

KloakmesterNYT

Nr. 11 / december 2006

Ny autorisationslov

Folketinget har vedtaget ny fælles autorisationslov, gældende for el - vvs - og kloakområdet

Den ny autorisationslov som træder i kraft den 1. januar 2007, er en modernisering og sammenskrivning af de hidtidigt gældende love for henholdsvis el, vvs og kloakområdet.

3. parts kontrol på el området

Der indføres 3. parts kontrol på el området, gældende fra 2008, således at el installatørvirksomheder skal tilsluttes en kontrolinstans, og underlægges samme kontrol af deres kvalitetsstyring, som kloakmestre og vvs installatører har været underlagt siden 2001.

Gebyr på ansøgninger m.v.

Fra 1. januar 2007 indføres der brugerfinansiering på autorisationsområdet. Det betyder at der skal betales et gebyr på kr. 650,00 for henholdsvis ansøgning om autorisation og godkendelse som teknisk ansvarlig.



Sikkerhedsstillelsen bortfalder

Den gældende sikkerhedsstillelse overfor Sikkerhedsstyrelsen på kr. 30.000 bortfalder. Det betyder at virksomheder der autoriseres efter den 1. januar 2007, ikke skal stille nogen form for sikkerhed.

For virksomheder der er autoriserede inden udgangen af 2006 gælder, at sikkerheden skal stå i 2 år, og bortfalder derfor først ved udgangen af 2008.

Nye bekendtgørelser på autorisationsområdet

Den 1. januar 2007 træder flere nye bekendtgørelser i kraft, som får betydning for drift af autoriseret virksomhed. Heraf kan kort nævnes følgende ændringer:

Bibeskæftigelse som kloakmester

Personer der er ansat som teknisk ansvarlig i en virksomhed, får mulighed for at drive selvstændig autoriseret virksomhed som bibeskæftigelse.

Deltidsansættelse som teknisk ansvarlig

Deltidsansatte teknisk ansvarlige skal ansættes med mindst 30 timers beskæftigelse i den autoriserede virksomhed.

Færdiggørelse af autoriseret arbejde

Når en virksomhed nægter eller bliver ude af stand til at fæ-



diggøre et autoriseret arbejde, bliver der nu mulighed for, at en anden autoriseret virksomhed kan undersøge det udførte arbejde, og herefter færdiggøre samt færdigmelde arbejdet, uden dermed at overtage ansvaret for det samlede arbejde.

Lejet arbejdskraft

Virksomheder får mulighed for at leje arbejdskraft i andre virksomheder, til udførelse af arbejde indenfor det autoriserede område. Forudsætningen herfor er, at der indgås en lejeaftale hvoraf det fremgår, at den virksomhed der lejer arbejdskraft har ansvaret for arbejdet, samt at det lejede personale er omfattet af lejerens KS system.

Udenlandske virksomheder

Udenlandske virksomheder får mulighed for at opnå autorisation i Danmark, hvis deres kvalitetsstyringssystem godkendes af en dansk kontrolinstans.

Hør mere om den nye autorisationslov samt tilknyttede bekendtgørelser på vore kurser.

Ajourføringskurser

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol udbyder i løbet af vinteren en række korte efteruddannelseskurser for kloakmestre m.v.

Kloakmestre skal sikre, at egen og medarbejdernes viden løbende ajourføres, ved hele tiden at følge med i udvikling, lovgivning, produkter og metoder som har betydning for driften af en autoriseret virksomhed.

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol udbyder derfor en række korte kurser, der opfylder autorisationslovens krav om ajourføring. Der serveres smørrebrød, frugt og drikkevarer på alle kurserne.

Læs mere om:

- Ajourføringskurser
- Arbejdstilsynet kontrollerer arbejdsmiljø i 2007
- Arbejds- Plads- Vurdering
- Ny vejledning i KS og arbejdsmiljøstyring
- Ny vejledning i udførelse af nedsivningsanlæg
- Valg af pumper til tryknedsivning
- Dræning af fugtige kældre
- Lugtgener fra minirensanlæg

Der er begrænset deltagerantal på kurserne, og mange er allerede tilmeldt, derfor anbefaler vi hurtig tilmelding på vedlagte kursusbeskrivelser eller www.kloakkontrol.dk

Ved eventuel overtegning, vil vi forsøge at oprette ekstra kurser.

Virksomhedstilpassede kurser

Virksomheder der ønsker et kursus afholdt i virksomheden, eller har særlige ønsker om kursusindhold m.v. kan kontakte Kloakmestrenes Kvalitetskontrol for yderligere information og tilbud.

