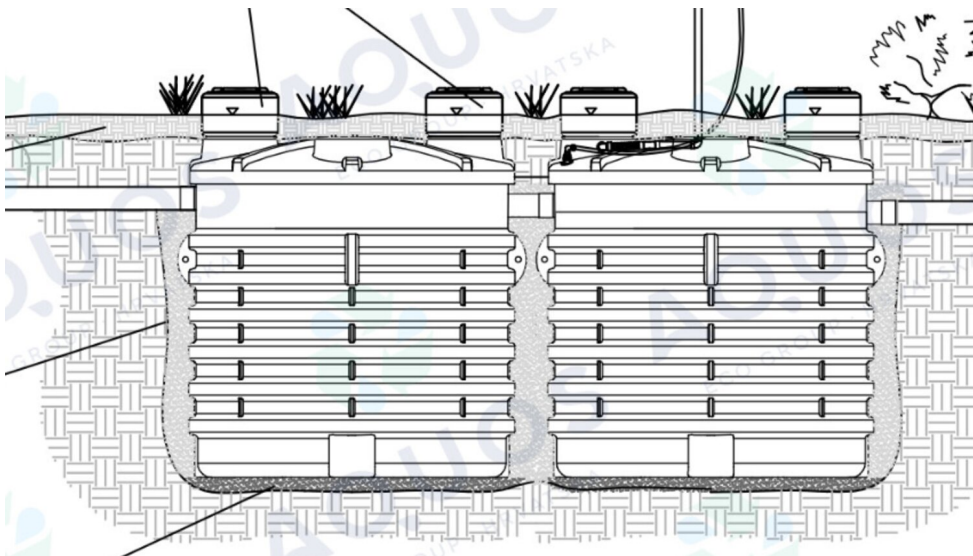


1. OSNOVNI UVJETI UGRADNJE

A ZELENA POVRŠINA - BEZ BETONIRANJA



1 Posteljica

Na stabilno dno položiti ravnu pješčanu posteljicu 0-4, debljine 10 cm.

2 Položaj i spojevi

Posude postaviti vodoravno te pravilno spojiti ulaznu, spojnu i izlaznu cijev.

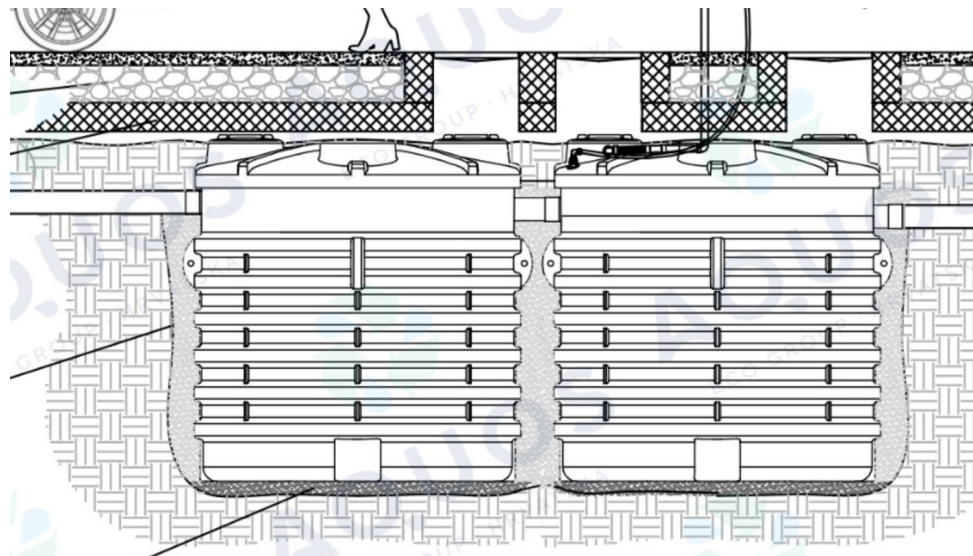
3 Punjenje i zasipanje

Prije zasipavanja obje posude napuniti vodom. Zasipati pijeskom 0-4 u slojevima do 30 cm.

4 Puhalo i pristup

Puhalo može biti udaljeno do 10 m. Poklopci i oprema moraju ostati dostupni.

B KOLNA POVRŠINA - RASTERETNA AB PLOČA



1 Posteljica

Na stabilnom tlu izvesti ravnu pješčanu posteljicu 0-4, debljine 10 cm.

