

Používateľská príručka

FireAngel[®]

Senzor dymu s 10-ročnou životnosťou

THERMOPTEK[®]



0086

Autonómne detektory dymu

EN 14604: 2005 + AC: 2008 DOP:

SADOPST-622-01



BS EN 14604: 2005

+ AC: 2008

KM557789

ST-622-PL
GN4545R1



Marka **Sprue** Bezpečnosť

Sprue Safety Products Ltd.

Vanguard Centre, Coventry CV4 7EZ Veľká Británia

Technická podpora: **0800 012 029**

E-mail: technicalsupport@sprue.com

Webstránka: www.sprue.com



OBSAH

ÚVOD	4	TECHNOLÓGIA	
AUTOMATICKÝ VÝKON	4	„SMART SILENCE™“	8
TECHNOLÓGIA THERMOPTEK	4	FUNKCIA SPÁNKU EASY™	9
KAM VKLADAŤ		ÚDRŽBA	9
SNÍMAČ?	4	RIEŠENIE	
AKO NAINŠTALOVAŤ		PROBLÉMY	11
SNÍMAČ DYMU?	5	VYUŽITIE	12
SLUŽBA	6	ZÁRUKA	12
SKÚŠKA AKUSTICKÉHO ALARMU	7		

Pozor: Táto užívateľská príručka je k dispozícii aj v tlačenej podobe a v iných formátoch.

zvolajte na toto číslo **0800 012 029**

Pre viac informácií

ÚVOD

ST-622-PL je snímač, ktorý spĺňa široké spektrum výkonnostných kritérií - je najlepšou alternatívou k tradičným snímačom. Prelomová technológia Thermopect kombinuje najnovšie pokroky v optických snímačoch s tepelným ziskom, čo vedie k rýchlejšej reakcii na oba typy požiarov a eliminuje potrebu ionizačných zdrojov, ktoré môžu byť škodlivé pre životné prostredie. Okrem toho vám tento detektor dymu umožňuje stíšiť jeden zvukový signál

indikuje nízky stav batérie, kým nebude možné batériu vymeniť (odporúča sa vymeniť ju do 30 dní).

DÔLEŽITÉ: Táto užívateľská príručka obsahuje dôležité informácie o používaní detektora dymu FireAngel. Pred inštaláciou a používaním snímača si ho pozorne a starostlivo prečítajte. Ak je tento snímač nainštalovaný pre iných ľudí, odovzdajte tento návod (alebo jeho kópiu) koncovému používateľovi.

AUTOMATICKÉ MOC

Váš 10-ročný detektor dymu je napájaný z

interná lítiová batéria. Aby sa predišlo zbytočnému opotrebovaniu batérie pred inštaláciou a aby sa uľahčilo vybratie po skončení životnosti alarmu, je alarm dodávaný s batériou vo vypnutom stave. Batéria v tomto senzore sa automaticky zapne, keď sa alarm úplne zaistí na základnej doske.

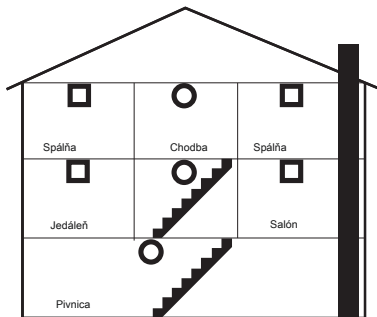
DÔLEŽITÉ: Alarm nebude fungovať, pokiaľ nie je správne pripevnený k základovej doske.

TECHNOLÓGIA THERMOPECT



Technológia Thermopect ponúka rýchlu reakciu na pomaly tlejúci oheň aj rýchlo sa šíriace plamene pomocou jediného zariadenia. Zmeny teploty sú neustále sledované: ak dôjde k rýchlemu zvýšeniu teploty,

citlivosť snímača sa zvyšuje.

KAM VKLADAŤ SNÍMAČ?



Súčasný domáci plán

-  Minimálne odporúčania
-  Odporúčané pre ě vylepšená ochrana

POZOR: Kuchyne by mali byť napr vybavené s zahŕňajú ďalší, samostatný detektor tepla.

VÝSTRAHA: Položky alarmu

zobrazené vyššie vychádzajú z typických návrhov domov.

Stavba a usporiadanie jednotlivých bytov sa môže líšiť, preto by ste ich mali používať iba ako sprievodcu.

Požiadajte o pomoc miestneho hasiča.