Arbejdstilsynet kommer på kontrolbesøg

Fra den 1. januar 2007 kan alle virksomheder indenfor bygge- & anlægsbranchen forvente et screeningsbesøg

Ved det uanmeldte screeningsbesøg bedømmer Arbejdstilsynet arbejdsmiljøforholdene i virksomheden, herunder om der er udarbejdet en Arbejds- Plads- Vurdering (APV).



Virksomheder der har styr på arbejdsmiljøet får en grøn smiley, og kan herefter nøjes med kontrolbesøg hvert 3. år.

Virksomheder der får en gul smiley, kan forvente et almindeligt påbud eller et straks påbud.

Virksomheder der får en rød smiley, får et forbud eller et rådgivningspåbud som betyder, at der skal tilknyttes en autoriseret arbejdsmiljørådgiver, til at hjælpe med at få styr på arbejdsmiljøforholdene.

Virksomheder der tildeles en gul eller rød smiley, offentliggøres på Arbejdstilsynets hjemmeside med angivelse af problemets art.

Arbejds- Plads- Vurdering (APV)

Alle virksomheder med ansatte har pligt til at lave skriftlig Arbejds- Plads- Vurdering

Arbejds- Plads- Vurdering skal udføres med intervaller på maksimalt 3 år, samt når nye maskiner indkøbes eller nye arbejdsmetoder indføres.

Det betyder at det ikke er nok, at arbejdsmiljøet planlægges af arbejdsgiveren.

Arbejdsmiljøet skal på bordet og drøftes med medarbejdere. Der skal udarbejdes handlingsplaner på kort og langt sigt, og de skal gøres til et redskab i hverdagen.

Arbejdsmiljø og kvalitetsstyring

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol har udviklet en vejledning, hvor arbejdsmiljøet håndteres samtidig med kvalitetsstyringen i virksomheden

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol's nye vejledning i et samlet KS og arbejdsmiljøsystem, tager udgangspunkt i de kendte KS

vejledninger på kloakområdet, som danner grundlag for kvalitetsstyringen i mange autoriserede virksomheder.

I den nye vejledning for KS og arbejdsmiljø er arbejdsmappen udvidet med et afsnit, hvor arbejdsmiljøindsatsen vurderes samtidig med at arbejdsopgaven planlægges. Desuden indeholder vejledningen en procedure for virksomhedens håndtering af arbejdsmiljøindsats, samt et skema som kan bruges ved udarbejdelse af APV.

Virksomheder der anvender og efterlever den nye vejledning, vil være i stand til at opnå en grøn smiley ved Arbejdstilsynets screeningsbesøg.

Få mere information eller konsulenthjælp

Kontakt vore konsulenter Johs. Pedersen eller Klaus Ising Hansen for yderligere information, eller hvis konsulenthjælp til udarbejdelse og indførelse af et KS system med integreret arbejdsmiljøindsats i din virksomhed ønskes.

TC – Entreprenørteam tester det nye KS og Arbejdsmiljøsystem

TC – Entreprenørteam fra Langeskov begyndte som autoriseret kloakmesterfirma medio 2006 med jord, beton og kloak som primære opgaver, og beskæftiger nu 5 medarbejdere. Derfor skal der nu også styr på arbejdsmiljøindsatsen, herunder Arbejds- Plads- Vurdering (APV).

TC – Entreprenørteam tester i øjeblikket det nye KS og arbejdsmiljøsystem, som Kloakmestrenes Kvalitetskontrol har udviklet.

Teknisk ansvarlig kloakmester Tonni B Jensen har i forvejen anvendt kvalitetsstyring på baggrund af de vejledninger, der er udviklet af Kloakmestrenes Kvalitetskontrol, og kender derfor arbejdsmappen og systemets øvrige blanketter.



Tonni B Jensen udtaler, at det er nemt og naturligt, at vurdere arbejdsmiljøindsatsen, samtidig med at man planlægger opgaven. Tonni anvender den nye arbejdsmappe, hvor punkter vedrørende arbejdsmiljø er indføjet, og får derved taget stilling til spørgsmål såsom medarbejderinstrukser, sikkerhedsudstyr, forurenede jord, afstivning, skiltning og vaccination m.v.

Arbejds- Plads- Vurdering

Tonni B Jensen har endvidere gennemført den lovpligtige

Arbejds- Plads- Vurdering ved, at anvende de 2 skemaer der er udviklet til formålet.
Ledelse og medarbejdere får taget stilling til alle væsentlige arbejdsmiljøspørgsmål og udarbejdet en handlingsplan, for de områder der skal følges op på.

