

## Driftsvejledning for nedsivningsanlæg

Deres spildevand afledes til et nedsivningsanlæg. Nedsivningsanlægget består af en bundfældningstank, en fordelerbrønd og to fordelerledninger. Den vedlagte plan viser, hvor bundfældningstanken og nedsivningsdelen er placeret.

Anlægget er dimensioneret for XX personer, svarende til en vandmængde på YY liter pr. døgn.

Afløb fra køkken, bad og toilet er tilsluttet bundfældningstanken. I bundfældningstanken udskilles stoffer, der kan bundfældes og flyde op fra spildevandet. Der dannes derfor både bundslam og flydeslam i tanken. Slammet går i forrådnelse, og der dannes ildelugtende gasarter. For at opnå den bedste funktion af anlægget bør denne driftsvejledning følges:

- Tanken skal tømmes med en slamsuger mindst én gang om året.
- Efter tømning skal tanken fyldes 3/4 med vand.
- Dækslet over tanken må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for tilsyn og tømning.
- Udluftningsrørets funktion må ikke hindres ved tildækning eller lignende.
- Til bundfældningstanken må der ikke ledes kemikalier, der kan standse rådneprocessen f.eks. benzin, olie, terpentiner, stærke kalkfjerningsmidler m.m.
- Koldt vand i store mængder, f.eks. regnvand og drænvand, må ikke ledes til bundfældningstanken.
- Ting, som ikke eller kun vanskeligt går i forrådnelse, bør ikke tilledes bundfældningstanken. Det kan f.eks. være kaffegrums, cigaretskod, klude, bleer, hygiejnebind m.m.

Hvis kommunen ikke har fast tømningsordning, anbefaler undertegnede, at De tegner kontrakt med slamsugerfirmaet NN, Sugekoppen 7, 2860 Søborg.

Nedsivningsdelen består af fordelerbrønd og fordelerledninger. I fordelerledningerne og i filtermaterialet begynder den biologiske rensning af spildevandet, Det er derfor vigtigt, at mikroorganismene i nedsivningsdelen sikres optimale forhold. For at sikre den bedste drift af nedsivningsanlægget skal følgende iagttages:

- Dækslet på fordelerbrønden må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for inspektion.
- En gang om året inspiceres fordelerbrønden for at se, om der findes aflejringer i brønden, og om sivedrænene kan trække.
- Stuvning i fordelerbrønden er ensbetydende med, at nedsivningsdelen er stoppet til, eller at grundvandsspejlet står højt.
- Arealet over fordelerledningerne må ikke belastes med færdsel, så jorden komprimeres.
- Der må ikke plantes træer nærmere end 3 meter fra nedsivningsarealet.
- Sivedrænene bør spules hvert 2. - 3. år for at undgå tilstopning.

Opstår der problemer med anlægget, er De velkommen til at kontakte undertegnede.

Dato:

Firma:

Underskrift: \_\_\_\_\_  
underskrevet af den tekniske ansvarlige

## Driftsvejledning for nedsivningsanlæg med pumpe

Deres spildevand afledes til et nedsivningsanlæg. Nedsivningsanlægget består af en bundfældningstank, en pumpebrønd og to fordelerledninger. Den vedlagte plan viser, hvor bundfældningstanken og nedsivningsdelen er placeret.

Anlægget er dimensioneret for XX personer, svarende til en vandmængde på YY liter pr. døgn.

Afløb fra køkken, bad og toilet er tilsluttet bundfældningstanken. I bundfældningstanken udskilles stoffer, der kan bundfældes og flyde op fra spildevandet. Der dannes derfor både bundslam og flydeslam i tanken. Slammet går i forrådnelse, og der dannes ildelugtende gasarter. For at opnå den bedste funktion af anlægget bør denne driftsvejledning følges:

- Tanken skal tømmes med en slamsuger mindst én gang om året.
- Efter tømning skal tanken fyldes 3/4 med vand.
- Dækslet over tanken må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for tilsyn og tømning.
- Udluftningsrørets funktion må ikke hindres ved tildækning eller lignende.
- Til bundfældningstanken må der ikke ledes kemikalier, der kan standse rådneprocessen f.eks. benzin, olie, terpentiner, stærke kalkfjerningsmidler m.v.
- Koldt vand i store mængder, f.eks. regnvand og drænvand, må ikke ledes til bundfældningstanken.
- Ting, som ikke eller kun vanskeligt går i forrådnelse, bør ikke tilledes bundfældningstanken. Det kan f.eks. være kaffegrums, cigaretskod, klude, bleer, hygiejnebind m.m.

Hvis kommunen ikke har fast tømningsordning, anbefaler undertegnede, at De tegner kontrakt med slamsugerfirmaet NN, Sugekoppen 7, 2860 Søborg.

Nedsivningsdelen består af pumpebrønd og fordelerledninger. I fordelerledningerne og i filtermaterialet begynder den biologiske rensning af spildevandet. Det er derfor vigtigt, at mikroorganismene i nedsivningsdelen sikres optimale forhold. For at sikre den bedste drift af nedsivningsanlægget, skal følgende iagttages:

- Dækslet på pumpebrønden må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for inspektion.
- Pumpebrønden efterses mindst én gang om året for at se, om der findes aflejringer i brønden. Evt. bundslam fjernes.
- Pumpen tilses og kontrolleres i henhold til leverandørens anvisning dog mindst hvert 2. år.
- Funktionen af flyderkontakten kontrolleres mindst én gang om året.
- Arealet over fordelerledningerne må ikke belastes med færdsel, så jorden komprimeres.
- Der må ikke plantes træer nærmere end 3 meter fra nedsivningsarealet.
- Fordelerledningerne bør gennemskyldes hvert 2. - 3. år for at undgå tilstopning.

