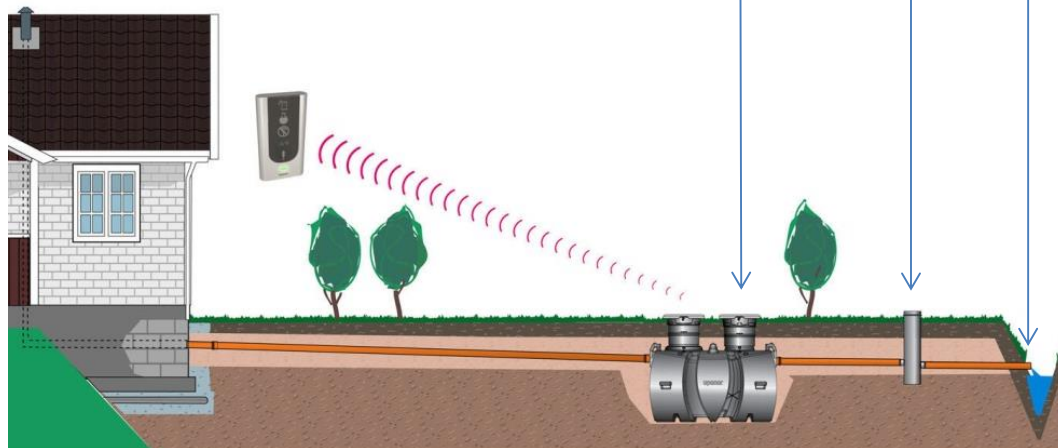


Provtagningsinstruktion Clean I minireningsverk

Beroende på hur installationen är utförd kan provtagning utföras på någon av nedanstående platser.

1. Vid utloppsplats i dike
2. I provtagningsbrunn
3. I reningsverkets processtank



Utloppsrör i dike

Placera provtagningskärlet vid utgående rör. Se till att rörändan är rengjord innan provtagningen påbörjas för att undvika missvisande provningsresultat. Om man vill ha provtagningen utförd till en specifik tidpunkt, så kan man manuellt starta upp en reningscykel genom att bryta strömmen till reningsverket och sedan slå på den. Därefter får man vänta i 3 timmar innan man kan hämta sitt prov från provtagningskärlet.

Provtagningsbrunn

Ett vattenprov kan tas i brunnen när som helst. För att säkerställa att provtagningen blir rätt utförd skall brunnen vara rengjord innan man utför provtagningen. Var försiktig vid provtagningen så att provtagningskärlet inte kommer i kontakt med brunnens väggar, då det kan finnas "biohud" där som kan leda till missvisande provningsresultat.

I reningsverkets processtank

Ett vattenprov kan tas ur processtanken under en reningscykel i fasen S108 dvs. andra sedimenteringen. Innan provtagningen påbörjas skall processtanken spolas ren från "biohud" som sitter på tankens väggar/rör och delar för att undvika missvisande provningsresultat. För att starta en reningscykel manuellt så slå av strömmen och slå sedan på den igen. Fasen S108 kommer att påbörjas efter 2 timmar och 30 minuter och då har man 15 minuter på sig att ta upp ett vattenprov. **OBS! Under denna tid bör inget vatten spolas ner i avloppsanläggningen!** För att kontrollera så att reningsverket är i fas S108, tryck ner och släpp den gröna testknappen kort, det skall då stå S108 i reningsverkets display. Lyft ur behållaren för flockningsmedlet och ta vattenprovet ca 2-4 cm under vattenytan i processtanken. Var försiktig så att provtagningskärlet inte vidrör ingående delar i reningsverket, då det kan leda till missvisande reningsresultat.

OBS! Om reningsverket larmar för någon form av åtgärd, så skall detta åtgärdas och dokumenteras i servicedagbok innan man kan utföra provtagning på utgående vatten. Se till att använda skyddsutrustning vid hantering av provtagningsutrustning och var noga med den personliga hygien efter provtagningen. Följ noga anvisningarna från analysföretagets när det gäller hantering, lagring, och temperatur för vattenprovet. Detta för att undvika missvisande provningsresultat.