

## Egenkontrol på tankstationer

En vejledning i krav til egenkontrol og ekstern kontrol med olietanke, dampretursystem, rørsystemer og olieudskillere



Oplysningsmateriale til tankstationer i forbindelse med Faxe Kommunes tilsynskampagne på virksomhedsområdet i 2015

Udgivet den 11. juni 2015

## TILSYNSKAMPAGNE PÅ VIRKSOMHEDSOMRÅDET I 2015

Faxe Kommune gennemfører i 2015 en tilsynskampagne om egenkontrol og ekstern kontrol på tankstationer. Dette omfatter et fysisk tilsyn med alle kommunens tankstationer. Kommunerne har ikke pligt til, at føre rutinemæssigt tilsyn med de tankstationer, der ikke er omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen, og derfor har flere af Faxe Kommunes tankstationer aldrig fået et miljøtilsyn.

Kommunen prioriterer derfor i 2015 at gennemføre denne tilsynskampagne med henblik på at sikre overholdelse af reglerne udstedt i medfør af miljøbeskyttelsesloven.



### FORMÅL

Denne folder er udarbejdet af Faxe Kommune, Center for Plan & Miljø, med det formål at give et overblik over de krav, der gælder for egenkontrol og ekstern kontrol med de tekniske anlæg og installationer på tankstationer. Vejledningen er rettet mod både tankstationer, der er omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen (ved f.eks. at have en vaskehal eller et autoværksted), og de stationer, som ikke er omfattet.

Der gøres opmærksom på, at denne folder ikke udgør en udtømmende vejledning i overholdelse af kravene, men snarere har til hensigt at give et overblik samt angive, hvor reglerne kan findes i deres fulde længde.

## TILSYNSMYNDIGHEDENS FORPLIGTELSE

Det er tilsynsmyndighedens (i dette tilfælde kommunens) pligt, at føre tilsyn med overholdelse af lovgivningen på eksempelvis autoværksteder og vaskehaller. Kommunen skal føre tilsyn med hele tankstationen, hvis ovennævnte forekommer. Et almindeligt, rutinemæssigt tilsyn kan derfor forventes, at omfatte en gennemgang af tankstationens dokumentation for overholdelse af kravene til egenkontrol og ekstern kontrol af de tekniske anlæg og installationer.

Såfremt kravene ikke overholdes, medfører det en risiko for væsentlig forurening. I disse tilfælde kan kommunen meddele påbud, indskærpelse eller forbud.

## LOVMÆSSIGE FORHOLD

(Se tabel 1) Stort set alle tankstationer er omfattet af benzinstationsbekendtgørelsen (1) og olietanksbekendtgørelsen (2). Stationer, der sælger mere end 500 m<sup>3</sup> benzin om året (diesel medregnes ikke), er også omfattet af dampretursbekendtgørelsen (3). Som sagt, er tankstationer omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen (4), hvis de f.eks. har vaskehal eller autoværksted. Alle disse bekendtgørelser stiller krav til egenkontrol og ekstern kontrol, som angivet i denne folder.

Olieudskilleranlæg er også omfattet af Faxe Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald (5), idet regulativet fastsætter regler for tømningsordningen for olieudskillere, med hjemmel i affaldsbekendtgørelsen (6).



**Tabel 1. Oversigt over relevante bekendtgørelser m.v.**

Nr.	Tekst	Se side
1	Bekendtgørelse nr. 555 af 9. juni 2001 om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening fra benzin- og dieselsalgslæg ( <b>benzinstationsbekendtgørelsen</b> )	4
2	Bekendtgørelse nr. 1321 af 21. december 2011 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines ( <b>olietanksbekendtgørelsen</b> )	5
3	Bekendtgørelse nr. 1158 af 7. december 2011 om begrænsning af udslip af dampe ved benzinpåfyldning af motorkøretøjer ( <b>dampretursbekendtgørelsen</b> )	6
4	Bekendtgørelse nr. 699 af 24. juni 2011 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder ( <b>autoværkstedsbekendtgørelsen</b> )	
5	Regulativ for Erhvervsaffald i Faxe Kommune af 14. november 2013	
6	Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald ( <b>affaldsbekendtgørelsen</b> )	

## BENZINSTATIONSBEKENDTGØRELSENS KRAV TIL EGENKONTROL OG EKSTERN KONTROL

Benzinstationer er som udgangspunkt omfattet af kravene i enten bekendtgørelsens kap. 2 eller 3:

- **Kapitel 2:** Benzin- og dieselsalgsanlæg, der etableres efter den 30. september 2001.
- **Kapitel 3:** Benzin- og dieselsalgsanlæg, der er etableret før den 1. oktober 2001.

