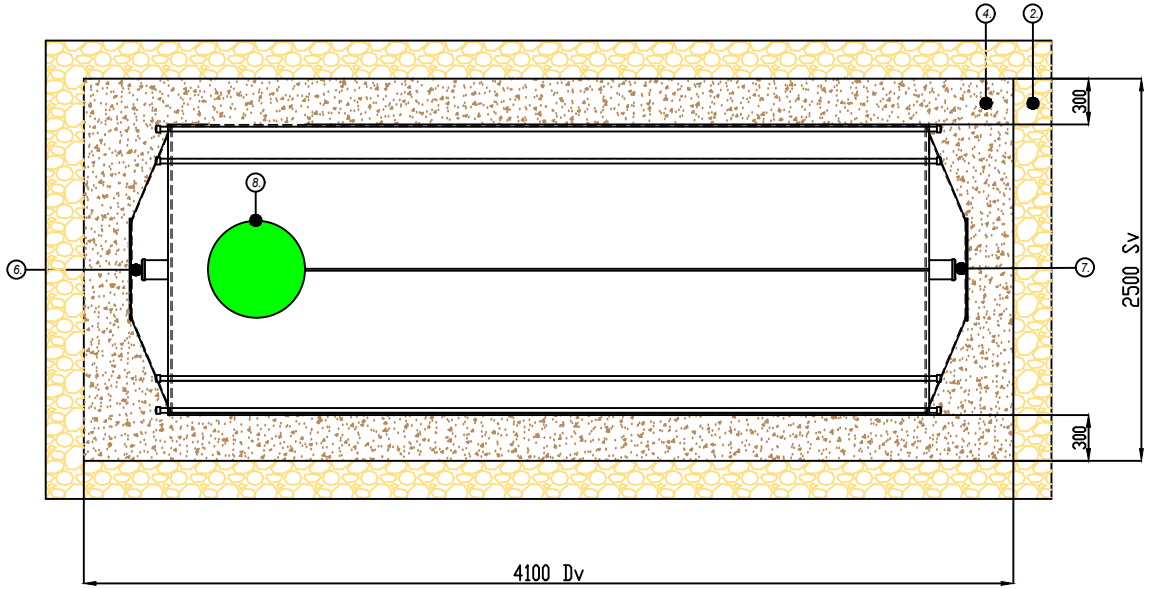
Plastová podzemná nádrž - PL 9

Rozmery nádrže				
Objem /m³/	Priemer /mm/	Dĺžka /mm/	Výška /mm/	Hmotnosť /kg/
9	1910	3500	2360	293
Rozmery výkopu				
Hĺbka prítoku Hp /mm/	Hĺbka odtoku Ho /mm/	Dĺžka výkopu Dv /mm/	Šírka výkopu Sv /mm/	Hĺbka výkopu Hv /mm/
580	600	4100	2500	2460



Legenda:

1. Plastová nádrž
2. Pôvodný terén
3. Zhutnené štrkové lôžko alebo betónový podklad
4. Obsyp nádrže za súčasného plnenia nádrže vodou - štrk frakcie 4/8
5. Spätný zásyp prehodenou zeminou (odporúčame oddeliť geotextíliou)
6. Prítokové potrubie s hrdlom HT DN125
7. Odtokové potrubie s hrdlom HT DN125 - zaslepené
8. Revízny otvor + uzamykateľný poklop



Všeobecné informácie:

- nádrž sa osádza do zeme, v zelenej zóne bez zaťaženia mechanizmami (max. zaťaženie = 700kg/m²)
- poklop revízneho otvoru je pochôdzny (max. zaťaženie poklopu = 100kg)
- v prípade prepojenia viacerých nádrží je potrebné nádrže osadiť na betónový podklad
- nádrž nie je vhodná do terénu s vysokou spodnou vodou, nepriepustného podložia a svahovitého terénu
- v prípade spodnej vody alebo nepriepustného podložia (hlina, íl) je nutné priestor oddrenážovať
- max. možná hĺbka osadenia nádrže bez betonáže = výška nádrže + 20cm nadstavec
- v prípade hlbšieho osadenia alebo väčšieho zaťaženia je nutné vyhotovenie betónovej roznášacej dosky (špecifikáciu prevedenia betónovej roznášacej dosky určí príslušný projektant)
- teplota okolia pri osadení: min. 5°C - max. 28°C (pri vyššej teplote je potrebné nádrž schladiť vodou)
- obsyp štrkom vykonávať za súbežného napĺňania nádrže vodou (hladina vody vždy vyššie o 15-40cm)
- Nádrž je konštrukčne navrhnutá a vyhotovená ako podzemná, s dlhodobým obsahom média v nádrži (vnútorný tlak média vyrovnáva vonkajší tlak obsypu). Nádrž nie je možné využívať v prázdnom stave po dobu viac ako 30 dní. V opačnom prípade je potrebné nádrže obetónovať suchým betónom (špecifikáciu prevedenia obbetónovania nádrže určí príslušný projektant).

* pre viac informácii pozrieť ***"Montážny a prevádzkový návod"***

CONDOR plast