



CZ NÁVOD K OBSLUZE

## Detektor kouře



Obj. č. 75 17 24



### Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup detektoru kouře.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

### Účel použití

Zařízení detekuje prostřednictvím fotoelektrického článku okolní vzduch a zjišťuje výskyt částic, které se vyskytují při požáru. V případě zjištění koncentrace určitého množství částic, spouští optickou (rychle blikající LED) a zároveň i akustickou signalizaci (85 dB(A)/3m). Požáru, ve většině případech předchází kouř. Detektor tak může jeho včasným odhalením v samotném zárodku požáru zachránit lidské životy a eliminovat tak i škody na majetku. Detektor navíc dokáže odhalovat i zvýšené koncentrace plynu při spalování nebo vysoké teploty způsobené požárem.

### Optimální umístění

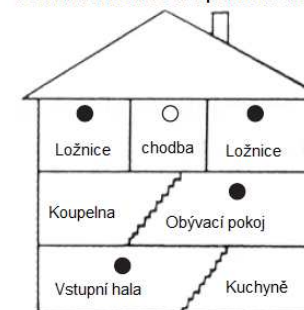
Nejvhodnější místo pro detektor je zejména v chodbě nebo vstupní hale a na schodišti. Další detektory je vhodné umístit do každé ložnice a do místností s větším množstvím elektrických spotřebičů (například TV nebo počítač). Detektor však použijte v každé ložnici a na každém patře rodinného domu.

Použití detektorů v přízemním domě



- Nezbytná instalace
- Přídavná ochrana

Použití detektorů ve vícepatrovém domě

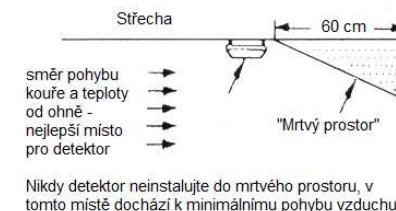


### Detektory nikdy neinstalujte do následujících prostor:

- Kuchyně – kouř a plamen při vaření / pečení může aktivovat alarm.
- Garáže – výpary při startování motoru způsobí spuštění alarmu.
- Místnosti se vysokou vzdušnou vlhkostí – koupelny a sprchy (vlhkost nad 85 % může iniciovat alarm).
- Chladné místnosti (pod 5 °C) nebo příliš teplé místnosti (nad 45 °C)
- Prašné a silně znečištěné prostory – prach a nečistoty mohou zamezit funkci senzoru po vyplnění sensorové komory. Při provozování detektoru v takových prostorách musí být detektor pravidelně zbavován prachu a nečistot a ověřována jeho správná funkce.
- Do blízkosti zářivek.
- V půdních prostorách u hřebenu střechy.
- V obytných vozidlech a karavanech. Střecha vozidla rozpálená od slunečních paprsků může díky vysokým teplotám způsobit spuštění alarmu.

### Instalace a montáž

Vhodné umístění detektoru je na stropě ve středu místnosti. Pakliže to okolnosti nedovolují, instalujte detektor vždy alespoň 50 cm od obvodových zdí místnosti a alespoň 60 cm od rohu místnosti. Provádějte pravidelnou údržbu a testování detektoru.



Zvolte vhodné umístění a vyvrtajte 2 otvory pro hmoždinky. Použijte přitom vhodný vrták do zdiva. Pomocí šroubků připevněte nejprve montážní destičku. Odstraňte izolační folii u baterie a vložte ji do bateriové přihrádky. Připevněte detektor k destičce. LED kontrolka v té chvíli začne problikávat každých 45. sekund a indikuje tím provozní stav.

### Test funkce

Detektor je vybaven testovacím tlačítkem **TEST**. Po instalaci detektoru proveďte bezodkladně test funkce. Stiskněte a přidržte testovací tlačítko (cca 5 s) dokud detektor nespustí poplachovou signalizaci. LED kontrolka v té chvíli začne rychle blikat. Poté, co tlačítko uvolníte, signalizace se vypne. Provádějte pravidelný test funkce (alespoň 1x měsíčně), zejména však před dlouhodobou nepřítomností v objektu (například před odjezdem na dovolenou).

## Vypnutí

V případě, že dojde ke spuštění poplachu (například v důsledku detekce kouře během smažení / pečení nebo zvýšeného výskytu cigaretového kouře), použijte tlačítko **STILLE** (Mute) a stiskněte jej po dobu 5. sekund. Tím dojde k vypnutí alarmu. Použijte tlačítko pro vypnutí alarmu i v případě, kdy je již dobře patrná tvorba kouře v důsledku pečení. Vyvětrejte poté dostatečně celou místnost. Pakliže se v místnosti i nadále nachází větší množství kouřových částic, dojde k opětovnému spuštění alarmu. Funkci vypnutí alarmu můžete použít opakovaně.

**Poznámka:** Alarm není možné vypnout v případě, že se v místnosti i nadále nachází zvýšené množství kouřových částic.

## Výměna detektoru

Detektor je napájen vestavěnou a nevyměnitelnou lithiovou baterií. Životnost baterie je při běžném provozu až 10 let. Systém detekuje slabou baterii krátkým akustickým tónem každých 30 – 40 sekund. Při této signalizaci je další životnost baterie maximálně 30 dní. V takovém případě vyměňte celý detektor za nový. Předtím však vypněte starý detektor a zlikvidujte jej v souladu s předpisy o elektronickém odpadu (WEEE).