2 Punjenje i zasipanje

Posude napuniti vodom, a prostor oko njih ravnomjerno zasipati u slojevima.

3 Rasteretna AB ploča

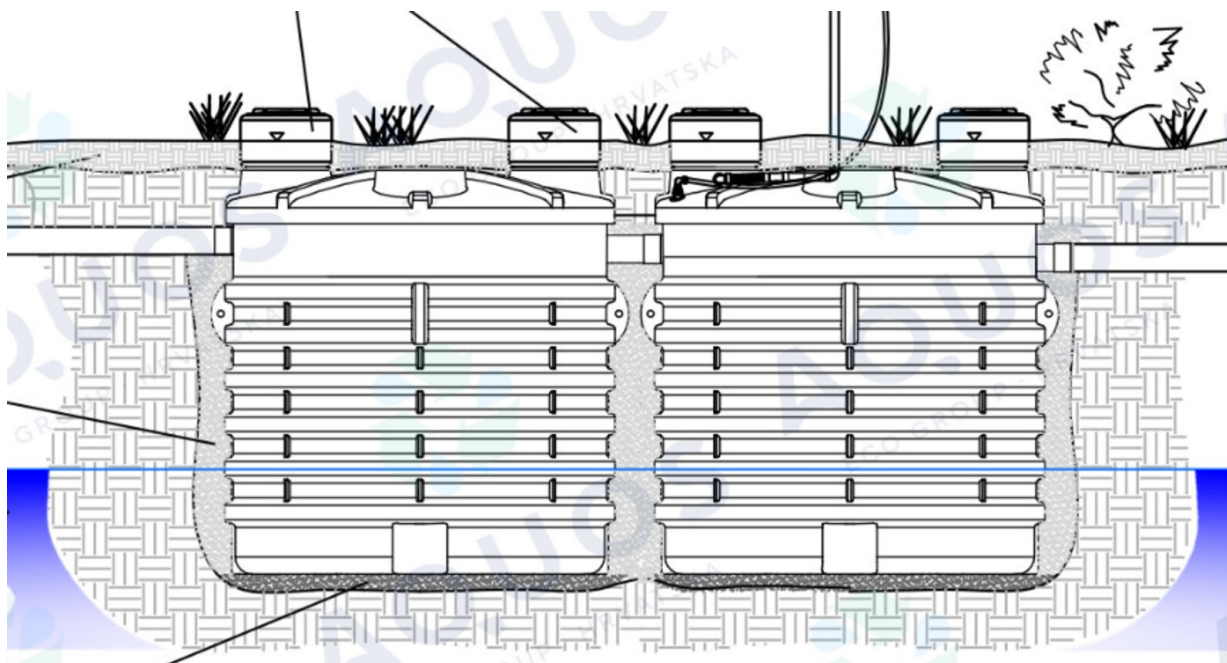
Ploču osloniti na tvrdi dio terena preko ruba iskopa; opterećenje ne prenositi na posude.

4 Revizijski pristup

Iznad svih poklopaca ostaviti revizijske otvore za pregled, servis i pražnjenje.

2. PODZEMNE VODE I UPOJNI BUNAR

C UGRADNJA U SLUČAJU PODZEMNIH VODA



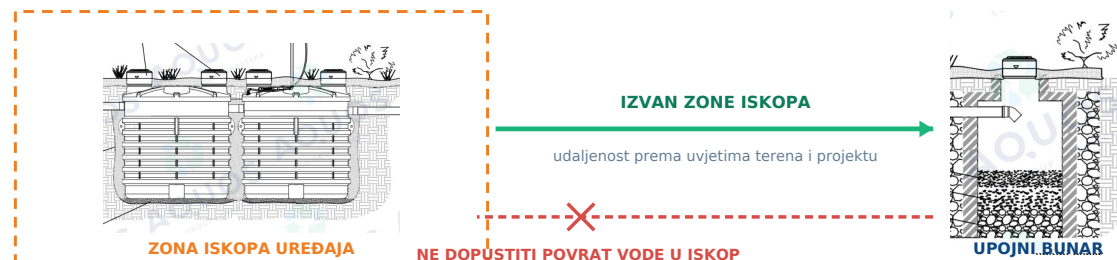
REDOSLIJED IZVEDBE

- 1 AB posteljica
Na dnu iskopa izraditi ravnu i nepropusnu armirano-betonsku podložnu ploču.
- 2 Postavljanje i punjenje
Posude postaviti vodoravno, spojiti ih i prije betoniranja napuniti čistom vodom do izlaza.
- 3 Etapno betoniranje
Međuprostor ravnomjerno betonirati nepropusnim betonom, uz stalnu kontrolu položaja posuda.
- 4 Do razine cijevi
Betonski zasip izvesti do razine ulazne, spojne i izlazne cijevi. Poklopci ostaju dostupni.

