



Regler for tanke til opbevaring af olieprodukter

F A X E K O M M  N E

**Denne pjece er rettet mod virksomheder og landbrug,
der har tanke til opbevaring af olieprodukter**

Indledning

Denne pjece er udarbejdet af Faxe Kommune, Center for Teknik & Miljø. Pjecen er rettet mod virksomheder og landbrug, der har tanke til opbevaring af olieprodukter (1).

Pjecen omfatter ikke tanke til opbevaring af oliebaserede affaldsprodukter (f.eks. spildolie).

Hvem har ansvaret?

Det er ejers ansvar, at en tank overholder Oletankbekendtgørelsen (4), og at tanken sløjfes inden sløjfningsterminen.

Derudover er det ejers ansvar at anmelde og afmelde tanke til kommunen og at tjekke ejendommens BBR-meddelelse (5) for at sikre sig, at de rigtige oplysninger fremgår.



Billede 1: Tank til olieprodukter (1)

Sløjfningsterminer

Miljøstyrelsen har fastlagt sløjfningstermer for tanke under 6.000 liter til opbevaring af olieprodukter (1). Tjek derfor din tank for at fastslå, om det snart er tid til, at den skal udskiftes.

Overjordiske olietanke (både inden- og udendørs)

- Typegodkendt (2) ståltank med indvendig korrosionsbeskyttelse, 40 år efter fabrikationsåret.
- Øvrige ståltanke, 30 år efter fabrikationsåret.
- Enkeltvæggede tanke af plast eller andet materiale end stål, 25 år efter fabrikationsåret.
- Typegodkendte dobbeltvæggede tanke af stål, plast eller plast med udvendig væg af stål, 40 år efter fabrikationsåret.

Nedgravede olietanke

- Typegodkendt (2), glasfiberarmeret ståltank med indvendig korrosionsbeskyttelse, 50 år efter fabrikationsåret.
- Typegodkendt (2), glasfiberarmeret ståltank uden indvendig korrosionsbeskyttelse, 40 år efter fabrikationsåret.
- Ståltanke, som ikke er typegodkendt (2) eller med ukendt fabrikationsår, er ikke lovlige og skal sløjfes straks.
- Plasttanke med kendt fabrikationsår, 45 år efter fabrikationsåret.
- Plasttanke med ukendt fabrikationsår, senest den 31. marts 2015.

Overskrides sløjfningsterminen, er tanken ikke længere lovlig.

Retningslinjer for sløjfning af tanke

Skal din tank sløjfes, skal den enten afblændes eller fjernes. I forbindelse med sløjfning af en tank er det ejers ansvar at sikre sig, at restindhold og skyllevand afleveres som farligt affald, også selvom det håndteres af en VVS-installatør.

Hvis tanken sløjfes og afblændes – skal følgende ske:

- Tanken tømmes for restindhold, bundsuges og skylles.
- Restindhold + skyllevand skal bortskaffes som farligt affald.
- Påfyldnings- og udluftningsrør fjernes, og studse tilproppes (så tanken ikke længere kan påfyldes olie).
- Det er ikke et lovkrav at en nedgravet tank opgraves.
- Hvis tanken ligger et sted med tung færdsel (f.eks. en indkørsel), anbefales det, at den fyldes med sand og således sikres mod sammenstyrtning. Dette er ikke et lovkrav.
- Tankejeren/brugeren skal skriftligt meddele kommunen, at tanken er sløjfet senest 4 uger efter sløjfningen. Olietanken kan afmeldes elektronisk på kommunens hjemmeside under Selvbetjening. Her kan blanketten også printes ud.

Hvis tanken sløjfes og fjernes – skal følgende ske:

- Tanken tømmes for restindhold, hvorefter den bundsuges og skylles.
- Restindhold + skyllevand skal bortskaffes som farligt affald.
- Rør fjernes.
- Hvis der konstateres utætheder i tanken eller olielugt på jorden, når en tank fjernes, skal det omgående anmeldes til Faxe kommunen, Natur & Miljø på tlf. 56 20 30 00.
- Tankejeren/brugeren skal skriftligt meddele kommunen, at tanken er sløjfet senest 4 uger efter sløjfningen. Olietanken kan afmeldes elektronisk på kommunens hjemmeside under Selvbetjening. Her kan blanketten også printes ud.

Retningslinjer for etablering af en ny tank

Det skal meddeles kommunen, hvis en ny tank ønskes nedgravet/opstillet. For tanke under 6.000 liter er fristen 2 uger før etablering for at sikre, at tanken etableres korrekt. Olietanken kan anmeldes elektronisk på kommunens hjemmeside under Selvbetjening. Her kan blanketten også printes ud.

