Odlučovače ropných látok - ORL 3

Rozmery nádrže				
Objem /m³/	*Priemer /mm/*	*Dĺžka /mm/*	*Výška /mm/*	*Hmotnosť /kg/*
2,15	*1350*	*-*	*1650*	*80+filtračná vložka*
Rozmery výkopu				
Hĺbka prítoku Hp /mm/	*Hĺbka odtoku Ho /mm/*	*Dĺžka výkopu Dv /mm/*	*Šírka výkopu Sv /mm/*	*Hĺbka výkopu Hv /mm/*
550	*650*	*1900*	*1900*	*1750*

Legenda:

1. *Pôvodný terén*
2. *Železobetónová základová doska hr.150mm*
3. *Obsyp riečny štrk frakcie 4/8*
4. *Odlučovač ropných látok ORL-3*
5. *Revízny otvor*
6. *Poklop revízneho otvoru*
7. *Prítokové portubie DN 125*
8. *Odtokové potrubie DN 125*
9. *Spätný zásyp*

Všeobecné informácie:

- *nádrž sa osádza do zeme, v zelenej zóne bez zaťaženia mechanizmami (max. zaťaženie = 700kg/m²)*
- *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*
- *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"***