Pre čo najskoršie varovanie sa odporúča inštalovať senzory do všetkých miestností, kde sa teplota pohybuje medzi 4 ° C a 38 ° C.

VÝSTRAHA: Podložené vystavenie teplotám mimo stanoveného rozsahu povedie k skráteniu životnosti produktu.

Detektory dymu Thermoptek sú menej náchylné na falošné poplachy v dôsledku výparov z varenia, takže je možné ich umiestniť v blízkosti kuchyne. Rovnako ako iné detektory sú však citlivé na falošné poplachy spôsobené parou a nemali by byť umiestnené v blízkosti kúpeľní.

DÔLEŽITÉ: Skontrolujte miestne predpisy a požiarne predpisy, aby ste sa nimi riadili.

Mobilné domy a karavany

Tento snímač je vhodný na použitie v karavanoch a karavanoch.

Obchodné a priemyselné zariadenia

Tento snímač nie je určený pre neobytné, obchodné alebo priemyselné priestory alebo na iné účely, ako sú tie, ktoré sú opísané vyššie.

AKO BY TO MALO BYŤ INŠTALÁCIA SNÍMAČ DYMU?

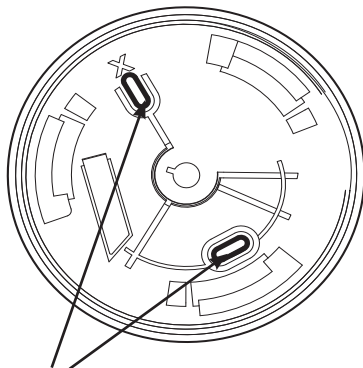
DÔLEŽITÉ: Pred inštaláciou snímača si prečítajte tento návod a pochopte ho

1. Príprava

Základná doska by mala byť pripevnená k stene alebo stropu.

Odlomte západky zo základnej dosky. Použite montážne otvory na základnej doske ako vodítko na vyznačenie umiestnenia vyvrtaných otvorov. Pomocou vrtáka správnej veľkosti vyvrtajte otvory a vložte plastové zátky na montáž

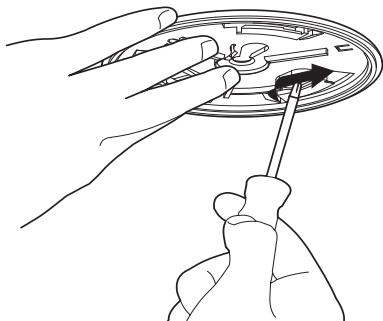
(ak je to nevyhnutné).



Otvory v základnej doske

2. Namontujte základovú dosku

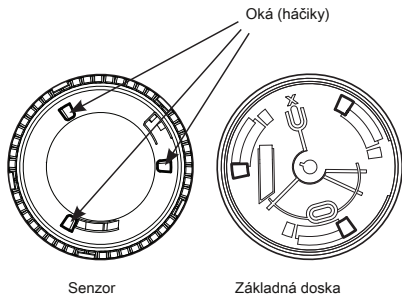
Pomocou dodaných skrutiek pripevnite základovú dosku k stropu alebo stene.



3. Nainštalujte detektor dymu FireAngel

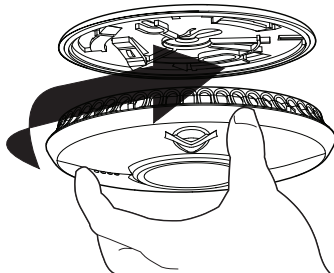
Alarm má na zadnej strane mechanizmus, ktorý spustí alarm, ak je správne pripojený k základovej doske. Na zadnej strane alarmu sú tri rukoväte (háčiky), ktoré sa zasunú do troch otvorov na budíku

Základná doska.



Pri použití základnej dosky je možné alarm pripojiť v ľubovoľnej orientácii. Jednoducho zarovnajete jazýčky (háčiky) s otvormi na konci slotu a potom otáčajte senzorm v smere hodinových ručičiek, kým nezapadne. Uistite sa, že

alarm je správne pripojený.



Keď zmizol požiarny poplach správne namontovaná na základnej doske, vstavaná batéria sa aktivuje. Červená LED na prednej strane snímača čoskoro blikne každých 40 sekúnd, čo naznačuje

bol aktivovaný.

4. Skontrolujte detektor dymu

Po namontovaní snímača na základovú dosku počkajte 5 sekúnd, kým sa snímač vyrovná, a potom ho vyskúšajte. Pozri Test akustický alarm

SLUŽBA

Normálne podmienky

Červená LED na prednej strane by mala blikáť každých 40 sekúnd, čo znamená, že senzor je bol aktivovaný.

