# Gasreglementets afsnit C-10

"Bestemmelser om gasleverandører"

Januar 1994

GR-C-10 Forord

# **Forord**

Gasreglementets afsnit C-10 er fortsat i henhold til §§ 15, 17 og 19 stk. 2 i lov nr. 250 af 8. juni 1978 om gasinstallationer og installationer i forbindelse med vand- og afløbsledninger.

Gasreglementets afsnit C-10 omfatter bestemmelser for gasleverandører, der distribuerer gas til forbrugerinstallationer, omfattet af Gasreglementets bestemmelser. Afsnit C-10 indgår i regelkomplekset i Gasreglementet under afsnit C, der indeholder:

- **C-1:** Bestemmelser om overensstemmelsesvurdering, salg, markedsføring og ibrugtagning af gasmateriel.
- C-2: Bestemmelser om konstruktion, funktion og mærkning af gasmateriel.
- C-3: Bestemmelser om typeafprøvning.
- **C-4:** Bestemmelser om typeoverensstemmelse ved stikprøvekontrol.
- **C-5:** Bestemmelser om typeoverensstemmelse ved anvendt kvalitetsstyringssystem for produktion og slutkontrol.
- C-6: Bestemmelser om typeoverensstemmelse ved anvendt kvalitetssystem for slutkontrol.
- C-7: Bestemmelser om verifikation.
- C-8: Bestemmelser om enhedsverifikation.
- **C-9:** Bestemmelser om markedskontrol.
- **C-10:** Bestemmelser om gasleverandører.

Boligministeriet

Den 15. juli 1993

## **GASREGLEMENTETS AFSNIT C-10**

### BESTEMMELSER OM GASLEVERANDØRER

- 1. Gyldighedsområde
- 2. Sikkerhedsteknisk overvågning
- 3. Kvalitetsstyringssystem
- 4. Godkendelse af gasleverandører
- 5. Straffe- og ikrafttrædelsesbestemmelser

### 1. GYLDIGHEDSOMRÅDE OG TERMINOLOGI

# 1.1. **Gyldighedsområde**

- 1.1.1. Dette reglement omfatter bestemmelser for gasleverandører, der distribuerer gas til forbrugerinstallationer, omfattet af Gasreglementets bestemmelser, og er udstedt i medfør af §§ 15, 1709 19 stk. 2 i lov nr. 250 af 8. juni 1978.
- 1.1.2. Bestemmelserne omfatter bygas-, naturgas-og F-gasleverandører, samt i den udstrækning bestemmelserne kan finde anvendelse tillige selskaber, der distribuerer biogas eller skraldgas til mere end én forbruger.
- 1.1.3. Bestemmelser om leveret gaskvalitet samt tilsyn med nye og eksisterende installationer fremgår at Gasreglementets afsnit A og B for de pågældende installationsformer.

# 1.2. Terminologi

Gasleverandør er et offentligt eller privat selskab, der distribuerer gas til mere end en forbruger. Ved levering at F-gas i gasflasker betragtes udelukkende den virksomhed, der har ansvaret for fyldning og mærkning at gasflasker som gasleverandør.

# 2. SIKKERHEDSTEKNISK OVERVÅGNING

- 2.1. Enhver gasleverandør skal have et system for sikkerhedsteknisk overvågning, der sikrer:
  - en forebyggende indsats imod gasulykker, og
  - en hurtig indgriben i tilfælde af sikkerhedsmæssigt farlige hændelser.
- 2.2. Gasleverandøren skal orientere samtlige forbrugere om foranstaltninger i tilfælde af gaslugt eller andre sikkerhedsmæssigt farlige situationer. Denne information kan bestå i en generel sikkerhedsbrochure og/eller fremsendelse at en sikkerhedsinstruks til montering synlig ved husinstallationen.
- 2.3. Gasleverandøren skal have en konstant virkende alarmfunktion med sikkerhedsberedskab således, at alle kan melde om sikkerhedsmæssigt farlige hændelser, og således at gasleverandøren eller dertil bemyndiget i løbet at kort tid kan komme til assistance.
- 2.4. Gasleverandøren skal løbende vurdere den sikkerhedsmæssige tilstand af de forsynede stikledninger og gasinstallationer samt udarbejde fejlstatistikker, der sammen med gasleverandørens egenvurdering løbende skal fremsendes til DGP.
- 2.5. Konstaterer gasleverandøren systematiske produkt- eller installationsfejl samt i tilfælde at indtrufne sikkerhedsmæssigt farlige hændelser eller gasulykker, skal rapport udarbejdes og fremsendes til DGP.
- 2.6. Gasleverandøren skal følge de af DGP udstukne retningslinier, afledt af den samlede sikkerhedstekniske overvågning mellem DGP og gasselskaberne, og skal i konkrete tilfælde foretage særlige undersøgelser inden for deres forsyningsområder.

