



Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje



POVODNĚ

Jak se připravit na povodeň a co dělat po povodni



Projekt financován EU

Projekt



Disaster **RE**silient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje

Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz



Před povodní

- Sledujte vývoj povodňové situace.
- Upevněte věci, které by mohla voda odnést.
- K utěsnění nízko položených oken a dveří si připravte pytle s pískem.
- Nakupte si potraviny a balenou vodu na 2-3 dny.
- Zabezpečte chemikálie, jedy a žíraviny, které mohou kontaminovat vodu.
- Odveďte do bezpečí domácí a hospodářská zvířata.
- Připravte si evakuační zavazadlo a informujte se o způsobu a místě, kam se v případě evakuace přemístíte.

Po povodni

- Důkladně větrejte a vysušte všechny prostory.
- Nechte si zkontrolovat statiku domu, kanalizaci, rozvody energií a vody, zabezpečte vyčištění studní.
- Do laboratorního prověření zdroje pitné vody používejte pouze balenou vodu nebo vodu z cisterny.
- Zlikvidujte uhynulé zvířectvo, potraviny a polní plodiny zasažené vodou.
- Informujte se o možnostech pomoci při obnově postiženého území.

**Bez důvodně neriskujte. Chraňte
život a zdraví, potom majetek!**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje

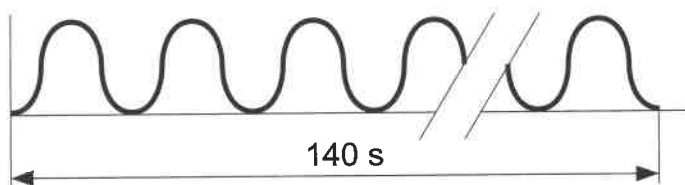


VAROVÁNÍ OBYVATELSTVA

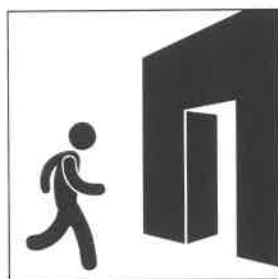
Co dělat, když zazní sirény

Všeobecná výstraha

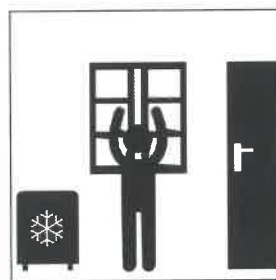
Sirény vás varují v případě nebezpečí. Varovný signál, tzv. všeobecná výstraha, je **kolísavý zvuk sirény** po dobu 140 sekund.



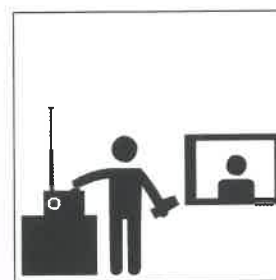
Jak se zachovat



VSTUPE
do budovy



ZŮSTAŇTE
uvnitř a uzavřete se



POSLOUCHEJTE
další informace

Způsoby varování

- Mobilními vyhledávacími prostředky na vozidlech hasičů a policistů.
- Příslušníky složek integrovaného záchranného systému.
- Regionálním vysíláním rozhlasu a televize.



Projekt financován EU

Projekt



Disaster RESilient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz

**Siréna když začne houkat,
poslouchej, jak máš se chovat.**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje



ABY DOMA NEHOŘELO

Jak předcházet požárům v domácnostech



Projekt financován EU

Projekt



Disaster RESilient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz



Zásady

- Při vaření neodcházejte od sporáku.
- Nenechávejte bez dozoru zapnuté toustovače, konvice, fritovací hrnce.
- Odstraňujte nánosy tuku a mastnoty z blízkosti sporáku.
- Neumísťujte hořlavé předměty blízko otevřeného ohně.
- Dodržujte bezpečnou vzdálenost od tepelných spotřebičů.
- Zapálené svíčky nenechávejte bez dozoru a umísťujte je vždy na nehořlavou podložku.
- Nekuřte v situaci, kdy můžete usnout.
- Nepřetěžujte zásuvky a neprovádějte zásahy do elektroinstalace.
- Udržujte elektrické a plynové spotřebiče v dobrém technickém stavu a nezapomínejte na jejich kontroly a revize.