Slabá batéria

DÔLEŽITÉ: Požiarny poplach vyžaduje pre svoju správnu funkciu batérie s dostatočným výkonom.

Keď je batéria detektora dymu FireAngel slabá, zariadenie vydá počuteľné jedno pípnutie každých 40 sekúnd. Ak k tomu dôjde, odporúča sa okamžite vymeniť batériu. Detektor dymu FireAngel vás bude na túto slabú batériu upozorňovať najmenej 30 dní; ak batérie po tejto dobe nevymeníte, existuje riziko, že detektor nebude mať dostatok energie na to, aby vás varoval v prípade skutočného nebezpečenstva požiaru. Keď je alarm odstránený zo základnej dosky, batérie


automaticky sa vypne a mal by sa zastaviť alarm slabej batérie.

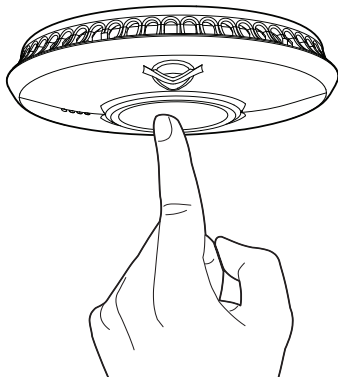
Slabá batéria - stlmit' varovanie

Táto funkcia dokáže dočasne stlmiť jedno pípnutie spôsobené nízkym výkonom batérie na 8 hodín, čo je obzvlášť užitočné, keď sa varovanie objaví v noci. Používanie tejto funkcie je možné opakovať až 10-krát, nenahrádza však výmenu batérií detektora dymu

TEST ALARMU AKUSTICKÉ

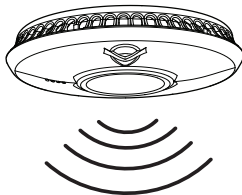
Poplach by mal byť pred testovaním správne pripevnený k základovej doske.

a Stlačte tlačidlo TEST / uvoľnite  v strede a ho

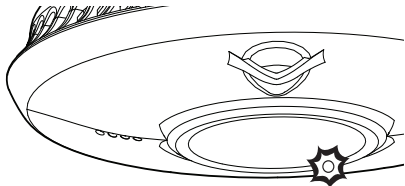



b Prístroj pípne 2 pípnutiami 3 hlasnými tónmi a

potom sa automaticky zastaví.



c Počas zvukového signálu bude červená výstražná LED rýchlo blikať.



POZOR: Test / tlačidlo  dôkladne testuje obvod detekcie dymu v senzore, nie je potrebné testovať senzor skutočným dymom. Ak senzor nevydá zvukový testovací tón, okamžite si prečítajte časť Riešenie problémov.

VÝSTRAHA: Senzor by sa mal testovať každý týždeň.

TECHNOLÓGIA „SMART SILENCE™“


Detektory dymu môžu reagovať na kuchynské výpary alebo na iné urgentné situácie. Tento snímač je vybavený funkciou „Smart Silence“. Ak sa nájde falošný poplach, je možné ho dočasne stíšiť stlačením Test /

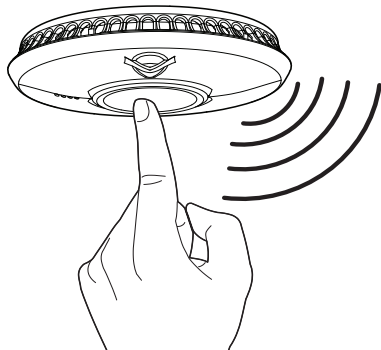
 tlačidlo.

Senzor sa po 10 minútach automaticky vráti k úplnému varovaniu.

POZOR: Ak je množstvo dymu prenikajúceho do detektora veľmi veľké, nebude možné alarm stíšiť a jeho signál bude pokračovať.

a Krátko stlačte a potom uvoľnite Test /

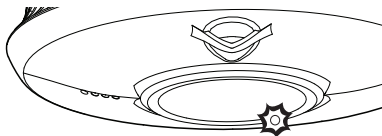
 Signál alarmu po chvíli zmizne



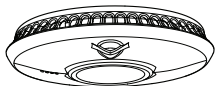
b Budík stíchne a zariadenie prejde na približne 10 minút do režimu zníženej výstrahy.



c V režime obmedzenej výstrahy bude červená LED na senzore naďalej blikať rýchlejšie ako zvyčajne s frekvenciou približne 1 000 s raz za 10 sekúnd



d Po dokončení resetovacieho cyklu sa snímač automaticky vráti do úplného upozornenia a červená kontrolka LED sa každých 40 sekúnd vráti na blikajúcu frekvenciu.



