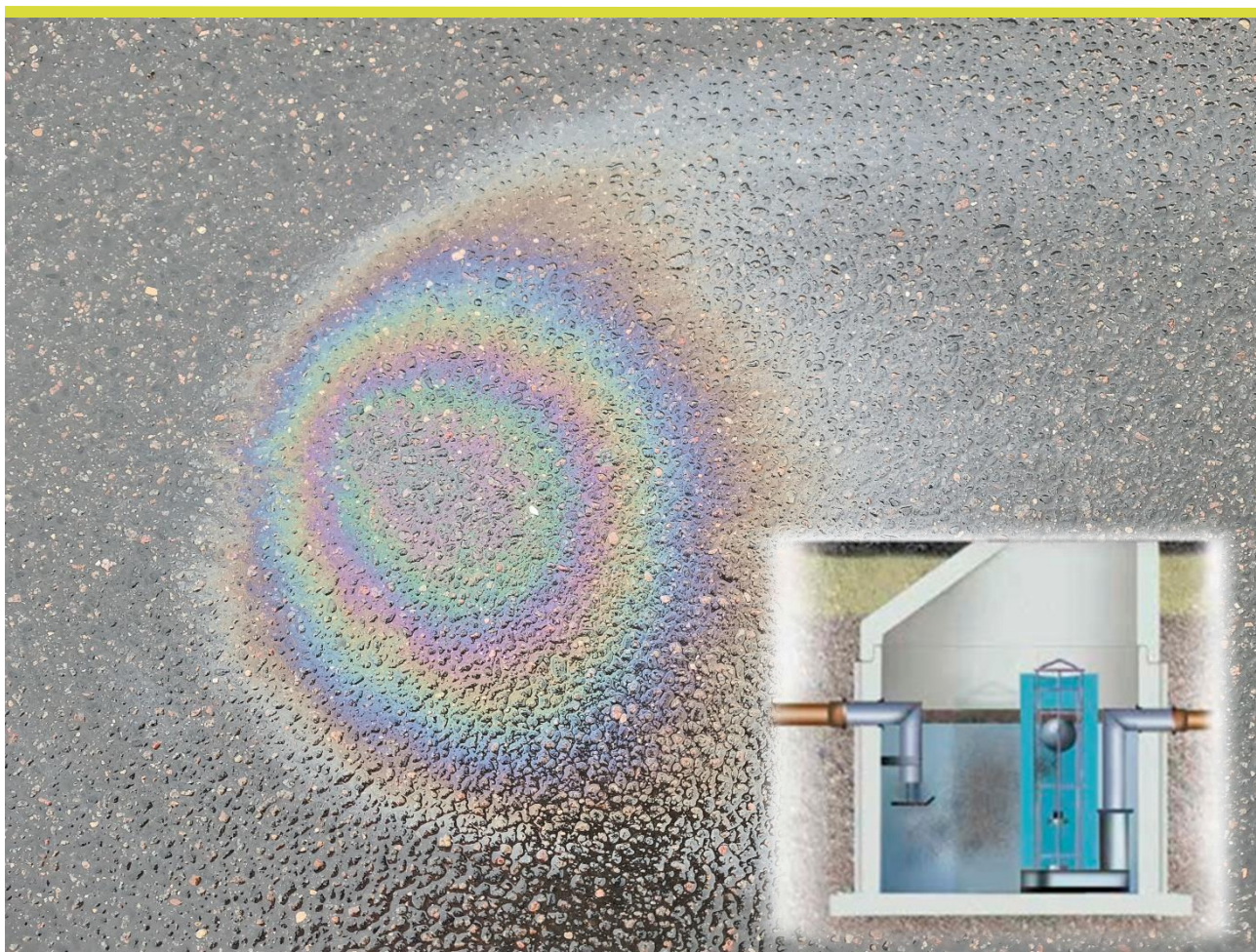




STRUER
KOMMUNE



FORSKRIFT

DRIFT OG TØMNING AF OLIE- OG BENZINUDSKILLERANLÆG

28. November 2023



INDHOLDSFORTEGNELSE

Forord	4
Generelt	5
Formål.....	5
Lovgrundlag	5
Gyldighedsområde.....	5
Definitioner.....	5
Indretning og drift.....	7
Eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg	7
Indretning af eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg	7
Drift, kontrol og tømning	8
Egenkontrol og driftsjournal.....	8
Uheld.....	9
Sløjfning af olieudskilleranlæg	9
Administrative bestemmelser	9
Dispensation	9
Påbud og forbud	9
Tilsyn.....	10
Straf	10
Afgørelse og klage.....	10
Søgsmål.....	10
Ikrafttrædelse	10
Bilag	11
Korrekt etablering af et olie- benzinudskilleranlæg	11

FORORD

En forskrift er med til at skabe en generel og ensartet regulering af et område, som ellers reguleres på et mere overordnet plan. Med vedtagelse af en forskrift får vi som kommune skabt et mere ensartet grundlag at vurdere og sagsbehandle ud fra.

