



# ! HASIČI INFORMUJÍ !

## NEBEZPEČÍ PŘI UŽÍVÁNÍ TOPIDEL

Je únor a topidla, která se starají o teplo v našich domovech, mají již za sebou takřka polovinu topné sezóny. V tom lepším případě nás topidla bezpečně zahřála po celou dobu chladných měsíců, ale nemusí tomu tak být i nadále. Protože topidla jsou velmi častou příčinou vzniku požárů, připomeňme si několik zásad jejich bezpečného užívání. Nebezpečí vzniku požáru jsou spojená s užíváním všech typů topidel, jako jsou topidla na tuhá, kapalná, plynná a nebo elektrická paliva. Každé z těchto typů topidel sebou nese svá specifická možná nebezpečí v souvislosti s možným vznikem požáru. Jednou z nejčastějších příčin vzniku požárů, při kterých dojde k úmrtí člověka, je špatný technický stav topidla nebo komínu. Při provozu topidel a komínů je důležité dodržovat bezpečnostní zásady, návody výrobce a dodržovat lhůty pro čištění a kontrolu topidel a komínů. Hasiči během topné sezóny vyjíždí pravidelně k velkému počtu požárů způsobených v souvislosti s nesprávným užíváním topidel a komínů. Aby se i vám nestala podobná nepříjemnost,

### DODRŽUJTE TATO ZÁKLADNÍ PRAVIDLA :

- každý si musí počínat tak, aby při provozu topidla a komína nedocházelo ke vzniku požáru,
- při instalaci a údržbě topidla dodržujte návod výrobce,
- dodržujte lhůty kontrol a čištění komínů a topidel podle nařízení vlády č. 91/2010 Sb.,
- dodržujte bezpečné vzdálenosti hořlavých předmětů od topidel,
- nepřikrývejte a nepokládejte na topidla žádné cizí předměty,
- v případě elektrických kotlů nebo elektrických přímotopných panelů si nechte pravidelně kontrolovat revizním technikem samotné topidlo a jeho napojení,
- zkontrolujte celistvost a těsnost topidla, komínu a kouřovodu, aby z něho neunikaly spaliny do místností,
- zkontrolujte prostupy komínů od topidle na tuhá paliva přes hořlavé konstrukce (stěny, stropy, střechy),
- pod a kolem topidla na tuhá paliva zajistěte nehořlavou podlahu nebo podložku,
- dbejte na pořádek kolem topidla a v kotelnách, hrozí zde vypadnutí nebo úlet žhavé částice (to platí i pro kotle na plynná a kapalná paliva),
- i topidla na plynná a kapalná paliva a jejich komíny se musí minimálně 1x ročně nechat zkontrolovat odborně způsobilou osobou (kominík),

- pro všechny typy topidel (mimo elektrických) zajistěte dostatečný přívod vzduchu,
- při přechodu z jednoho typu paliva na jiné si nechte zkontrolovat komín odborně způsobilou osobou,
- v topidlech používejte k topení pouze palivo pro toto topidlo určené, pálit například odpad výrazně snižuje životnost topidla i komínu,
- při topení vlhkým (čerstvým) dřevem dochází k rychlému zarůstání komínu,
- topidla na tuhá paliva nezapalujte za pomoci vysoce hořlavých kapalin, například benzínu, v těchto případech dochází k závažným popálením,
- nesaňte oděvy a jiné textilie nad topidly na tuhá paliva,
- pozor na popel, i zdánlivě vychladlý popel může způsobit požár, popel vždy skladujte nehořlavých nádobách, mimo ostatní domovní odpad,
- správně vyčištěné a seřízené topidlo s komínem je také výrazně úspornější při spotřebě paliva,
- při užívání udírny zajistěte zejména bezpečný odstup hořlavých materiálů od topeniště udírny, a dále od celé udírny (komínu, vedení kouře a samotného těla udírny),
- pokud se vám přes veškerou opatrnost situace vymkne kontrole, volejte hasiče prostřednictvím tísňové linky 150 nebo 112.

## Lhůty kontrol a čištění spalinové cesty, vybírání pevných znečišťujících částí a kondenzátu a čištění spotřebiče paliv za období jednoho roku

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

## Bezpečné vzdálenosti spotřebičů od hořlavých hmot

Spotřebiče		Bezpečná vzdálenost	
Druh paliva	Název - norma	ve směru hlavního sálání [mm]	v ostatních směrech [mm]
Pevné	Spotřebiče pro domácnost k vaření - ČSN 06 1201: – sporák – pařák	750 300	200 200
	Spotřebiče pro podniky společného stravování: – sporák – varný kotel	800 300	200 200
	Spotřebiče k ohřevu vody - ČSN 06 1201: – zásobníkový ohřivač vody	300	200
	Spotřebiče k vytápění, popřípadě k vaření - ČSN 06 1201: – kamna s varnou plotnou – kamna – kamna na dřevo – krby na dřevo	750 500 500 800	100 200 200 200
Kapalné	Spotřebiče k ohřevu vody - ČSN 06 1318: – zásobníkový ohřivač vody na topnou naftu	300	200
	Spotřebiče k vytápění, popřípadě vaření: – kamna s odpařovacím hořákem a s odtahovým hrdlem – kamna s varnou plotnou na topnou naftu	500 750	100 100
Plynné	Spotřebiče pro domácnost k vaření - ČSN 06 1401: – sporák (včetně kombinovaného "plynné palivo-elektřina") – vestavné varné jednotky (včetně kombinovaných "plynné palivo-elektřina") – samostatná pečicí trouba – rožeň (gril)	750 750 50 500	10 10 10 50
	Spotřebiče pro podniky společného stravování - ČSN EN 203-1: – varný kotel – sporák (včetně kombinovaného "plynné palivo-elektřina") – pečicí skříň – vodní lázeň – ohřivací skříň – teplý stůl – smažič – opékač	- 750 200 100 100 100 500 500	100 50 50 100 100 100 50 50
	Spotřebiče k ohřevu vody - ČSN EN 26: – průtokové ohřivače	50	10
	Spotřebiče k vytápění: – topidla – žehlič s topným systémem – průtokový teplovodní kotel	500 100 50	100 50 10
	Spotřebiče k chlazení: – chladnička	50	10

**Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje**