DŪMŲ DETEKTORIUS (10 METŲ)

FIREANGEL ST-622 · THERMOPTEK · SU SENKANČIOS BATERIJOS ĮSPĖJIMO NUTILDYMU

ĮVADAS

ST-622 – daugiakriteris didelio našumo detektorius, puiki alternatyva tradiciniams detektoriams. Technologija Thermoptek derina naujausią optinį aptikimą su šiluminiu stiprinimu, todėl greičiau reaguoja į abiejų tipų gaisrus ir nereikia aplinkai kenksmingų jonizacijos šaltinių. Be to, senkančios baterijos įspėjamąjį pyptelėjimą galima nutildyti, kol bus patogu pakeisti detektorių (rekomenduojama – ne vėliau kaip per 7 dienas).

Svarbu! Prieš montuodami ir naudodami detektorių perskaitykite visą instrukciją. Jei montuojate detektorių kitiems, palikite instrukciją galutiniam naudotojui. Detektorius neveiks, kol nebus tinkamai uždėtas ant pagrindo plokštelės.

Automatinis maitinimo įjungimas. 10 metų detektorius maitinamas vidine ličio baterija. Kad baterija nebūtų eikvojama iki montavimo ir būtų lengviau utilizuoti, ji tiekiama išjungta ir automatiškai įjungiama, kai detektorius visiškai užfiksuojamas ant pagrindo plokštelės.

Technologija Thermoptek. Detektoriai „atsparūs skrudintuvui“ – juos galima montuoti netoli virtuvių, kur gali būti maisto gaminimo garų (pačiose virtuvėse, kur reikia, naudokite šilumos detektorius). Derinama optinė dūmų kamera ir šiluminis stiprinimas: detektorius veiksmingai aptinka lėtai rusenančius gaisrus, o nuolat stebint temperatūros pokyčius jautrumas akimirksniu padidinamas, todėl gerokai sutrumpėja reakcijos į greitai liepsnojančius gaisrus laikas.

Įspėjimas: naujos statybos pastatuose šį detektorių galima įrengti tik kaip papildomą apsaugą prie esamos dūmų aptikimo sistemos. Jis negali pakeisti laidinės sistemos, kurios reikalaujama naujuose pastatuose (ten detektoriai turi būti sujungti tarpusavyje). Daugiau informacijos suteiks vietos priešgaisrinė tarnyba ar statybos priežiūros institucija.

VIETOS PARINKIMAS

Dūmų detektorius paprastai atitinka minimalius reikalavimus esamiems vienos šeimos būstams, jei kiekviename aukšte įrengtas bent vienas detektorius. Ankstyviausiam perspėjimui rekomenduojama detektorius įrengti visose patalpose, kuriose temperatūra paprastai yra nuo 4 °C iki 38 °C.

- Detektorius turi būti ne arčiau kaip 300 mm nuo šviestuvų ir sienų, kuo arčiau patalpos centro.
- Montuojant ant sienos, viršutinis aptikimo elemento kraštas turi būti 150–300 mm žemiau lubų ir ne arčiau kaip 300 mm nuo sienos.
- Detektorius turi būti ne daugiau kaip 600 mm vertikaliai žemiau aukščiausio patalpos taško.
- Minimalios rekomendacijos esamiems namams: koridorius prie miegamųjų ir kiekvienas aukštas; papildomai – miegamieji, svetainė, valgomasis, rūsys. Virtuvėse turėtų būti įrengtas autonominis šilumos detektorius.

Parodytos vietos pagrįstos tipiniais namais; kiekvieno būsto konstrukcija ir išplanavimas skiriasi, todėl tai tik rekomendacija.

Daugiabučiai, bendrabučiai, viešbučiai, gydymo įstaigos. Detektorių galima naudoti atskiruose butuose ar gyvenamuosiuose kambariuose, jei bendrosiose erdvėse (holuose, koridoriuose) jau

įrengta teisės aktus atitinkanti pagrindinė gaisro aptikimo sistema. Bendrosiose erdvėse šio detektoriaus gali nepakakti. Detektorius veikia autonomiškai – jis nebendrauja su kitais detektoriais ar gaisro signalizacijos sistemomis ir nepakeičia visos sistemos.

Kilnojamieji nameliai ir karavanai – detektorius tinka. **Komercinės ir pramoninės patalpos** – detektorius neskirtas negyvenamosioms, komercinėms ar pramoninėms patalpoms.

