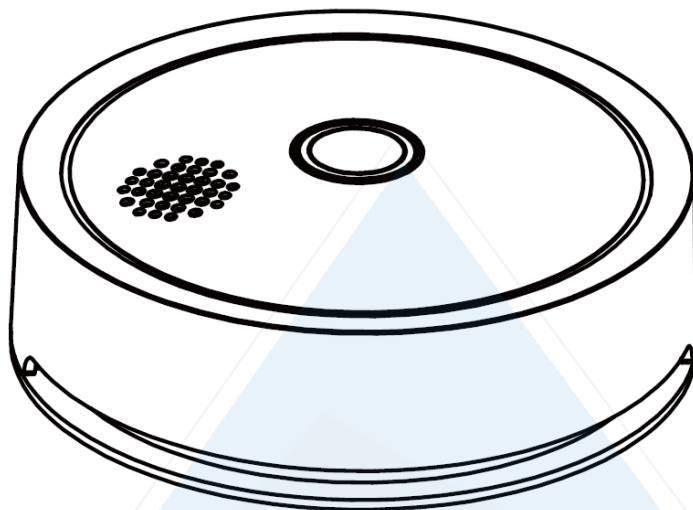


HS2SA-1M / HS2SA-5M – Fotoelektrický hlásič dymu, používateľský návod

Heiman — Fotoelektrický hlásič dymu, Používateľský návod

Modely: HS2SA-1M, HS2SA-5M

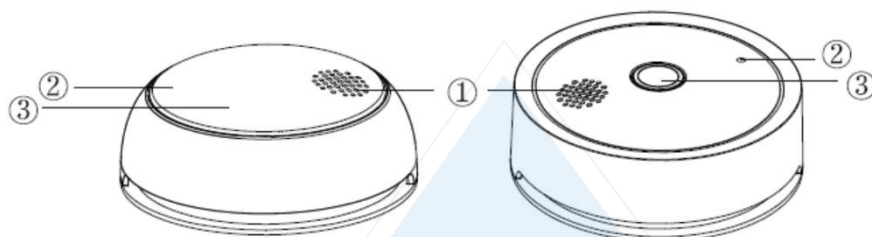


(certifikačné značky: P – Photoelectric, CE 26, 1116-CPR-233, EN 14604:2005/AC:2008, DOP NO.: HM20250927001 – ponechané bez zmeny)

DÔLEŽITÉ! POZORNE SI PREČÍTAJTE A USCHOVAJTE.

Tento používateľský návod obsahuje dôležité informácie o prevádzke vášho hlásiča dymu. Ak tento hlásič dymu inštalujete na použitie inou osobou, musíte tento návod (alebo jeho kópiu) odovzdať koncovému používateľovi.

OBSAH BALENIA



- ① Reproduktor
- ② LED indikátor
- ③ Tlačítko test / ztišení / párování

TECHNICKÉ PARAMETRE

1. Napájanie: 3 V (1× lítiová batéria CR123A)
2. Výdrž batérie: 5 rokov (batéria vymeniteľná)
3. Bezdrôtový protokol: Matter over Thread
4. Frekvencia: 2,4 GHz – 2,48 GHz
5. Svetelná signalizácia poplachu: červený LED indikátor
6. Hladina akustického tlaku: ≥ 85 dB (vo vzdialenosti 3 m priamo pred hlásičom)
7. Prevádzková teplota: 0 °C až +55 °C
8. Prevádzková vlhkosť: ≤ 95 % RH (nekondenzujúca)
9. Rozmery HS2SA-1M: $\varnothing 86 \times V34,5$ mm; rozmery HS2SA-5M: $\varnothing 86 \times V31$ mm
10. Spôsob montáže: na stenu alebo na strop

