

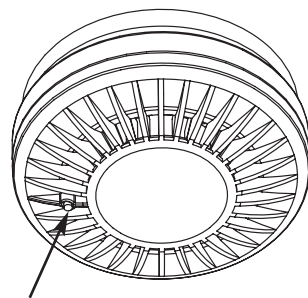
AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE LX738

LX738 splňuje požadavky vyhlášky "o technických podmínkách požární ochrany staveb" (zákon 23/2008 sb.) platné od 1.7.2008, která mimo jiné nařizuje vybavit nové bytové domy a rodinné domy autonomními hlásiči!

FUNKCE:

LX738 je určen pro detekci doutnajícího ohně, který vzniká doutnáním např. papíru, textilu a dřeva. Po detekci kouře se aktivuje optická a akustická signalizace, která upozorní osoby v dosahu detektoru na vznikající nebezpečí.

Tento hlásič pracuje na principu rozptýleného světla. Reaguje i na nejmenší množství kouře, které vnikne do krytu detektoru. Funkčnost lze testovat tlačítkem na vrchním krytu přístroje. Je výhradně určen jako samostatný přístroj k instalaci do domů, bytů a kanceláří. Není určen pro karavany!

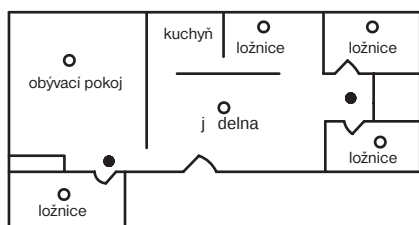


testovací tlačítko

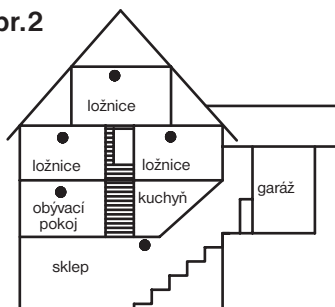
INSTALACE:

Vhodný pro ložnice, obývací pokoje, chodby, haly, schodiště, dřevěné stavby a další prostory se zvýšeným nebezpečím požáru. Dbejte toho, aby v každém patře byl umístěn alespoň jeden hlásič (viz obr.1,2).

obr.1



obr.2

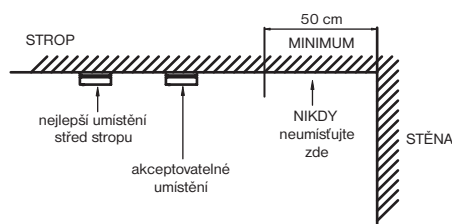


● minimální zjištění

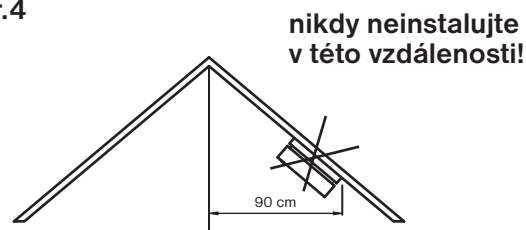
○ lepší zajištění - hlásič v každé místnosti

Hlásič instalujte na strop min. 50 cm od boční stěny (viz. obr.3). Pro chodby delší než 9 m je doporučeno použít dva hlásiče. Při umístění v podkroví dodržujte instalační vzdálenost podle obr.4.

obr.3



obr.4



vodorovná vzdálenost od vrcholu podkroví

! VYVARUJTE SE UMÍSTĚNÍ HLÁSIČE:

- v místech s vysokou vlhkostí a prašností!
- v blízkosti ventilátorů, klimatizace, tepelných zdrojů, zářivek, výbojek a ionizátorů vzduchu!
- minimálně 3 m od koupelen
- neinstalujte hlásič v menší vzdálenosti než 6 m od míst, kde se normálně vyskytují částčky kouře jako je kuchyň
- v nejvyšším místě střechy tvaru "A" (viz obr.4)
- v místech, kde teplota klesá pod 4°C nebo stoupá nad 38°C!
- v místech bez topení a venkovních místnostech
- v místech s vysokou koncentrací výparů barev, výfukových plynů, cigaretového kouře popř. výparů vzniklých při vaření!

TEST HLÁSIČE:

Pro správnou funkci hlásiče je nutné provádět TEST každý týden. Stiskněte testovací tlačítko na přední části těla hlásiče (viz. obr.0) a držte jej až do doby než se spustí alarm, ten může trvat až 10 s. Toto je jediný způsob jak ověřit funkčnost hlásiče. Pokud se alarm nespustí ihned hlásič vyměňte!

! ÚDRŽBA HLÁSIČE:

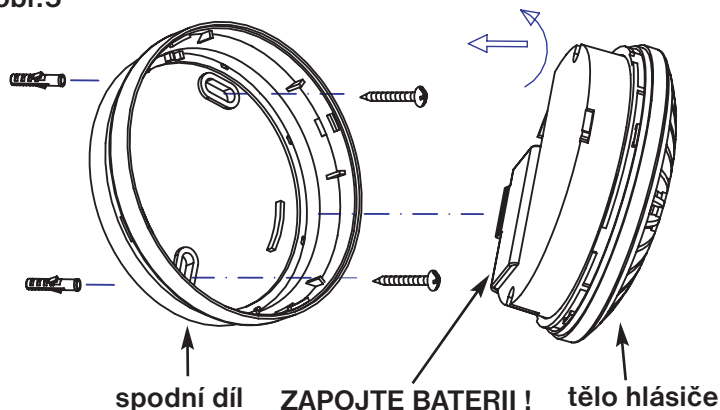
Pokud je hlásič zaprášený, opatrně otřete tělo hlásiče suchým hadříkem nebo vysajte povrch hlásiče. Při údržbě vyjměte baterii! Po ukončení vložte novou baterii a proveďte TEST hlásiče!

