

DOBROVOĽNÝ HASIČSKÝ ZBOR MIKUŠOVCE

ABY U VÁS NEHORELO!

V prípade vzniku požiaru volajte podľa potreby na tieto telefónne čísla:

Tiesňové volanie:	112
Hasičský a záchranný zbor:	150
Polícia:	158
Zdravotná záchranná služba:	155

SPP-poruchy:	0850 111 727
SSE-poruchy:	0850 159 000
Obecný úrad:	042/44 64 082
Starosta obce:	0907 393 947
Veliteľ DHZ:	0908 211 579

**PREVENCIA PROTI POŽIAROM V
OBYTNÝCH DOMOCH JE DÔLEŽITÁ!**



**PREDCHÁDZAJME POŽIAROM
SKÔR AKO BUDE NESKORO**

DOBROVOĽNÝ HASIČSKÝ ZBOR MIKUŠOVCE



ABY U VÁS NEHORELO!

**PREVENCIA PROTI POŽIAROM V
OBYTNÝCH DOMOCH JE DÔLEŽITÁ!**



**PREDCHÁDZAJME POŽIAROM
SKÔR AKO BUDE NESKORO**



POVINNOSTI OBCE

Obec je samostatný samosprávny územný celok Slovenskej republiky. Združuje občanov, ktorí majú na jej území trvalý pobyt. Obec je právnickou osobou, ktorá za podmienok ustanovených osobitným predpisom samostatne hospodári s vlastným majetkom.

Obec je povinná poskytnúť obyvateľovi obce (fyzickej osobe) nevyhnutnú okamžitú pomoc v jeho náhlej núdzi spôsobenej živelnou pohromou, haváriou alebo inou podobnou udalosťou. K týmto povinnostiam patrí i ochrana pred požiarmi.

Dlhodobé sledované štatistické údaje o vývoji požiarovosti na Slovensku ukazujú, že počet požiarov v budovách na bývanie má popredné miesta v štatistických ukazovateľoch požiarovosti. Pri týchto požiaroch sú každoročne zaznamenané aj straty na životoch a zranenia osôb. Ide prevažne o objekty fyzických osôb, kde je výkon štátnej správy zverený obci.

Obec vykonáva štátnu správu na úseku ochrany pred požiarmi v rozsahu ustanovenom v zákone o ochrane pred požiarmi.

Obec vykonáva štátnu správu na úseku ochrany pred požiarmi v rozsahu ustanovenom v zákone o ochrane pred požiarmi, a to:

- a) vykonáva preventívne protipožiarne kontroly,
- b) rozhodnutím ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov, ktoré môžu viesť k vzniku požiaru alebo k sťaženiu záchrany osôb a majetku a kontroluje plnenie týchto opatrení.
- c) rozhoduje o vylúčení vecí z používania.

Obec vytvára na vykonávanie preventívnych protipožiarnych kontrol kontrolné skupiny obce, do ktorých zaraďuje fyzické osoby s ich súhlasom, pričom prihliada najmä na ich odborné predpoklady. Kontrolné skupiny sú zložené z vedúceho a 1 až 2 členov.

Obec ustanovuje vedúceho kontrolnej skupiny obce po prerokovaní s Dobrovoľnou požiarnou ochranou SR a s inými občianskymi združeniami na úseku ochrany pred požiarmi a zabezpečuje ich školenie.

Obec upozorňuje prostredníctvom kontrolných skupín obce pri vykonávaní preventívnych protipožiarňch kontrol fyzické osoby a príslušných zamestnancov právnickej osoby a fyzickej osoby-podnikateľa na zistené nedostatky, požaduje ich odstránenie bez zbytočného odkladu a na tieto účely poskytuje potrebné informácie a vysvetlenia. Nedostatky, ktoré nemožno odstrániť bez zbytočného odkladu, kontrolné skupiny obce oznamujú obci, ktorá rozhodnutím uloží lehoty na odstránenie nedostatkov.

Obec zabezpečuje prostredníctvom preventívára

- a) organizovanie a vyhodnocovanie preventívnych protipožiarňch kontrol v obci.
- b) školenie kontrolných skupín obce,
- c) vypracovanie dokumentácie ochrany pred požiarmi obce, okrem dokumentácie hasičskej jednotky,
- d) vykonávanie preventívno-výchovnej činnosti v obci.

Oprávnenie vedúceho a členov kontrolných skupín

Vedúci a členovia kontrolných skupín sú pri vykonávaní preventívnych protipožiarňch kontrol oprávnení vstupovať do objektov a zariadení s výnimkou priestorov určených na bývanie. Oprávnenie uvádza obecný úrad v Záznamníku preventívnych protipožiarňch kontrol. Rovnako sú oprávnení vykonávať potrebné zisťovania a úkony, nazeráť do príslušnej dokumentácie, požadovať potrebné údaje a vysvetlenia a potrebnú súčinnosť od orgánov a pracovníkov právnických a fyzických osôb, občanov. Poverenie obecného úradu platí len v spojení s občianskym preukazom (identifikačnou kartou).

Záznamník k a zápisnica z preventívnych protipožiarňch kontrol

Neoddeliteľnou súčasťou každej preventívnej protipožiarnej kontroly je spracovanie záznamov o výsledku týchto kontrol. K evidencii kontrolovaných objektov, najmä rodinných domov a ich príslušenstva sú vydané Záznamníky preventívnych protipožiarňch kontrol.

Tieto obsahujú údaje o vlastníkoch alebo užívateľoch objektov, termíny vykonania: preventívnych protipožiarňch kontrol, Zistený stav a podpis vlastníka alebo užívateľa. V záznamníkoch sa uvádzajú len závady odstránené v rámci vykonanej kontroly. Závady neodstránené v rámci kontroly sa uvádzajú osobitne v zápisnici z preventívnej protipožiarnej kontroly. Záznamník v druhej časti obsahuje údaje o menovitom zložení kontrolnej skupiny a poverenie obecného úradu na vykonanie kontroly s uvedením evidenčného čísla objektov, čo je vlastne písomné oprávnenie vydané obecným úradom pre vstup do kontrolovaných objektov kontrolnej skupine.

- Zápisníky patria do dokumentácie požiarnej ochrany obce a majú byť uložené na obecnom úrade s vydaním kontrolným skupinám vždy v čase vykonávania preventívnych protipožiarňch kontrol.