Formålet med forskriften er at skabe et reguleringsgrundlag for de ældre olie- og benzinudskilleranlæg i kommunen, som ikke har en særskilt tilslutnings- eller udledningstilladelse. Det vil sige anlæg af ældre dato som har været kommunen bekendt gennem miljøtilsynsarbejdet, og dermed har fået "stiltiende" accept til etablering og drift.

Forskriften regulerer ikke anlæg etableret efter forskriftens vedtagelse, idet etablering af sådanne nyere anlæg i dag kræver særskilt tilslutnings- eller udledningstilladelse jf. miljøbeskyttelseslovens § 28.

Drift og tømning af olie- og benzinudskilleranlæg samt affaldsbortskaffelse fra anlæggene har tidligere været reguleret i *Struer Kommunes regulativ for erhvervsaffald*. Denne forskrift viderefører de bestemmelser som regulativet for erhvervsaffald tidligere har omfattet. En række krav er blevet præciseret, og er skrevet mere eksplicit for at undgå fortolkningsspørgsmål.

Struer Kommune vil i øvrigt gøre opmærksom på, at kommunen har udarbejdet en *Vejledning om indretning og drift af olieudskilleranlæg i Struer Kommune*, hvori der f.eks. kan læses om dimensionering og valg af olie- og benzinudskilleranlæg.

GENERELT

Formål

§ 1. Formålet med denne forskrift er at fastsætte krav til drift og tømning af olie- og benzinudskilleranlæg, med henblik på at forebygge forurening af vand, jord og undergrund.

Lovgrundlag

§ 2. Forskriften er udarbejdet med hjemmel i miljøaktivitetsbekendtgørelsens¹ § 20 stk. 1, nr. 1, vedrørende anden virksomhed end listevirksomhed², og som ikke er omfattet af andre bestemmelser udstedt med hjemmel i miljøbeskyttelsesloven³.

Gyldighedsområde

§ 3. Forskriften gælder for alle virksomheder og borgere i Struer Kommune, der har et olie-benzinudskilleranlæg, jf. dog stk. 2-6.

Stk. 2. Forskriften omfatter ikke olie- og benzinudskilleranlæg med gældende tilslutnings- eller udledningstilladelse.

Stk. 3. Forskriften omfatter ikke olie- og benzinudskilleranlæg på godkendelsespligtige virksomheder, jf. miljøbeskyttelseslovens § 33, hvor vilkår allerede er fastsat i miljøgodkendelsen.

Stk. 4. Forskriften omfatter ikke olie- og benzinudskilleranlæg på benzinstationer og andre anlæg, hvor reguleringen allerede er fastsat af anden lovgivning, jf. eksempelvis Benzinstationsbekendtgørelsen⁴.

Stk. 5. Forskriften omfatter ikke olie- og benzinudskilleranlæg etableret efter forskriftens vedtagelse, idet nye anlæg jf. miljøbeskyttelseslovens § 28 skal have særskilt tilslutnings- eller udledningstilladelse.

Stk. 6. Forskriften omfatter ikke olie- og benzinudskilleranlæg, som kommunen ikke har været bekendt med gennem miljøtilsynsarbejdet.

Stk. 7. I tvivlstilfælde afgør Struer Kommune om et olie- og benzinudskilleranlæg er omfattet af denne forskrift.

Definitioner

§ 4. I denne forskrift forstås ved:

1) ABC-stoffer⁵

Organiske stoffer, der findes i rengøringsprodukter, ofte kaldt koldaffedtningsmidler, der f.eks. bruges til motorrens, afvoksning, affedning, afrensning i rensebar og som tjærefjerner.

A- og B-stoffer er uønskede, da de ikke fjernes i olie- og benzinudskilleranlæg, er svært at nedbryde og giftige for mennesker og vandlevende organismer. C-stoffer er normalt uproblematisk, da de nedbrydes let, og de har en lav giftighed.