NEBEZPEČENSTVO: Akýkoľvek alarm by nemal byť nikdy ignorovaný. Keď zaznie alarm, je to varovanie pred potenciálne nebezpečnou situáciou. Toto sa nesmie ignorovať. Ignorovanie alarmu môže viesť k zraneniu alebo smrti. Ak sa na detektore spustí alarm a nie ste si úplne istí, odkiaľ dym pochádza, okamžite všetkých z domu evakuujte.

FUNKCIA SPÁNKU EASY™

Výstrahy týkajúce sa vybitia batérie sa často objavujú v noci alebo v nevhodnom čase na výmenu batérie. Zvukový signál môžete stlmiť na 8 hodín stlačením Test /

 tlačidlo. Senzor

FireAngel bude aj počas tohto obdobia ticha varovania pred vybitím batérie schopný detekovať dym. Namiesto toho je vhodné batériu okamžite vymeniť - nevyhnutne do 30 dní, pretože snímač FireAngel nemusí mať dostatok energie na to, aby vás upozornil na skutočné riziko

po tomto čase.

VÝSTRAHA: Detektor FireAngel nemožno stlmiť, ak jediné pípnutie indikuje poruchu. V takom prípade musí byť zariadenie okamžite vymenené, aby bola zaistená ochrana v prípade nebezpečenstva požiaru.

ÚDRŽBA

Snímač FireAngel je navrhnutý tak, aby minimalizoval údržbu; Mali by ste si však pamätať na niekoľko krokov na zabezpečenie správneho fungovania.

POZOR: Senzor FireAngel je zapečatené elektrické zariadenie a nemalo by sa pokúšať otvoriť puzdro. Pri pokuse o otvorenie puzdra zanikne záruka.

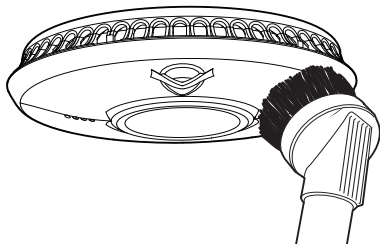
Testovanie

Detektor dymu testujte raz týždenne, pozri: Test zvukového alarmu. Oznamte príznaky, ktoré naznačujú chybné zariadenie, technickej podpore.

Čistenie

Detektor dymu by sa mal čistiť najmenej raz za 3 mesiace vysávačom vybaveným krytom

mäkkou kefkou.



VÝSTRAHA: Pri čistení vysávačom môže snímač FireAngel vydať falošný poplach



DÔLEŽITÉ: Pri čistení snímača FireAngel nepoužívajte rozpúšťadlá ani čistiace prostriedky, pretože by mohli poškodiť snímač alebo obvod. Prístroj je možné čistiť mierne navlhčenou handričkou.

POZOR: Detektor by nemal byť natretý farbou, pretože by mohol upchať otvory a zabrániť tak prístupu dymu k nemu
senzor

