



# **Gasreglement for Grønland**

## **Afsnit C-1**

Bestemmelser om  
overensstemmelsesvurdering, salg,  
markedsføring og ibrugtagning af gasmateriel.

**Januar 2016**

**Grønlands Elmyndighed**

**Postboks 1079, 3900 Nuuk**

## FORORD

I medfør af Inatsisartutlov nr. 10 af 3. juni 2015 om gasanlæg, gasmateriel og krav om autorisation, fastsættes Gasreglementets afsnit C-1.

Afsnit C-1 omfatter bestemmelser om overensstemmelsesvurdering af gasmateriel, herunder henvisning til direktiv nr. 2009/142/EF.

Afsnit C-1 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-8: Bestemmelser om enhedsverifikation.
- C-10: Bestemmelser om gasleverandører.
- C-12 Bestemmelser om gaskvalitet.

---

## INDHOLDSFORTEGNELSE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. GYLDIGHEDSOMRÅDE OG TERMINOLOGI.....</b>                       | <b>4</b>  |
| 1.1. Gyldighedsområde.....   | 4         |
| 1.2. Terminologi .....   | 4         |
| <b>2. CE-OVERENSSTEMMELSESVURDERING .....</b>                        | <b>5</b>  |
| <b>3. DG-OVERENSSTEMMELSESVURDERING .....</b>                        | <b>6</b>  |
| <b>4. SALG, MARKEDSFØRING OG ANVENDELSE AF GASMATERIEL.....</b>      | <b>7</b>  |
| <b>2. STRAFFE-, IKRAFTTRÆDELSSES- OG OVERGANGSBESTEMMELSER .....</b> | <b>9</b>  |
| 2.1. Straffebestemmelser.....  | 9         |
| 2.2. Ikrafttrædelsesbestemmelser .....                               | 9         |
| <b>Gasforbrugende udstyr .....</b>                                   | <b>10</b> |
| <b>Delkomponenter .....</b>  | <b>10</b> |
| <b>Overensstemmelsesmærkning og påskrifter .....</b>                 | <b>11</b> |
| <b>Gasmateriel og gasforbrugende udstyr.....</b>                     | <b>11</b> |

---

## 1. GYLDIGHEDSOMRÅDE OG TERMINOLOGI

### 1.1. Gyldighedsområde

- 1.1.1. Dette reglement omfatter bestemmelser om overensstemmelsesvurdering samt salg, markedsføring og ibrugtagning af gasmateriel.
- 1.1.2. Bestemmelserne gælder for alt gasmateriel i forbruger installationer, fra og med tilslutning til hovedledning eller F-gasbeholder (tank eller flaske), dog kun for gasmateriel med maksimalt tilladeligt driftstryk mindre eller lig 16 bar.
- 1.1.3. For så vidt angår gasforbrugende apparater omfattet af direktivet 2009/142/EF skal dette følges.
- 1.1.4. Bestemmelser om konstruktion, funktion og mærkning af gasmateriel fremgår af Gasreglementets afsnit C-2.

### 1.2. Terminologi

#### *Fabrikant*

Herved forstås fabrikanter eller importører, som markedsfører gasmateriel, der er verificeret for overensstemmelse med bestemmelser i nærværende reglement.

#### *Gasmateriel*

Herved forstås dels komponenter i gasinstallationer med gasteknisk funktion og dels komponenter beregnet til opbygningen af gasinstallationer.

Den gastekniske funktion omfatter dels regulering og styring af gasmængden og dels forbrændingstekniske forhold i forbindelse med gasbrændearrangement og deres montering i forbrændingskamre.

---

## 2. CE-OVERENSSTEMMELSESVURDERING

2.1. For gasforbrugende apparater, der anvendes til madlavning, opvarmning, produktion af varmt vand, køling, belysning eller vask, og som har en vandtemperatur, der ikke overstiger 105°C, skal overensstemmelsesvurdering foregå i henhold til gældende EU-direktiv.

Gasblæseluftbrændere og dertil hørende varmevekslere (kedler, ovne) anses hver for sig og samlet at være et gasforbrugende apparat. Der henvises til oversigten i bilag 1.