Upozornění: Nikdy neodpojujte baterii k zastavení alarmu. Alarm se ukončí automaticky, pokud dojde k odvětrání kouře z komory hlásiče. Nestůjte v blízkosti hlásiče pokud spustí alarm, hlasitá siréna v uzavřeném prostoru může být nepříjemná pro Váš sluch!

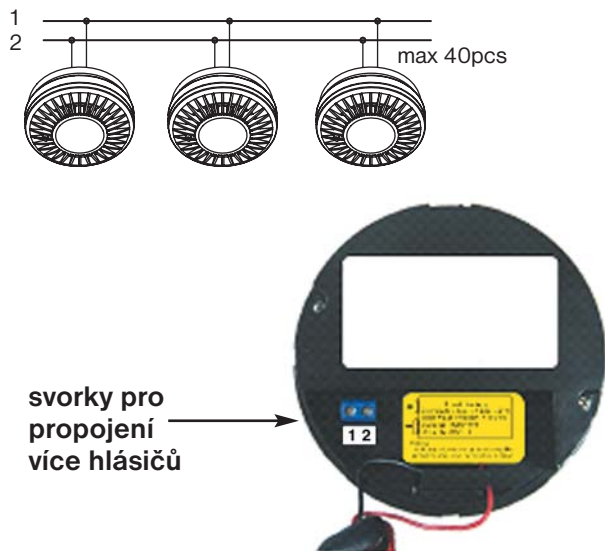
POSTUP PŘI MONTÁŽI:

- 1, vyberte vhodné umístění (nejlépe ve středu stropu) s ohledem na snadný přístup pro testování a výměnu baterie (vyvarujte se nevhodných umístění viz.výše)
- 2, přidržte spodní díl na vybraném místě a vyznačte otvory pro vrtání
- 3, vyvrtejte 2 otvory (3/16" - 5 mm) do vyznačených míst
- 4, pomocí dvou přiložených vrutů (a hmoždinek) namontujte spodní díl (viz obr.5)
- 5, vložte a zapojte alkalickou baterii 9V podle pokynů v obr.3 (každých 35s blikne červená LED - kontrola správné funkce)
- 6, tělo hlásiče nasadte na spodní díl tak, aby šipka na spodním dílu směřovala na výřez těla hlásiče, poté tělo přitlačte a otočte v pravo až zapadne západka spodního dílu do výřezu těla hlásiče **-Nelze zavřít bez baterie!**
- 7, otestujte funkci hlásiče stisknutím testovacího tlačítka na 5s (při správné funkci se ozve akustický signál, pokud se tak nestane, obraťte se na výrobce).

obr.5



obr.6



PROPOJENÍ VÍCE HLÁSIČŮ:

Hlásič je možné propojit s dalšími hlásiči (max.40 hlásičů). Docílíme tak rychlejší signalizace a většího zabezpečení. Nezávisle na tom, kde dojde k detekci kouře, rozezná se alarm na všech připojených hlásičích! Použijeme dvoužilový kabel (J-Y (St)-2x0.8mm), kterým propojíme hlásiče pomocí svorek 1 a 2, podle schématu obr.6. Je nutné dodržet uvedené schéma pro všechny připojované hlásiče!

PROVOZ HLÁSIČE:

Při zvýšené koncentraci kouře se aktivuje optická i akustická signalizace, která se automaticky zruší po vyvětrání prostoru. Při hlášení poplachu zachovejte klid a ověřte zda existuje ohnisko požáru. Pokud došlo ke vzniku požáru opusťte dům a ihned volejte hasiče!

TEST hlásiče doporučujeme provádět jednou týdně!

LX738 nereaguje na plyn a není vhodný pro detekci požárů a otevřených ohňů s malým vývinem kouře (např.lih a další chemické látky)!

Kontrola stavu baterie a její výměna:

Hlásič provádí automatickou kontrolu stavu baterie. Pokud dojde k poklesu baterie pod danou úroveň, hlásič vydává každých 35 s krátký akustický signál, a tím informuje o **okamžité nutnosti výměny baterie!**

- otočte tělem hlásiče doleva (proti směru hodinových ručiček)
- vyjměte baterii a vložte novou alkalickou baterii 9V (**doporučujeme používat baterie typu GP#1604P,S nebo Duracell #MN1604**)
- nasadte tělo hlásiče opět na spodní díl podle pokynů pro montáž

Použitou baterii likvidujte v souladu s předpisy pro nakládání s nebezpečnými odpady!

Technické parametry:

Napájení	9 V alkalická baterie (typ 6F22)
Životnost baterie	1 až 3 roky (podle typu)
Hlasitost	> 85 dB (3 m)
Příkon	<10 μ A (pracovní <10 mA)
Detekční metoda	optická komora
Indikace slabé baterie	7 V $\pm$ 0,5 V
Životnost	3-5 let
Pracovní teplota	0°C až +50°C
Rozměry	$\varnothing$ 103 x 50 mm

!Záruka na výrobek je 2 roky. Nerozebírejte a neprovádějte žádné neodborné zásahy vnitřních částí hlásiče! Výrobce nenese odpovědnost za případné škody způsobené nesprávným nebo nevhodným použitím výrobku. Při nesprávném použití výrobek ztrácí záruku! V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete hlásič na adresu výrobce.



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
Tel./fax: +420 541 230 216
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633
[http:// www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)



1293
1293-CPD-0076
08
EN14604:2005

