

Här hittar du de regler som gäller

Cistern och tillhörande rör och slangledningar ska uppfylla de tekniska krav som anges i Naturvårdsverkets (NFS 2003:24) och Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps (MSBFS 2011:8) föreskrifter.

Naturvårdsverkets föreskrifter finns tillgängliga på www.naturvardsverket.se.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter finns tillgängliga på www.msb.se.

I föreskrifterna finns fullständiga regler för hur cisterner ska vara konstruerade, utförda, installerade och hur de ska kontrolleras.

Egen tillsyn

Brukaren/ägaren har ansvar för att anläggningen ses till regelbundet och ska själv kontrollera att allt fungerar, att pumpar och ledningar håller tätt och att inga läckage sker i samband med tankning.

Återkommande kontroll

Korrosionsskyddade cisterner (K-cisterner och skyddade S-cisterner) som rymmer mer än 1 m³ olja samt rörledningar i mark eller golv ska kontrolleras minst vart 12:e år. Cisterner och rörledningar i mark eller golv och som saknar tillfredsställande korrosionsskydd (S-cisterner) ska genomgå återkommande kontroll med ett intervall av 6 år. Inom vattenskyddsområde kan tätare intervall gälla.

Kontroll får endast utföras av företag som är ackrediterade av SWEDAC. Aktuell kontrollrapport ska hållas tillgänglig för tillsynsmyndigheten så länge anordningen är i bruk. Tas cisternen ur bruk ska detta anmälas till tillsynsmyndigheten.

Den som inte informerar tillsynsmyndigheten skriftligt innan installation eller inte ser till att återkommande kontroll utförs enligt gällande intervall riskerar att få betala en sanktionsavgift.

Ta gärna kontakt med miljökontoret i din kommun om du har några frågor.

Ytterligare information finns i broschyrerna
Cisterner – ovan mark utomhus
Cisterner – inomhus
Brandfarliga vätskor – inom vattenskyddsområde

MÖTA
Miljösamverkan Östergötland

Information från
Länsstyrelsen Östergötland
Miljökontoren i länets kommuner

Feb 2014

Cisterner - i mark

Denna broschyr riktar sig till dig som förvarar brandfarliga vätskor i form av diesel, eldningsolja eller spillolja i öppen cistern i mark, med volym större än 1 m³ eller har markförlagda rör- eller slangledningar som är anslutna till öppna cisterner ovan mark.

MÖTA
Miljösamverkan Östergötland

Med öppen cistern menas att det finns avluftning och att cisternen inte står under tryck. Det innebär exempelvis att en nedgrävd villatank med eldningsolja omfattas av bestämmelserna.

Information om cisterner för förvaring av diesel, eldningsolja eller spillolja ovan mark utomhus, inomhus samt förvaring av brandfarliga vätskor inom vattenskyddsområdet finns i separata broschyter.

Vad kan hända med din cistern?

Cisterner och ledningar blir med tiden utsatta för skador. Stålcisterner rostas och plasticisterner kan ta skada av tillsatsämnen. Det är mycket svårt att själv se i vilket skick cisternen är.

Läckage från en nedgrävd cistern eller ledningar

är mycket svåra att upptäcka. Föreningarna från ett läckage kan medföra dyra saneringskostnader. Ojlesztäpp kan förorena byggnad, mark, grundvatten och vattentäkter för lång tid.

Vem är ansvarig?

Den som äger eller hyr en cistern är ansvarig för lagring och hantering. Innehavaren är skyldig att känna till och följa de bestämmelser som gäller. Är olyckan framme och det visar sig att inte reglerna följs, finns det risk för åtalssamman. Det kan då vara svårt att få ersättning från sitt försäkringsbolag.