2.2. For delkomponenter med sikkerhedsteknisk funktion til de i pkt. 2.1. omhandlede gasforbrugende apparater, der markedsføres særskilt til brug for fagfolk og til indbygning i et apparat, skal overensstemmelsesattesteringen foregå i henhold til gældende direktiv.

2.3. Vurdering af seriefremstillede gasforbrugende apparater samt de tilhørende delkomponenter skal i overensstemmelse med gældende direktiv, ske inden markedsføringen ved:

- a) en EU-typeafprøvning af gasmateriellets konstruktion og funktion, og
- b) en EU-erklæring om typeoverensstemmelse eller en EU-verifikation af produktionen

2.4. Fremstilles et apparat som en enkelt enhed eller i et mindre antal, kan fabrikanten vælge EU-enhedsverifikation.

2.5. Gasforbrugende apparater, der bliver overensstemmelsesattesteret i henhold til gældende EU-direktiv, skal forsynes med CE-godkendelsesmærkning påført de i bilag 3 angivne informationer.

2.6. Det er forbudt at anbringe mærkning på apparaterne, som kan vildlede tredjemand med hensyn til "CE-mærkningens" betydning, og grafiske udformning.

Enhver anden mærkning kan anbringes på apparatet eller på mærkepladen, forudsat at dette ikke gør CE-mærkningen mindre synlig eller ulæselig.

2.7. Delkomponenter, jf. pkt. 2.2., der bliver overensstemmelsesattesteret i henhold til Gældende EU-direktiv, skal ledsages af en attest for overensstemmelse.

2.8. Når apparaterne også er omfattet af andre direktiver, der vedrører andre aspekter, og som indeholder bestemmelser om anbringelse af CE- mærkningen, angiver denne mærkning, at apparaterne ligeledes opfylder bestemmelserne i disse andre direktiver.

Hvis fabrikanten i henhold til et eller flere af disse direktiver kan vælge hvilken ordning han vil anvende, viser "CE- mærkningen" imidlertid kun, at gasapparaterne opfylder de direktiver, som fabrikanten anvender. I så fald skal referencerne vedrørende disse direktiver anføres på de dokumenter, vejledninger eller instrukser, som kræves i henhold til disse direktiver, og som ledsager de pågældende gasapparater.

---

### 3. DG-OVERENSSTEMMELSESVURDERING

- 3.1. For gasmateriel med gasteknisk funktion, der indgår i forbrugerinstallationer, samt for gasforbrugende apparater og øvrige gasbrændersystemer, der ikke er omfattet af pkt. 2.1., skal overensstemmelsesvurdering foregå i henhold til nærværende reglement.
- 3.2. For delkomponenter ud over de i pkt. 2.2. nævnte og de under pkt. 2.1. omhandlede gasforbrugende apparater gælder, at overensstemmelsesvurdering foregår i forbindelse med selve apparaternes overensstemmelsesvurdering.
- 3.3. Attestering af seriefremstillet gasmateriel skal ske ved:
- en DG-typeafprøvning af gasmateriellets funktion og konstruktion, og
  - en erklæring om DG-typeoverensstemmelse eller DG-verifikation af produktionen.
- 3.4. For enkeltteksemplarer af gasmateriel eller ved små styktal sker attestering ved:
- en konstruktionsgranskning af dokumentationsmaterialet, evt. i form af en samlet installationsgodkendelse og
  - en afprøvning, evt. på opstillingsstedet.
- 3.5. Seriefremstillet gasmateriel og gasforbrugende apparater, der bliver DG-overensstemmelsesvurderet skal for så vidt de ikke bliver vurderet som led i en samlet projektgodkendelse, forsynes med DG-godkendelsesmærkning og nr.



- 3.6. Det er forbudt at anbringe mærkning på apparaterne, som kan vildlede tredjemand med hensyn til DG-mærkningens betydning og grafiske udformning.

