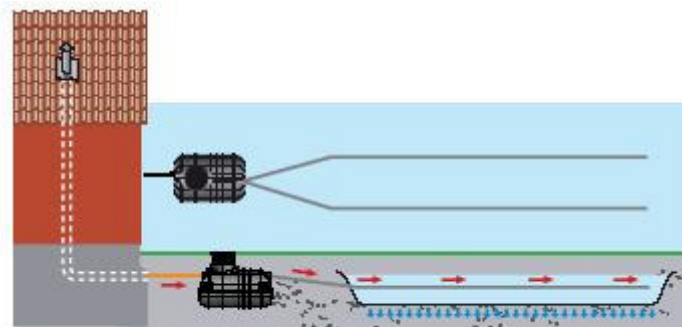




Små tryknedsivningsanlæg

Trykanlæg til etablering af nye anlæg kan bestå af enten en 3-kammer bundfældningstank og en separat pumpebrønd eller en 3-kammertank med indbygget pumpebrønd. Til nedsivningsanlægget hører desuden en sivedel, der består af to 16 m glatte plastsiverør i $\varnothing 40$ mm. Begge anlæg er meget kompakte og kræver derfor minimal opgravning- og entreprenørtid.



Principskitse for tryknedsivningsanlæg

Separat pumpebrønd

Wavin leverer pumpebrønden komplet med pumpe og armatur. Den er forsynet med et $\varnothing 425$ mm opføringsrør, så alle standarddæksler passer til brønden. Pumpebrøndens opføring kan udskiftes med et højere rør efter behov. Pumpen er placeret på en fod i bunden af brønden, så den ikke suger bundslam ind.

3-kammertank med indbygget pumpebrønd

Wavins 3-kammertank har en volumen på 2 m^3 og bliver leveret komplet med pumpe og armatur. Tanken er VA-godkendt og opfylder alle de gældende krav til et nedsivningsanlæg.



Let rensedgang

Anlæggene har én praktisk rensedgang i et $\varnothing 600$ mm opføringsrør, hvorfra man har let adgang til alle tre kamre. Pumperne i begge anlæg er forsynet med en kontraventil og en snapkobling, og kan nemt tages op ved fx. inspektion. Tanken og den separate pumpebrønd leveres med indbygget pumpe af mærket AP35 fra Grundfos.

Krav til pumpesystemet

- Pumpens kapacitet skal være tilstrækkelig til at støtte hele nedsivningssystemet under tryk. Min. 2 mVS.
- Pumpevolumen skal mindst være 5 gange større end den samlede volumen af rørene i systemet.
- Pumpen bør ved normal belastning starte mindst to gange i døgnet.
- Pumpen skal rengøres med jævne mellemrum.
- Ingen fald på sivestregene.

Wavin, www.wavin.dk