B-stoffer er f.eks. lineære alkylbenzensulfonater (LAS), der findes i vaske- og rengøringsmidler, i slam, i nogle typer af smøre-, køle- og transmissionsmidler og bilplejemidler mm.

2) Affald fra udskillere og sandfang

¹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter

² Miljø- og fødevarerministeren udfærdiger en liste over særlig forurenende virksomheder, anlæg og indretninger, som er omfattet af godkendelsespligten i miljøbeskyttelseslovens § 33. 'Listevirksomhed' defineres som virksomhed, anlæg eller indretninger, der er optaget på denne liste

³ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 af lov om miljøbeskyttelse

⁴ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1254 af 23. nov. 2019 om forebyggelse af forurening af jord, grundvand og overfladevand fra benzin- og dieselsalgslanlæg

⁵ Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 2006 "Tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg"

Flydende affald fra olie- og benzinudskillere inkl. slamaflejring samt sand/grus/slam fra sandfang.

3) Alarm for lagtykkelse

En alarm, der udløses, når en given procentdel af den maksimale opsamlingskapacitet er opnået.

4) Emulgeret olie / olieemulsioner

Opstår når meget små partikler af olie er blandet op i vand. Emulgeret olie fjernes ikke i et traditionel olie- og benzinudskilleranlæg, da opholdstiden i olie- og benzinudskilleren er for kort.

Der er forskellige former for emulsioner er: 1) Mekaniske emulsioner kan f.eks. opstå ifm. brug af højtryksspuling og pumpning, 2) Sæbeemulsioner/kemiske emulsioner opstår, når der bruges sæber/opløsningsmidler til at fjerne olie- og fedtbundet snavs, 3) Emulsioner ved brug af koldaffedningsmidler.

5) Flydelukke (automatisk flydelukke)

Sikrer, at der ikke sker udslip af olie til kloakken ved overfyldning af olieudskilleren.

6) Hævertvirkning

Undertryk på udløbsiden kan suge indholdet af olie- og benzinudskilleren ud i kloaksystemet.

7) Udskillertyper⁶

Klasse I: Koalescensudskiller, hvor middelværdien af udløbskoncentrationen maksimalt er 5 mg/l olie, og den største enkeltværdi er maksimalt 10 mg/l.

Klasse II: Gravimetrisk udskiller, hvor middelværdien af udløbskoncentrationen maksimalt er 100 mg/l olie, og den største enkeltværdi er maksimalt 120 mg/l.

8) Olie- og benzinudskilleranlæg

Består af et sandfang og en olie- og benzinudskiller samt en prøvetagningsbrønd, der anvendes hvor der er olieholdigt afløbsvand eller steder med risiko for oliespild. De to udskillere er opbygget ens, men benzinudskillere skal i visse tilfælde indrettes med udluftning af benzindampe.

9) Overløbsalarm

Indeholder en føler, der kan skelne mellem luft og olie/benzin. Føleren registrerer væskestanden i udskilleren, hvormed overløb og potentiel forurening undgås.

10) Pejling

En elektronisk/manuel måling af lagtykkelsen i olie- og benzinudskilleren og sand/slam i sandfanget.

11) Prøvetagningsbrønd

En brønd hvorfra der kan udtages en prøve i en fritfaldende vandstråle.

12) Sandfang

Tilbageholder/bundfælder tunge partikler f.eks. sand, grus og slam, som olien binder sig til. Opholdstiden for spildevandet øges, så bundfældningsgraden og udskillelsesgraden øges.

13) Stiltiende accept

En stiltiende accept omfatter eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg, som Struer Kommune har været bekendt med gennem miljøtilsynsarbejdet.

Stk. 2. I tvivlstilfælde afgør Struer Kommune, hvad der betragtes som omfattet af definitionerne.

⁶ Rørcenter-anvisning 006. Olieudskilleranlæg. Vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, 2. udgave, april 2021, Teknologisk Institut.