Ak zistené požiarne závady neboli pri kontrole neodkladne odstránené, spisuje o nich kontrolná skupina zápisnicu. Do zápisnice sa uvádzajú všetky zistené nedostatky a závady, ktoré neboli odstránené v čase vykonania PPK. Zápisnicu spracuje vedúci kontrolnej skupiny najmenej v dvoch vyhotoveniach, pričom prvopis predloží preventívárovi požiarnej ochrany obce a druhopis vlastníkovi alebo užívateľovi kontrolovaného objektu. Preventívár požiarnej ochrany obce predkladá súbor nedostatkov požiarnej ochrany obecnému úradu (starostovi) vrátane návrhov opatrení a termínov na odstránenie zistených nedostatkov. Prijaté opatrenia obce je potrebné doručiť občanovi (fyzickej alebo právnickej osobe) v obci a následne kontrolovať ich splnenie.

Postup pri vykonávaní preventívnej protipožiarnej kontroly v obytnom dome

Termíny vykonávania preventívnych protipožiarnych kontrol majú byť oznámené občanom v dostatočnom časovom predstihu (napr. obecným rozhlasom). Vedúci kontrolnej skupiny sa ohlási u vlastníka — užívateľa objektu, v ktorom má byť vykonaná preventívna protipožiarňa kontrola + PPK). Oznámi mu účel kontroly a zároveň ho požiada o prítomnosť počas vykonania kontroly. V prípade záporného postojá vlastníka — užívateľa objektu, kontrolná skupina prostredníctvom preventívára PO obce túto skutočnosť oznámi obecnému úradu. Obci a jej orgánom náleží povinnosť ďalšieho riešenia takéhoto prípadu.

Pri kontrole obytných domov postupuje kontrolná skupina spravidla od povaly po pivničné priestory.

Čo sa kontroluje u fyzickej osoby pri preventívnych protipožiarnych kontrolách:

Strecha:

- stav strednej krytiny - tesnosť strešného otvoru okolo komínového telesa
- stav komínového muríva
- závady na bleskozvodoch (nesvorkované spoje, neuzemnené televízne antény a ich inštalácia...),

Povalový priestor:

- skladovanie (spôsob skladovania) horľavých materiálov
- akým spôsobom sa povala osvetľuje - stav elektrickej inštalácie
- stav komínového telesa (omietnutie)
- či na komínové murivo nepriliehajú, alebo dokonca nie sú zapustené drevené konštrukcie
- podlaha pod vymetacími dvierkami (má byť z nehorľavého materiálu)

- vymetacie dvierka (musia byť tesné, nehorľavé a dvojité), pri vymetacích otvoroch nesmú byť žiadne horľavé konštrukcie
- komíny a ich príslušenstvo (je zakázané pripevňovať na akékoľvek zariadenie)
- komín sa musí pravidelne čistiť ,

Komunikácie:

- schodištia, chodba a východy z budovy musia byť vždy voľné
- vyberacie dvierka poschodových komínov musia byť zaistené zámkou
- stav elektrického osvetlenia, najmä na tmavých schodištiach a komunikáciách

Pivnice:

- poloha komínových dierok (ich stav)
- poriadok (spôsob uloženia rôznych materiálov)
- elektrická inštalácia (svietidlá)

Kotolne:

- skladovanie palív (v malých kotolniciach sa môže skladovať palivo priamo v kotolní na ohradenom mieste, vo vzdialenosti asi 2 metre od kotla)
- dodržiavanie pokynov výrobcu pri obsluhu kotlov
- podlaha (nesmie byť z horľavého materiálu)
- vodovodný prívod s hadičkou
- výška násypu paliva (hnedé uhlie maximálne 3 metre, čierne uhlie maximálne 4 metre)
- skladovanie horľavých kvapalín, náterových látok

Garáže:

- skladovanie pohonných hmôt (na jeden automobil možno skladovať 40 litrov pohonných hmôt v plechových nádobách)
- stav elektrickej inštalácie

PREVENTÍVNE PROTIPOŽIARNE KONTROLY U FYZICKÝCH OSÔB

Preventívne protipožiarne kontroly sa nevykonávajú v bytoch. U fyzickej osoby je preventívna protipožiarne kontrola zameraná najmä na:

a) skladovanie tuhých horľavých látok

1. steblových (seno, slama, uvädnutý krm),
2. tuhých (uhlie, brikety ap.),
3. dreva,

b) skladovanie horľavých kvapalín v garáži alebo v stavbe vo vlastníctve a užívaní fyzickej osoby (napr. garáž 40 l pre motocykel, trojkolku, štvorkolku a osobný automobil, 80 l pre autobus, nákladný automobil, špeciálny automobil, ťahač, traktor, pracovný stroj, ap),

c) skladovanie horľavých plynov,

d) stav prístupových ciest k rozvodným zariadeniam elektrickej energie, plynu a vody, stav únikových ciest a ich označenie,

e) vybavenie objektov hasiacimi prístrojmi a inými vecnými prostriedkami ochrany pred požiarmi.

(podľa projektovej dokumentácie),

f) umiestnenie a inštaláciu tepelných, elektrických, elektrotepelných, plynových a iných spotrebičov.

1. stav komínového telesa a dymovodu (ak vzniknú pochybnosti o bezchybnom stave komínového telesa, kontrolná skupina obce navrhne, aby obec požiadala príslušné odborné orgány alebo odborne spôsobilé osoby o preverenie ich stavu),
2. umiestnenie drevených konštrukcií v blízkosti komínových telies, vzdialenosť telesa komína od horľavých stavebných konštrukcií určí výrobca. Ak túto požiadavku nemožno splniť, možno vzdialenosť zmenšiť až na 10 mm, pričom tento priestor sa vyplní nehorľavým a tepelnoizolačným materiálom
3. uzatvorenie otvorov na kontrolu a čistenie komínov,
4. podlahu okolo otvorov na kontrolu, čistenie a na meranie - môže byť len z nehorľavého materiálu alebo chránená ochrannou podložkou,

5. skladovanie horľavých kvapalín a horľavých plynov v priestoroch, v ktorých sú umiestnené otvory na kontrolu a čistenie komínov, na ktoré sú pripojené spotrebiče na tuhé palivo - nesmú sa používať na skladovanie,

6. uzatvorenie sopúchu, do ktorého nie je pripojený spotrebič na tuhé palivo, spotrebič na kvapalné palivo alebo spotrebič na plyné palivo - musí byť uzatvorený upchávkou,

7. inštaláciu dymovodu k spotrebiču na tuhé palivo, spotrebiču na kvapalné palivo alebo k spotrebiču na plyné palivo - musí byť inštalovaný v bezpečnej vzdialenosti od okolitých horľavých stavebných konštrukcií,

8. zostavenie a upevnenie dymovodu tak, aby sa náhodne a samovoľne neuvoľnil.

