

Zpracovatel neručí za případné škody vzniklé aplikací této předlohy nesprávným způsobem.



# POŽÁRNÍ ŘÁD

## pro úložiště a kotelnu na lehký topný olej

### (ORGANIZACE A MÍSTO)

*Požární řád je zpracován na základě ustanovení § 15 odst. 1 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších změn a doplňků, ve znění ust. § 31 Vyhlášky MV ČR č. 246/2001 Sb. o požární prevenci.*

#### Charakteristika pracoviště

Ve zděné jednopodlažní budově je umístěna kotelna na lehké topné oleje.

Výkon:

Prostory k vytápění:

Provozovatel:

Odpovědná osoba:

Sklad oleje - umístění:

#### Požárně technické charakteristiky

##### Lehký topný olej (motorová nafta):

Teplota vznícení: 220<sup>0</sup>C

Meze výbušnosti: 0,6-8 % obj.

Hustota: 850kg/m<sup>-3</sup>

Teplota výhřevnosti: 43,5 - 46MJ/kg

Teplota vzplanutí: 55<sup>0</sup>C

**Doporučené hasivo:** těžká, střední a lehká pěna, prášky A-B-C nebo A-B-C-D.

Maximální množství lehkého topného oleje ve skladu je ..... l.

Maximální množství lehkého topného oleje v kotelně je ..... l.

#### Požadavky na zabezpečení požární ochrany

1. Obsluha kotelny musí být odborně způsobilá a seznámená s příslušnými předpisy, zacvičená a přezkoušená. Musí vést Provozní deník, kde vede zápisy o provozu kotelny.
2. Při vzniku požáru, musí zaměstnanec, který požár zpozoruje oznámit ho (svému nadřízenému, HZS apod.) a aktivně se podílet na jeho uhašení.
3. Kotelna musí být označena bezpečnostními tabulkami: „KOTELNA, ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S OTEVŘENÝM OHNĚM, NEPOVOLANÝMI VSTUP ZAKÁZÁN.“ Tyto tabulky musí být udržovány v nepoškozeném a čitelném stavu.
4. Revize, údržbu a opravy kotle mohou provádět pouze odborně způsobilé osoby.
5. Provozovatel musí pravidelně provádět revize (výchozí revize, provozní revize, vnitřní revize), kontroly (komínů, zkoušky těsnosti, tlakové zkoušky, kontroly dodržování právních předpisů, norem a provozních

technologíí stanovených výrobcem).

6. Obsluha musí pravidelně provádět zkoušky netěsnosti a to pouze mýdlovým nebo saponátovým roztokem (zákaz provádění zkoušek plamenem).
7. Při zjištění závady, je obsluha povinna závadu nahlásit a dle její povahy případně kotel odstavit z provozu. Při havárii musí obsluha kotel vyřadit z provozu ihned nebo odstranit zdroje vznícení a kotelnu odvětrat. Mlhu nutno srážet tříštivým proudem nebo vodní mlhou za použití izolačního dýchacího přístroje.
8. Kotelna musí být udržována v čistotě a bezprašném stavu, zejména v okolí spalovacího vzduchu k hořákům nebo sání vzduchových ventilátorů. V prostorách kotelny se nesmí skladovat materiál apod. nesouvisející s provozem kotelny. Musí se nechat volné únikové cesty, přístupy k produktovodům a PHP.
9. Svářečské práce je dovoleno provádět pouze na písemný příkaz nadřízeného. Musí se dodržovat dodržet NV č. 87/2000 Sb.
10. Nádrže pro skladování paliva musí být označeny nápisem „Nebezpečná ohně - hořlavá kapalina .....třídy nebezpečnosti (pro přechodné označení lze použít tabulku nebo visačku) a lze je plnit pouze na 95% jejich jmenovitého objemu.
11. Ve vzdálenosti 5m od kotelny a skladů s hořlavými kapalinami nesmějí být skladovány žádné hořlavé materiály a nesmí se zde provádět práce s otevřeným ohněm.

**Nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu představuje celý prostor kotelny. Požár může vzniknout v důsledku úmyslného zapálení, zkratem v elektroinstalaci, poruchou kotle nebo vedení, špatným stavem bleskosvodů.**

#### **Povinnosti obsluhy kotle:**

1. Dodržovat Požární řád a vnitropodnikové předpisy.
2. Provádět pravidelné kontroly kotelny a provádět o nich zápis do provozního deníku.
3. Udržovat kotelní zařízení v bezpečném stavu, neprodleně ohlásit provozovateli každou poruchu, závadu nebo neobvyklý jev při provozu kotlů.
4. Trvale udržovat pořádek a čistotu v kotelnách.
5. Zabezpečit kotelnu proti vstupu nepovolaných osob.
6. Mlhy odvětrávat.
7. Při hašení olejů a zařízení pod elektrickým proudem nepoužívat vodu ani pěnové hasicí přístroje.
8. Kotelna musí být pod stálým dozorem.
9. Malý požár uhasit přenosnými hasicími přístroji. Při větším požáru ihned opustit prostor kotelny nebo skladu a zajistit vypnutí přívodu elektrické energie. Po příjezdu jednotek požární ochrany poskytnout potřebné informace veliteli zásahu a poskytnout pomoc dle jeho pokynů.

Pro prvotní hasební zásah bude na tomto pracovišti umístěn(o)

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

**Jméno a příjmení vedoucího zaměstnance odpovědného za požární ochranu na pracovišti:**

\_\_\_\_\_

Přílohou požárního řádu je seznam členů preventivní požární hlídky pracoviště, seznam věcných prostředků PO a přehled o umístění bezpečnostních tabulek.

Zpracoval: \_\_\_\_\_

Osvědčení o odborné způsobilosti v PO č.: \_\_\_\_\_

Ve: \_\_\_\_\_ dne : \_\_\_\_\_

Podpis statutárního zástupce: \_\_\_\_\_