

## KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EG) nr 1497/2007

av den 18 december 2007

om fastställande, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 842/2006, av sedvanliga kontrollkrav avseende läckage för stationära brandskyddssystem som innehåller vissa fluorerade växthusgaser

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 842/2006 av den 17 maj 2006 om vissa fluorerade växthusgaser <sup>(1)</sup>, särskilt artikel 3.7, och

av följande skäl:

(1) I brandskyddssystem som består av flera sammankopplade behållare som installerats med tanke på en särskild brandrisk i ett avgränsat utrymme bör kvantiteten fluorerade växthusgaser beräknas utifrån den totala kvantiteten fluorerade växthusgaser för behållarna, så att kontrollfrekvensen står i proportion till den faktiska kvantiteten fluorerade växthusgaser.

(2) Enligt förordning (EG) nr 842/2006 ska register för brandskyddssystem innehålla vissa typer av information. För att säkerställa att förordning (EG) nr 842/2006 genomförs på ett effektivt sätt bör det föreskrivas att ytterligare information ska föras in i registren.

(3) Kvantiteten fluorerade växthusgaser bör därför anges i registren. Om denna kvantitet inte är känd bör operatören för brandskyddssystemet se till att den fastställs av certifierad personal, så att kontroller avseende läckage underlättas.

(4) Innan kontrollen avseende läckage utförs bör certifierad personal noggrant gå igenom informationen i registren för att fastställa tidigare problem och ta del av tidigare rapporter.

(5) För att läckage ska kunna undvikas på ett effektivt sätt bör kontrollerna avseende läckage koncentreras på de delar av brandskyddssystemet där risken för läckage är störst.

(6) Om det finns misstanke om läckage bör en kontroll göras för att identifiera och åtgärda problemet.

(7) Bristfällig installation av nya system innebär betydande risker för läckage. Nyligen installerade system bör därför kontrolleras avseende läckage omedelbart efter det att de tagits i bruk.

(8) För att säkerställa att ett fel i systemet åtgärdats på lämpligt sätt bör den uppföljande kontroll som föreskrivs i förordning (EG) nr 842/2006 koncentreras på de delar av systemet där läckaget upptäcktes samt intilliggande delar.

(9) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från den kommitté som inrättades genom artikel 18.1 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2037/2000 <sup>(2)</sup>.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

#### Artikel 1

##### Syfte och tillämpningsområde

I denna förordning fastställs, i enlighet med förordning (EG) nr 842/2006, kontrollkrav avseende läckage för idriftsatta eller tillfälligt avstängda stationära anläggningar som består av en eller flera sammankopplade behållare, inklusive dithörande delar som installerats med tanke på en särskild brandrisk i ett avgränsat utrymme, nedan kallade *brandskyddssystem*.

Denna förordning ska tillämpas på brandskyddssystem som innehåller minst 3 kg fluorerade växthusgaser.

#### Artikel 2

##### Systemregistret

1. Operatören ska ange sitt namn, sin postadress och sitt telefonnummer i det register som avses i artikel 3.6 i förordning (EG) nr 842/2006, nedan kallat *systemregistret*.

2. Kvantiteten fluorerade växthusgaser i brandskyddssystemet ska anges i systemregistret.

<sup>(1)</sup> EUT L 161, 14.6.2006, s. 1.

<sup>(2)</sup> EGT L 244, 29.9.2000, s. 1. Förordningen senast ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 899/2007 (EUT L 196, 28.7.2007, s. 24).

3. Om kvantiteten fluorerade växthusgaser i ett brandskyddssystem inte anges i de tekniska specifikationerna från tillverkaren eller på själva utrustningen ska operatören se till att kvantiteten fastställs av certifierad personal.

#### Artikel 3

##### Kontroll av systemregistret

1. Den certifierade personalen ska kontrollera systemregistret innan den utför kontrollen avseende läckage.
2. Särskild hänsyn ska tas till relevant information som gäller upprepade problem eller problemområden.

#### Artikel 4

##### Visuella och manuella kontroller

1. För att upptäcka skador och tecken på läckage ska den certifierade personalen utföra visuella kontroller av reglage, behållare, komponenter och trycksatta förbindelser.
2. Alla misstankar om läckage av fluorerade växthusgaser från brandskyddssystemet ska kontrolleras av den certifierade personalen.
3. En misstanke om läckage anses föreligga då ett eller flera av följande kriterier är uppfyllda:
  - a) Ett fast system för detektering av läckage anger att ett läckage uppstått.
  - b) Trycket i en behållare har sjunkit med mer än 10 % efter det att man kompenserat för temperaturförändringar.
  - c) Kvantiteten släckmedel i en behållare har minskat med mer än 5 %.

d) Andra tecken på att kvantiteten släckmedel minskat.

4. Tryckmätare och instrument som för övervakning av vikt ska kontrolleras en gång per 12-månadersperiod så att de fungerar på avsett sätt.

#### Artikel 5

##### Åtgärdande av läckage

1. Operatören ska se till att reparationer och ersättande av delar utförs av personal som är certifierad för dessa uppgifter.
2. Operatören ska se till att ett läckagetest görs före återfyllning.

#### Artikel 6

##### Uppföljande kontroll

När den certifierade personalen utför den uppföljande kontroll som avses i artikel 3.2 andra stycket i förordning (EG) nr 842/2006 ska kontrollen koncentreras på de delar där läckage har konstaterats och åtgärdats samt på intilliggande delar i de fall åtgärdandet inneburit att materialet utsatts för påfrestningar.

#### Artikel 7

##### Krav för system som nyligen tagits i bruk

Nyligen installerade system ska kontrolleras avseende läckage omedelbart efter det att de tagits i bruk.

#### Artikel 8

##### Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 18 december 2007.

På kommissionens vägnar

Stavros DIMAS

Ledamot av kommissionen