INDRETNING OG DRIFT

Eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg

- § 5. Eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg, der har været kommunen bekendt gennem miljøtilsynsarbejdet, og dermed har opnået *stiltiende accept*, kan fortsætte driften så længe spildevandsmængden og spildevandssammensætningen ikke ændres væsentligt.
- Stk. 2. Nye aktiviteter, herunder brug af nye kemikalier eller rengøringsmidler, mekaniske ændringer i form af brug af højtryksrensere eller hedvandsrensere eller andre aktiviteter, der øger eller ændrer spildevandsmængden eller sammensætningen, anses som væsentlige ændringer, og vil kræve ny ansøgning om spildevandstilladelse.
- Stk. 3. Ikke væsentlige ændringer af et eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg, kan kun tillades, hvis ejer overfor Struer Kommune kan dokumentere, at anlægget efter ændringerne kan overholde udledningskravet for en klasse II udskiller.
- Stk. 4. Såfremt et eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg ikke lever op til forskriften eller øvrige miljømæssige krav, kan Struer Kommune kræve, at anlægget søges lovliggjort ved ansøgning om særskilt tilladelse.
- Stk. 5. Ved udfasning af forskriften kan Struer Kommune kræve, at anlæg der tidligere har været omfattet af forskriften skal søges lovliggjort ved ansøgning om særskilt tilladelse.

Indretning af eksisterende olie- og benzinudskilleranlæg

- § 6. Olie- og benzinudskilleranlæg skal være med tætsluttende dæksel.
- § 7. Benzinudskilleranlæg skal i visse tilfælde indrettes med udluftningsrør jf. Rørcenter-anvisning 006⁶.
- § 8. Produkter indeholdende A- og B-stoffer såsom vaskekemikalier, rengøringsmidler og visse affedningsmidler f.eks. motorrens og koldaffedter må ikke anvendes, da disse ikke fjernes i et olie- og benzinudskilleranlæg.
- Stk. 2. A- og B-stoffer anvendt som konserveringsmidler og farvestoffer må dog forekomme, hvis de udgør mindre end 1% af vaske- og rengøringsmidlet, og der ikke forhandles produkter uden sådanne stoffer⁷.
- Stk. 3. Mangler et produkt oplysninger om dets farlighed for miljøet, klassificeres det som et potentielt A-stof som følge af forsigtighedsprincippet, og må ikke ledes til olie- og benzinudskilleranlægget.
- § 9. Der må ikke ledes sanitært spildevand eller andre uvedkommende spildevandsstrømme til olie- og benzinudskilleranlægget. Andre spildevandsstrømme omfatter her overfladevand fra andre aktiviteter end vaskeaktivitet, processpildevand fra øvrigt industrielanlæg og lignende.
- § 10. Olie- og kemikalieaffald må under ingen omstændigheder hældes i afløbet til olie- og benzinudskilleranlægget, selvom denne er tilkøbt et udskilleranlæg.
- § 11. Olie- og benzinudskilleranlægget må ikke anvendes som en sikringsforanstaltning som erstatning for spildbakker.
- § 12. Såfremt der opstår mistanke om forurening fra anlægget, kan Struer Kommune kræve anlægget tæthedsprøvet.

⁷ Rørcenter-anvisning 006. Olieudskilleranlæg. Vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, 2. udgave, april 2021, Teknologisk Institut. Side 60.

Stk. 2. Tæthedsprøven skal foretages efter Teknologisk Instituts Rørcenteranvisning⁸ med prøvningstid på min. 1 time. Resultater af tæthedsprøvningen skal sendes til Struer Kommune på teknisk@struer.dk, senest 7 dage efter at tæthedsprøven er udført.

Drift, kontrol og tømning

§ 13. Olie- og benzinudskilleranlægget skal være funktionel og effektivt ift. tilbageholdelse og opsamling af olie- og benzin.

§ 14. Tømning og bortskaffelse af affald fra olie- og benzinudskillere anlæg, herunder sandfang, skal ske uden fare for forurening af luft, jord og vand.

Stk. 2. Affaldsbortskaffelsen skal ske i henhold til bestemmelserne fastsat i *Struer Kommunes regulativ for erhvervsaffald*.

§ 15. Sandfang skal tømmes mindst 1 gang om året eller når 50% af opsamlingskapaciteten er opbrugt. I forbindelse med tømningen skal sandfanget inspiceres for synlige fejl og mangler.

§ 16. Olie- og benzinudskilleranlæg skal tømmes og bundsuges mindst 1 gang om året eller når 70% af opsamlingskapaciteten er opbrugt. I forbindelse med tømningen skal anlægget kontrolleres for synlige fejl og mangler, herunder skal koalescensfiltre, flydelukke og alarmer rengøres og kontrolleres.

Stk. 2. Rensning af koalescensfiltre skal ske efter leverandørens anvisninger. Rensning af koalescensfilter må ikke ske direkte ned i koalescensudskilleren, vandet fra rensning af filter må først tilføres efter filteret er genindsat.