9. dymovod z rúr, ktorý je dlhší ako 2 000 mm - musí byť pevne zakotvený,

11. potvrdenie o vykonaní čistenia a kontroly komína alebo dymovodu,

12. inštaláciu palivových spotrebičov

- bezchybný technický stav spotrebiča,

- dodržanie bezpečnej vzdialenosti od horľavých materiálov,

- inštalácia ochrannej clony a ochrannej podložky: ak je potrebná,

g) rozvody elektrickej energie a plynu z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti (ak vzniknú pochybnosti o bezchybnom stave rozvodov, kontrolná skupina obce navrhne, aby obec požiadala príslušné odborné orgány alebo odborne spôsobilé osoby o preverenie ich stavu).

POVINNOSTI FYZICKÝCH OSÔB

Každoročné štatistiky požiarovosti nás presvedčajú o nezanedbateľnom počte požiarov objektov vo vlastníctve fyzických osôb. Z hľadiska posudzovaných objektov sú to najmä požiare v budovách na bývanie (pozn.: do tejto kategórie sú zaradené rodinné domy, bytové domy, rodinné a rekreačné chaty a chalupy). Z hľadiska následkov týchto požiarov, najzávažnejším hodnotiacim kritériom sú straty na životoch a ujma na zdraví.

Najčastejšími príčinami týchto požiarov je hlavne nedbalosť a neopatrnosť pri používaní otvoreného ohňa, fajčenie, technické nedostatky, deti bez dozoru ap.

Povinnosti fyzických osôb sú presne vymedzené zákonom o ochrane pred požiarom. V rámci predchádzania vzniku požiaru je predovšetkým fyzická osoba povinná konať tak, aby nedošlo k vzniku požiaru pri prevádzkovaní palivových spotrebičov, elektrotepelných spotrebičov, zariadení ústredného vykurovania a iných spotrebičov, pri skladovaní, ukladaní a pri používaní horľavých látok a pri manipulácii s otvoreným ohňom a dodržiavať vyznačené zákazy a plniť príkazy a pokyny týkajúce sa ochrany pred požiarom.

V súvislosti s vykonávaním preventívnych protipožiarnych kontrol je fyzická osoba povinná umožniť kontrolným skupinám vykonávať v rodinných domoch okrem bytov a v iných stavbách okrem bytov vo vlastníctve alebo užívaní fyzických osôb preventívne protipožiarné kontroly a odstrániť zistené nedostatky.

Fyzická osoba je povinná zabezpečovať pravidelné čistenie a kontrolu komínov: zabezpečiť odborné preskúšanie komínov osobami s odbornou spôsobilosťou pred pripojením palivového spotrebiča na komín, zámenu lokálneho palivového spotrebiča na ústredný zdroj tepla alebo etážový zdroj tepla, zmenou druhu paliva a po stavebných úpravách na telese komína. V tejto súvislosti je povinná uchovávať a predkladať kontrolným skupinám obce potvrdenia o vykonaní odborného preskúšania komína a potvrdenia o vykonaní kontroly fyzickej osoby pri skladovaní, ukladaní a pri

používaní horľavých látok. Pri manipulácii s otvoreným ohňom je povinná konať tak, aby nedošlo k vzniku požiaru.

Povinnosťou fyzickej osoby je tiež dodržiavanie zásad protipožiarnej bezpečnosti v čase zvýšeného nebezpečenstva vzniku požiaru, t.j. v jarom období a období dlhotrvajúceho suchého a teplého počasia. Je to jeden zo spôsobov predchádzania vzniku požiarov, zapríčinených nedbalým a neopatrným konaním fyzických osôb.

Fyzickej osobe je zakázané vypaľovať porasty bylín, kríkov a stromov a zakladať oheň v priestoroch alebo na miestach, kde môže dôjsť k jeho rozšíreniu.

UMIESTNENIE A INŠTALÁCIA TEPELNÝCH, ELEKTRICKÝCH, ELEKTROTEPELNÝCH, PLYNOVÝCH A INÝCH SPOTREBIČOV.

Nevyhovujúci stav tepelných spotrebičov a chyby pri ich inštalácii, ako aj vyskytujúce sa nedostatky v komínových zariadeniach bývajú častou príčinou vzniku požiarov. Preto treba už pri voľbe druhu tepelného spotrebiča prihliadať na to, aby pri jeho bežnom používaní nevznikol požiar alebo výbuch. Pri inštalácii spotrebičov je dôležité dodržiavať bezpečné vzdialenosti od horľavých látok. Nedodržanie týchto vzdialeností je tiež častou príčinou vzniku požiarov spojených aj so stratami na životoch. Z rozboru požiarov, ktorých príčinou bol nevyhovujúci stav vykurovacích telies, dymovodov a komínov vyplýva, že najčastejšími príčinami ich vzniku bolo opotrebovanie dymovodu, zabudované horľavé konštrukcie (hrada) priamo v komínovom telese, škára v komíne, technická porucha vykurovacieho telesa, opotrebenie týchto telies a netesné komínové dvierka. Z hľadiska priestoru možno konštatovať, že najviac požiarov súvisiacich s vykurovaním bolo zaznamenaných v rodinných domoch a s tým súvisia aj najväčšie straty na životoch. Najčastejšími miestami požiarov, ktorých príčinou je nevyhovujúci stav spotrebičov najmä na tuhé palivo, sú rodinné domy, rekreačné chaty a chalupy, ktorých vlastníckmi sú prevažne fyzické osoby,

Podmienky a požiadavky protipožiariarnej bezpečnosti pri inštalácii a prevádzkovaní lokálnych palivových spotrebičov a elektrotepelných spotrebičov, zariadení ústredného vykurovania a technologických lokálnych a ústredných palivových a elektrotepelných spotrebičov, a pri výstavbe a užívaní komínov a dymovodov určených na odvod spalín z palivových spotrebičov do vonkajšieho prostredia sú upravené osobitným predpisom.“

Spotrebič je zariadenie, v ktorom sa spaľovaním premieňa chemická energia tuhého, kvapalného alebo plynného paliva na teplo. Lokálny spotrebič, určený pre výrobu tepla je spotrebič odovzdávajúci teplo pre daný účel priamo v mieste jeho spotreby.

Spotrebič je:

1. palivový spotrebič vyhotovený podľa technickej normy alebo vyhotovený v stavbe, spaľujúci tuhé palivo (ďalej len „spotrebič na tuhé palivo“), spaľujúci kvapalné palivo (ďalej len „spotrebič na kvapalné palivo“), spaľujúci plynné palivo (ďalej len „spotrebič na plynné palivo“),
2. elektrotepelný spotrebič vyhotovený podľa technickej normy alebo vyhotovený v stavbe premieňajúci elektrickú energiu na účel získania tepla.