1. Vlastnosti produktu

- **Napájanie z batérie** — Vymeniteľná lítiová batéria predlžuje životnosť hlásiča dymu vďaka možnosti výmeny za novú.
- **Prevádzková kontrolka (LED)** — Bliká približne každých 53 sekúnd a potvrdzuje tak, že je hlásič napájaný a funguje normálne.
- **Upozornenie na slabú batériu** — Hlásič pípa každých 53 sekúnd, keď je batéria slabá.
- **Pozastavenie poplachu (režim Stíšenie)** — Krátkym stlačením testovacieho tlačidla stíšite hlásič v prípade, že náhodný dym spôsobí falošný poplach. Červené svetlo bliká každých 10 sekúnd ako pripomienka, že bol hlásič stíšený. Po 10 minútach sa poplach automaticky obnoví a znovu spustí, ak sú častice horenia stále prítomné. K dispozícii je tak lokálne, ako aj diaľkové stíšenie.
- **Testovacia funkcia** — Pravidelným stlačením testovacieho tlačidla overíte, že hlásič funguje správne.
- **Zvuková a svetelná signalizácia poplachu** — Akonáhle detegovaný dym dosiahne prahovú hodnotu poplachu, začne rýchlo blikáť červené svetlo a bzučiak vydá hlasité rýchle pípnutia.
- **Jednoduchá inštalácia** — Montážny materiál je súčasťou balenia.

2. Dôležité bezpečnostné informácie

VAROVANIE! PREČÍTAJTE SI TIETO POKYNY A USCHOVAJTE ICH.

- **NEODPÁJAJTE ani nevyberajte batériu**, aby ste stíšili nechcený poplach. Tým by ste prišli o svoju ochranu. Ak chcete hlásič stíšiť, otvorte okná alebo odvetrajte priestor okolo hlásiča dymu.
- Testovacie tlačidlo spoľahlivo otestuje všetky funkcie hlásiča. **NEPOUŽÍVAJTE** žiadnu inú metódu testovania. Hlásič testujte každý týždeň, aby ste zaistili jeho správnu funkciu.
- Tento hlásič dymu by mal inštalovať iba licencovaný, kvalifikovaný elektrikár. Pri inštalácii dodržujte všetky miestne i celoštátne elektrotechnické a stavebné predpisy.
- Tento hlásič dymu **NIE JE** určený ako **HLAVNÁ** ochrana v budovách, ktoré vyžadujú kompletný systém požiarnej signalizácie. Medzi takéto budovy patria hotely, motely, ubytovne, nemocnice, domovy pre seniorov a ďalšie zariadenia skupinového bývania, a to aj v prípade, že sa predtým jednalo o rodinné domy. Tento hlásič dymu však **MOŽNO** použiť v jednotlivých miestnostiach ako **DOPLNKOVÚ** ochranu.

- Nainštalujte hlásič dymu do každej miestnosti a na každé podlažie domu. Dym sa k hlásiču nemusí dostať z celého radu dôvodov. Ak napríklad požiar vznikne vo vzdialenej časti domu, na inom podlaží, v komíne, v stene, na streche alebo za zatvorenými dverami, nemusí sa dym k hlásiču dostať včas na to, aby varoval členov domácnosti. Hlásič dymu dokáže včas detegovať požiar **IBA** v priestore alebo miestnosti, v ktorej je nainštalovaný.
- Hlásiče dymu nemusia vždy upozorniť každého člena domácnosti. Siréna hlásiča je hlasitá, aby varovala osoby pred možným nebezpečenstvom. Môžu však nastať okolnosti, keď člen domácnosti poplach nepočuje (napr. vonkajší alebo vnútorný hluk, tvrdý spánok, vplyv alkoholu či drog, nedoslýchavosť a pod.).
- Ak máte podozrenie, že tento hlásič dymu nemusí upozorniť niektorého člena domácnosti, nainštalujte a udržiavajte špeciálne hlásiče dymu. Členovia domácnosti musia počuť varovný signál a rýchlo naň reagovať, aby sa znížilo riziko poškodenia, zranenia alebo úmrtia v dôsledku požiaru. Ak je člen domácnosti nedoslýchavý, nainštalujte špeciálne hlásiče so svetelnou signalizáciou alebo vibračným zariadením.
- Hlásiče dymu môžu spustiť poplach iba vtedy, keď detegujú dym. Detegujú častice horenia vo vzduchu, nedetegujú teplo, plameň ani plyn. Tento hlásič je navrhnutý tak, aby poskytoval zvukové varovanie pred rozvíjajúcim sa požiarom. Mnoho požiarov však vzniká rýchlo, výbušne alebo úmyselne. Iné sú spôsobené neopatrnosťou alebo bezpečnostnými rizikami. Dym sa nemusí k hlásiču dostať **DOSTATOČNE RÝCHLO** na to, aby umožnil bezpečný únik.
- Hlásiče dymu majú svoje obmedzenia. Tento hlásič nie je neomylný a nezaručuje ochranu životov ani majetku pred požiarom. Hlásiče dymu nenahrádzajú poistenie. Majitelia i nájomcovia nehnuteľností by si mali dojednať poistenie života i majetku. Okrem toho môže hlásič kedykoľvek zlyhať. Z tohto dôvodu musíte hlásič testovať každý týždeň.