God ide med samlet KS og arbejdsmiljøsystem

Tonni B Jensen udtaler afslutningsvis, at det er en rigtig god ide med et integreret KS og arbejdsmiljøsystem. KS systemet for kloakområdet anvender man jo i forvejen, det er derfor praktisk, at arbejdsmiljø er integreret og samlet i nogle få skemaer, som på en overskuelig og logisk måde sikrer, at der hele tiden er styr på arbejdsmiljøet.

Ny vejledning til nedsivning

Miljøstyrelsen vil i løbet af 2007 udgive en ny vejledning i udførelse af nedsivningsanlæg op til 30 PE

Hen over efteråret 2006 har Teknologisk Institut, i samarbejde med Landsforeningen af Danske Maskinstationer og Kloakmestrenes Kvalitetskontrol, afholdt en række møder rundt om i landet, med deltagelse af kloakmestre, kommunale sagsbehandlere og producenter. Formålet har været at indsamle alle gode som dårlige erfaringer, og anvende disse ved udarbejdelsen af den nye vejledning om nedsivning.



Miljøstyrelsens nye vejledning vil formentlig indeholde udvidelser og ændringer på følgende områder:

- Kloakmesterens forundersøgelser og tegningsmateriale til brug ved ansøgning om tilladelse
- Afstandskrav til skel og træer m.v.
- Bestemmelse af jordbundens egnethed ved sigtekurver / sivetest
- Bundfældningstankes indretning
- Pumpebrønd og alarm
- Udluftning af anlægget
- Håndtering af klorholdigt spildevand
- Store badekar over 250 liter
- Nedsivning af rensed spildevand fra minirensanlæg eller sandfiltre

Bundfældningstanke

Bundfældningstanke skal være CE mærket, og producenten skal kunne dokumentere kvaliteten ved prøvningsrapport og et dokument der viser overensstemmelse med EU's byggevaredirektiv.

Kloakmesteren bør sikre sig en genpart af disse dokumenter som bevis for, at der er installeret en godkendt tank. Dokumenterne arkiveres i egen kvalitetssikring.

Bundfældningstanke skal forsynes med opføring, med en diameter på mindst 560 mm, kunne klare grundvand indtil terræn samt tåle jorddækning på mindst 1,5 meter over udløb.

Den ny vejledning om nedsivning omtales yderligere på vore kurser

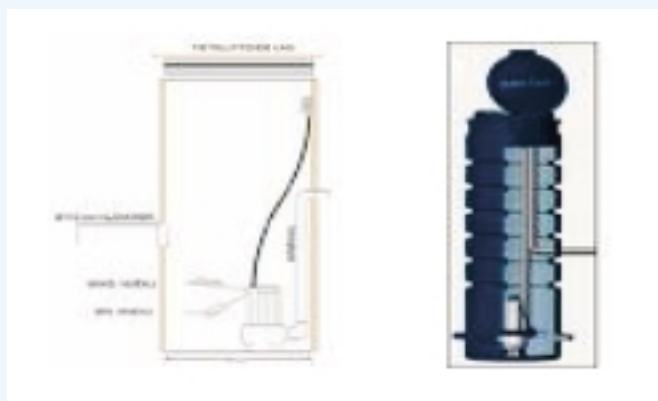
Pumper til tryknedsivning

Pas på når der skal vælges pumpe til tryknedsivning

Vi får i svartjenesten mange henvendelser vedrørende problemer med pumper og pumpebrønde, der anvendes i tryknedsivningsanlæg.

I en bundfældningstanks pumpeump og i en pumpebrønd er der et meget aggressivt miljø, med stor svovlbrinteudvikling, som forårsager tæring på pumpe og el installation.

Det er derfor vigtigt, at man ikke går på kompromis ved valg af pumpe og installation. Pumpen skal være bestandig overfor miljøet i pumpebrønden, og tæt overfor stofferne i sort spildevand, som angriber pakninger og andre tætninger i pumpen. Hvis man vælger en forkert eller for "billig" pumpe, skal man regne med en kort levetid.



Kloakmesteren skal ligeledes sikre, at pumpen monteres i pumpeumpen, på en måde der sikrer let servicering og udskiftning, samt at pumpen ikke vælter under drift, eller at start / stop funktionen hindres i at fungere efter hensigten.

Grundfos advarer mod KP pumper

Grundfos oplyser at garanti og reklamationsbehandling, for KP pumper der bliver produceret efter 1. januar 2007, og som anvendes til tryknedsivning vil bortfalde. Grundfos anbefaler at der i stedet vælges AP pumper, i forbindelse med etablering af tryknedsivningsanlæg.