POŽIADAVKY NA INŠTALÁCIU SPOTREBIČA

Spotrebič, dymovod alebo zariadenie ústredného vykurovania sa inštaluje v stavbe do prostredia, pre ktoré je vyhotovené. Pri určovaní druhu prostredia pre spotrebič sa postupuje podľa technických noriem.

Spotrebič možno inštalovať na podlahu z nehorľavého materiálu. Na podlahu z horľavých materiálov možno inštalovať spotrebič,

- a) ktorého konštrukčné vyhotovenie to dovoľuje,
- b) ktorý to má uvedené v dokumentácii k spotrebiču alebo
- c) s použitím izolačnej podložky.

Izolačná podložka musí byť vyhotovená z nehorľavého materiálu s hrúbkou najmenej 1 mm, pri bežnej prevádzke odolného proti mechanickým účinkom zaťaženia.

Najmenší rozmer izolačnej podložky určuje výrobca v dokumentácii k spotrebiču. Ak taká do. kumentácia chýba alebo výrobca neurčil rozmery izolačnej podložky, musí izolačná podložka presahovať pôdorys spotrebiča najmenej o 150 mm na každej strane.

Spotrebič alebo dymovod možno inštalovať len v bezpečnej vzdialenosti od okolitých stavieb. ných konštrukcií z horľavých materiálov. Bezpečnú vzdialenosť určuje výrobca spotrebiča na základe skúšky a je uvedená v dokumentácii k spotrebiču. Ak nie je bezpečná vzdialenosť uvedená v dokumentácii k spotrebiču, určuje sa podľa tabuľky.

Spotrebiče podľa druhu paliva a elektrotepelné spotrebiče	Bezpečná vzdialenosť (v mm)
tuhé vo všetkých smeroch	800
kvapalné vo všetkých smeroch	400
plynné vo všetkých smeroch	200
infražiaríč na plynné palivo	
a) od hornej hrany	800
b) v smere sálania	1 500
c) v ostatných smeroch	400
elektrotepelné vo všetkých smeroch	200
elektrický infražiaríč	
a) od hornej hrany	400
b) v smere sálania	800
c) v ostatných smeroch	200
elektrické akumulčné kachle	
a) v smere výfuku horúceho vzduchu	1 000
b) v ostatných smeroch	200

Ochranná clona musí byť vyhotovená z nehorľavých materiálov s hrúbkou najmenej 3 mm.

Ak sa medzi spotrebič alebo dymovod a stavebné konštrukcie, zariadenie predmety alebo chránený materiál umiestni ochranná clona, bezpečnú vzdialenosť možno znížiť najviac o polovicu.

Ochranná clona musí byť vo vzdialenosti najmenej 30 mm od stavebných konštrukcií, zariadení predmetov alebo chráneného materiálu.

Ochranná clona musí presahovať obrys spotrebiča alebo dymovodu najmenej o 300 mm nad ich hornou hranou a najmenej 150 mm od ich bočných hrán a presahovať obrys dymovodu pod spodnou hranou najmenej o 200 mm,

Príklad umiestnenia ochrannej clony spotrebiča alebo dymovodu je uvedený v prílohe.

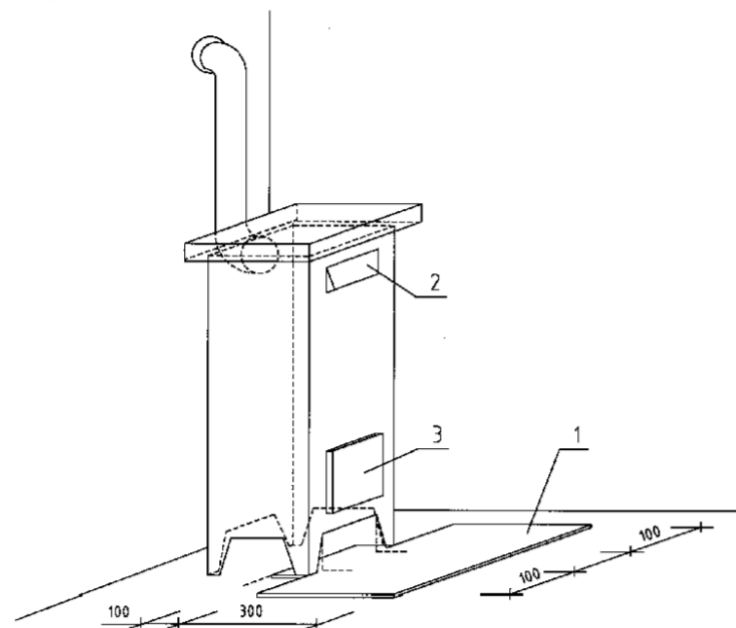
Pred spotrebič na tuhé palivo, pred ktorým nie je podlaha z nehorľavého materiálu, sa musí inštalovať **ochranná podložka** najmenej s rozmermi:

- a) pri sporáku a kozube s uzatvoreným ohniskom podľa prílohy
- d) pri kozube s otvoreným ohniskom podľa prílohy

Pri iných spotrebičoch na tuhé palivá, ak spotrebič na tuhé palivo nemá plnú prednú stenu až po podlahu, ochranná podložka musí byť vyhotovená tak, aby zasahovala pod spotrebič na tuhé palivo. Ochranná podložka musí byť vyhotovená z nehorľavého materiálu s hrúbkou najmenej 1 mm, pri bežnej prevádzke odolného proti mechanickým účinkom zaťaženia. Ochranná podložka pred vstavaným spotrebičom a kozubom s otvoreným ohniskom, ktorý má spodnú hranu ohniska nižšie ako 300 mm nad podlahou, musí byť vyhotovená z nehorľavého materiálu, ktorý dovoľuje zohriať chránenú podlahu najviac na dve tretiny jej teploty vznietenia v stupňoch podľa Celzia