Opstår der problemer med anlægget, er De velkommen til at kontakte undertegnede.

Dato:

Firma:

Underskrift: \_\_\_\_\_

underskrevet af den tekniske ansvarlige

## Driftsvejledning for almindeligt parcelhus

Deres spildevand afledes til det offentlige kloaksystem. Afløbsanlægget består bl.a. af afløb fra køkken, bad og toilet, samt udvendige tagbrønde og evt. overfladebrønd for regnvand. Den vedlagte plan i målestoksforhold 1:100 viser, hvor de forskellige afløbsinstallationer er placeret.

For at opnå de bedste og sikreste driftsbetingelser af anlægget, kræves et jævnlig tilsyn og pasning af afløbsanlægget og denne driftsvejledning bør derfor følges:

- Afløbsanlægget må ikke tilføres kemikalier og fedtstof, cigaretskod, klude, bleer, hygiejnebind, vatpinde, kattegrus eller andre lignende uopløselige stoffer.
- Gulvafløbsskåle på badeværelser og i kælderrum er forsynet med vandlåse. Riste og vandlåse skal jævnligt renses, og der skal foretages en kraftig gennemskylning med vand, f.eks. ved hjælp af en haveslange.
- Lyskasser er forsynet med afløb. Bunden af lyskasser og afløbsristene skal mindst 2 gange om året renses for blade, papir og lignende, der evt. kan stoppe afløbene.
- Tagnedløb for regnvand er sluttet til nedløbsbrønd med slamfang. Dette slamfang skal renses for sand og blade mv. mindst én gang om året for at sikre, at afløbssystemet, som brønden er sluttet til, ikke stopper. Rist og karm bør stryges med kold asfalt én gang årligt.
- Tagrender skal renses for blade om efteråret lige efter løvfald.
- Nedløbsbrønd (overfladebrønd) med rist på gårdsplads er forsynet med et slamfang, der skal oprensnes for sand og blade mindst én gang årligt. Rist og karm bør stryges med kold asfalt ligeledes én gang årligt.
- Dræn omkring kælderen er sluttet til nedløbsbrønd med slamfang. Kontroller regelmæssigt, at drænet virker ved at kigge ned i brøndene for at se, om der er tilstrømning af vand fra drænene. Slamfang skal oprensnes 2-4 gange det første år, derefter 1-2 gange årligt. Dæksel og karm bør stryges med kold asfalt én gang årligt.
- Nedgangsbrønd i have og indkørsel skal tilses jævnligt, og aflejringer på banket og trin fjernes ved spuling med haveslange. Dæksel og karm bør stryges med kold asfalt én gang årligt.

Opstår der alligevel problemer med anlægget, er De velkommen til at kontakte undertegnede.

Dato:

Firma:

Underskrift: \_\_\_\_\_  
underskrevet af den tekniske ansvarlige.

## Driftsvejledning for biologisk sandfilter med pumpestation

Deres spildevand afledes til et biologisk sandfilter. Anlægget består af en bundfældnings- tank, en fordelerbrønd og det biologiske sandfilter. Den vedlagte plan viser, hvor de enkelte dele er placeret.

Anlægget er dimensioneret for XX personer, svarende til en vandmængde på YY liter pr. døgn.

Afløb fra køkken, bad og toilet er tilsluttet bundfældningstanken. I bundfældningstanken udskilles stoffer, der kan bundfældes og flyde op fra spildevandet. Der dannes derfor både bundslam og flydeslam i tanken. Slammet går i forrådnelse, og der dannes ildelugtende gasarter. For at opnå den bedste funktion af anlægget, bør denne driftsvejledning følges:

- Tanken skal tømmes med en slamsuger mindst én gang om året.
- Efter tømning skal tanken fyldes 3/4 med vand.
- Dækslet over tanken må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for tilsyn og tømning.
- Udluftningsrørets funktion må ikke hindres ved tildækning eller lignende. .
- Til bundfældningstanken må der ikke ledes kemikalier, der kan standse rådneprocessen f.eks. benzin, olie, terpentin, stærke kalkfjerningsmidler m.m.
- Koldt vand i store mængder, f.eks. regnvand og drænvand, må ikke ledes til bundfældningstanken.
- Ting, som ikke eller kun vanskeligt går i forrådnelse, bør ikke tilledes bundfældningstanken. Det kan f.eks. være kaffegrums, cigaretskod, klude, bleer, hygiejnebind m.m.

Hvis kommunen ikke har fast tømningsordning, anbefaler undertegnede, at De tegner kontrakt med slamsugerfirmaet NN, Sugekoppen 7, 2860 Søborg.

I det biologiske sandfilter sker den biologiske rensning af spildevandet, Det er derfor vigtigt, at mikroorganismene i sandfiltret sikres optimale forhold. For at sikre den bedste drift af anlægget skal følgende iagttages:

- Dækslet på fordelerbrønden må ikke tildækkes, men skal være tilgængeligt for inspektion.
- Pumpebrønden efterses mindst en gang om året for at se, om der findes aflejringer i brønden. Evt. bundslam fjernes.
- Pumpen tilses og kontrolleres i henhold til leverandørens anvisning dog mindst hvert 2. år.
- Funktionen af flydekontakten kontrolleres mindst en gang om året.
- Arealet over det biologiske sandfilter må ikke belastes med færdsel, så jorden komprimeres.
- Der må ikke plantes træer nærmere end 3 meter fra det biologiske sandfilter.
- Fordelerdrænene øverst i sandfiltret bør gennemskylles hvert 2.- 3. år for at undgå tilstopning med slam.

Opstår der problemer med anlægget, er De velkommen til at kontakte undertegnede.

Dato:

Firma:

Underskrift: \_\_\_\_\_  
underskrevet af den tekniske ansvarlige