Fugtige kældre

Pas på når husejere henvender sig med ønske om dræning af fugtige kældre

Der er mange husejere der henvender sig til kloakmesteren, fordi de har planer om renovering af fugtige kældre, som efterfølgende skal inddrages til beboelse eller lignende.

Hvis man vælger en billig og utilstrækkelig drænløsning, løser man ikke fugtproblemet, men får derimod en sag på halsen fra en utilfreds kunde.

kloakmestrenes kvalitetskontrol

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol A/S

Vestergade 21, 1. sal, 6500 Vojens,

Tlf. 72 16 01 10, Fax 72 16 00 48, www.kloakkontrol.dk



Hvis der skal udføres en omfattende fugtrenoivering af en ældre kælder, skal man altid undersøge om kælderens kan tåle at blive gravet fri, uden at der opstår revner eller sætnings-skader.



Når en kælder renoveres for fugtskader kan følgende metode anvendes:

1. Kælderydervæggen graves fri og renses af
2. Huller og utætheder repareres med en vandtæt mørtel
3. Drænplader sættes op ad fundamentet, og monteres så vand ikke kan trænge ind mellem fundament og drænplade
4. Trykfast isolering monteres udenpå drænpladerne (Isolering kan evt. udelades)
5. I en dybde på cirka 300 mm under kældergulvsniveau placeres drænrøret i bunden af udgravningen, omsluttet af et egnet lag filtergrus, som har en tykkelse på mindst 200 mm
6. Hvis drænrøret ikke er omviklet med fiberdug, bør der etableres fiberdug udenom filtergruset
7. Der bør føres et drænende lag grus op til, eller næsten op til terræn

Husk altid at etablere terræn med fald bort fra bygningen.

Minirenselanlæg lugter!!

Vi får mange henvendelser fra kloakmestre og forbrugere vedrørende problemer med lugtgener fra minirenselanlæg

Kloakmestrenes Kvalitetskontrol har ikke en patentløsning på omtalte problem, men vil anbefale følgende forholdsregler i forbindelse med installation af et anlæg:

1. Vælg altid en placering på grunden, så eventuelle lugtgener generer beboerne mindst muligt
2. Instruer brugerne om, at anlægget kun er beregnet til stoffer der forekommer i almindeligt spildevand fra husholdning
3. Minirenselanlægget skal monteres vandret og placeres så overfladevand ikke kan løbe ind i anlægget
4. Sørg for at afløbsinstallationen er udført efter gældende regler og udluftet korrekt

Reklamationsbehandling

Hvis forbrugere klager over lugtgener fra installerede minirenselanlæg, skal kloakmesteren undersøge om anlægget er installeret korrekt, og om afløbsinstallationen i sin helhed virker efter hensigten.

Husk at kloakmesteren er ansvarlig for anvendte materialer og komponenter, samt korrekt installation.

Reklamationen dokumenteres ved udfyldelse af afvigelsesrapport som arkiveres.

Ved inspektion af anlægget bør det undersøges, om der stiger luftbobler op i kamrene, og om der er synligt renere vand ved udløb end ved indløb. Kontakt anlægsproducenten hvis anlægget ikke fungerer som det skal.

Prisliste gældende pr. 1.1.2007

Ny prisliste kan udskrives fra www.kloakkontrol.dk

Kontaktpersoner

Medarbejderne hos Kloakmestrenes Kvalitetskontrol A/S er klar til at hjælpe de tilsluttede virksomheder med at indarbejde og anvende KS-systemer, med efteruddannelse eller rådgivning om kloak- og afløbsområdet.



Chefkonsulent Klaus Ising Hansen

Direkte tlf.: 72 16 02 42

Mobil: 40 29 76 74

E-mail: kih@kloakkontrol.dk



Konsulent Hans Ove Kronborg

Direkte tlf.: 72 16 02 87

Mobil: 23 29 39 66

E-mail: hok@kloakkontrol.dk



Konsulent Johs. Pedersen

Direkte tlf.: 72 16 02 41

Mobil: 40 29 92 23

E-mail: jop@kloakkontrol.dk



Konsulent Keld Madsen

Direkte tlf.: 72 16 00 45

Mobil: 24 83 52 06

E-mail: kma@kloakkontrol.dk



Sekretær Lotte Baungaard Sørensen

Direkte tlf.: 72 16 02 40

E-mail: lbs@kloakkontrol.dk