**Vybavte si domácnost hlásičem požáru
a hasicím přístrojem!**

**Bezpečnost vašeho domova
je především vaše zodpovědnost!**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje



KOMÍNY A KOUŘOVODY

Bezpečný provoz komínů, kouřovodů a spotřebičů paliv



Zásady

- Instalujte a používejte pouze schválené typy spotřebičů paliv, dodržujte návody výrobce.
- Zajistěte si pravidelnou kontrolu a čištění spalinové cesty k tomu oprávněnou osobou (kominík).
- Zajistěte si bezpečný přístup ke komínům a jejich čistícím otvorům.
- Odstraňte závady zjištěné při kontrole nebo čištění spalinové cesty a spotřebiče paliv.
- Před začátkem topné sezóny nezapomeňte prohlédnout a zkontrolovat spotřebič paliva, popř. jeho kouřovod.

Lhůty čištění a kontrol spalinové cesty

Výkon připojeného spotřebiče	Činnost	Druh paliva připojeného spotřebiče paliv				
		Pevné		Kapalné		Plynné
		Celoroční provoz	Sezónní provoz	Celoroční provoz	Sezónní provoz	
do 50 kW včetně	Čištění spalinové cesty	3x za rok	2x za rok	2x za rok	1x za rok	1x za rok
	Kontrola spalinové cesty	1x za rok		1x za rok		1x za rok
nad 50 kW	Čištění a kontrola spalinové cesty	2x za rok		1x za rok		1x za rok

Čištění spalinové cesty svépomocí lze provádět u spotřebičů na pevná paliva do výkonu 50 kW včetně. Kontrola spalinové cesty však musí být provedena vždy oprávněnou osobou.

**Zanedbanou údržbou komínu
zvyšujete možnost vzniku požáru.**



Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz



PŘENOSNÉ HASICÍ PŘÍSTROJE

Typy, použití a kontrola provozuschopnosti

PHP	Třída požáru				
	A	B	C	D	F
Práškový ABC	Green	Green	Green	Red	Red
Práškový BC	Yellow	Green	Green	Red	Red
Práškový D	Red	Red	Red	Green	Red
Pěnový	Green	Green	Red	Red	Red
Pěnový F	Green	Green	Red	Red	Green
Vodní	Green	Yellow	Yellow	Red	Red
CO ₂	Red	Green	Green	Red	Red
	Green	Yellow	Red	Red	Red

Vhodné použití Méně vhodné Nepoužívat! Nebezpečně

Typy a použití

- A** Třída požáru A – požáry pevných hořlavých látek (dřevo, papír).
- B** Třída požáru B – požáry kapalných hořlavých látek (benzín, nafta).
- C** Třída požáru C – požáry plyných látek (zemní plyn, propan-butan).
- D** Třída požáru D – požáry lehkých práškových kovů a alkalických kovů (horčík, hliník, sodík, draslík).
- F** Třída požáru F – požáry rostlinných nebo živočišných olejů a tuků v kuchyňských spotřebičích.

Kontroly a periodické zkoušky

- Kontrola provozuschopnosti se provádí po každém použití, nebo nejméně 1x ročně, pokud výrobce neudává lhůtu kratší.
- Periodická zkouška se u vodních a pěnových hasicích přístrojů provádí 1x za 3 roky a u ostatních druhů 1x za 5 let.
- Provozuschopnost se prokazuje dokladem o kontrole hasicího přístroje, **kontrolním štítkem** a plombou spouštěcí armatury.



Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz



Termín provedení kontroly: 	FIRMA ADRESA IČO: ŽL Tel./fax:	Termín příští kontroly:
Kontrolu provedl: Periodická zkouška	Provedena	Příští
Výrobní číslo:		

**Včasný zásah je účinná
ochrana života a majetku.**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje



IMPROVIZOVANÁ OCHRANA

Jak se chránit v zamořeném prostředí



Projekt financován EU

Projekt



Disaster REsilient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz



Využití

Improvizovaná ochrana slouží k překonání zamořeného prostoru po vyhlášení evakuace obyvatelstva při únicích nebezpečné látky.

Ochrana

- **Dýchací cesty** – použít navlhčený kapesník, ručník, atp.
- **Oči** – chránit uzavřenými brýlemi.
- **Povrch těla** – kombinéza, bunda a kalhoty, sportovní souprava.
- **Hlava** – čepice, šála, kukla, klobouk, šátek apod.
- **Ruce** – vhodné jsou delší pryžové rukavice.
- **Nohy** – kozačky, pryžové či kožené holínky, vysoké boty, návleky.