En kopi af tankattesten (3) (eller et billede af tankpladen (6)) skal sammen med anmeldelsen indsendes til kommunen. Det er vigtigt selv at gemme tankattesten (3), da det er brugerens garanti for, at tanken overholder loven. Tankattesten (3) modtager du af forhandleren af olietanken.

Krav til olietanke

- Tanken skal være typegodkendt (2) eller CE-mærket.
- Overjordiske tanke må genbruges hvis tanken er forsynet med oprindelig mærkeskilt (6).
- Afstanden til vandindvindingsboringer skal være mindst 50 meter til indvindingsboringer til almene vandforsyningsanlæg og 25 meter fra andre boringer og brønde hvorfra der indvindes drikkevand.
- Anlægget skal etableres med enstrenget rørføring.
- Overjordiske tanke (indendørs/udendørs) skal være forsynet med overfyldningsalarm. Tankene skal opstilles på et jævnt og varigt stabilt underlag. Ståltanke skal på en konstruktion været hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan finde sted.
- Indendørs tanke (med korrosionsmærke C1 – uden udvendig korrosionsbeskyttelse) skal opstilles så de er omfattet af en opvarmet bygnings ydervægge.
- Kun udendørs tanke (med korrosionsmærke C3 – med udvendig korrosionsbeskyttelse) må opstilles udendørs eller i uopvarmede rum.
- Vær opmærksom på at det er ulovligt at nedgrave tanke i visse områder. Kontakt kommunen for yderligere information.
- Der gælder særlige regler for opstilling af plasttanke. Læs mere på Beredskabsstyrelsens hjemmeside: www.brs.dk

Entreprenørtanke

Entreprenørtanke er beholdere til opbevaring af olieprodukter (1) på mere end 450 liter, og som er beregnet til midlertidig opstilling, eksempelvis på byggepladser.

Krav til entreprenørtanke

- Tanken skal være typegodkendt (2) og forsynet med et særligt understel eller forstærkning, som sikre imod beskadigelse, eksempelvis ved kontakt med et evt. ujævnt underlag.
- Entreprenørtanke skal ikke anmeldes til kommunen.
- Entreprenørtanke er omfattet af sløjfningsterminerne.

Mellemstore tanke

I 2010 er en række regler i Olietankbekendtgørelsen om mellemstore tanke trådt i kraft. Mellemstore tanke er nedgravede tanke mellem 6.000 og 100.000 liter og overjordiske tanke mellem 6.000 og 200.000 liter.

Reglerne drejer sig om:

- Installation af forbrugsmåler eller timetæller.
- Inspektion og tæthedsprøvning.
- Nedgravede stålrør.
- Beholdningsregnskab

Forbrugsmåler og timetæller

Alle mellemstore, enkeltvæggede tanke uden elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, skal have påmonteret forbrugsmåler eller timetæller. For eksisterende tanke trådte reglen i kraft 1. januar 2010.

Anlæg med overjordiske, enkeltvæggede tanke, som udelukkende er tilsluttet overjordiske rør og hvor hele anlægget er tilgængeligt for udvendig inspektion, er undtaget fra kravet om forbrugsmåler eller timetæller.

Inspektion og tæthedsprøvning af mellemstore olietanke

Ejere af mellemstore olietanke skal sikre, at tanke og rørsystemer inspiceres og tæthedsprøves af en sagkyndig. I tabel 1 ses en oversigt over hvilke anlæg/tanke der er omfattet af krav om inspektion og tæthedsprøvning, og med hvilke intervaller.

Anlæg, som ikke tidligere har været omfattet af krav om regelmæssig inspektion og tæthedsprøvning, skal inspiceres og tæthedsprøves hvert 10. år (hvert 5. år for nogle tanktyper) efter etablering eller sidst udførte inspektion og tæthedsprøvning. Ved inspektion af mellemstore olietanke, skal der udarbejdes en tilstandsrapport.

Hvis en olietank ved inspektionen renoveres, skal fabrikanten udstede et tillæg til tankattesten (3) for typegodkendte (2) tanke, eller en særskilt tankattest (3) for ikke typegodkendte (2) tanke. Tankattest (3) eller tillæg for en renoveret tank, skal af ejeren eller brugeren af tanken indsendes til Faxe Kommune, Center for Teknik & Miljø.

Nedgravede stålrør

For mellemstore olietanke skal alle nedgravede væskeførende stålrør, som ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse, udskiftes med typegodkendte rør senest 30 år efter installation.