AKO JE POVRŠINA I KOLNA

Primijeniti i rasteretnu AB ploču prema prikazu na stranici 1.

PRAVILNO POZICIONIRANJE UPOJNOG BUNARA



IZVEDBA ODUŠKA

Kanalizacijski sustav mora biti pravilno odzračen, a odušak po mogućnosti izveden iznad najviše točke krova. Podzemni dio cijevi položiti s blagim padom prema uređaju, bez ulegnuća u kojima bi se zadržavao kondenzat i ometao protok zraka.

UPOJNI BUNAR

Izvesti ga izvan zone iskopa uređaja i dovoljno udaljeno da se pročišćena voda ne vraća u zasip oko posuda. Nakupljanje vode u iskopu može ugroziti stabilnost i statiku uređaja.

Dimenzioniranje i način izvedbe upojnog bunara nisu predmet ovog uputstva; određuju se prema upojnosti tla, očekivanoj količini vode, lokalnim uvjetima i projektu.

3. PUŠTANJE U RAD I ODRŽAVANJE

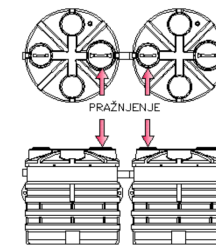
PUŠTANJE U RAD

1. Provjeriti sve cijevne i zračne spojeve.
2. Obje posude napuniti čistom vodom do razine izlaza.
3. Sklopku upravljačkog modula postaviti u položaj ON.
4. Provjeriti rad puhalo i vidljive mjehuriće u drugoj posudi.
5. Dodati biološki aktivator prema uputama na pakiranju.

REDOVNA KONTROLA

- Protočnost: voda uredno izlazi prema upojnom bunaru i ne vraća se prema uređaju.
- Puhalo: radi bez neuobičajenog zvuka i osigurava stalan dovod zraka.
- Aeracija: u drugoj posudi vidljivi su ravnomjerni mjehurići.

PRAŽNJEJE MULJA

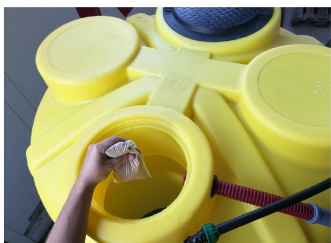


Pražnjenje provoditi svakih 6-12 mjeseci, ovisno o opterećenju, putem ovlaštenog društva.

Prije pražnjenja sklopku postaviti na OFF.

U drugoj posudi poželjno je ostaviti približno 10 cm aktivnog mulja.

ODMAH NAKON PRAŽNJEJA I BIOLOŠKI AKTIVATOR



1. Obje posude odmah ponovno napuniti čistom vodom do razine izlaza.
2. Sklopku vratiti na ON te provjeriti puhalo i aeraciju.
3. Biološki aktivator ubaciti izravno u drugu posudu ili kroz WC školjku i isprati vodom.

ZNAKOVI NEPRAVILNOG RADA

- nema mjehurića u drugoj posudi
- puhalo ne radi ili se čuje neuobičajen zvuk
- nema protoka ili se voda vraća
- trajan neugodan miris, visoka razina vode ili prelijevanje

NE ULIJEVATI I NE UBACIVATI U ODVOD

- kiseline, lužine i veće količine izbjeljivača
- goriva, otapala, boje, motorna i veće količine jestivih ulja
- vlažne maramice, pelene, uloške, krpe i plastiku
- građevinski materijal, kruti otpad i veće količine ostataka hrane
- oborinsku vodu i kondenzat klima-uređaja

SERVIS I SIGURNOST

- Ne ulaziti u posude - opasnost od plinova, gušenja i pada.
- Prije pražnjenja ili zahvata sklopku postaviti na OFF.
- Nakon kontrole zatvoriti i osigurati sve poklopce.
- Električne i servisne zahvate povjeriti stručnoj osobi.