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém

Riešenie

<p>Senzor FireAngel nevydáva zvuk pri testovaní</p>	<ul style="list-style-type: none">• Uistite sa, že je alarm otočený v smere hodinových ručičiek až na doraz a je bezpečne pripravený k základovej doske (to znamená, že je aktivovaná batéria). Ak sa testovanie vykonáva hneď po prvej aktivácii detektora, počkajte niekoľko sekúnd, kým sa detektor zarovná, a potom pokračujte v testovaní.• Pevne stlačte stred testovacieho tlačidla • Ak je zariadenie stlmené a je v režime nízkej citlivosti, testovacia funkcia nemusí fungovať. Počkajte 15 minút a potom to skúste znova.• Ak bol senzor nedávno nainštalovaný a stále nedokáže aktivovať funkciu autotestu, kontaktujte technickú podporu.
<p>Senzor FireAngel sa zdá byť prerušovaný jediný signál zvuk</p>	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte umiestnenie detektora dymu (pozri: Kde by mal byť detektor umiestnený?).• Metódou eliminácie sa uistíte, že z detektora dymu vychádza jedno pípnutie a nie iný detektor.
<p>Senzor FireAngel aktivuje sa, keď nie je viditeľný dym</p>	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte umiestnenie detektora dymu (pozri: Kde by mal byť detektor umiestnený?).• Vyčistite snímač (pozri Údržba).
<p>Slobodný zvukový signál varovanie pred nízkou úrovňou nabitia batérie po stlačení tlačidla sa nestími</p> <p>Test / </p>	<ul style="list-style-type: none">• Jedno zvukové upozornenie na nízku kapacitu batérie je možné stíšiť až 10-krát. Detektor dymu ihneď vymeňte, aby ste ho chránili v prípade požiaru.• Ak červená LED dióda neblíka súčasne s jedným pípnutím, došlo k poruche.• Počas záručnej doby kontaktujte oddelenie technickej pomoci. Vo všetkých ostatných prípadoch musí byť zariadenie okamžite vymenené.
<p>Časté sú nežiaduce signály poplach</p>	<ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte umiestnenie detektora dymu (pozri: Kde by mal byť detektor umiestnený?).• Vyčistite snímač (pozri Údržba).• Ak časté, nežiaduce zvuky alarmu pretrvávajú, požiadajte o pomoc technickú podporu.
<p>Ak nejaké máte otázky, obráťte sa na tím podpory medzi 9:00 - 17:00 v pondelok - piatok. Telefónne číslo: 0800 012 029 alebo prostredníctvom e-mailu: technicalsupport@sprue.com. Môžete tiež navštíviť sekciu pomoci na našom webe www.fireangel.eu</p>	

VYUŽITIE

V súlade so smernicou 2012/19 / EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE) by sa použité elektrické výrobky nemali likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Batérie by mali byť vybrať pred odstránením detektora a obe časti by mali byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

VÝSTRAHA: Detektor by nemal byť otvorený. Spáliť prístroj.

ZÁRUKA

Spoločnosť Sprue Safety Products Ltd zaručuje pôvodnému kupujúcemu, že priložený detektor dymu nebude mať pri bežnom používaní a servise v obytných štvrtiach po dobu 10 (desiatich) rokov od dátumu nákupu žiadne materiálové a výrobné chyby. Za predpokladu, že sa produkt vráti spoločnosti Sprue Safety Products Ltd podľa vlastného výberu nahradí, zariadenie zadarmo. Záruka na každý vymenený snímač ST-622-PL sa bude vzťahovať na zvyšok pôvodnej záručnej doby pre prvý snímač, t. J. Od dátumu pôvodného nákupu, a nie od dátumu prijatia náhradného zariadenia. Spoločnosť Sprue Safety Products Ltd si vyhradzuje právo ponúknuť produkt podobný tomu, ktorý sa nahrádza, ak pôvodný model už nie je k dispozícii na predaj alebo nie je na sklade. Táto záruka sa vzťahuje na pôvodného maloobchodného kupujúceho od dátumu pôvodného nákupu zariadenia a je neprenosná. . Vyžaduje sa doklad o kúpe.

Táto záruka sa nevzťahuje na škody vzniknuté v dôsledku nehody, nesprávneho použitia, demontáže, zničenia alebo nesprávnej údržby produktu alebo v prípade jeho použitia v rozpore s návodom na obsluhu. Nezahŕňa ani udalosti a okolnosti mimo kontroly spoločnosti Sprue Safety Products Ltd, ako napríklad vyššia moc (požiare, extrémne poveternostné podmienky atď.). Nevzťahuje sa na maloobchodné predajne, servisné strediská alebo distribútorov alebo zástupcov. Spoločnosť Sprue Safety Products Ltd neprijíma žiadne zmeny tejto záruky vykonané tretími stranami.

Spoločnosť Sprue Safety Products Ltd nie je zodpovedná za náhodné ani následné škody vzniknuté v dôsledku porušenia akejkoľvek výslovnéj alebo implicitnej záruky. Pokiaľ to príslušné právne predpisy nezakazujú, akékoľvek implicitné záruky predajnosti alebo vhodnosti na konkrétny účel sú obmedzené na obdobie 10 (desiatich) rokov.

Táto záruka nemá vplyv na vaše zákonné práva. S výnimkou úmrtia alebo zranenia osôb spoločnosť Sprue Safety Products Ltd nenesie zodpovednosť za žiadne straty, poškodenia, náklady alebo výdavky spojené s týmto produktom ani za žiadne straty, poškodenia alebo nepriame alebo následné náklady, ktoré vzniknú vám alebo iným používateľom.

tohto produktu.