#### 3. KVALITETSSTYRINGSSYSTEM

- 3.1. Enhver gasleverandør skal have et kvalitetsstyringssystem, der sikrer kvaliteten og effekten af selskabets korrekte varetagelse at de funktioner, som gasleverandøren er pålagt i henhold til Gasreglementets bestemmelser.
- 3.2. Kvalitetsstyringssystemet skal omfatte aktiviteter inden for følgende grupperinger:
  - A: Fyldning og udlevering af gasflasker
  - B: Indkøb, udlevering og salg af beholdere, tanke, rør, ledninger, komponenter m.v. til forsyningsanlæg, omfattet af Gasreglementets bestemmelser.
  - C: Overvågning at gaskvaliteten, herunder odorantindholdet.
  - D: Tilsyn og kontrol med stikledninger.
  - E: Tilsyn og kontrol med nye og eksisterende gasinstallationer hos ejer/bruger.
  - F: Sikkerhedsteknisk overvågning.
- 3.3. Kvalitetsstyringssystemet skal dokumenteres i form af en manual eller samling at dokumenter, der på systematisk og overskuelig måde redegør for forholdsregler, procedurer og instruktioner. Kvalitetsstyringssystemet skal primært indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:
  - kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til kvaliteten af gasleverandørens aktiviteter.
  - procedurer og instruktioner vedrørende alle aktiviteter, teknikker og acceptkriterier vedrørende kvalitetskontrol og -sikring samt de systematiske foranstaltninger, der vil blive anvendt,
  - kvalitetsaktivitetsplanlægning, herunder beskrivelse at de undersøgelser, kontroller og prøvninger, der skal udføres som led i de konkrete procedurer og instrukser og hyppigheden, hvormed dette sker, procedurer til sikring af underleverandørers kvalitet af produkter eller ydelser, kvalitetsregistre, herunder kontrol--, inspektions og fejlrapporter, samt registre over personalets kvalifikationer m.v.,
  - procedurer for udførelse og accept af korrigerende handlinger,
  - hvordan det efterprøves, at den krævede kvalitet af produkter og tjenesteydelser er opnået,
  - hvordan nødvendige personalekvalifikationer sikres, og
  - hvordan det efterprøves, at kvalitetssystemet fungerer effektivt.

### 4. GODKENDELSE AF GASLEVERANDØRER

- 4.1. Enhver gasleverandør skal godkendes af DGP på basis af bestemmelserne i kap. 2 og 3 i nærværende reglement.
- 4.2. Godkendelsen af gasleverandørens kvalitetsstyringssystem, kan bygge på et godkendt kvalitetsstyringssystem fra et anerkendt certificeringsorgan efter EN 29001 eller EN 29002. Efter aftale med gasleverandøren kan DGP samarbejde med det af gasleverandøren valgte certificeringsorgan om den samlede godkendelse samt om den løbende overvågning og kontrol efter pkt. 4.4. I bilag 1 er anført en fortegnelse over de kritiske parametre indeholdt i gasleverandørens arbejdsopgaver, som DGP vil lægge til grund for godkendelsen.
- 4.3. Gasleverandøren vil ved godkendelsen modtage et godkendelsesbevis fra
  DGP. der på basis at virksomhedens karakter som gasleverandør angiver
  omfanget og vilkårene for godkendelsen.
   Gasleverandøren er forpligtet til at opfylde sine forpligtelser i henhold til
  denne godkendelse, og enhver væsentlig ændring skal forelægges DGP.
- 4.4. Mindst én gang årligt vil DGP kontrollere, at gasleverandøren lever op til den udfærdigede godkendelse, herunder kvalitets- og sikkerhedssystemets faktiske efterlevelse.
- 4.5. Såfremt en gasleverandør ikke opfylder sine forpligtelser i henhold til Gasreglementet, skal DGP sikre fornødne foranstaltninger gennemført og tilbageholde godkendelsen som gasleverandør.

### 5. STRAFFE- OG IKRAFTTRÆDELSESBESTEMMELSER

### 5.1. Straffebestemmelser

- 5.1.1. Overtrædelse af bestemmelserne i dette Gasreglementets afsnit C-10 straffes med bøde.
- 5.1.2. For overtrædelser, der begås af aktieselskaber, andelsselskaber eller lignende, kan der pålægges selskabet som sådan en bødestraf, jfr. § 19, stk. 3 i lov nr. 250 af 8. juni 1978.
- 5.1.3. Forældelsesfristen for straffeansvar er 10 år, jfr. § 19, stk. 4 i lov nr. 250 af 8. juni 1978.