TECHNOLOGY

3. Kam hlásič umiestniť

3.1 Hlásiče dymu by mali byť umiestnené minimálne medzi miesta určené na spanie a potenciálne zdroje požiaru, ako sú obývačky a kuchyne. V jednopodlažných domoch s jednou spálňovou zónou nainštalujte hlásič na chodbu, čo najbližšie k obytným priestorom. Aby bol poplach počuť aj v spálňach, nemal by byť žiadny hlásič umiestnený ďalej než 3 metre od dverí ktorejkoľvek spálne. Najmä ak je chodba dlhšia než 15 metrov, môže byť potrebné nainštalovať viac než jeden hlásič. V jednopodlažných domoch s dvoma oddelenými spálňovými zónami sú vyžadované minimálne dva hlásiče, jeden pri každej zóne. Vo viacpodlažných alebo polposchodových domoch by mal byť aspoň jeden hlásič nainštalovaný na prízemí medzi schodiskom a miestnosťami, kde by mohol vzniknúť požiar, a ďalej na každom podlaží v komunikačných priestoroch, ktoré sú súčasťou únikovej cesty (typicky na chodbách a podestách).

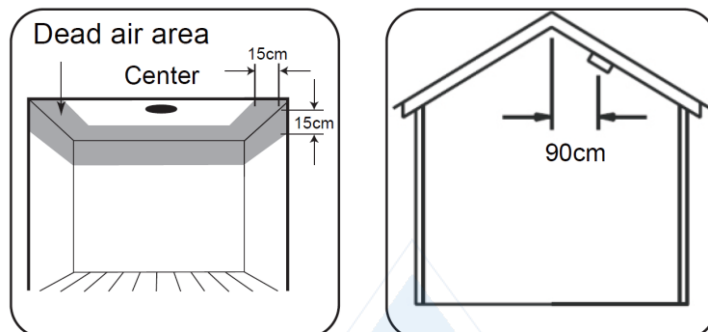
3.2 Ďalšie hlásiče by mali byť nainštalované v spálňach s ohľadom na možný vznik požiaru spôsobeného chybnou elektroinštaláciou, osvetlením, spotrebičmi, fajčením alebo inými rizikami.

3.3 Pre najlepšiu ochranu by mali byť hlásiče dymu nainštalované v každej miestnosti domu, s výnimkou miest uvedených v kapitole **4 MIESTA, KTORÝM SA VYHNÚŤ**. V kuchyniach, kotolniach, pracovniach, garážach a podobných priestoroch, kde sú hlásiče dymu nevhodné, by sa mali používať tepelné hlásiče.

3.4 V komunikačných priestoroch inštalujte hlásiče dymu tak, aby vzdialenosť od najvzdialenejšej steny nebola väčšia než 7,5 m, vzdialenosť k dverám akejkoľvek miestnosti, kde by mohol vzniknúť požiar, nebola väčšia než 7,5 m, a vzdialenosť k najbližšiemu ďalšiemu hlásiču nebola väčšia než 7,5 m.

3.5 Keďže nemožno predvídať, kde požiar vznikne, je najlepším umiestnením hlásiča zvyčajne stred miestnosti alebo chodby. Ak je nutné umiestniť hlásič na stenu, umiestnite jeho snímací prvok vždy 150 až 300 mm (6 až 12 palcov) pod stropom, pričom spodná hrana hlásiča musí byť nad úrovňou dverí a iných otvorov.

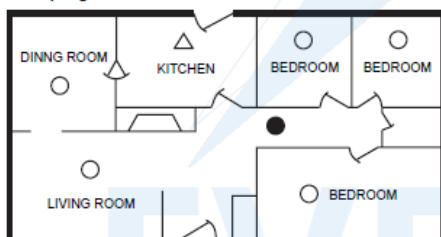
3.6 V miestnostiach s jednoduchým šikmým, špicatým alebo sedlovým stropom inštalujte hlásiče dymu na strop vo vzdialenosti 900 mm (3 stopy) od najvyššieho bodu stropu. „Mŕtvy vzduch“ pri vrchole stropu môže brániť dymu v dosiahnutí hlásiča včas, čo by mohlo zabrániť včasnému varovaniu.



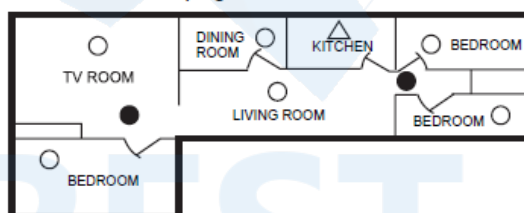
(diagram: mŕtva zóna pri vrchole stropu, stred stropu, 15 cm od stien; šikmý strop, 90 cm od vrcholu)

3.7 Prečítajte si kapitolu 4 **MIESTA, KTORÝM SA VYHNÚŤ** a kapitolu 13 **OBMEDZENIA HLÁSIČOV DYMU** v tomto návode.

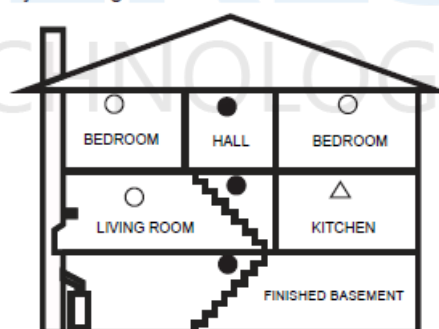
Single Story,
one sleeping area



Single Story,
more than one sleeping areas



Two Story dwelling



- Smoke alarm devices for limited protection
- Additional smoke alarm devices for better coverage
- △ Heat alarms

4. Miesta, ktorým sa pri montáži vyhnúť

Hlásiče dymu NEUMIESTŇUJTE:

4.1 Do prúdu vzduchu od ventilátorov, kúrenia, dverí, okien a pod., ktorý by mohol odvádzať dym od hlásiča.

4.2 Do vrcholu sedlového („A“) stropu. „Mŕtvy vzduch“ pri vrchole môže brániť dymu v dosiahnutí hlásiča včas, čo by zabránilo včasnému varovaniu.

4.3 Do priestorov zamorených hmyzom. Drobný hmyz môže negatívne ovplyvniť funkčnosť hlásiča.

4.4 Do kuchýň, kotolní, pracovní, garáží. Častice zo spaľovania pri varení alebo z výfukových plynov automobilov, rovnako ako prach a vlhkosť, by mohli spôsobiť falošný poplach.

4.5 Do veľmi prašných alebo znečistených priestorov. Nečistoty a prach sa môžu hromadiť a narúšať funkčnosť hlásiča.

4.6 Do vzdialenosti 300 mm (12 palcov) od svietidiel alebo rohov miestnosti.

4.7 Na miesta, kde by bežné testovanie alebo údržba boli nebezpečné (napr. nad schodiskom).

4.8 Na zle izolované steny alebo stropy.

4.9 Do blízkosti predmetov, ako sú stropné dekorácie, ktoré by mohli brániť šíreniu dymu k hlásiču.

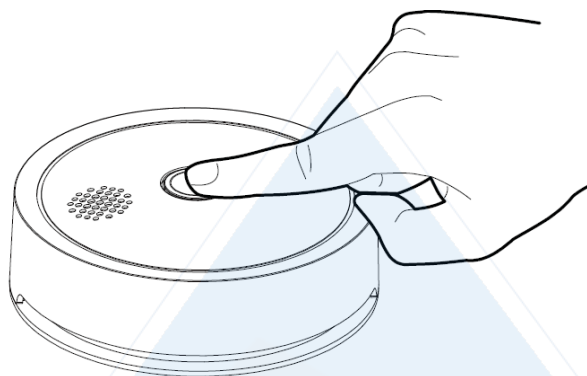
4.10 Do vzdialenosti 1500 mm (5 stôp) od žiarivkových svietidiel.

