



Komíny a kouřovody

Bezpečný provoz
komínů, kouřovodů
a spotřebičů paliv



Všeobecně

Dne 1. ledna 2011 nabylo účinnosti nařízení vlády č. 91/2010 Sb., o podmínkách požární bezpečnosti při provozu komínů, kouřovodů a spotřebičů paliv (dále jen nařízení vlády).

Každý si musí počínat tak, aby při provozu komína a kouřovodu (tj. spalinné cesty) a spotřebiče paliv nedocházelo ke vzniku požáru!

Obecné zásady

Zanedbaná údržba komína, kouřovodu a spotřebiče paliv, nebo i malé nečistoty v komíně mohou snadno způsobit velké nepříjemnosti. Ať již dlouhodobé žhnutí a následný otevřený požár, nebo otravu obyvatel domu jedovatým oxidem uhelnatým. Abyste předešli těmto nepříjemnostem, dodržujte základní pravidla:

- instalujte a používejte pouze schválené typy spotřebičů paliv,
- dodržujte návod výrobce, popř. návod techniky nebo funkčně srovnatelného druhu a typu spotřebiče,
- objednejte si komínickou firmu a umožněte jí provést kontrolu a čištění spalinných cest a spotřebičů paliv,
- zajistěte volný přístup ke komínům a jejich čistícím zařízením,
- odstraňte závady zjištěné při kontrole nebo čištění spalinné cesty a spotřebiče paliv (do doby odstranění závady nepoužívejte spalinné cesty a spotřebiče paliv),
- před zahájením topné sezóny pečlivě zkontrolujte řádné upevnění kouřovodu a zda není spotřebič paliv nebo kouřovod někde propálený.

Kontrola a čištění spalinné cesty

- Kontrolou spalinné cesty se provádí posouzení komína, přístupu k vymetacím, čistícím a kontrolním místům, požární bezpečnosti stavby atd.
- Čištěním spalinné cesty se odstraňují a vybírají pevné usazeniny a znečišťující části nebo kondenzáty ze spalinné cesty.

Kontrolu a čištění spalinné cesty provádí držitel živnostenského oprávnění v oboru kominictví – kominík.

U spotřebičů na pevná paliva do jmenovitého výkonu 50 kW lze provádět čištění spalinné cesty svépomocí.

Hasičský záchranný sbor Moravskosleského kraje však i přesto doporučuje spoolehnout se na odborníky – kominíky.

Revize spalinné cesty se provádí

- před jejím uvedením do provozu,
- po každé stavební úpravě komína,
- při změně druhu paliva připojeného spotřebiče paliv,
- před výměnou nebo novou instalací spotřebiče paliv,
- po komínovém požáru,
- při vzniku trhlin ve spalinné cestě, jakož i při vzniku podezření na výskyt trhlin.

Revizi spalinné cesty může provést kominík, ale pouze ten, který je zároveň:

- revizním technikem komínů,
- specialistou bezpečnosti práce-revizním technikem komínových systémů,
- revizním technikem spalinných cest.

O provedené kontrole, čištění nebo revizi spalinné cesty Vám kominík s příslušnou odborností vydá písemnou zprávu (vzory jsou uvedeny v nařízení vlády). Pokud právnická nebo podnikající fyzická osoba provede čištění spalinné cesty svépomocí, učiní o tom záznam do požární knihy.

Kontrola a čištění spalinné cesty za rok

Výkon připojeného spotřebiče	Činnost	Druh paliva připojeného spotřebiče paliv			
		Pevné		Kapalné	Plynné
		Celoroční provoz	Sezónní provoz		
do 50 kW včetně	Čištění spalinné cesty	3x	2x	3x	1x
	Kontrola spalinné cesty	1x		1x	1x
	Výběr pevných (tuhých) znečišťujících částí a kondenzátu	1x		1x	1x
nad 50 kW	Kontrola a čištění spalinné cesty	2x		1x	1x
	Výběr pevných (tuhých) znečišťujících částí a kondenzátu	2x		1x	1x
	Čištění spotřebiče paliv	2x		nejméně podle návodu výrobce	

Vypalování komína

Vypalování komína se rozumí odstraňování pevných usazenin spalin, zejména dehtových, z průduchu komína jejich kontrolovaným spálením. Provádí se pouze tehdy, pokud nelze usazeniny odstranit jiným způsobem, a za předpokladu, že komín je odolný vůči účinkům hoření.

Komín může vypalovat pouze kominík nebo revizní technik komínů, a to za pomoci další k tomu způsobilé osoby!!!

Vypalování komína musí majitel stavby oznámit místně příslušnému hasičskému záchrannému sboru kraje, a to nejméně 5 pracovních dní předem.



Jak se zachovat při požáru v komíně

- snažte se jednat v klidu a s rozvahou,
- co nejdříve oznamte požár na tísňovou linku **150** nebo **112**,
- požár v komíně nikdy nehaste vodou (komín by popraskal nebo by dokonce mohlo dojít k výbuchu),
- v případě požáru komínu haste shora suchým pískem. Zkuste obhodit vnitřní stěny komínového tělesa malým množstvím písku po lopatkách; můžete použít i práškový nebo sněhový hasicí přístroj,
- *Pozor! Při použití většího množství písku může dojít k roztržení komína nebo při jeho zasypání až po sopouch k natlakování kouřovodu a k jeho výbuchu, případně i k výbuchu tepelného spotřebiče,*
- pokud je to možné, omezte přístup vzduchu do komína (např. uzavřením vzduchové klapky u kotle, odstraněním kouřovodu a utěsněním sopouchu třeba i starými montérkami).



Zanedbanou údržbou komínu zvyšujete možnost vzniku požáru.