### 5.2. Ikrafttrædelsesbestemmelser

5.2.1. Dette Gasreglementets afsnit C-10 træder i kraft den 1. januar 1994.

GR-C-10 Bilag 1

# Bilag 1

# GASLEVERANDØRERS FORPLIGTELSER I HENHOLD TIL GASREGI EMENTET

### Kritiske parametre indeholdt i gasleverandørers arbejdsopgaver

#### 1. Generelt

# 1.1. Udarbejdelse, ajourføring og opfølgning at kvalitetsstyringssystemet

- procedure for korrigerende handlinger
- procedure for intern efterprøvning

### 2. Rådgivning

# 2.1. Præcisering af Gasreglementets installationsbestemmelser nr for VVS-installatører og rådgivende ingeniører.

- udmelding af installationskrav under Gasreglementets afsnit A for mindre installationer, herunder begrænsninger for gasleverandørers beslutningskompetence
- stillingtagen til installationsdispensationer
- behandling af særlige installationer, hvor kravene ikke er særligt præcise.

# 2.2. Oplysning om vilkår for installation at gasmateriel og gasforbrugende udstyr

- ajourføring af Oplysning fra DGP om certificering af gasmateriel
- stillingtagen til dispensationsansøgninger.

### 3. Udlevering at komponenter m.v.

# 3.1. Levering af bygherreleverance i form af beholdere, tanke, rør, ledning og komponenter, fyldte gasflasker m.v.

- faste procedurer for fyldning og udlevering at gasflasker
- sikring af overensstemmelse med Gasreglementets afsnit A og Gasreglementets B-4 krav til leverede rør, komponenter og ledninger sikring af leverance af certificerede produkter i henhold til Gasreglementets afsnit C
- sikring af fornødne fabrikanterklæringer og certifikater.

GR-C-10 Bilag 1

# 4. Driftsovervågning

# 4.1. Levering af korrekt gaskvalitet med odoranttilsætning

- sikring ved kontrakt og ved fornødne kontrolfunktioner, at den leverede gaskvalitet opfylder Gasreglementets krav
- kontrolfunktioner af odoranttilsætning hos slutforbrugerne ved kritiske forhold

# 4.2. Beredskab til hurtig indgriben i tilfælde at sikkerhedsmæssige hændelser

- procedure for behandling af anmeldelse over vagtcentralen
- procedure for evaluering af telefoniske henvendelser
- sikring af et kvalificeret beredskab til hurtig indgriben
- procedure for evaluering af henvendelse til alarmcentralen
- procedure for samarbejde med politi og brandmyndighed.

# 5. Driftsopgaver

### 5.1. Behandling af anmeldelse af nye eller ændrede installationer.

- procedure for behandling af ansøgning om nye installationer under henholdsvis Gasreglementets afsnit A og Gasreglementets afsnit B
- sikring af udmelding af alle krav og inddragelse af DGP til projektvurdering
- sikring af de udførende firmaers tekniske kompetence.

### 5.2. Tilsyn med nye anlæg

- procedure for tilsynets gennemførelse og opfølgning for henholdsvis
- a) stikledninger
- b) forsyningsanlæg
- c) installationer med gasforbrugende apparater
- feilregistrering ved samtlige tilsyn
- registrering af tilsyn.

# 6. Sikkerhedsteknisk overvågning

# 6.1. Tilsyn med eksisterende anlæg

- udarbejdet kontrolprogram
- procedure for tilsynets gennemførelse og opfølgning
- fejlregistrering af samtlige tilsyn
- registrering af tilsyn.

GR-C-10 Bilag 1

# 6.2. Behandling og videresendelse at systematiske produkt- og installationsfejl

- procedure for udmelding og opfølgning på systemets produkt- og installationsfejl
- procedure for at disse feil optages i tilsynet med eksisterende anlæg
- indmelding til DGP

### 6.3. Behandling og information af rapporter om dårligt udført arbejde

- procedure for indsamling af information om dårligt udført arbejde i relation til konkrete entreprenører eller VVS-installatører
- procedure for umiddelbare sanktioner over de berørte virksomheder
- indmelding til DGP.

# 6.4. Udarbejdelse af statistik og egenvurdering

- procedure for udarbejdelse af statistik over tilsynsvirksomheden
- procedure for udmelding af egenvurdering af den sikkerhedsmæssige tilstand
- indmelding til DGP.

### 6.5. Information til forbrugere

- udarbejdelse og ajourføring af sikkerhedsbrochure
- procedure for information til forbrugere om sikkerhedsmæssige problemer.