

Nářízení Komise (ES) č. 1497/2007

ze dne 18. prosince 2007,

kterým se v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 842/2006 stanoví standardní požadavky na kontrolu těsnosti stacionárních systémů požární ochrany obsahujících některé fluorované skleníkové plyny

(Text s významem pro EHP)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 842/2006 ze dne 17. května 2006 o některých fluorovaných skleníkových plynech [1], a zejména na čl. 3 odst. 7 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) U systémů požární ochrany skládajících se z několika propojených zásobníků a instalovaných proti určitému riziku požáru ve vymezeném prostoru by měl výpočet množství náplně fluorovaných skleníkových plynů vycházet ze součtu náplní v daných zásobnících, aby bylo zajištěno, že frekvence kontrol odpovídá skutečné náplni fluorovaných skleníkových plynů.

(2) V souladu s nařízením (ES) č. 842/2006 by měly záznamy o systémech požární ochrany obsahovat určité informace. Za účelem účinného uplatňování nařízení (ES) č. 842/2006 je vhodné stanovit, které další informace mají být v záznamech o systémech uváděny.

(3) V záznamech o systémech by měly být uvedeny údaje o náplni fluorovaných skleníkových plynů. Pokud není známo množství náplně fluorovaných skleníkových plynů, provozovatel daného systému požární ochrany by měl zajistit, aby certifikovaní pracovníci pro účely kontroly těsnosti množství náplně stanovili.

(4) Před provedením kontroly těsnosti by se certifikovaní pracovníci měli podrobně seznámit se záznamy o systému, aby se dozvěděli o případných předchozích problémech a nahlédli do dřívějších zpráv.

(5) Aby kontrola těsnosti byla co nejúčinnější, měla by být zaměřena na ty části systému požární ochrany, u nichž je možnost úniku nejpravděpodobnější.

(6) Existuje-li podezření na únik, měla by být provedena kontrola za účelem zjištění místa úniku a provedení opravy.

(7) Nesprávná instalace nových systémů vyvolává významné riziko úniku. Proto by na nově instalovaných systémech měla být provedena kontrola těsnosti bezprostředně po jejich uvedení do provozu.

(8) Aby byla zajištěna účinnost opravy systému, měla by se následná kontrola stanovená nařízením (ES) č. 842/2006 zaměřit na ty části systému, kde byla zjištěna netěsnost, a na části v bezprostředním okolí.

(9) Opatření stanovená tímto nařízením jsou v souladu se stanoviskem výboru zřízeného podle čl. 18 odst. 1 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2037/2000 [2].

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

Článek 1

Předmět a oblast působnosti

Toto nařízení v souladu s nařízením (ES) č. 842/2006 stanoví standardní požadavky na kontrolu těsnosti stacionárních systémů skládajících se z jednoho nebo více propojených zásobníků včetně souvisejících dílů, které jsou v provozu nebo dočasně mimo provoz a jsou instalovány proti určitému riziku požáru ve vymezeném prostoru (dále jen "systémy požární ochrany").

Toto nařízení se vztahuje na systémy požární ochrany obsahující nejméně 3 kg fluorovaných skleníkových plynů.

Článek 2

Záznamy o systému

1. Provozovatel uvádí v záznamech podle čl. 3 odst. 6 nařízení (ES) č. 842/2006 (dále jen "záznamy o systému") své jméno, poštovní adresu a telefonní číslo.

2. V záznamech o systému se uvádí náplň fluorovaných skleníkových plynů pro systém požární ochrany.

3. Pokud náplň fluorovaných skleníkových plynů pro systém požární ochrany není uvedena v technické specifikaci výrobce nebo na štítku daného systému, zajistí provozovatel, aby certifikovaní pracovníci náplň určili.

Článek 3

Kontrola záznamů o systému

1. Před kontrolou těsnosti certifikovaní pracovníci zkontrolují záznamy o systému.
2. Zvláštní pozornost je třeba věnovat relevantním informacím o opakujících se problémech nebo problémových oblastech.

Článek 4

Vizuální a manuální kontrola

1. Při zjišťování poškození a známek úniku provádějí certifikovaní pracovníci vizuální kontrolu ovládacích prvků, zásobníků, součástí a spojů, které jsou vystaveny tlaku.
2. Každé podezření na únik fluorovaného skleníkového plynu ze systému požární ochrany musí být ověřeno certifikovanými pracovníky.
3. Podezření na únik zakládá jedna nebo několik následujících situací:
 - a) pevně instalovaný systém detekce úniků hlásí únik;
 - b) zásobník vykazuje snížení tlaku o více než 10 % po odečtení vlivu teploty;
 - c) zásobník vykazuje úbytek množství hasicí látky o více než 5 %;
 - d) jiné známky úbytku náplně.
4. Měřiče tlaku a zařízení na sledování hmotnosti se kontrolují jedenkrát za 12 měsíců, aby bylo zajištěno jejich řádné fungování.

Článek 5

Oprava netěsnosti

1. Provozovatel zajistí, aby opravu nebo výměnu provedli pracovníci, kteří jsou k takové činnosti certifikováni.
2. Provozovatel zajistí, aby před opětovným naplněním byla provedena zkouška těsnosti.

Článek 6

Následná kontrola

Certifikovaní pracovníci se při následné kontrole podle čl. 3 odst. 2 druhého pododstavce nařízení (ES) č. 842/2006 zaměří na ta místa, kde byly zjištěny a opraveny netěsnosti, jakož i na části v bezprostředním okolí, jestliže byly během opravy vystaveny tlaku.

Článek 7

Požadavky na nově instalované systémy

Na nově instalovaných systémech se provádí kontrola těsnosti bezprostředně po jejich uvedení do provozu.

Článek 8

Vstup v platnost

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v Úředním věstníku Evropské unie.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 18. prosince 2007.

Za Komisi

Stavros Dimas

člen Komise

[1] Úř. věst. L 161, 14.6.2006, s. 1.

[2] Úř. věst. L 244, 29.9.2000, s. 1. Nařízení naposledy pozměněné nařízením (ES) č. 899/2007 (Úř. věst. L 196, 28.7.2007, s. 24).