

Bundfældningstank

Hvad er en bundfældningstank?

En bundfældningstank renser kun dit spildevand mekanisk, dvs. den tilbageholder de faste dele og større partikler fra dit toilet, bad og køkken.

En bundfældningstank alene opfylder ingen rensklasser. Selv en moderne bundfældningstank renser kun spildevandet for ca. 30 % af det organiske stof samt lidt for fosfor og kvælstof. Derfor skal tanken normalt kobles med et biologisk renseanlæg. Det kan fx være et nedsivningsanlæg, et beplantet filteranlæg, et sandfilteranlæg, et pileanlæg eller et biologisk minirensanlæg. Bundfældningstanken beskytter dit renseanlæg mod tilstopning.

Hvor kan man bruge en bundfældningstank?

Hvis du bor i et område, der ikke er kloakeret, har du måske allerede en bundfældningstank.

De gamle septiktanke eller Trixtanke opfylder **ikke** de krav, der gælder i dag. Derfor kan de **ikke** benyttes sammen med et nyt biologisk renseanlæg. Bor du i et område uden renskrav, kan du fortsætte med at bruge din gamle tank.

Hvis du bygger om eller ændrer afløbsforholdene på din ejendom, **skal** du have en ny tank, der lever op til de nye krav.

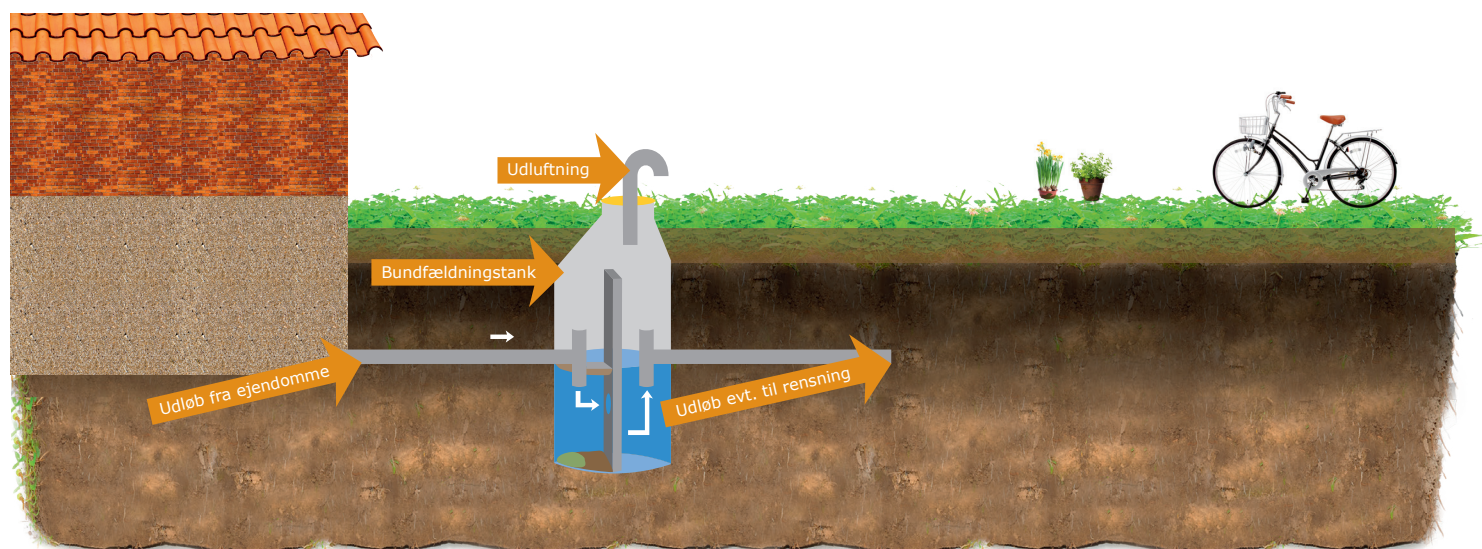
Bliver din ejendom kloakeret, skal du nedlægge den eksisterende bundfældningstank. Den udgift skal du selv betale.

Krav til bundfældningstanken

En godkendt bundfældningstank skal:

- Være opdelt i flere kamre
- Være CE-mærket
- Have en størrelse på mindst 2 kubikmeter
- Opfylde særlige krav til styrke, tæthed og funktion
- Være let at tømme for slam

Der findes flere producenter, der opfylder kravene til en godkendt tank. Du kan se hvilke på Teknologisk Instituts hjemmeside www.teknologisk.dk ved at søge på "bundfældningstank". Eller spørg din kloakmester.



Sådan skal anlægget passes

En bundfældningstank skal mindst tømmes af en slamsuger en gang om året. Hvis din bundfældningstank ikke bliver tømt regelmæssigt, falder renseseffekten i tanken. Det er vigtigt, at indholdet tilbageholdes i tanken og ikke havner ude i vandløbet, mosen eller lignende.

Du skal være tilmeldt en tømningsordning. Efter tømning skal tanken fyldes med vand.

En bundfældningstank skal udluftes. Hvis der ikke etableres en udluftning, kan der opstå lugtgener. Du kan spørge din kloakmester til råds om, hvordan det kan undgås.

Hvad koster det?

Etableringsudgifter

En godkendt bundfældningstank til 5 personer vil koste:

- 15-20.000 kr. til etablering af selve bundfældningstanken
- Udgifter til rørarbejde
- Evt. udgifter til etablering af et biologisk rensesanlæg

Driftsudgifter

Du skal regne med en udgift pr. tømning på ca. 1000 kr. Se pris på forsyningsselskabets hjemmeside.

Priserne er indsamlet i 2013.

Sådan kommer du i gang

Hvis der ikke er renskrav for din ejendom, kan du nøjes med en bundfældningstank. Er ejendommen omfattet af renskrav, skal spildevandet renses yderligere.

I de fleste tilfælde kan du finde et kort med disse oplysninger på kommunes hjemmeside. Ellers kan du kontakte kommunen for at få dem.

Kontakt så en autoriseret kloakmester. Han kan hjælpe dig med at finde frem til, hvilken bundfældningstank du kan anvende, og hvor den kan placeres.

Kloakmesteren vil hjælpe dig med ansøgningen til kommunen.

Ansøgningen skal indeholde

- Oplysninger om spildevandsforholdene på din ejendom
- En kloakplan
- En målfast tegning der viser anlæggets placering på grunden og afstanden til skel og bygninger. Markér også, hvor udledningen kobles på eksisterende dræn eller vandløb.
- En nordpil på tegningen

Ansøgningen skal sendes til kommunen. Det er vigtigt, at I får tilladelsen, inden arbejdet går i gang.

Med tilladelsen i hus kan du begynde etableringen af anlægget. Der er kun kloakmesteren, der må udføre arbejdet. Du kan evt. lave noget af gravearbejdet efter aftale med ham.

På Sikkerhedsstyrelsens hjemmeside www.sik.dk/tjek kan du finde en liste over autoriserede kloakmestre.

Husk færdigmelding

Når arbejdet er udført, har du ansvaret for, at kloakmesteren indsender færdigmeldingen til kommunen. Det nye anlæg kan først godkendes, når kommunen har en underskrevet færdigmelding fra kloakmesteren samt eventuelle øvrige dokumenter, der er krævet i tilladelsen. Herefter retter kommunen registreringen af forholdene i BBR for din ejendom.

Vi anbefaler, at du selv har en kopi af færdigmeldingen, som dokumentation for at arbejdet er udført.

