

SLAMTÖNINGSSINSTRUKTION IISI S6- OCH S10 PRO FILTER

Man kan använda vatten normalt i fastigheten medan reningsverket töms på slam.

För att räkna ut hur ofta slamtömning bör göras kan man riktgivande räkna ut tömningsintervallet på följande vis: 53/antalet användare = riktgivande slamtömningsintervall.

Tömning rekommenderas dock minst en gång per år. Exempel: 53 / 5 personer = 10,6 månader.

1. Stäng av reningsverket från reningsverkets styrpanel.
2. Öppna den tredje (3) brunnens lock (Filterbrunnen som innehåller kvävereducerande massa).
3. Spola av och rengör filtermassan genom att fylla på med rikliga mängder vatten i röret i mitten. Slam som finns i filtermassan flyter då upp till ytan. Spola med vatten så länge tills slampartiklar inte längre flyter upp i vattnet.
4. Sug med lågt tryck bort vattnet ur filterbrunnen genom röret i mitten. Vänta ca 10 minuter så att vattnet rinner ner från filtermassan och flyter till röret i mitten. Upprepa, alltså sug bort vatten och pausa, tills vatten inte längre rinner till röret. Medan du väntar kan du slamtömma den första och andra tanken.
5. Stäng filterbrunnens lock.
6. Öppna den första (1) tankens lock (alltså tanken/brunnen som är närmast byggnaden) och töm den på slam.
7. Öppna den andra (2) tankens lock. Inne i tanken finns en pump som hänger i mitten från vattenspridaren.
8. Lyft skivan i kopplingen i botten, håll i slangen och lyft upp pumpen. Pumpen kan läggas ned på trickling filter-puckarna i reningsverket.
9. Den andra tanken har tre kammare. Avlägsna slammet ur alla tre kammare.
10. Skölj inte av de vita trickling filtren som fungerar som bas för mikrobpopulationen. Trickling filtren finns i den andra tankens övre del.
11. Placera tillbaka pumpen och vattenspridaren på sin plats.
12. Slå inte på strömmen igen direkt efter tömning.
13. Stäng och lås alla tankars/brunnars lock.
14. Två dygn senare, fyll på med rent vatten i reningsverket, förutom det avloppsvatten som fyllts på av vattenanvändning. Fyll på med rent vatten så länge tills vatten börjar rinna från filterbrunnen till utloppsröret.
15. Öppna tankarnas/brunnarnas lock, även filterbrunnens, så att du kan inspektera vattnets avancemang i reningsverket.
16. När vatten flödar från filterbrunnen till utloppsröret är reningsverket redo att sättas igång igen.
17. Stäng och lås alla lock till tankarna/brunnarna och slå på strömmen.