PRÍKLAD UMIESTNENIA OCHRANNEJ PODLOŽKY SPOTREBIČA NA TUHÉ PALIVO

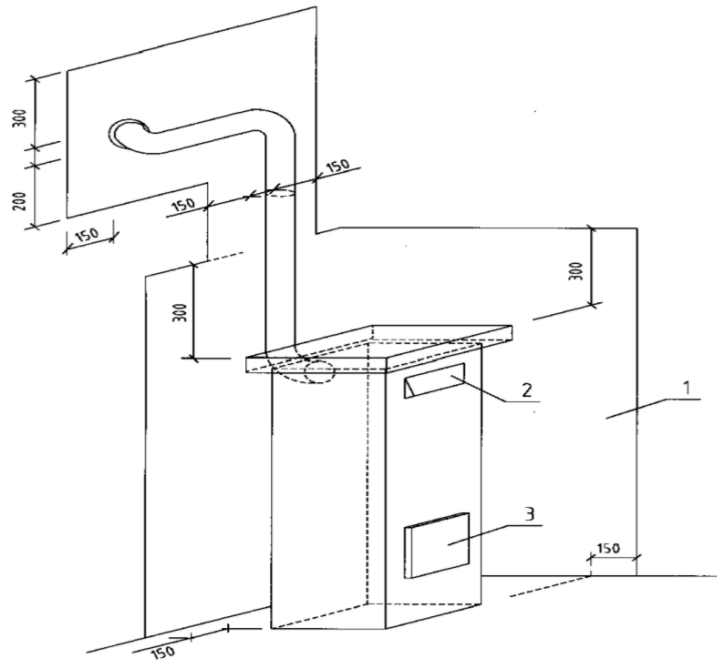
Rozmery v mm



- Vysvetlivky:
- 1 ochranná podložka spotrebiča
 - 2 príkladací otvor
 - 3 popolníkový otvor

PRÍKLAD UMIESTNENIA OCHRANNEJ CLONY SPOTREBIČA ALEBO DYMOVODU

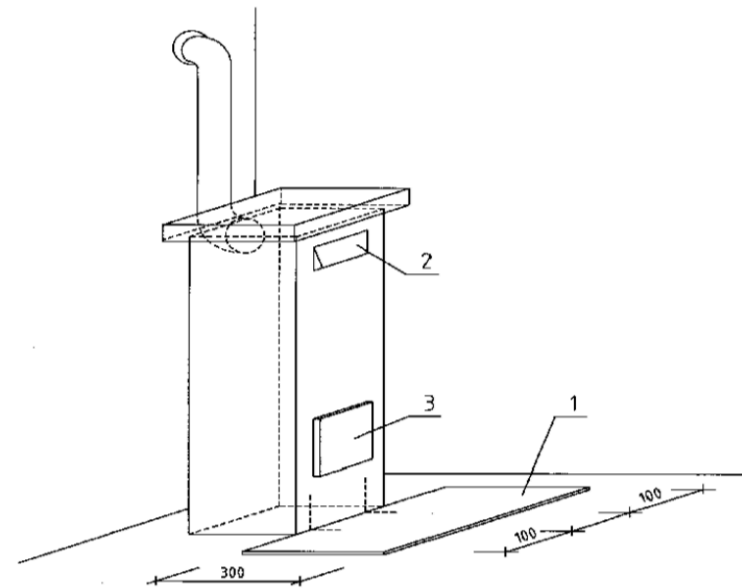
Rozmery v mm



- Vysvetlivky:
1 - ochranná clona spotrebiča alebo dymovodu chrániaca okolité stavebné konštrukcie triedy reakcie na oheň B, C, D, E alebo F
2 - príkladací otvor
3 - popolníkový otvor

PRÍKLAD UMIESTNENIA OCHRANNEJ PODLOŽKY SPOTREBIČA

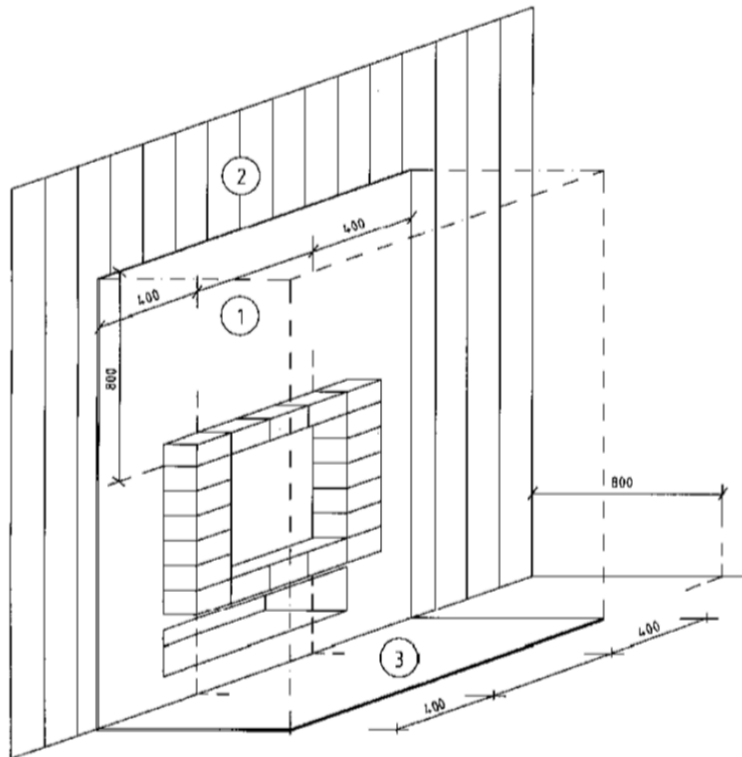
Rozmery v mm



- Vysvetlivky:
1 - ochranná podložka spotrebiča
2 - príkladací otvor
3 - popolníkový otvor

**PRÍKLAD INŠTALÁCIE OCHRANNEJ PODLOŽKY PRI KOZUBE S OTVORENÝM OHNISKOM
A NEHORLAVEJ ÚPRAVY STENY OKOLO VSTAVANÉHO SPOTREBIČA
S OTVORENÝM OHNISKOM A KOZUBA S OTVORENÝM OHNISKOM**

Rozmery v mm

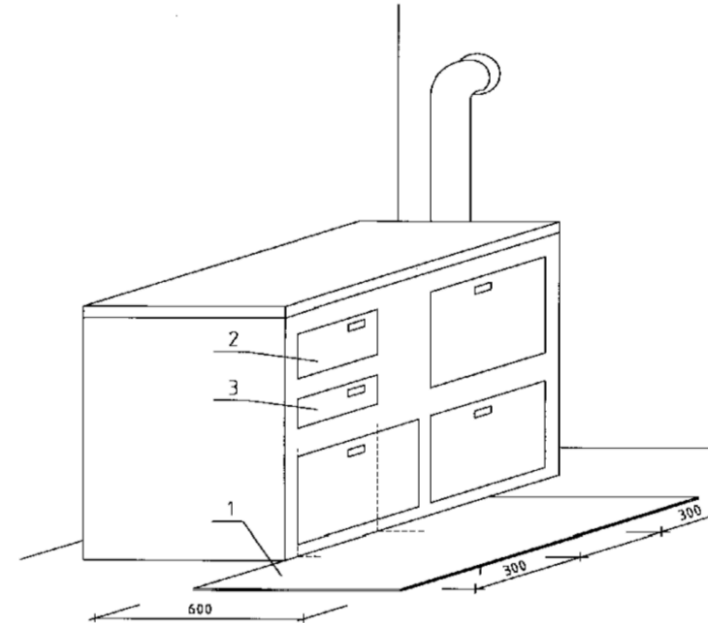


Vysvetlivky:

- 1 - nehorľavá povrchová úprava steny okolo kozuba s otvoreným ohniskom
- 2 - povrchová úprava steny z materiálov triedy reakcie na oheň B, C, D, E alebo F
- 3 - ochranná podložka kozuba chrániaca podlahu z materiálov triedy reakcie na oheň B_p, C_p, D_p, E_p alebo F_p pred jeho tepelnými účinkami a pred náhodne vypadnutými časťami paliva
v takto vyznačenom priestore sa nesmú skladať ani ukladať žiadne materiály triedy reakcie na oheň B, C, D, E alebo F a horľavé predmety

**PRÍKLAD UMIESTNENIA OCHRANNEJ PODLOŽKY
PRI SPORÁKU A KOZUBE S UZATVORENÝM OHNISKOM**

Rozmery v mm



Vysvetlivky:

- 1 - ochranná podložka chrániaca podlahu z materiálov triedy reakcie na oheň B_p, C_p, D_p, E_p alebo F_p pred jeho tepelnými účinkami a pred náhodne vypadnutými časťami paliva
- 2 - príkladací otvor
- 3 - popolníkový otvor

POŽIADAVKY NA PREVÁDZKOVANIE SPOTREBIČA

Spotrebič možno prevádzkovať len vtedy, ak je v dobrom technickom stave a za podmienok ustanovených vyhláškou a určených v jeho dokumentácií. Pri prevádzkovaní spotrebiča sa musí vykonávať dozor nad jeho prevádzkou. Bez dozoru možno prevádzkovať len taký spotrebič, ktorého konštrukčné vyhotovenie to dovoľuje, a ak je to v súlade s jeho dokumentáciou, Do priestoru vymedzeného bezpečnými vzdialenosťami od spotrebiča a dymovodu nemožno ukladať predmety z horľavých stavebných materiálov a iné horľavé predmety alebo horľavé látky. Rovnako platia požiadavky aj na ochrannú clonu.

Ak sa v priestore, v ktorom je umiestnený spotrebič určený do základného prostredia, vykonávajú práce, ktoré majú za následok dočasnú zmenu prostredia, napríklad manipulácia s horľavými kvapalinami, práce s náterovými látkami alebo lepenie podláh, musí byť spotrebič počas týchto prác odstavený z prevádzky a možno ho ďalej používať až po dôkladnom vyvetraní priestoru, najskôr však po 30 minútach od skončenia prác.

V spotrebiči na

- a) tuhé palivo možno používať len tuhé palivo,
- b) kvapalné palivo možno používať len kvapalné palivo,
- c) plynne palivo možno používať len plynne palivo v množstve a druhu určenom v technickej norme alebo na ktoré je spotrebič konštrukčne vyhotovený to platí aj pri zakurovaní.

Kvapalné palivo do spotrebiča na kvapalné palivo môžeme doplniť len po **odstavení spotrebiča a vychladení spotrebiča**, podľa pokynov výrobcu spotrebiča. (napr. etanolové krby).

V prípadoch uvedených v návode na používanie a po zistení úniku kvapalného paliva alebo pár kvapalného paliva zo spotrebiča na kvapalné palivo alebo po zistení úniku plyného paliva zo spotrebiča na plynne palivo musí byť spotrebič bez zbytočného odkladu odstavený z prevádzky a nesmie sa používať dovtedy, kým nie je porucha odstránená.

Nevychladnutý popol po vybratí zo spotrebiča na tuhé palivo možno ukladať iba do nerozbitnej plnostenovej nádoby z nehorľavého materiálu (napr. plechová popolnica!)

Súčasťou prevádzkovania spotrebiča je aj vykonávanie jeho údržby. V návode na používanie výrobca spotrebiča určuje rozsah a obsah údržby spotrebiča. Ak pre spotrebič nie je vydaná technická norma, určí rozsah a obsah údržby spotrebiča jeho výrobca.

INŠTALÁCIA SPOTREBIČA NA PLYNNÉ PALIVO

Spotrebič na plynne palivo musí byť pripojený k stabilnému plynovému potrubiu alebo k tlakovej fľaši s vykurovacím plynom prívodným potrubím alebo tlakovou hadicou

z materiálu odolného proti účinkom tepla vyvíjaného spotrebičom na plynne palivo, inertného proti palivu a s požadovanou pevnosťou. Prívod sa inštaluje tak, aby spotrebič na plynne palivo nespôsobil zvýšenie jeho povrchovej teploty nad 40 °C.

Tlaková fľaša s vykurovacím plynom, ak nie je súčasťou spotrebiča na plynne palivo, musí byť umiestnená v takej vzdialenosti od spotrebiča na plynne palivo, aby jej povrchová teplota nebola vyššia ako 40 °C. **Tlaková fľaša s vykurovacím plynom musí byť od zdroja otvoreného ohňa vzdialená najmenej 3 m. (Naproti od plynového sporáka)**

Venujte zvýšenú pozornosť plynovým sporákom. Ak uniká plyn, hneď zatvorte všetky uzávery k spotrebičom a na plynomere. V zamorenom priestore nepoužívajte otvorený oheň, nezapínajte elektrické spotrebiče, vyvetrajte a poruchu zhláste plynárskej službe. Počkajte na jej príchod,

ELEKTRICKÉ ZARIADENIA

Elektrická energia sa dá pomerne ľahko meniť na energiu iného druhu, teda aj na energiu tepelnú. Tento jav sa využíva v mnohých elektrických spotrebičoch napr.: Žiaričoch, pleckach, infražiaričoch, žehličkách, ohrievačoch vody, sušičoch a pod. Elektrické zariadenie je pre účely ochrany pred požiarom každé zariadenie používané na výrobu elektrickej energie, prenos elektrickej energie, premenu elektrickej energie alebo na využitie elektrickej energie ako aj zdroje elektrickej energie. Nežiaducim faktorom z hľadiska ochrany pred požiarom je nebezpečenstvo vzniku požiaru. Elektrické zariadenia a spotrebiče sú za určitých podmienok nielen možným zdrojom iniciácie požiaru, ale majú tiež schopnosť napomáhať šíreniu horenia, resp. požiaru. Niektoré elektrozariadenia sú okrem uvedeného charakteristické veľkým požiarom zaťaženie priestorov, v ktorých sú inštalované. Ide napr. o olejové transformátory, káblové rozvody, kanály, šachty a pod.