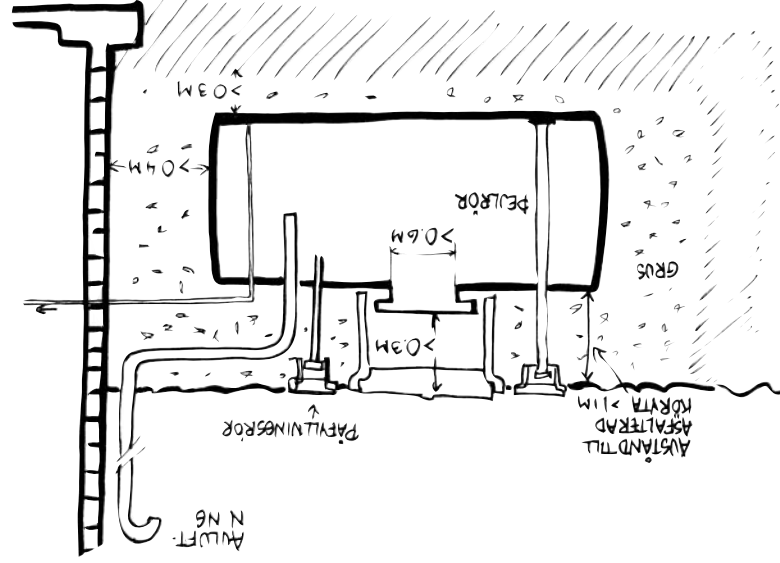
När behövs tillstånd?

Vid installation av cistern för diesel, eldningsolja eller spillolja med volym som är större än 1 m³ eller har rör- och slangledning i mark eller i betong ska tillsynsmyndigheten, vanligtvis miljökontoret i kommunen, informeras skriftligt. Informationen ska innehålla uppgifter om cisterninnehavarens namn samt adress och telefonnummer. Det ska framgå var

cisternen kommer att placeras. Det ska även finnas en beskrivning av cisternen och de anordningar för cisterns bruk som kommer att installeras.

Informationen ska inlämnas i god tid före installationen så att tillsynsmyndigheten har möjlighet att lämna upplysningar eller besluta om försiktighetsmått innan arbetet påbörjas.

Om markförlagda rör- eller slangledningar är anslutna till cisterner ovan mark, utomhus eller inomhus, krävs tillstånd i vissa fall. För privatpersoner och publika yrkesmässiga verksamheter, som är tillgängliga för allmänheten, krävs tillstånd för brandfarliga om mer än 10 m³ brandfarliga vätskor med högre



Viktigt att tänka på

Spillolja räknas som en vätska med flampunkt lägre än 60 °C vilket gör att nivåerna för tillstånd är lägre. För privatpersoner och publika yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd då mer än 100 liter hanteras. För andra yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd då mer än 500 liter hanteras inomhus och 3 m³ utomhus.

Spillolja räknas som en vätska med flampunkt lägre än 60 °C, exempelvis diesel eller eldningsolja, hanteras. För andra yrkesmässiga verksamheter krävs tillstånd för hantering av mer än 10 m³ diesel eller eldningsolja inomhus respektive 50 m³ utomhus. Oftast handläggs tillstånd av Raddningsstjänsten eller Bygglövskontoret i kommunen. Diesel och eldningsolja som hanteras i landbruksverksamhet är undantagen från tillståndsplikt.

Cistern, rör och ledningar ska vara tillverkade av material som är tåligt för såväl mekanisk yttre påverkan som in- och utvändiga korrosion. Installationen ska göras så att alla delar skyddas mot skada av uppvärming, trafik, sättningar i marken och annan yttre påverkan. Alla delar ska vara lätta att komma åt för tillsyn, underhåll och kontroll. Instrument och mätare ska kunna läsas av lätt.

Cisternen ska ha manhål på minst 600 mm. Den ska ha fast anslutning för påyllning och ett godkänt överflylnadsskydd. Vid anslutningen ska det finnas en skylt om vad som finns i tanken och hur stor den är.

Det ska gå att mäta vätskenivån på ett tillförlitligt sätt. Det ska finnas en väl synlig tillverkningsskylt med uppgifter om tillverkare, tillverkningsår och nummer, volym, beräkningsstemperatur, innehålls högsta densitet och i vissa fall även certifieringsidentifikation.