

MONTÁŽNÍ NÁVOD ECO ŠACHTY

Před zahájením montážních prací se ujistěte, že výrobek nebyl poškozen během přepravy.

Umístění:

ECO šachtu lze umístit v hraniční zóně pozemku, na trávníku, na soukromém i veřejném pozemku. Používá se pro instalaci vodoměru (DN20; DN25; DN32). Šachta je svým provedením určena pro instalaci do zelených ploch.

Montáž:

- 1. Instalace vodoměrné šachty by měla začít vytvořením výkopu o něco většího, než je velikost šachty. Je důležité vyrovnat dno výkopu, všechny kameny a úlomky s ostrými hranami musí být odstraněny.*
- 2. Připojte trubky do šachty. Trubky prostrčte továrními výřezy ve spodní části těla. Pokud nejsou žádné montážní otvory, měly by být trubky zasunuty do šachty zespodu.*
- 3. Uložte šachtu do předem připraveného výkopu.*
- 4. Připojte trubky vložené do šachty k příslušné přípojovací sadě.*
- 5. Nainstalujte vodoměr do přípojovací sady.*
- 6. Sestavenou přípojovací sadu s vodoměrem připevněte pomocí příchytěk k montážní liště vodoměru umístěné uvnitř šachty.*
- 7. Po instalaci šachty ji vyrovnejte tak, aby její kryt byl v rovině se zemí.*
- 8. Proveďte zkoušku těsnosti napojeného potrubí.*
- 9. Dokola rovnoměrně nasypete písek ve vrstvách každých 300 mm, každou vrstvu lehce zhutněte. Pokud je šachta instalována v prostředí s výskytem spodní vody, měla by být šachta pokryta pískem smíchaným s cementem.*

Nepoužívejte žádné další izolátory, nechte dno otevřené pro lepší využití zemské geotermální energie v zimě. Výše uvedené pokyny by měly být považovány za doporučení pro instalaci, tato doporučení vás nezavazují povinnosti dodržovat stavební normy.