---

## 4. SALG, MARKEDSFØRING OG ANVENDELSE AF GASMATERIEL

- 4.1. Gasmateriel, der er omfattet af de i pkt. 2 og 3 omhandlende bestemmelser om overensstemmelsesvurdering, må kun markedsføres og ibrugtages såfremt:
- gasmateriellet er beregnet til de grønlandske gaskvaliteter og gastryk som anført i Gasreglementets afsnit C-2,
  - gasmateriellet kan indreguleres og installeres i overensstemmelse med bestemmelser i Gasreglementets afsnit A og B,
  - overensstemmelsesvurdering for materiellet er dokumenteret gennemført,
  - materiellet er forsynet med krævet godkendelsesmærkning på dansk el. grønlandsk,
  - materiellet leveres med en dansk/grønlandsk sproget installations- og brugsanvisning.
- 4.2. Gasmateriel kan fortsat bruges i den hidtidige installation, selv om denne skifter ejer (bruger).  
Salg eller udlevering og installation af brugt gasmateriel, der ikke længere er godkendt, må kun finde sted under følgende vilkår, der alle skal være opfyldt:
- gasmateriellet skal tidligere have været DG- eller CE-godkendt til den pågældende forsyningsform (gaskvalitet og tilslutningstryk).
  - gasmateriellet kan lovligt indreguleres og installeres i overensstemmelse med de nugældende krav i Gasreglementets afsnit A og B.
  - Grønlands Elmyndighed har ikke som følge af konstaterede sikkerhedsmæssige problemer udstedt forbud imod ny installation af det pågældende gasmateriel.
  - Gasmateriellets vedligeholdelsestilstand og funktion i øvrigt kan godkendes.
  - brugte gaskomfurer og løse kogeapparater kun må installeres med flammeovervågning
- 4.3. Ved udskiftning af delkomponenter i forbindelse med service eller reparation af gasmateriellet, skal dette ske på en sådan måde, at gasmateriellet forsat vil være identisk med den til gasmateriellet udformede certificeringsattest.
- 4.4. Udstilling og annoncering af gasmateriel, der ikke er certificeret i henhold til pkt. 2 og 3, må kun finde sted på en sådan måde, at det klart fremgår, at gasmateriellet ikke umiddelbart må sælges eller markedsføres.
- 4.5. Konstaterer Grønlands Elmyndighed, at gasmateriellet er forsynet med CE- eller DG-mærkning med urette, eller at attesten af delkomponenter er blevet udstedt med urette er fabrikanten eller dennes repræsentant forpligtet til at sørge for, at produktet bringes til at opfylde bestemmelser om CE- eller DG-mærkning efter gældende retningslinjer. Såfremt produktet forsat ikke opfylder kravene, kan Grønlands Elmyndighed træffe alle nødvendige foranstaltninger for at begrænse eller forbyde markedsføringen af det pågældende produkt eller sikre, at det trækkes tilbage fra markedet.
- 4.6. Foranstaltninger meddeles offentligheden og bekendtgøres på en hensigtsmæssig måde.
- 4.7. Konstaterer Grønlands Elmyndighed, at gasmateriellet, som er forsynet med CE- eller DG-mærkning, ved normal anvendelse frembyder en sikkerhedsmæssig risiko, kan Grønlands Elmyndighed træffe de fornødne foranstaltninger for at få materiellet trukket tilbage fra markedet og forbyde eller begrænse markedsføringen.

- 4.8. Konstateres det at gasmateriel, der allerede er installeret hos forbrugerne, ved normal anvendelse frembyder en sikkerhedsmæssig risiko, kan Grønlands Elmyndighed træffe alle fornødne foranstaltninger for at hindre anvendelse eller foranledige gasmateriellet bliver ændret.
- 4.9. Grønlands Elmyndighed kan forbyde salg, udlevering, installation og anvendelse af gasmateriel, der ikke er omfattet af pkt. 2 og 3, såfremt dette er påkrævet af sikkerhedsmæssige årsager.