EVEREST
TECHNOLOGY

5. Konfigurácia siete

5.1 Uistite sa, že máte k dispozícii aplikáciu kompatibilnú s Matter a Thread Border Router kompatibilný s Matter.

5.2 Vytiahnite izolačnú pásku batérie, čím zariadenie zapnete. Zelená LED kontrolka začne rýchlo blikať (5×/s), čo signalizuje, že zariadenie prešlo do režimu párovania so sieťou.



Poznámky: Ak zelená LED kontrolka neblinká, skúste 3× stlačiť testovacie tlačidlo, kým zelená LED kontrolka nezačne rýchlo blikať, čo signalizuje, že zariadenie prešlo do režimu párovania so sieťou.

5.3 Otvorte aplikáciu kompatibilnú s Matter a kliknite na príslušné tlačidlo „Pridať zariadenie“. Potom naskenujte inštalačný QR kód Matter uvedený v návode alebo na produkte a pridajte tak zariadenie do aplikácie.

5.4 Ak sa párovanie so sieťou podarí, zelená LED kontrolka bude svietiť po dobu 3 sekúnd a potom zhasne. Ak sa párovanie nepodarí, zelená LED kontrolka bude približne 3 sekundy pomaly blikať (2×/s).

Poznámka: Opätovné stlačenie testovacieho tlačidla počas prebiehajúceho párovania proces zastaví a zelená LED bude 3 sekundy pomaly blikať (2×/s) a potom zhasne.

Test bezdrôtového pripojenia

Po pridaní hlásiča do bezdrôtovej siete otestujte bezdrôtové pripojenie stlačením testovacieho tlačidla. Pri aktivácii poplachu sa do aplikácie používateľa okamžite odošle správa o poplachu. Ak k poplachu nedôjde, hlásič pravidelne hlási do aplikácie používateľa zostávajúcu kapacitu batérie.

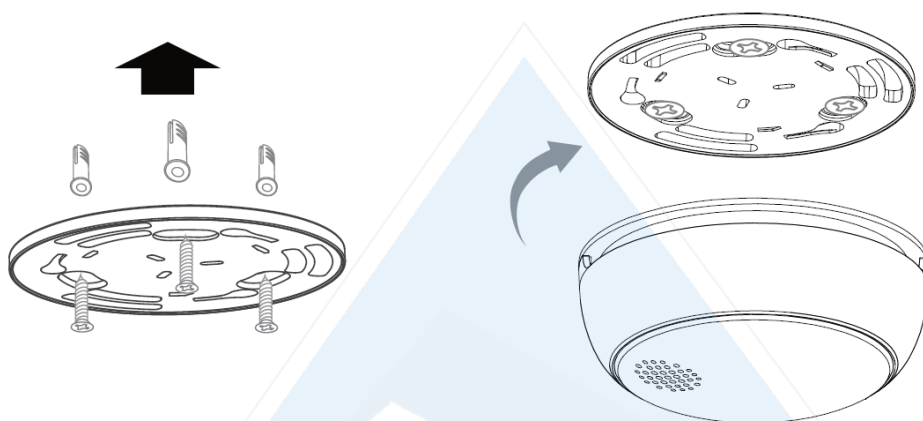
6. Postup inštalácie

6.1 Najprv hlásič dymu zapnite, potom stlačte a podržte testovacie tlačidlo približne na 3 sekundy a overte, že červené svetlo rýchlo bliká a bzučiak vydáva zvuk „DI-DI-DI“;

6.2 Zvoľte vhodné miesto inštalácie a vyvrtajte otvory do montážnej plochy pomocou vŕtačky;

6.3 Vložte hmoždinky do vyvrtaných otvorov;

6.4 Pripevnite montážny držiak pomocou skrutiek;



6.5 Otočte hlásič dymu do montážneho držiaka, kým nepočujete „cvaknutie“ signalizujúce, že je inštalácia dokončená.

6.6 Stlačte a podržte testovacie tlačidlo dlhšie než 1 sekundu a overte, že červené svetlo rýchlo bliká a bzučiak vydáva zvuk „DI-DI-DI“.

