

**SDĚLENÍ ODBORU OCHRANY OVZDUŠÍ MINISTERSTVA
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

**k formě vedení záznamů o zařízení s obsahem fluorovaných skleníkových
plynů podle čl. 6 nařízení (EU) 517/2014**

Praha, leden 2018

1. KOMU JE SDĚLENÍ URČENO

Sdělení je určeno provozovatelům zařízení s obsahem fluorovaných skleníkových plynů nad 5 tun ekvivalentu CO₂, kteří mají povinnost provádět kontrolu těsnosti u těchto zařízení podle čl. 4 a vést záznamy podle čl. 6 nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 517/2014 ze dne 16. dubna 2014 o fluorovaných skleníkových plynech a o zrušení nařízení (ES) č. 842/2006 a dále především servisním společností, které provádějí tyto kontroly.

2. PŘEDMĚT A ÚČEL SDĚLENÍ

Předmětem tohoto sdělení je aplikace ustanovení čl. 6 nařízení (EU) č. 517/2014, které stanovuje pravidla pro vedení záznamů zařízení, u něhož je třeba provádět kontrolu těsnosti podle čl. 4 nařízení (EU) 517/2014.

3. OBSAH a VEDENÍ ZÁZNAMŮ

3. 1. Obsah záznamů

Záznamy o zařízení musí obsahovat tyto informace:

- a) množství a typ instalovaných fluorovaných skleníkových plynů;
- b) množství fluorovaných skleníkových plynů doplněných v průběhu instalace, údržby či servisu, nebo v důsledku úniku;
- c) zda byla daná množství instalovaných fluorovaných skleníkových plynů recyklována nebo regenerována, včetně názvu a adresy recyklačního nebo regeneračního zařízení a případně čísla certifikátu (recyklace je opětovné použití znovuzískaných fluorovaných skleníkových plynů po základním pročištění; regenerace pak přepracování znovuzískaných fluorovaných skleníkových plynů tak, aby odpovídaly vlastnostem nově vyrobené látky, s ohledem na jejich zamýšlené použití);
- d) množství znovuzískaných (odsátých) fluorovaných skleníkových plynů;
- e) identifikační údaje o certifikované osobě, která provedla instalaci, servis, údržbu a případně opravu nebo vyřazení z provozu daného zařízení, v příslušných případech, včetně čísla jeho certifikátu a v příslušných případech identifikační údaje (název, IČO, číslo certifikátu) servisní organizace;
- f) termíny a výsledky kontrol prováděných podle čl. 4 odst. 1 až 3 nařízení (EU) 517/2014 (kontroly těsnosti);
- g) pokud bylo zařízení vyřazeno z provozu, opatření podniknutá k znovuzískání a likvidaci fluorovaných skleníkových plynů (den ukončení provozu, identifikační údaje osoby, která provedla znovuzískání plynů, osoby, která provedla demontáž a osoby, která převzala znovuzískané plyny a jak bude s plyny dále naloženo (komu budou dále předány a za jakým účelem)).

3.2 Vedení záznamů

Článek 6 nařízení (EU) 517/2014 stanovuje požadavky na konkrétní informace, které musí provozovatel vést o zařízení, tzv. záznamy.

Provozovatel zařízení musí mít podle § 4 odst. 3 zákona č. 73/2012 Sb., ve znění zákona č. 89/2017 Sb., k dispozici záznamy v místě provozu zařízení. Záznamy jsou vedeny v českém jazyce.

Opravy záznamů se provádí novým zápisem. Zápis se opatří uvedením data a důvodu opravy záznamu a dalšími náležitostmi uvedenými v kapitole 3.1 a 3.2.1 a 3.2.2 tohoto sdělení. Původní zápis musí zůstat čitelný.

3.2.1. Listinná forma záznamů

Záznam musí obsahovat veškeré informace, které ukládá čl. 6 nařízení 517/2014. Je možné pro tyto účely použít vzor Evidenční knihy pro fluorované skleníkové plyny¹ či další typy knih, do kterých je možné zapsat všechny požadované informace podle čl. 6 nařízení 517/2014.

3.2.2. Elektronická forma záznamů

Pro bezproblémovou ověřitelnost údajů včetně určení času servisních zásahů a kontrol je vhodné se držet při vedení záznamů v elektronické podobě následujících zásad:

- a) software použitý k uložení záznamů v elektronické podobě zaručuje, že údaje v provedených záznamech nelze dodatečně modifikovat bez viditelných změn;
- b) po ukončení zápisu musí být záznam v neupravitelné podobě a musí obsahovat informaci o tom, kdy byl proveden;
- c) zálohy datových souborů jsou prováděny po každé změně a jsou ukládány na jiné úložiště, než je tomu u originálních záznamů (např. jiný disk, cloudové úložiště);
- d) software pro vedení záznamů musí umožňovat vytvoření kopie záznamů ve formátu čitelném a zpracovatelném v jiném informačním systému (např. uzamčený soubor typu pdf);
- e) elektronický záznam musí být přístupný kontrolním orgánům v místě provozu zařízení a musí být umožněno převedení záznamů během kontroly do analogové formy (vytištění).

Příkladem softwarů, které splňují výše uvedené body, jsou např. Cloudové řešení ArthWen², Leaklog³.

¹ Vzor Evidenční knihy pro zařízení s obsahem fluorovaných skleníkových plynů: https://www.mzp.cz/cz/sklenikovy_plyn_evidencni_kniha

² Cloudové řešení ArthWen – Evidenční knihy chladících zařízení (<http://www.servisnizaznamy.cz>) od společnosti ECM System Solutions, s.r.o.

³ Leaklog- program na vedení záznamů Slovenského svazu pro chladicí a klimatizační techniku; českou verzi programu zajišťuje Svaz chladicí a klimatizační techniky (<https://www.chlazení.cz/legislativa/leaklog-elektronicke-vedeni-zaznamu-pro-zarizeni-s-f-plyny>).

4. DALŠÍ ZDROJE INFORMACÍ (ODKAZY KE STAŽENÍ)

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 517/2014 ze dne 16. dubna 2014 o fluorovaných skleníkových plynech a o zrušení nařízení (ES) č. 842/2006:

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0517&from=EN>

Zákon 73/2012 Sb., o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech ve znění pozdějších předpisů.

[http://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/latky_poskozujici_ozonovou_vrstvu/\\$FILE/OOO-73_2012_ozonovy_zakon-20170411.pdf](http://www.mzp.cz/C1257458002F0DC7/cz/latky_poskozujici_ozonovou_vrstvu/$FILE/OOO-73_2012_ozonovy_zakon-20170411.pdf)

Bc. Kurt Dědič

ředitel odboru ochrany ovzduší