Stk. 3. Såfremt der konstateres utætheder eller skader i anlægget eller skade på alarmer, skal disse udbedres hurtigst muligt og inden fortsat brug. Struer Kommune underrettes straks om utætheder, og anlægget må ikke tages i brug, før udbedringer er aftalt med kommunen og udbedringerne er iværksat.

Stk. 4. Utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder skal udbedres af en autoriseret kloakmester.

Stk. 5. Olie- og benzinudskilleren skal påfyldes med vand efter endt tømning. Hvis olie- og benzinudskilleren er etableret med flydelukke, skal denne kunne flyde frit efter påfyldning.

§ 17. Udluftningsrør for olie- og benzinudskilleranlæg skal inspiceres regelmæssigt, dog mindst hvert år.

Egenkontrol og driftsjournal

§ 18. Ejer er forpligtiget til at sørge for, at olie- og benzinudskilleranlægget tilses og pejles efter behov, dog mindst 1 gang i kvartalet. Resultatet samt dato for pejling skal registreres i driftsjournal.

Stk. 2. Struer Kommune kan dispensere for kravet om pejling af olie- og benzinudskilleranlæg, hvis anlægget er udstyret med lagtykkelsesalarm, og denne funktionsprøves årligt.

§ 19. Ejer er forpligtet til at sørge for, at sandfang tilses og pejles efter behov, dog mindst 1 gang i kvartalet. Resultater samt dato for pejling skal registreres i driftsjournal.

§ 20. Der skal føres driftsjournal over følgende oplysninger:

- Dato og resultater for pejling af sandfang og olie- benzinudskiller, alternativ dato for alarmtjek
- Kvittering med dato for tømning af sandfang og udskilleranlæg.
- Kvittering med tømt mængde fra sandfang og udskiller.
- Resultat af den visuelinspektion af olie- og benzinudskilleranlæg, herunder de tilhørende rør.

⁸ Rørcenter-anvisning 006. Olieudskilleranlæg. Vejledning i projektering, dimensionering, udførelse og drift, 2. udgave, april 2021, Teknologisk Institut. Anvisningen tager udgangspunkt i DS 455 Norm for tæthed af afløbssystemer i jord, 1985.

- Kvittering for tømning af sandfang og olie- og benzinudskillere, samt bortskaffelse af sand, slam og spildevand.

Driftsjournalen skal gemmes i minimum 5 år.

§ 21. Virksomheden skal i henhold til affaldsaktørbekendtgørelsen⁹ efter anmodning fra Struer Kommune, kunne fremvise dokumentation for, at affaldet er bortskaffet korrekt.

Uheld

§ 22. Virksomheden skal i tilfælde af akut miljøforurening:

- Standse forureningen og forureningsudbredelsen
- Kontakte alarmcentralen på tlf. 112
- Kontakte Struer Kommune på tlf. 96 84 84 01 indenfor normal arbejdstid.

Sløjfning af olieudskilleranlæg

§ 23. Olie- og benzinudskilleranlæg, der ikke længere anvendes, skal bundtømmes, renses og sløjfes.

Stk. 2. Olie- og benzinudskilleranlæg betragtes sløjfet, når en af følgende metoder er opfyldt:

- ved opgravning - her skal tilhørende rørledninger også fjernes
- ved sandfyldning samt afblænding af ind- og udløb
- ved omdannelse til en gennemstrømningsbrønd.

Stk. 3. Sløjfningen og dokumentation for sløjfning skal udføres af autoriseret kloakmester, og færdigmeldingsblanket skal indsendes til Struer Kommune på teknisk@struer.dk.

ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

Dispensation

§ 24. Struer Kommune kan i særlige tilfælde, hvor lovgivningen giver mulighed for det, meddele dispensation fra bestemmelserne i forskriften.

For at ansøge om dispensation skal virksomheden sendes en skriftlig ansøgning med konkrete begrundelser for dispensationen.

Ansøgningen kan sendes pr. mail til teknisk@struer.dk eller via post:

Struer Kommune
Center for Plan og Miljø
Smedegade 9
7600 Struer

Stk. 2. Struer Kommune afgør, om der kan meddeles dispensation, og på hvilke vilkårene dispensationen kan gives, herunder om denne er tidsbegrænset. En dispensation kan til enhver tid tilbagekaldes af kommunen, hvis dispensationen foranlediger uhensigtsmæssigheder, som ikke kunne forudsiges, at dispensationen blev meddelt.

Påbud og forbud

§ 25. Forskriften forhindrer ikke, at Struer Kommune, i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 42, kan stille krav om yderligere forureningsbegrænsning end dem, der er angivet i forskriften, eller nedlægge forbud mod aktiviteten.