EVEREST
TECHNOLOGY

7. Svetelná a zvuková signalizácia

Stav	LED	Siréna
Normálna prevádzka	Červená LED bliká raz za 53 sekúnd.	Žiadna
Testovací stav	Červená LED rýchlo bliká.	Krátke rýchle pípnutia
Poplachový stav	Červená LED rýchlo bliká.	Krátke rýchle pípnutia
Slabá batéria	Červená LED bliká každých 53 sekúnd.	Jedno pípnutie každých 53 sekúnd.
Porucha	Červená LED dvakrát bliká každých 53 sekúnd.	Žiadna
Lokálne stíšenie poplachu	Červená LED bliká raz za 10 sekúnd.	Žiadna (trvanie: približne 10 minút)
Lokálne stíšenie upozornenia na slabú batériu	Červená LED bliká raz za 53 sekúnd.	Žiadna (trvanie: približne 12 hodín)

8. Ovládanie falošného poplachu

Hlásič je vybavený funkciou ovládania falošného poplachu, ktorá po aktivácii stíši nechcený poplach až na 10 minút.

Ako aktivovať ovládanie falošného poplachu:

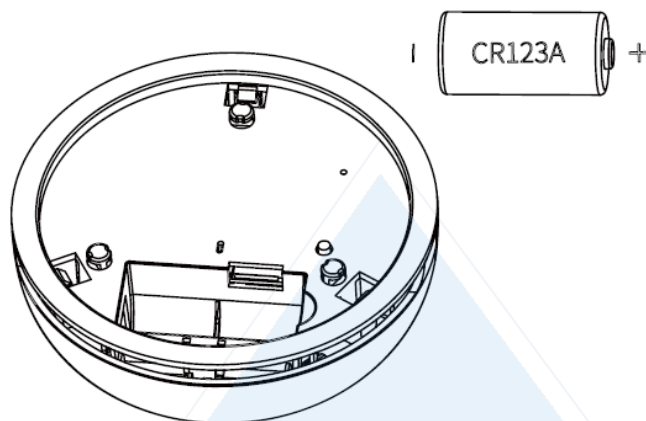
Počas nechceného poplachu stlačte a uvoľnite testovacie tlačidlo, čím stíšite sirénu. To znamená, že sa hlásič nachádza v režime ovládania falošného poplachu.

Ak hlásič neprejde do režimu ovládania falošného poplachu a naďalej vydáva hlasitú sirénu, alebo ak do tohto režimu najprv prejde a potom poplach znovu spustí, znamená to, že je dym príliš hustý a mohlo by ísť o nebezpečnú situáciu – podniknite neodkladné opatrenia.

9. Výmena batérie

9.1 Otočením vyberte hlásič dymu z montážneho držiaka.

9.2 Vložte novú batériu. Po zapnutí raz zabliká červená LED hlásiča a potom zhasne. Stlačte a podržte testovacie tlačidlo – ak hlásič trikrát zapípa, znamená to, že funguje správne.



UPOZORNENIE!

Nebezpečenstvo výbuchu pri nesprávnej výmene batérie. Nahrádzajte iba rovnakým alebo rovnocenným typom.

10. Testovanie a údržba

Toto zariadenie bolo navrhnuté tak, aby bolo čo najmenej náročné na údržbu. Napriek tomu je potrebné vykonávať niekoľko jednoduchých úkonov, ktoré zaisťujú jeho správnu funkciu:

10.1 Testujte ho aspoň raz týždenne.

- Testovacie tlačidlo spoľahlivo overí všetky funkcie. Na testovanie tohto hlásiča dymu **NEPOUŽÍVAJTE** otvorený oheň – mohli by ste tým spôsobiť vznietenie a poškodiť hlásič alebo svoj domov.
- Hlásiče dymu testujte každý týždeň, po návrate z dovolenky alebo potom, čo v domácnosti niekoľko dní nikto nebol.
- Pri testovaní stojte od hlásiča na dĺžku paže. Siréna hlásiča je hlasitá, aby vás upozornila na núdzovú situáciu, a mohla by poškodiť váš sluch.

a. Stlačte a podržte testovacie tlačidlo dlhšie než 1 sekundu, čím hlásič otestujete.

Hlásič spustí hlasité krátke pípnutia. Pípanie sa môže zastaviť po uvoľnení tlačidla.

b. Ak hlásič dymu nepípa, skontrolujte, či je správne nasadený na montážnom držiaku.

POZNÁMKA: AK TESTOVACIA FUNKCIA NEFUNGUJE SPRÁVNE, HLÁSIČ VYMEŇTE.