## Důležitá bezpečnostní opatření

Zvolte vždy nejvhodnější umístění pro instalaci detektoru. Jedná se o takové místo, kde detektor co nejdříve zaznamená výskyt kouřových částic před vypuknutím samotného požáru. Instalujte detektor vždy do dobře přístupných míst. Tím bude zajištěna možnost jeho pravidelné údržby a testování. Dbejte na to, aby nedošlo k zakrytí detektoru jinými předměty nebo vybavením domácnosti, popřípadě nedošlo k zakrytí detektoru barvou během malování interiéru. Nikdy nesmí dojít k zakrytí nebo zablokování sensorové komory! Udržujte detektor neustále čistý. Pravidelně provádějte test spuštění alarmu. Bude-li detektor každých 40. sekund vydávat tón, vyměňte jej za nový. Seznamte všechny členy domácnosti / objektu s umístěním detektorů, jejich funkcí a tónem alarmu tak, aby nedošlo k jeho záměně s jinou akustickou domovní signalizací (například domovní zvonky a bzučáky). Po každém falešném poplachu a po jeho vypnutí použijte např. noviny a v blízkosti sensorové komory dostatečně rozvířte vzduch. Tím dojde k odstranění nahromaděných částí uvnitř sensorové komory. Detektor v každém případě nepoužívejte déle než 10 let (v případě, že baterie bude i nadále vykazovat dostatečnou kapacitu). Vyměňte vždy po uplynutí uvedené doby starý detektor za nový.

### Prevence požáru

Zápalky, zapalovače a jiné iniciátory otevřeného ohně udržujte mimo dosah dětí! Nikdy neopouštějte hořet svíčky bez osobního dozoru. Kouření v objektech představuje vždy vysoké riziko požáru! Elektrické spotřebiče provozujte vždy v dostatečné vzdálenosti od hořlavých předmětů a materiálů. Elektrické spotřebiče a jejich přívodní kabely umístěte nejlépe na nehořlavé povrchy. Pravidelně kontrolujte, zda nedošlo k mechanickému poškození přívodních kabelů u všech domácích spotřebičů. Nikdy nedovolte, aby došlo k proudovému přetížení spotřebičů nebo elektrické instalace (například použitím většího množství spotřebičů s vysokým výkonem připojených do jedné zásuvky za použití prodlužovacích přívodů a rozboček). Hořlavé materiály uchovávejte vždy mimo elektrické spotřebiče a zdroje otevřeného ohně. Detektor nikdy neumísťujte do blízkosti zdrojů otevřeného ohně (kamna, krby a sporáky) nebo vysoké vzdušné vlhkosti (kuchyně, koupelny).

### Vytvoření vlastního evakuačního plánu objektu

Vytvořte půdorysový plán objektu a zvolte nejkratší únikové trasy. Vysvětlte všem obyvatelům a obzvlášť dětem funkci detektorů, význam evakuačního plánu a nezbytné úkony pro případ skutečného požáru. Pakliže již vypukne požár, je nezbytné co nejdříve opustit objekt bez ohledu na potenciální materiální škody. Lidské životy a zdraví jsou v takovém případě vždy na prvním místě! Pravidelně provádějte kontrolu funkce detektoru a připomínejte všem osobám žijícím v objektu bezpečnostní opatření spojené s případnou evakuací při požáru. Zvolte určité a bezpečné místo mimo objekt, kde dojde ke shromáždění všech evakuovaných osob. Objekt vybavte dostatečným počtem hasicích přístrojů a seznamte všechny obyvatele s jejich umístěním a obsluhou.

### Pro případ požáru!

Snažte se zachovat klid, nikdy nevyvolávejte zbytečnou paniku! Bezodkladně uvědomte o požáru všechny obyvatele domu například voláním „Hoří!“ Opusťte co nejdříve objekt. Nikdy neztrácejte čas oblékáním popřípadě zachraňováním různých věcí, šperků a cenností. Všechny dveře otevřete vždy velmi opatrně. Při požáru ve vedlejší místnosti mohou být dveře a jejich klika již velmi horké. Navíc rychlým otevřením dveří může dojít ke zvýšení proudění vzduchu a tím i iniciaci rychlejšího hoření! Zakryjte si obličej (ústa a nos) nejlépe navlhčeným kapesníkem. V případě silného kouře se pohybujte po podlaze, nejlépe plazením. Nikdy se nevracejte se do hořícího objektu! Vyčkejte na smluveném místě na ostatní osoby. Jakmile to bude možné, informujte o požáru hasiče!



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v tomto návodu k obsluze nenaleznete potřebné informace, obraťte se na naši technickou podporu nebo požádejte o radu zkušenějšího odborníka.

## Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likvidujte odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných předpisů.

**Šetřete životní prostředí! Přispějte tak k jeho ochraně!**

## Technické údaje

Napájení	Lithiová baterie 9 V DC (integrovaná)
Akustická signalizace	Piezo-siréna (reproduktor) 85 dB(A)/3m
Optická signalizace	LED
Test funkce	Tlačítko TEST
Provozní teplota	cca 4 až 40 °C

Příklad tohoto návodu zajistila společnost **Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.**

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti **Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.** Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

REI/1/2016