

## **Kontrola účinnosti kotlů a klimatizace dle § 6a zákona č. 406/2000 Sb.**

**Pokud jste majitel či provozovatel zdroje tepla – spalovacího zařízení, máte povinnost zpracování kontroly účinnosti kotle s výkonem vyšším než 20 kW.**

### **Povinnost se nevztahuje**

- na kotle a vnitřní rozvody tepelné energie umístěné v rodinných domech, bytech a stavbách pro rodinnou rekreaci s výjimkou případů, kdy jsou provozovány výhradně pro podnikatelskou činnost. Na kotle a vnitřní rozvody tepelné energie umístěné v rodinných domech, bytech a stavbách pro rodinnou rekreaci se poskytuje poradenství.**

### **Povinnost vlastníků kotlů**

U provozovaných kotlů se jmenovitým výkonem nad 20 kW a příslušných rozvodů tepelné energie je jejich vlastník nebo společenství vlastníků jednotek povinen

- zajistit pravidelnou kontrolu těchto kotlů a příslušných rozvodů tepelné energie, jejímž výsledkem je písemná zpráva o kontrole provozovaných kotlů a příslušných rozvodů tepelné energie,
- předložit na vyžádání zprávy o kontrole provozovaných kotlů a příslušných rozvodů tepelné energie ministerstvu nebo Státní energetické inspekci,

### **Četnost prováděných kontrol**

V případě, že kotel s rozvody tepelné energie není provozován na základě licence na výrobu tepelné energie nebo licence na rozvod tepelné energie, je četnost provádění kontrol včetně termínu, do kterého je potřeba provést první kontrolu, uvedena v následující tabulce

| Výkon kotle           | Druh paliva     | První kontrola po uvedení systému do provozu (roky) | Další kontrola                        |  |
|-----------------------|-----------------|---|---------------------------------------|--|
|                       |                 |   | systém je trvale monitorován (roky) * | systém není trvale monitorován (roky)* |
| od 20 kW<br>do 100 kW | všechna paliva  | 10  | 10                                    | 10                                     |
| Nad 100 kW            | pevná a kapalná | 2   | 10                                    | 2                                      |
|                       | plynná          | 4   | 10                                    | 4                                      |

**\*Poznámka:** za trvalý monitoring je považováno elektronické monitorování kotle a tepelného rozvodu a jeho jednotlivých zařízení, kdy jsou především hodnoty spotřeby energie a parametry teploty vnitřního vzduchu průběžně elektronicky předávány řídicímu systému otopné soustavy, který je vyhodnocuje a jejich základě upravuje provoz kotle.

V případě, že kotel s rozvody tepelné energie je provozován na základě licence na výrobu tepelné energie nebo licence na rozvod tepelné energie, je četnost provádění kontrol jednou ročně.

### Kontrolu provádí

U provozovaných kotlů a příslušných rozvodů tepelné energie

- které nejsou předmětem licence na výrobu tepelné energie a licence na rozvod tepelné energie podle zákona č. 458/2000 Sb. může provádět pouze příslušný energetický specialista
- které jsou předmětem licence na výrobu tepelné energie a licence na rozvod tepelné energie provádí držitel této licence na výrobu tepla a držitel licence na rozvod tepla

### Kontroly klimatizačních systémů dle zákona 406/2000 Sb.

Vyhláška 193/2013 Sb. o kontrole klimatizačních systémů nahradila vyhlášku 277/2007 Sb. Obě vyhlášky jsou účinné od 1. srpna 2013.

U provozovaných klimatizačních systémů se jmenovitým chladicím výkonem vyšším než 12 kW je jeho vlastník nebo společenství vlastníků jednotek povinen

a) zajistit pravidelnou kontrolu tohoto klimatizačního systému, jejímž výsledkem je písemná zpráva o kontrole klimatizačního systému,

Klimatizačním systémem se rozumí soubor všech zařízení a prvků na úpravu parametrů vnitřního prostředí spojené s ohřevem, chlazením, zvlhčováním a filtrací vzduchu, které jsou součástí stavby. (2)

| Jmenovitý chladicí výkon | První kontrola po uvedení systému do provozu | Další kontrola                 |                                 |
|--------------------------|--|--------------------------------|---------------------------------|
|                          |  | systém je trvale monitorován * | systém není trvale monitorován* |
|                          | (roky)                                       | (roky)                         | (roky)                          |
| Od 12 kW do 100 kW       | 10   | 10                             | 10                              |
| Nad 100 kW               | 4  | 10                             | 4                               |

**\*Poznámka:** za trvalý monitoring je považováno elektronické monitorování klimatizačního systému, kdy jsou především hodnoty spotřeby energie a parametry teploty vnitřního vzduchu a průtoku přiváděného a oběhového vzduchu průběžně elektronicky předávány řídicímu systému, který je vyhodnocuje a na základě upravuje provoz klimatizačního systému.

**Kontrolu klimatizačních systémů** mohou provádět pouze osoby **podle zákona č. 406/2000 Sb. § 10**, tj. **energetický auditor**, nebo osoby autorizované podle

zvláštního právního předpisu (§ 5 odst. 3 písm. e) a f) zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů) přezkoušené ministerstvem z problematiky užití účinnosti energie a návrhů opatření.

**Pokud vlastník, nebo provozovatel, nesplní výše uvedená nařízení, je možné jej pokutovat až do celkové výše 200 000,- Kč. V tomto případě je kontrolním orgánem Státní energetická inspekce.**

Kontaktní osoby:

Ing. Marta Novotná

tel.: 585 508 330, e-mail: [m.novotna@kr-olomoucky.cz](mailto:m.novotna@kr-olomoucky.cz)

Ing. Roman Melo

tel.: 585 508 327, e-mail: [r.melo@kr-olomoucky.cz](mailto:r.melo@kr-olomoucky.cz)