NEBEZPEČENSTVO: Ak siréna hlásiča znie a hlásič práve nie je testovaný, znamená to, že deteguje dym. **ZVUK SIRÉNY VYŽADUJE VAŠU OKAMŽITÚ POZORNOSŤ A REAKCIU.**

10.2 Čistite hlásič dymu aspoň raz mesačne; jemne očistite vonkajší povrch mäkkou domácou kefkou. Po vyčistení nezabudnite hlásič otestovať. Je zakázané čistiť ho vodou, čistiacimi prostriedkami ani rozpúšťadlami, mohli by zariadenie poškodiť.

10.3 Ak sa hlásič znečistí nadmerným množstvom prachu, nečistôt alebo mastnoty natoľko, že vyčistením nemožno zabrániť falošným poplachom, zariadenie okamžite vymeňte.

10.4 Ak hlásič často spúšťa falošné poplachy, premiestnite ho. Podrobnosti nájdete v kapitole **4 MIESTA, KTORÝM SA VYHNÚŤ.**

10.5 Keď je batéria slabá, hlásič raz za 53 sekúnd zapípa (upozornenie na slabú batériu). Batériu by ste mali bezodkladne vymeniť, aby bola zachovaná vaša ochrana.

11. Nacvičujte požiaru bezpečnosť

Ak hlásič dymu spustí sirénu a vy ste nestlačili testovacie tlačidlo, varuje vás pred nebezpečnou situáciou. Je nutná vaša okamžitá reakcia. Aby ste na takéto situácie boli pripravení, vypracujte rodinný evakuačný plán, prejdite ho so **VŠETKÝMI** členmi domácnosti a pravidelne ho nacvičujte.

11.1 Oboznámte všetkých so zvukom hlásiča dymu a vysvetlite im jeho význam.

11.2 Určite DVA únikové východy z každej miestnosti a únikovú cestu von pre každý z nich.

11.3 Naučte všetkých členov domácnosti, aby sa dverí dotkli, a ak sú horúce, použili alternatívny východ. **POUČTE ICH, ŽE HORÚCE DVERE SA NESMÚ OTVÁRAŤ.**

11.4 Naučte členov domácnosti plaziť sa pri zemi, aby zostali pod úrovňou nebezpečného dymu, výparov a plynov.

11.5 Určite bezpečné zhromaždisko mimo budovy pre všetkých členov domácnosti.

12. Čo robiť v prípade požiaru

12.1 Nepanikárte, zachovajte pokoj.

12.2 Opustite budovu čo najrýchlejšie. Pred otvorením dverí sa ich vždy dotknite, aby ste zistili, či nie sú horúce. V prípade potreby použite alternatívny východ. Plazte sa pri zemi a NEZASTAVUJTE sa, aby ste si zbalili veci.

12.3 Zhromaždite sa na vopred dohodnutom mieste mimo budovy.

12.4 Zavolajte hasičov **ZVONKU** budovy.

12.5 NEVRACAJTE SA DO HORIACEJ BUDOVY. Počkajte na príchod hasičov.

POZNÁMKA: Tieto pokyny vám pomôžu v prípade požiaru. Aby ste však znížili riziko vzniku požiaru, dodržujte zásady požiarnej bezpečnosti a predchádzajte rizikovým situáciám.

13. Riešenie problémov - FAQ

Problém	Riešenie
Hlásič dymu nereaguje.	Skontrolujte, či je hlásič správne nasadený na montážnom držiaku.
Červená LED bliká a hlásič raz za 53 sekúnd pípne.	Batéria je slabá – VYMEŇTE BATÉRIU, ALEBO CELÝ HLÁSIČ.
Červená LED dvakrát bliká každých 53 sekúnd.	Hlásič je vadný. Vyčistite ho. ALEBO HO OKAMŽITE VYMEŇTE ZA NOVÝ!
Hlásič dymu občas spúšťa nechcené poplachy, napríklad keď obyvatelia varia, sprchujú sa a pod.	1. Vyčistite hlásič dymu – pozri kapitolu 9 TESTOVANIE A ÚDRŽBA. 2. Nechajte hlásič premiestniť na iné miesto elektrikárom – pozri kapitolu 3 KAM HLÁSIČ UMIESTNIŤ.

