

Instruktioner för slambrytaren ProACT

ProACT är en effektiv slambrytare **som inte bör slamtömmas regelbundet**. Detta skulle istället skapa en störning i den biologiska aktiviteten.

Slamtömningsförfarandet bör därför vara avrop ("budning") i s f schemalagd tömning.

Det finns en omfattande larmövervakning som kontrollerar nivåer och vattenpumpens drift.

Om/när det blir dags för tömning genereras ett larm som indikerar att tömning behövs.

Fastighetsägaren tar egen kontakt om/när detta är aktuellt.

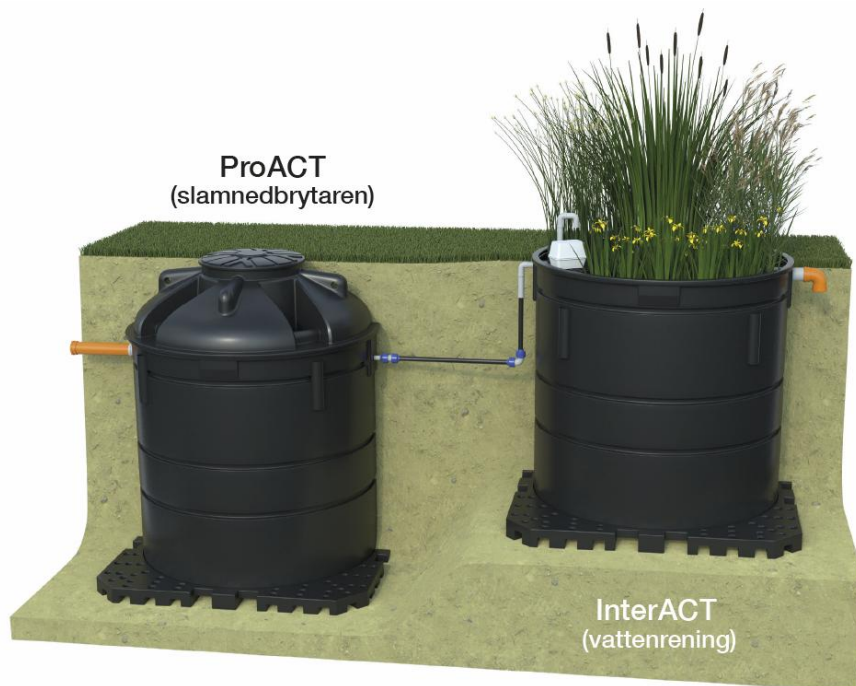


Bild 1: ProACT och InterACT sett från sidan.

Vid en eventuell enstaka tömning gäller följande:

För att tömma ProACT behövs **en slamsugningsbil som även har möjlighet till spolning** eftersom slammet är mer kompakt än det är i en trekammarbrunn och kan behöva luckras upp. I det fall som kommunen inte har några slamtömningsbilar med spolning att erbjuda får fastighetsägaren själv förbereda och spola för att luckra upp slamkakan innan tömningsbilen kommer.

Under locket till den första tanken kan slamtömmaren enkelt nå det fack i tanken där slammet finns. Man kan börja med att suga upp eventuellt flytslam i mittbrunnen (några liter vatten på ytan bara) där pumpen sitter (se bild 2).

Den huvudsakliga tömningen ska ske i den halvan av tanken där inloppet (en grå 90° böj) sitter, alltså den halvan av tanken där det inte finns några bioblock. På ProACT:er levererade efter november 2020 finns en märkning, ett rött band, i det fack som ska tömmas (se bild 3). Volymmässigt rör det sig om drygt 2 kbm som ska tömmas, merparten av det är själva slamkakan som bildats i den första kammaren (markerad med rött band). **OBS! Tanken ska inte tömmas i sin helhet. Existerande bakteriekultur ska ges tillväxtmöjlighet, och det är även viktigt för tankens stabilitet.**

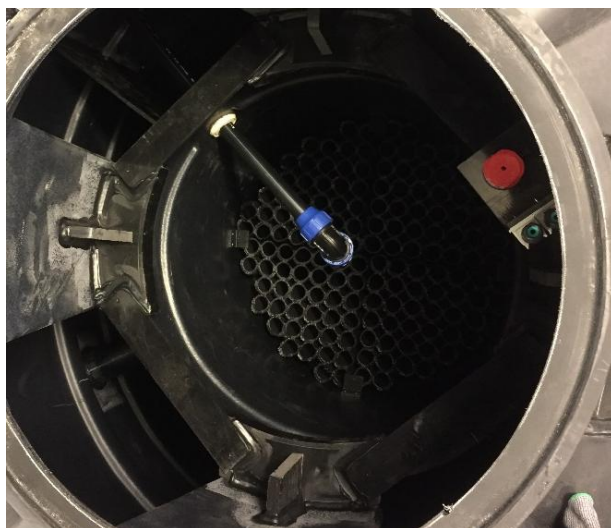


Bild 2: Mittbrunnen på ProACT, ska ej slamtömmas.



Bild 3: Märkning av det fack som ska slamtömmas.

Vid system som är anlagda **före augusti 2016** behöver man inte öppna hela locket för att slamtömma. Där finns istället ett slamsugningsrör (med orange lock, se bild 4) där slamtömmaren enkelt kan nå det fack i tanken där slammet finns.



Bild 4: Slamsugningsrör, ProACT.

Vid frågor kring slamtömning kontakta Alnarp Cleanwater:
info@alnarpcleanwater.se tel. 040-462690