⁹ Klima-, Energi- og Forsyningsministeriets bekendtgørelse nr. 1536 af 16. december 2022 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v.

Tilsyn

§ 26. Struer Kommune fører tilsyn med, at bestemmelserne i denne forskrift bliver overholdt.

Straf

§ 27. Overtrædelse af forskriftens bestemmelser kan straffes med bøde, jævnfør miljøaktivitetsbekendtgørelsens § 24, stk. 2.

Afgørelse og klage

§ 28. Struer Kommunes afgørelser efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jævnfør dog stk. 2.

Stk. 2. Afgørelser efter forskriften kan dog påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, når disse vedrører kommunalt ejede eller kommunalt drevne anlæg, herunder anlæg, hvor kommunalbestyrelsen har væsentlig indflydelse på tilrettelæggelsen af driften. Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Søgsmål

§ 29. I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 kan en afgørelse truffet efter denne forskrift prøves ved civile domstole. Søgsmål skal være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

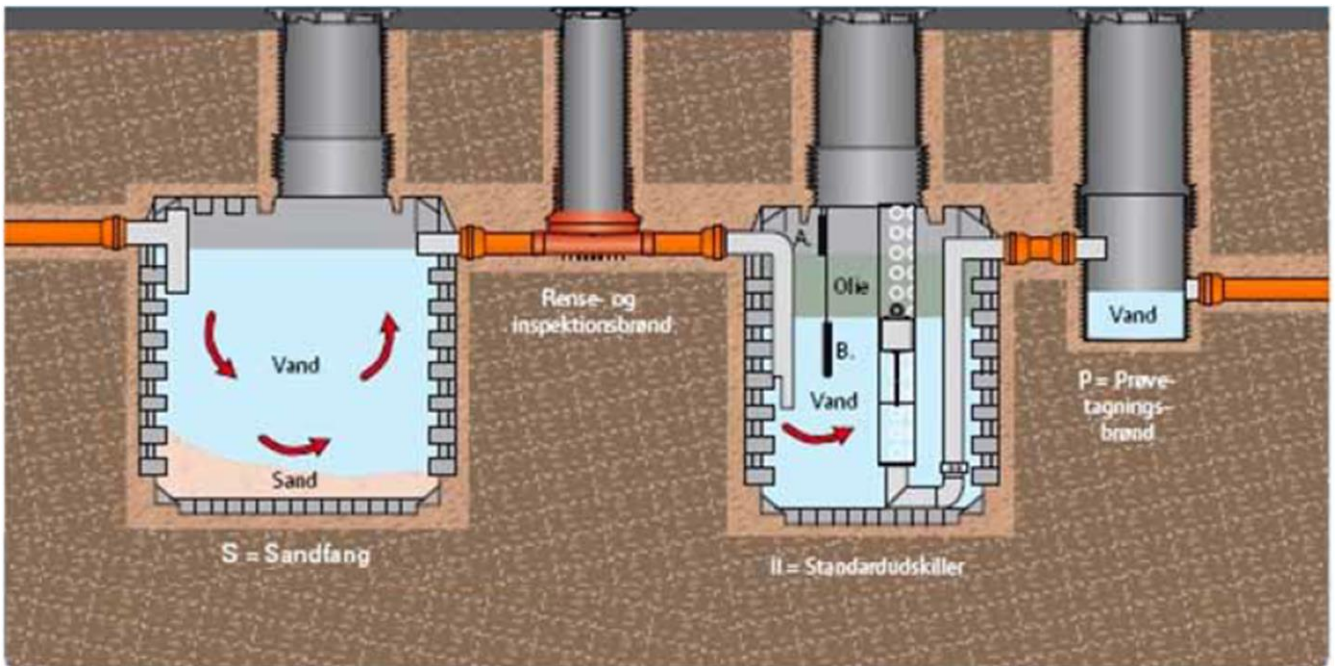
Ikrafttrædelse

§ 30. Denne forskrift træder i kraft ved Teknik-, miljø- og klimaudvalgets vedtagelse den 28-11-2023.

Forskriften er offentliggjort den 1-12-2023 på Struer Kommunes hjemmeside – www.struer.dk

BILAG

Korrekt etablering af et olie- benzinudskilleranlæg



Figur 1: Illustration af korrekt etableret olie- benzinudskilleranlæg bestående af sandfang, rensebrønd, udskiller og prøvetagningsbrønd.