TECHNICKÉ PODMIENKY A POŽIADAVKY NA PROTIPOŽIARNU BEZPEČNOSŤ PRI POUŽÍVANÍ KOMÍNA A DYMOVODU

Navrhovaný nový komín a dymovod, zrekonštruovaný komín a dymovod a stavebné úpravy na komíne a dymovode pred výmenou spotrebiča na tuhé palivo, spotrebiča na kvapalné palivo alebo spotrebiča na plyné palivo za spotrebič s iným výkonom a pred zmenou druhu paliva musia byť vyhotovené podľa technickej normy osobitného predpisu alebo podľa schválenej dokumentácie stavieb.

Vzdialenosť telesa komína od horľavých stavebných konštrukcií určí výrobca

. Ak túto požiadavku nemožno splniť, možno vzdialenosť zmenšiť až na 10 mm, pričom tento priestor sa vyplní nehorľavým a tepelnoizolačným materiálom. Ak je komín vyhotovený z plastov alebo ak je jeho konštrukčné vyhotovenie také, že oteplenie vonkajšieho plášťa komína je

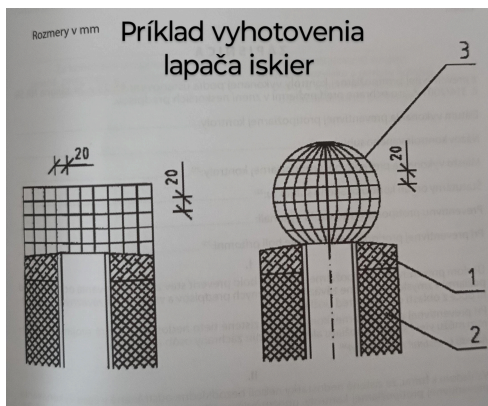
najviac 52 stupňov C, možno tieto konštrukcie a materiály umiestniť v bezprostrednej blízkosti komína.

KOMÍN

Komín musí byť vyhotovený ako viacvrstvový s komínovou vložkou tepelne a dilatčne od. delenou od komínového plášťa a rozmerovo a tvarovo stálo. Jednovrstvový komín možné vyhotoviť len v občasne užívaných stavbách (napr. rekreačné chatky). Výrobca alebo zhotoviteľ komína musí označiť komín štítkom, ktorý sa umiestňuje na komínovom plášti v blízkosti kontrolného otvoru alebo čistiaceho otvoru, alebo na inom ľahko prístupnom mieste. Ložné škáry a styčné škáry murovaného plášťa komína musia byť vyplnené maltou alebo inou vhodnou výplňou. Ložná škára medzi dielcami musí byť mimo konštrukcie stropu, v ktorom sú použité horľavé stavebné výrobky. Vonkajší povrch viacvrstvého komína možno obložiť stavebnými výrobkami podľa technickej normy. "Jednovrstvový murovaný komín treba omietnuť alebo obložiť stavebnými výrobkami z nehorľavých materiálov až do úrovne krytiny: takú úpravu treba vykonať aj pod oplechovaním alebo pod iným lemovaním. Výrobca alebo zhotoviteľ komína musí označiť komín štítkom," ktorý sa umiestňuje na komínovom plášti v blízkosti kontrolného otvoru alebo čistiaceho otvoru, alebo na inom ľahko prístupnom mieste. Na štítku musia byť vyznačené údaje určené v technickej norme (napr. druh komína, výška komína, priemer komína, materiál, číslo zodpovedajúcej normy, teplotná trieda, triedy odolností, vzdialenosť od horľavých materiálov, dátum vydania, ap.)."

LAPAČ ISKIER

Ak sa z komína alebo dymovodu, na ktorý je pripojený spotrebič na tuhé palivo, spotrebič na kvapalné palivo alebo spotrebič na plyné palivo, predpokladá úlet iskier, ktoré by mohli spôsobiť požiar a ak sa v okolí komína nachádzajú strechy s povrchovou úpravou zo stavebných materiálov triedy reakcie na oheň E alebo F alebo sa takéto materiály skladujú v jeho blízkosti, musí byť ústie komína a dymovodu vybavené lapačom iskier alebo iným zariadením spoľahlivo brániacim úletu iskier. O vybavení komína lapačom iskier rozhoduje revízny technik komínov. Lapač iskier musí byť vyhotovený tak, aby sa dal odnímať a čistiť aj z vnútornej strany



1- krycia doska, 2- komínový prieduch s komínovou vložkou, 3- lapač iskier

OTVORY V KOMÍNE NA KONTROLU, ČISTENIE A MERANIE

Otvory na kontrolu a čistenie v komíne musia byť uzatvorené komínovými dvierkami z nehorľavých stavebných materiálov vyhotovenými podľa technickej normy, okrem spalínovej cesty vyhotovenej z plastu, v ktorej možno tieto otvory uzavrieť dvojitémi dvierkami z plastu. Otvory na meranie v komíne musia byť uzatvorené prírubami, ktoré sú vyhotovené z materiálov s vlastnosťami uvedenými v predchádzajúcom odseku. Priestory, v ktorých sú umiestnené otvory na kontrolu a čistenie komínov, na ktoré sú pripojené spotrebiče na tuhé palivo, nesmú sa používať na skladovanie, ukladanie alebo na manipuláciu horľavých kvapalín s nízkym bodom varu, horľavých kvapalín, horľavých plynov alebo horenie podporujúcich plynov. Podlaha okolo otvorov na kontrolu, čistenie a na meranie môže byť len z nehorľavého materiálu alebo ju treba chrániť ochrannou podložkou do vzdialenosti najmenej 600 mm od okrajov otvorov, to neplatí, ak je spalínová cesta vyhotovená z plastu. Konštrukcie vyhotovené z horľavých materiálov do vzdialenosti 300 mm od otvorov na kontrolu, čistenie a na meranie musia byť povrchovo upravené nehorľavými stavebnými materiálmi s hrúbkou najmenej 1 mm, to neplatí, ak je spalínová cesta vyhotovená z plastu. Sopúch, do ktorého nie je pripojený spotrebič na tuhé palivo, spotrebič na kvapalné palivo alebo spotrebič na plyné palivo musí byť uzatvorený upchávkou z materiálu rovnakej triedy reakcie na oheň alebo nižšej triedy reakcie na oheň ako materiály tvoriace konštrukciu spalínovej cesty.

DYMOVOD

Dymovod k spotrebiču na tuhé palivo, spotrebiču na kvapalné palivo alebo k spotrebiču na lynné palivo musí byť inštalovaný v bezpečnej vzdialenosti od okolitých horľavých stavebných konštrukcií. Bezpečnú vzdialenosť určí výrobca a uvádza ju v dokumentácii k spotrebiču.