Fra den 31. december 2004 har alle tankstationer etableret før den 1. oktober 2001, med et årligt benzinsalg på over 500 m<sup>3</sup>, skullet opfylde kravene i kapitel 3. Udvidelse, udskiftning eller væsentlige ændringer af hele eller dele af benzin- og dieselsalgsanlæg efter den 30. september 2001 medfører, at de udvidede, udskiftede eller ændrede dele skal opfylde kravene om indretning og drift i kapitel 2.

**Tabel 2. Bestemmelser om egenkontrol og ekstern kontrol i kapitel 2 og 3**

Paragraf	Bestemmelse	OBS!
<b>Påfyldningsrør (se desuden tabel 3)</b>		
§ 6, stk. 1 § 15, stk. 3	Enkeltvæggede påfyldningsrør skal tæthedsprøves mindst hvert 10. år.	Både kapitel 2 og 3.
<b>Lækagekontrol med olietanke (se desuden tabel 3)</b>		
§ 8, stk. 1 (kapitel 2)	Mindst 1 ugentlig lækagekontrol hvis der er <u>manuel lækagekontrol</u> .  Hvis der er <u>automatisk lækagekontrol</u> skal der ske mindst 1 årlig registrering af olietankes tæthed, ved kontrol og derunder funktionskontrol, af alarmsystemet.	Forskellig kontrolfrekvens for hhv. manuel og automatisk kontrol.
§ 15, stk. 2 (kapitel 3)	Ved elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, skal der føres beholdningsregnskab for hver tank eller tanksektion mindst 1 gang om måneden.  (Olietanke skal <u>enten</u> opfylde kravene i kapitel 2, <u>eller</u> have elektronisk pejleudstyr med lækagealarm (jf. § 13, stk. 1, nr. 4).)	Særligt for kapitel 3.
<b>Lækagekontrol med rør fra olietank til udleveringssteder (se desuden tabel 3)</b>		
§ 10, stk. 1 (kapitel 2)	Mindst 1 ugentlig lækagekontrol hvis der er <u>manuel lækagekontrol</u> .  Hvis der er <u>automatisk lækagekontrol</u> skal der ske mindst 1 årlig registrering af rørenes tæthed, ved kontrol og derunder funktionskontrol, af alarmsystemet.	Forskellig kontrolfrekvens for hhv. manuel og automatisk kontrol.
<b>Olie- og benzinudskillere (OBU'er)</b>		
§ 12, stk. 1 (kapitel 2)	OBU'er skal senest tømmes, når <u>70 %</u> af opsamlingskapaciteten er opbrugt.  Modtager OBU'en dog afløbsvand fra påfyldningspladsen og tillige er uden magasinbrønd, skal den senest tømmes når <u>30 %</u> er opbrugt.	Kommunen fastsætter tømningfrekvensen. Der er forskellige grænser for hvornår tømning senest skal ske.
§ 12, stk. 2 (kapitel 2)	Alarmer i OBU'er og magasinbrønde skal funktionsprøves hvert år. (OBU'er skal have alarm for både væskestand og lagtykkelse, jf. § 11, stk. 4. Magasinbrønde skal have alarm for væskestand, jf. § 11, stk. 2.)  Alarm for lagtykkelse skal gå ved <u>70 %</u> hvis OBU modtager afløbsvand fra påfyldningspladsen, dog <u>30 %</u> hvis der ikke er magasinbrønd.	Der er forskellige grænser for, hvornår alarm for lagtykkelse skal gå.
§ 12, stk. 3 (kapitel 2)	Mindst 1 årlig inspektion af sandfang, magasinbrønde og OBU'er, samt rensning for eventuelt slam og urenheder.	
§ 15, stk. 1 (kapitel 3)	OBU'er skal drives i overensstemmelse med § 12.	Særligt for kapitel 3.