Beholdningsregnskab

Ejer af en mellemstor olietank skal ved egenkontrol kontrollere at tanken er tæt. For enkeltvæggede tanke kan kontrol af tætheden ske med elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, såfremt der er tilknyttet et elektronisk system, der holder regnskab med påfyldte og aftappede mængder, eller ved måling med forbrugsmåler eller timetæller.

Mindst en gang om måneden skal der udføres beholdningsregnskab.

For anlæg med overjordiske, enkeltvæggede tanke, som udelukkende er tilsluttet overjordiske rør og hvor hele anlægget er tilgængeligt for udvendig inspektion, kan kontrol af tætheden ske ved udvendig visuel inspektion mindst en gang hver måned. Tidspunkt og resultat for visuel inspektion skal journalføres.

Tabel 1: Oversigt over mellemstore anlæg/tanke der er omfattet af krav om inspektion og tæthedsprøvning, samt med hvilke intervaller

Inspektion og Tæthedsprøvning § 42 (X indikerer hvad der skal udføres)	Inspektion hvert 10. år	Inspektion hvert 5. år	Tæthedsprøvning hvert 10. år	Tæthedsprøvning hvert 5. år
Ståltanke <u>med</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og som <u>har</u> installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	X			
Ståltanke <u>uden</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og som <u>har</u> installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.		X		
Ståltanke <u>med</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og som <u>ikke</u> har installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.	X		X	
Ståltanke <u>uden</u> indvendig korrosionsbeskyttelse og som <u>ikke</u> har installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.		X		X
Plasttanke			X	
Dobbeltvæggede tanke der er tilsluttet et overvågningssystem.				
Overjordiske ståltanke <u>med</u> indvendig korrosionsbeskyttelse, som udelukkende er tilsluttet overjordiske rør, og hvor hele anlægget kan visuelt inspiceres.	X			
Overjordiske ståltanke <u>uden</u> indvendig korrosionsbeskyttelse, som udelukkende er tilsluttet overjordiske rør, og hvor hele anlægget kan visuelt inspiceres.		X		
Overjordiske plasttanke som har installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, eller som udelukkende er tilsluttet overjordiske rør, og hvor hele anlægget kan visuelt inspiceres.				
Rørsystemer				
Dobbeltvæggede rørsystemer, som er tilsluttet et overvågningssystem.				
Rørsystemer til dobbeltvæggede tanke, som er tilsluttet et overvågningssystem, men som <u>ikke</u> indgår i overvågningen.			X	
Resterende rørsystemer skal tæthedsprøves ved samme lejlighed som de tilknyttede tanke.				

Hvis olietanken går læk eller du spilder

I tilfælde af større uheld skal der ringes 112. Ved mindre spild kontaktes Faxe Kommune, Natur & Miljø tlf. 56 20 30 00.

For spørgsmål, kontakt Faxe Kommune på **tlf. 56 20 30 00**.

Se også Faxe Kommunes hjemmeside: www.faxekommune.dk

Ordforklaring

- (1) Olieprodukter: Råolie samt alle ikke-vandopløselige mineralske olieprodukter, som eksempelvis fyringsolie, dieselolie, benzin, petroleum og smøreolie.
- (2) Typegodkendt: Tanken er forsynet med et såkaldt godkendelsesnummer (g-nr.)
Enhver typegodkendt tank skal af fabrikanten eller importøren være forsynet med et tydeligt, permanent fastgjort mærkeskilt (6).
- (3) Tankattest: Et dokument der indeholder følgende oplysninger:
 - a) Fabrikantens navn og hjemsted, og såfremt tanken leveres fra en dansk importør også dennes navn og hjemsted
 - b) En erklæring om, at den leverede tank er typegodkendt i Danmark, samt typegodkendelsesnummer
 - c) En beskrivelse af tanken, fabrikantens typeangivelse, rumindhold og hoveddimensioner.
 - d) Fabrikationsnummer og -år.
 - e) Uforkortet gengivelse af evt. vilkår vedr. etablering, anvendelse, drift og vedligeholdelse, som måtte være anført i typegodkendelsen
 - f) Fabrikantens eller importørens forskrifter for anvendelse, placering, transport, vedligeholdelse og inspektion
- (4) Olietanksbekendtgørelsen: Den til enhver tid gældende bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- (5) BBR-meddelelse: bygnings- og Boligregisterets oplysninger om din ejendom, herunder tankoplysninger.
- (6) Tankplade/mærkeskilt: Permanent fastgjort mærkeskilt med følgende oplysninger:
 - a) Fabrikantens navn og hjemsted.
 - b) Tanktype og -rumfang
 - c) Fabrikationsnummer og -år
 - d) Typegodkendelsesnummer