14. Nedostatky hlásičov dymu

Hlásiče dymu zohrali kľúčovú úlohu pri znižovaní počtu úmrtí spôsobených domácimi požiarmi po celom svete. Rovnako ako každé varovné zariadenie však hlásiče dymu fungujú iba vtedy, ak sú správne umiestnené, nainštalované a udržiavané a ak sa k nim dym skutočne dostane. Nie sú neomylné.

14.1 Hlásiče dymu nemôžu fungovať bez napájania. Zariadenia napájané z batérie nefungujú, ak batéria chýba, je odpojená alebo vybitá, ak je použitý nesprávny typ batérie alebo ak batéria nie je správne vložená.

14.2 Hlásiče dymu nemusia zobudiť každého. Evakuačný plán nacvičujte aspoň dvakrát ročne a zapojte do nácviku všetkých – od detí po starých rodičov. Nechajte deti najprv zvládnuť plán úniku a nacvičiť ho, než vykonáte nočný cvičný požiarne poplach v čase, keď spia. Ak sa deti alebo iné osoby ľahko nezobudia na zvuk hlásiča, alebo ak v domácnosti žijú dojčatá či osoby s obmedzenou pohyblivosťou, zaistite, aby im pri cvičení i v skutočnej mimoriadnej udalosti niekto pomohol.

14.3 Hlásiče dymu nie sú neomylné. Rovnako ako každé elektronické zariadenie sú hlásiče dymu zložené zo súčiastok, ktoré sa môžu kedykoľvek opotrebovať alebo pokaziť. Aby bola zaistená trvalá ochrana, musíte zariadenie testovať každý týždeň. Hlásiče dymu nedokážu požiaru zabrániť ani ho uhasiť. Nenahrádzajú poistenie majetku ani životné poistenie.

14.4 Hlásiče dymu nedokážu detegovať požiar, ak sa k nim dym nedostane. Dym z požiarov v komínoch, v stenách, na streche alebo za zatvorenými dverami sa nemusí dostať do snímačej komory a spustiť poplach. Preto by mal byť jeden hlásič nainštalovaný v každej spálni alebo mieste určenom na spanie – najmä ak sú dvere v noci zatvorené – a ďalej na chodbe medzi nimi.

Napriek tomu, že siréna tohto hlásiča spĺňa alebo prekračuje platné normy, nemusí byť počuť, ak: 1) je hlásič umiestnený za zatvorenými alebo čiastočne zatvorenými dverami, 2) obyvatelia nedávno požili alkohol alebo drogy, 3) je poplach prehlúšený hlukom zo stereo systému, televízora, dopravy, klimatizácie alebo iných spotrebičov, 4) majú obyvatelia sluchové postihnutie alebo tvrdo spia. Pre sluchovo postihnutých obyvateľov by mali byť nainštalované špeciálne hlásiče, napríklad so svetelnou a zvukovou signalizáciou.

14.5 Hlásič dymu nemusí stihnúť spustiť poplach skôr, než samotný požiar spôsobí škodu, zranenie alebo úmrtie, pretože sa k nemu dym z niektorých požiarov nemusí dostať okamžite. Príkladom je fajčenie v posteli, hranie detí so zápalkami alebo požiare spôsobené prudkým výbuchom unikajúceho plynu.

14.6 Hlásiče dymu majú obmedzenú životnosť. Ak zariadenie nefunguje správne, malo by byť okamžite vymenené. Hlásič dymu by ste mali vždy vymeniť najneskôr 10 rokov od dátumu zakúpenia.

VYHLÁSENIE:

- Zobrazené ilustrácie slúžia len na orientáciu a nepredstavujú žiadny záväzok. Riadte sa prosím skutočným produktom.
- Vzhľadom na neustály technický vývoj platí, že v prípade nesúladu medzi týmto návodom a skutočnou prevádzkou zariadenia si výrobca vyhradzuje právo na konečný výklad.
- Technické zmeny vyhradené. Za chyby a tlačové chyby výrobca nezodpovedá.

Shenzhen Heiman Technology Co., Ltd.

Web: www.heimantech.com

Adresa: 101, No.4 Dafu Industrial Park, Kukeng Community, Guanlan Street, Longhua District, Shenzhen, Čína

Tel.: +86-755-84193920, +86-755-84193951

Distribútor:

Everest Technology, s.r.o.,

Hertice 18,

Dolní Životice, 747 55

Czech Republic



EVEREST
TECHNOLOGY