## OLIETANKSBEKENDTGØRELSENS KRAV TIL EGENKONTROL OG EKSTERN KONTROL

Eftersom denne folder er rettet mod tankstationer, er der her generelt kun angivet minimumskrav for nedgravede, mellemstore tanke (6.000-100.000 liter), eftersom tankstationers olietanke primært ligger i denne gruppe. Der gøres opmærksom på, at der forekommer en smule gentagelse fra tabel 2, men også, at visse øvrige regler fremgår af tabel 2. Udover de her angivne krav, er der en lang række bestemmelser om indretning og drift af olietanke og rørsystemer.

**Tabel 3. Bestemmelser om egenkontrol og inspektion for nedgravede tanke på 6.000-100.000 l**

Paragraf	Bestemmelse		
<b>Egenkontrol (dette er til dels en gentagelse af tabel 2: Lækagekontrol med olietanke)</b>			
§ 36, stk. 1 Bilag 10	Anlæg på 6.000 liter eller derover skal foretage egenkontrol som beskrevet i bilag 10, pkt. 1-3:		
1)	For dobbeltvæggede tanke og rør med <u>manuel</u> overvågning:	Kontrol mindst 1 gang pr. mdr. ved aflæsning af manometer el. lign.	
	For dobbeltvæggede tanke og rør med <u>automatisk</u> overvågningsanlæg.	Overvågningsanlægget skal funktionsprøves mindst 1 gang årligt.	
2)	For anlæg med enkeltvæggede tanke med <u>elektronisk</u> pejleudstyr med lækagealarm:	Beholdningsregnskab mindst 1 gang pr. mdr. ud fra målinger med pejleudstyr.	
3)	For anlæg med enkeltvæggede tanke <u>uden</u> elektronisk pejleudstyr:	Beholdningsregnskab mindst 1 gang pr. mdr.	
<b>Inspektion og tæthedsprøvning</b>			
§ 43	<b>Type</b>	<b>Inspektion</b>	<b>Tæthedsprøvning</b>
<b>Olietanke</b> (nedgravede tanke 6.-100.000 l / overjordiske tanke 6.-200.000 l)	Ståltanke <u>med</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og <u>med</u> elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	Mindst hvert 10. år	-
	Ståltanke <u>uden</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og <u>med</u> elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	Mindst hvert 5. år	-
	Ståltanke <u>med</u> indvendig korrosionsbeskyttelse, <u>uden</u> elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	Mindst hvert 10. år	Mindst hvert 10. år
	Ståltanke <u>uden</u> indvendig korrosionsbeskyttelse, <u>uden</u> elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	Mindst hvert 5. år	Mindst hvert 5. år
	Dobbeltvæggede tanke der er tilsluttet et overvågningssystem.	-	-
<b>Rørsystemer</b>	Rørsystemer skal tæthedsprøves ved samme lejlighed som de tilknyttede tanke.	-	Samtidig som tilknyttede tanke
	Dobbeltvæggede rørsystemer, som er tilsluttet et overvågningssystem.	-	-
	Rørsystemer til dobbeltvæggede tanke, som er tilsluttet et overvågningssystem, men som ikke indgår i overvågningen.	-	Mindst hvert 10. år



## DAMPRETURSBEKENDTGØRELSENS KRAV TIL EGENKONTROL OG EKSTERN KONTROL

Denne bekendtgørelse omfatter kun tankstationer med et faktisk eller forventet årligt salg af benzin på over 500 m<sup>3</sup>. Diesel medregnes ikke. Benzinstandere på tankstationer, der opfylder dette, skal, indtil de undergår en større modernisering, være forsynet med udstyr til genvinding af benzindampe.