Dymovod musí byť zostavený a upevnený tak, aby sa náhodne a samovoľne neuvoľnil. Rúry, ktorých spoje nie sú zaistené, zasúvajú sa do seba aspoň na 0,4 - násobok priemeru rúry, najmenej však na 60 mm.

Dymovod pripojený na komín s prirodzeným komínovým ťahom musí byť pripojený najbližším smerom so stúpaním najmenej 10 % v smere prúdenia spalín.

Dymovod z rúr, ktorý je dlhší ako 2 000 mm, musí byť pevne zakotvený. Ak je dymovod dlhší ako 3000 mm, jeho tepelný odpor je najmenej taký ako tepelný odpor plášťa komína, na ktorý sa tento dymovod pripája.

Ak dymovod prechádza stavebnou konštrukciou, ktorá obsahuje horľavé materiály alebo ktorá je na povrchu upravená horľavými materiálmi, prestup musí byť vyhotovený tak, aby najvyššia povrchová teplota príľahlých horľavých materiálov neprekročila 85 °C.

Dymovod, ktorým je na komín pripojený vstavaný spotrebič a kozub a dymovod, ktorý nemožno vymeniť bez demontáže časti spotrebiča, musia spĺňať požiadavky na tepelnú odolnosť ustanovenú pre komínovú vložku.

ČISTENIE, KONTROLA A PRESKÚŠANIE KOMÍNOV

Čistenie a kontrola komína sa vykonáva posúdením umiestnenia horľavých materiálov a horľavých predmetov v nadväznosti na konštrukčné vyhotovenie komína, dymovodu a spotrebiča, kontrolou telies

komína, dymovodu a spotrebiča najmä z hľadiska ich protipožiarnej bezpečnosti a z hľadiska spoľahlivej funkcie spalínovej cesty, vykonávaním čistiacich prác najmä so zameraním na odstránenie pevných usadení spalín v spalínovej ceste vrátane lapača iskier a v priestore prestupu spalín od spaľovacej komory k dymovému hrdlu, kontrolou voľného prístupu a bezpečného prístupu ku komínu a k dymovodu, ich čistiacim miestam a k spotrebiču. Preskúšanie komína sa vykonáva skúškou plynutesnosti konštrukcie vytvárajúcej spalínovú cestu. Posúdením vhodnosti výrobkov, z ktorých je vyhotovený komín, stavu komína a umiestnenia horľavých konštrukcií a materiálov v blízkosti komína, dymovodu a spotrebiča v nadväznosti na protipožiarnu bezpečnosť stavby. Kontrolou priechodnosti vymetacích zariadení a čistiacich zariadení.

Komín sa musí počas prevádzky čistiť a kontrolovať najmenej v týchto lehotách:

- Komíny s pripojenými spotrebičmi do **50 kW** (spolu)
- **Raz za štyri mesiace**, ak sú do komína pripojené spotrebiče na tuhé palivá alebo spotrebiče na kvapalné palivá,
- **Raz za šesť mesiacov**, ak sú do komína pripojené spotrebiče na plynné palivá a ak ide o komín bez vložky,
- **Raz za dvanásť mesiacov**, ak sú do komína pripojené spotrebiče na plynné palivá a ak ide o komín s vložkou,
- Komíny s pripojenými spotrebičmi nad **50 kW** (spolu)
- **Raz za dva mesiace**, ak sú do komína pripojené spotrebiče na tuhé palivá alebo spotrebiče na kvapalné palivá,-
- Raz za šesť mesiacov**, ak sú do komína pripojené spotrebiče na plynné palivá.

Komín v občasne užívaných stavbách sa musí čistiť a kontrolovať najmenej **raz za dva roky**.

VYPALOVANIE KOMÍNA

Komín možno vypalovať len výnimočne, ak nemožno odstrániť usadeniny spalín iným spôsobom.

Komín môže vypalovať iba kominár alebo revízny technik komínov s pomocou najmenej jednej ďalšej osoby. Vypalovanie komína sa oznamuje obci.

Komín možno vypalovať len vtedy, ak je odolný proti vyhoreniu sadzí.

POTVRDENIA O VYKONANÍ ČISTENIA A KONTROLY KOMÍNA ALEBO DYMOVODU ALEBO O VYKONANÍ PRESKÚŠANIA KOMÍNA

O vykonaní čistenia a kontroly komína alebo dymovodu vyhotovuje ten, kto čistenie a kontrolu vykonal, potvrdenie o vykonaní čistenia a kontroly komína alebo dymovodu, alebo urobí zápis do denníka čistenia a kontroly komína alebo dymovodu s dátumom vykonania kontroly a čistenia komína alebo dymovodu spolu s menom a priezviskom osoby, ktorá kontrolu a čistenie vykonal.

MAJITEĽ DOMU SI MÔŽE ČISTIŤ KOMÍN AJ SÁM!

DÁTUM ČISTENIA JE POTREBNÉ SI ZAPÍSAŤ A UCHOVÁVAŤ PRE SVOJU POTREBU !.

Nedostatky zistené pri čistení a kontrole komína alebo dymovodu, ktoré nemožno odstrániť bezprostredne pri čistení a kontrole komína alebo dymovodu, sa uvedú v potvrdení o vykonaní čistenia a kontroly komína alebo dymovodu.

Ak sa pri čistení a kontrole komína alebo dymovodu alebo pri preskúšaní komína zistia nedostatky, ktoré bezprostredne ohrozujú protipožiarne bezpečnosť stavieb alebo zdravie a životy ľudí, musí ten, kto čistenie a kontrolu komína alebo dymovodu alebo preskúšanie komína vykonal, túto skutočnosť bez zbytočného odkladu oznámiť obci alebo miestne

príslušnému orgánu vykonávajúcemu štátny požiarly dozor; **taký komín alebo dymovod sa až do odstránenia nedostatkov nesmie používať.**





POŽIARE V RODINNÝCH DOMOCH ZAPRÍČINENÉ SPOTREBIČMI NA TUHÉ PALIVO ROKY 2019 -2024

POČET POŽIAROV



KACHLE

432



SPORÁK

273



KOZUB

328



KOTOL

1249

VYČÍSLENÁ ŠKODA V EURÁCH



AKO SA SPRÁVAŤ V LESE

- 🔥 Nevypaľuj porasty bylín, kríkov a stromov
- 🔥 Nezakladaj oheň na miestach, kde môže dôjsť k vzniku požiaru a jeho rozšíreniu
- 🔥 Nespáľuj horľavé látky na voľnom priestranstve v čase vyhláseného nebezpečenstva vzniku požiaru, je to zakázané!
- 🔥 Nezakladaj oheň v národných parkoch a chránených krajinných oblastiach



Dôležité telefónne čísla

150 alebo **112**