---

## **2. STRAFFE OG IKRAFTTRÆDELSBESTEMMELSER**

### **2.1. Straffebestemmelser**

- 1 Overtrædelse af bestemmelserne i dette Gasreglementets afsnit C-1 straffes med bøde jf. Inatsisartutlov nr. 10 af 3. juni 2015 § 15.
- 2 Er overtrædelsen begået af et aktieselskab, et anpartsselskab, et andelsselskab, en forening, en selvejende institution, en fond eller lignende, kan bødeansvar pålægges den juridiske person som sådan.
- 3 Er overtrædelsen begået af selvstyret, staten, en kommune eller et kommunalt fællesskab, kan selvstyret, staten, kommunen eller det kommunale fællesskab pålægges bødeansvar.
- 4 Ved overtrædelse af bestemmelserne i dette reglement, kan sagen afgøres uden retslig forfølgning, hvis den, der har begået overtrædelsen, erkender sig skyldig og erklærer sig rede til inden for en nærmere angiven frist, der efter begæring kan forlænges, at betale en bøde, hvis størrelse fremgår af det udsendte indbetalingskort. Reglerne i retsplejelovens § 437 om tiltalerejsning finder tilsvarende anvendelse.
- 5 Hvis den i stk. 5 nævnte bøde vedtages bortfalder videre retsforfølgning.
- 6 Forældelsesfristen for bødeansvar er 10 år.

### **2.2. Ikrafttrædelsesbestemmelser**

Dette Gasreglement afsnit C-1 træder i kraft den 1. januar 2016.

---

## Gasforbrugende udstyr

Der er omfattet af gældende EUDirektiv

### Materielgruppe:

1. Campingudstyr, beregnet for éngangsbeholdere bortset fra hobbyset
2. Opvarmningsudstyr til anvendelse i landbrug og mindre industri
3. Koge- og stegeudstyr til husholdningsbrug
4. Koge- og stegeudstyr til storkøkkenbrug, bortset fra bageri- og røgeovne
5. Gennemstrømningsvandvarmere, forrådsvandvarmere, gaskedler og centralvarmekedler til gasfyring
6. Enkeltbrændere med blæser og armaturgruppe Centralvarmekedler til gasfyring
7. Tørretumblere og vaskemaskiner
8. Gasradiatorer og varmeovne
9. Varmluftsovne og strålepaneler
10. Køleskabe og dybfrysere

## Delkomponenter

Der er omfattet af EU direktiv

### Materielgruppe:

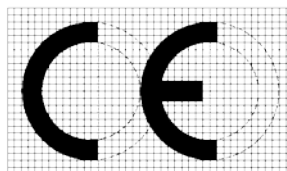
1. Armaturer:
  - afspærringsindretninger
  - apparatregulatorer
  - apparathaner
  - kombinationsarmaturer
  - magnetventiler
  - filtre.
11. Styre- og sikkerhedsautomatik:
  - kontrolkasser med relæstyringer
  - elektroniske kontrolkasser
  - iltstyringssystemer
  - tæthedskontrolsystemer
12. Sikkerhedsorganer:
  - pressostater
  - atmosfærekontroller

- aftrækssikringer
- tændsikringer
- termostater

## Overensstemmelsesmærkning og påskrifter

Gældende for Gasreglementets afsnit C.

1. "CE-overensstemmelsesmærkningen" består af bogstaverne "CE" i følgende udformning:



"CE-mærkningen" skal efterfølges af identifikationsnummeret for det bemyndigede organ, som er involveret i produktionskontrollfasen.

13. Apparatet eller mærkepladen skal være forsynet med "CE- mærkningen" samt følgende påskrifter:
  - fabrikantens navn eller identifikationssymbol
  - apparatets handelsbetegnelse
  - om nødvendigt den strøm, der skal anvendes
  - apparatets kategori
  - de to sidste cifre i årstallet for det år, hvor "CE-mærkningen" blev anbragt.

Alt efter apparatets type tilføjes de for installationen nødvendige oplysninger.

14. Hvis "CE-mærkningen" mindskes, eller forstørres, skal modellens størrelsesforhold, som anført ovenfor, overholdes.

De forskellige dele, der indgår i "CE-mærkningen", skal så vidt muligt være af samme højde, og denne skal mindst være 5 mm.

## Gasmateriel og gasforbrugende udstyr

Der er omfattet af national ordning for overensstemmelsesattestering

### Materielgruppe:

1. Hobbysæt og håndværktøjer
2. Udstyr, bortset fra opvarmningsudstyr, til anvendelse i landbrug og mindre industri
7. Regulatorer til installationsformål
8. Haner og ventiler m.v. til installationsformål

- 13. Gasslanger
- 14. Installationskomponenter til aftrækssystemer
- 17. Industribrændere
- 18. Gasmotorer
- 19. Gasturbiner