**Tabel 4. Bestemmelser om egenkontrol og ekstern inspektion for dampretursystemer**

Paragraf	Bestemmelse	OBS!
<b>Miljøsikringshåndbog</b>		
§ 10, stk. 1	Der skal udarbejdes retningslinjer for egenkontrol for hver enkelt benzinstander og opbevares en række dokumenter, deriblandt gyldigt typecertifikat for dampretursystem, liste til kvittering for gennemførelse af egenkontrol samt inspektionsrapporter.	Der er specifikke indholdskrav.
<b>Egenkontrol</b>		
§ 11, stk. 1	Det skal løbende kontrolleres, at genindvindingsudstyret fungerer tilfredsstillende og lever op til kravene i §§ 3-6 (se nedenfor).  (Certificeret til 85 % genindvinding, med 70 % genindvinding i praksis. Gasvolumentilbageførsningsgrad på 87 – 113 %)	Der er specifikke funktionskrav.
§ 11, stk. 2	Ovenstående skal kontrolleres <u>mindst 1 gang i kvartalet</u> , dog <u>mindst hvert 3. år</u> på automatiske overvågningsystemer.	Forskellig kontrolfrekvens.
§ 11., stk. 3	Egenkontrollen skal mindst omfatte aktiviteterne i bilag 2, afsnit I.  (Bilag 2, afsnit 1: Kontrol af standere for synlige defekter og mislydte m.m., samt funktionskontrol).	Minimumskrav til løbende egenkontrol.
<b>Ekstern inspektion</b>		
§ 12, stk. 1	Der skal udføres ekstern, akkrediteret inspektion mindst hvert 2. år, i henhold til bilag 2, afsnit II.	Særlige krav til udførelse.

## AUTOVÆRKSTEDSBEKENDTGØRELSENS KRAV TIL EGENKONTROL OG EKSTERN KONTROL

Det bemærkes, at følgende aktiviteter er omfattet af bekendtgørelsen: Virksomheder, anlæg og aktiviteter for service, reparation, vask og overfladebehandling, herunder autolakering, af motorkøretøjer samt vaskeanlæg.

**Tabel 5. Bestemmelser om egenkontrol for autoværksteder**

Paragraf	Bestemmelse	OBS!
<b>Egenkontrol</b>		
§ 14, stk. 1	Virksomheden skal kunne fremvise dokumentation for indkøb af kemikalier, mængder og aflevering af farligt affald, samt kontrol og vedligeholdelse af rensenanordninger på luftafkast.	Specifikke dokumentationskrav.

## FAXE KOMMUNES ERHVERVSAFFALDSREGULATIV

Faxe Kommune vurderer i hvert enkelt tilfælde, hvor ofte en olieudskiller skal tømmes. Det bemærkes, at såfremt virksomheden har en spildevandstilladelse der omfatter processpildevand, så kan der i denne være fastsat krav til tømningfrekvensen.

**Tabel 6. Bestemmelser om tømning i Erhvervsaffaldsregulativet**

Paragraf	Bestemmelse
§ 17.3	Olie- og benzinudskillere skal tømmes mindst 1 gang om året, medmindre andet er bestemt.

## GENERELLE BESTEMMELSER

Virksomheden skal generelt kunne forevise dokumentation for overholdelse af kravene til egenkontrol og ekstern kontrol på tilsynsmyndighedens forlangende. Virksomheder vil altid kunne forvente, at tilsynsmyndigheden som minimum udbeder sig dokumentation for den seneste udførelse af egenkontrol og ekstern kontrol.

Langt det meste dokumentation på udførelse af egenkontrol og ekstern kontrol skal dog opbevares i 5 år.

## I TILFÆLDE AF FORURENING

Hvis der på tankstationen opstår forurening ved f.eks. større spild eller udslip af olie til jord, overfladevand eller kloak, skal kommunen kontaktes med det samme. I tilfælde af udslip til kloak, skal Faxe Forsyning, udover kommunen, også kontaktes med det samme. Alarmcentralen skal om nødvendigt kontaktes i ovennævnte tilfælde på tlf. 112.

Hvis der sker spild af sæbestoffer eller andre vaskekemikalier til olieudskillere, skal både kommunen og Forsyningen kontaktes med det samme.

## ER DU I TVIVL?

Hvis du er i tvivl om, hvilke bestemmelser, der gælder for din tankstation, er du altid velkommen til at henvende dig til Faxe Kommune, Center for Plan & Miljø på tlf. 56 20 30 00 eller på mail: [sikkerpost@faxekommune.dk](mailto:sikkerpost@faxekommune.dk).

## KONTAKTOPLYSNINGER

Faxe Kommune

Telefon: 56 20 30 00

Mail: [sikkerpost@faxekommune.dk](mailto:sikkerpost@faxekommune.dk)

Web: [www.faxekommune.dk](http://www.faxekommune.dk)

Faxe Forsyning

Telefon: 70 26 02 07

Vagttelefon: 70 26 02 07

Mail: [post@faxeforsyning.dk](mailto:post@faxeforsyning.dk)

Web: [www.faxeforsyning.dk](http://www.faxeforsyning.dk)

F A X E K O M M U N E 