Zásady

- Prioritně chraňte dýchací cesty!
- Zakryjte celý povrch těla.
- Všechny ochranné prostředky co nejlépe utěsněte (gumičkou, provázkem).
- K dosažení vyšších ochranných účinků kombinujte více ochranných prostředků nebo použijte oděvy v několika vrstvách.

**Toto není žádná maškara,
ale improvizovaná ochrana.**



Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje



EVAKUACE OBYVATELSTVA

Co dělat při nařízené evakuaci

Evakuace

- Pokyny získáte ze sirén, místního rozhlasu, mobilních vyhledávacích prostředků nebo přímo od zasahujících složek. V případě rozsáhlejší mimořádné události také televizním či rozhlasovým vysíláním.
- Použijte vlastní vozidlo nebo evakuační autobus.
- Dostavte se do určeného místa nebo využijte ubytování u příbuzných mimo ohroženou oblast.

Obsah evakuačního zavazadla

- Osobní doklady, peníze, důležité doklady a smlouvy.
- Jídlo a pití na 3 dny a nádobí.
- Nezbytné léky a hygiena.
- Oblečení a vybavení pro spaní.
- Mobil s nabíječkou, psací potřeby, kniha, hra atp.

Před opuštěním bytu

- Uhasťte otevřený oheň.
- Odpojte elektrické spotřebiče (mimo lednice).
- Uzavřete přívod vody a plynu.
- Ověřte, zda i sousedé vědí o evakuaci.
- Malým dětem vložte do kapsy lístek s adresou.
- Hospodářská zvířata odvažte a zásobte krmivem a vodou.
- Domácí mazlíčky přepravujte v přepravce nebo na vodítku.
- Uzamkněte byt.



Projekt financován EU

Projekt



Disaster RESilient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

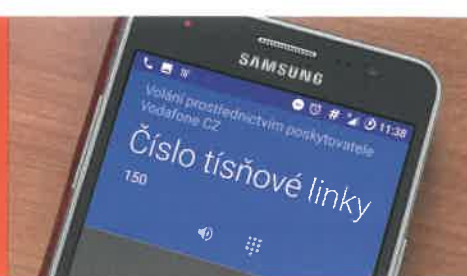
Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz

**Nerespektováním pokynů
při evakuaci ohrožujete
vlastní životy.**



Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje



VOLÁME HASIČE

Kdy a jak přivolat pomoc

Čísla tísňových linek

- 150 Hasiči
- 155 Zdravotnická záchranná služba
- 156 Městská (obecní) policie
- 158 Policie ČR
- 112 Evropské číslo tísňového volání



Volání na čísla tísňových linek je bezplatné. V případě potřeby se nebojte na tísňovou linku telefonovat. Zneužití tísňové linky je však trestné.



Projekt financován EU

Projekt



Disaster REsilient
Communities and Towns
Společnou připravenost
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory



Co říci

- **Co se stalo** – popis události, např. požár v bytě, dopravní nehoda.
- **Kde se to stalo** – přesnou adresu včetně města nebo popis místa události. Všimněte si orientačních bodů v okolí, např. obchodní dům, kilometrovník silnice apod.
- **Kdo volá** – jméno a příjmení, včetně telefonního čísla, ze kterého voláte.

Zásady

- Zachovejte klid a rozvahu.
- Mluvte srozumitelně.
- Nezavěšujte, dokud vás k tomu operátor tísňové linky nevyzve.

**Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje**
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz

**Kdo zná čísla tísňová,
pomoci se dovolá!**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje



AUTONOMNÍ HLÁSIČ POŽÁRU

Co jsou hlásiče, jejich umístění a údržba



Projekt financován EU

Projekt



Disaster REsilient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje

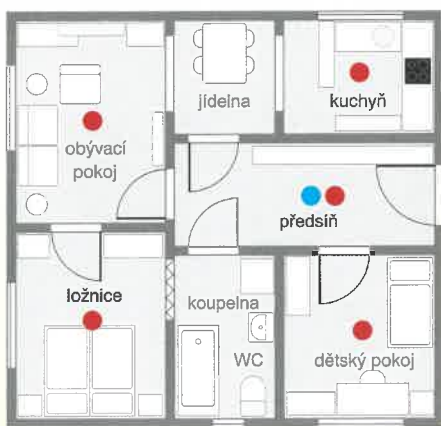
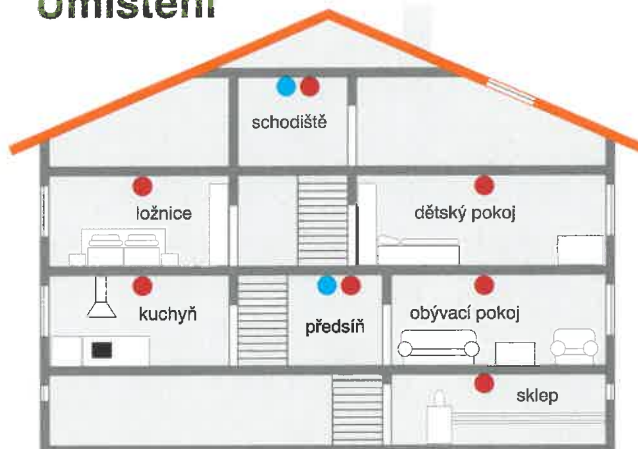
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz

Co to je

- Jednoduché zařízení pro rychlé zjištění vznikajícího požáru.
- Krabička o průměru cca 12 cm s detektorem kouře, s vizuálním a akustickým signálem.
- Spolehlivý ochránce **vašich životů** a majetku při požáru s nízkou pořizovací cenou.

Umístění



● minimální varianta
● doporučená varianta

Údržba

- Pravidelná kontrola provozuschopnosti hlásiče požáru.
- Pravidelná zkouška hlásiče pomocí tlačítka „TEST“, třeba vždy, když na hodinách měníte zimní a letní čas.
- Pravidelné čištění nasávacích otvorů, např. vysavačem.
- Další úkony dle pokynů uvedených v návodu výrobce.

**Lépe, když vás budí hlásič,
než-li hasič.**



Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje



NEBEZPEČNÉ PLYNY V DOMÁCNOSTI

Jak se účinně chránit

METAN

OXID UHELNATÝ

PROPAN-BUTAN

Kde jste ohroženi nebezpečnými plyny

- Při **vaření** v kuchyni – zemní plyn a propan-butan.
- Při **vytápění a ohřevu** vody – zemní plyn, propan-butan a oxid uhelnatý.

Jak vás primárně ohrožují tyto plyny

- **Výbuch** – zemní plyn, propan-butan.
- **Jedovatost** – oxid uhelnatý
NENÍ CÍTIT ANI VIDĚT.

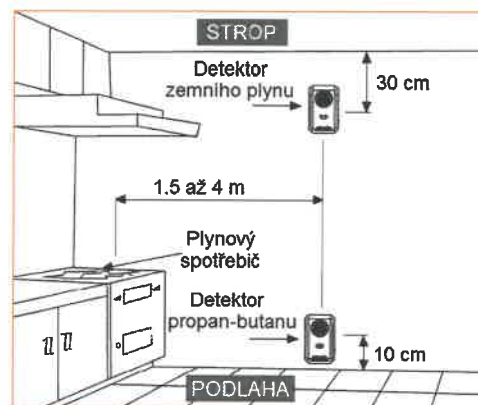
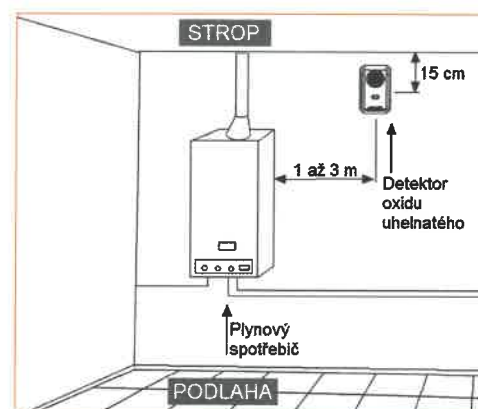
Jak můžete snížit riziko

- Pravidelná **kontrola a revize** zařízení a rozvodů.
- Instalace **detektorů plynů** do domácnosti.

Jak se chovat

- Větrejte.
- Uzavřete přívod plynu.
- Co nejdříve oznamte únik plynu na tísňovou linku.
- Nepoužívejte otevřený oheň ani zdroje iniciace, např. vypínače, elektrické spotřebiče.

Umístění



Projekt financován EU

Projekt



Disaster **RE**silient
Communities and Towns
Společnou připraveností
k větší ochraně společnosti

Partneři projektu



Nadace pro rozvoj
severní Černé Hory



Česká asociace
hasičských
důstojníků



Hasičský záchranný
sbor města Kranj,
Slovinsko



Ministerstvo vnitra
Černé Hory

Hasičský
záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava-Zábřeh

www.hzsmsk.cz

**Chcete sebe a své blízké ochránit?
Instalujte si doma detektor plynu.**