MONTAVIMAS

1. **Paruošimas.** Pagrindo plokštelė tvirtinama prie lubų ar sienos. Išlaužkite pagrindo plokštelės liežuvėlius. Naudodamiesi plokštelės tvirtinimo angomis kaip šablonu, pažymėkite skylių vietas, išgręžkite tinkamo dydžio grąžtu ir, jei reikia, įkiškite pridėtus plastikinius kaiščius.
2. **Pagrindo plokštelės tvirtinimas.** Pridėtais varžtais pritvirtinkite plokštelę prie lubų ar sienos.
3. **Detektoriaus uždėjimas.** Detektoriaus galinėje pusėje yra mechanizmas, kuris aktyvina detektorių, kai jis tinkamai uždėtas ant plokštelės. Trys detektoriaus užkabos įslysta į tris plokštelės griovelius. Detektorių galima uždėti bet kuria kryptimi: sulygiuokite užkabas su griovelių galuose esančiomis angomis ir sukite detektorių pagal laikrodžio rodyklę, kol jis sustos; įsitikinkite, kad pasuktas iki galo. Tinkamai uždėjus, vidinė baterija įsijungia – raudonas diodas priekyje sumirksi kas 40 s.
4. **Patikrinimas.** Uždėję detektorių, palaukite 5 s, kol jis nusistovės, ir patikrinkite (žr. „Tikrinimas“).

VEIKIMAS

Įprasta būsena. Raudonas diodas priekyje mirksi kas 40 s – detektorius veikia.

Senkanti baterija. Detektorius pypteli kartą per 40 s – rekomenduojama nedelsiant jį pakeisti. Įspėjimas kartojamas ne trumpiau kaip 7 dienas; vėliau detektoriui gali nepakakti energijos perspėti apie tikrą gaisrą. Nuėmus detektorių nuo plokštelės, baterija automatiškai išsijungia ir pypsėjimas turėtų liautis – detektorių galima utilizuoti.

Senkančios baterijos įspėjimo nutildymas – pyptelėjimą galima laikinai nutildyti 8 valandoms (ypač patogu, jei įspėjimas prasideda naktį). Tai galima pakartoti iki 10 kartų, tačiau tai nepakeičia detektoriaus keitimo.

TIKRINIMAS

Prieš tikrinant detektorius turi būti tinkamai uždėtas ant plokštelės. Paspauskite ir atleiskite tikrinimo mygtuką centre – detektorius skleis 2 ciklus po 3 garsius pyptelėjimus ir automatiškai nutils; garso signalo metu greitai mirksi raudonas diodas.

Tikrinimo mygtukas tiksliai patikrina dūmų aptikimo grandinę, todėl dūmais tikrinti nereikia. Jei tikrinant signalo nėra, žr. „Gedimų šalinimas“.

Įspėjimas: detektorių tikrinkite kas savaitę.

SIGNALO NUTILDYMAS „SMART SILENCE™“

Pavojus! Jei detektorius skleidžia pilną pavojaus signalą ir jūs jo netikrinate, jis įspėja apie galimai pavojingą situaciją. Nutildymą naudokite tik įsitikinę, kad nėra gaisro. Neuždenkite angų ir jokiu būdu neišjunkite detektoriaus – taip prarasite apsaugą.

Dūmų detektoriai kartais sureaguoja į maisto gaminimo garus ar kitas nepavojingas situacijas. Žinomo netikro signalo atveju detektorių galite laikinai nutildyti paspaudę centrinį mygtuką:

1. Paspauskite ir atleiskite mygtuką – signalas netrukus nutils.
2. Detektorius nutyla ir maždaug 10 minučių veikia sumažinto jautrumo režimu.
3. Šiuo metu raudonas diodas mirksi dažniau nei įprastai – maždaug kas sekundę.
4. Pasibaigus ciklui, detektorius automatiškai grįžta į visišką jautrumą, raudonas diodas vėl mirksi kas 40 s.

Pastaba: jei dūmų labai daug, nutildymas neveikia ir signalas toliau skamba. Niekada neignoruokite signalo – tai gali baigtis sužalojimu ar mirtimi. Jei nesate visiškai tikri dėl dūmų šaltinio, nedelsdami išveskite visus iš namų.

SENKANČIOS BATERIJOS ĮSPĖJIMO NUTILDYMAS

Įspėjimai apie senkančią bateriją dažnai prasideda naktį ar nepatogiu metu. Paspaudę tikrinimo mygtuką, pyptelėjimą nutildysite 8 valandoms. Detektorius šiuo metu toliau aptinka dūmus, tačiau jį rekomenduojama pakeisti nedelsiant ir ne vėliau kaip per 7 dienas.

Įspėjimas: detektoriaus negalima nutildyti, jei pyptelėjimas rodo gedimą – tokiu atveju detektorių nedelsdami pakeiskite.

PRIEŽIŪRA

Detektorius sukurtas taip, kad priežiūros reikėtų kuo mažiau, tačiau būtina:

- Kas savaitę patikrinti detektorių (žr. „Tikrinimas“).
- Bent kas 3 mėnesius išvalyti dulkių siurbliu su minkšto šepetėlio antgaliu (valant siurbliu detektorius gali netikrai suveikti).
- Nenaudoti tirpiklių ar valiklių – jie gali pažeisti jutiklį ar grandinę; detektorių galima nuvalyti šiek tiek drėgna šluoste.
- Nedažyti detektoriaus – dažai gali uždengti angas.
- Neatidarinėti korpuso – detektorius užsandarintas; bandymas atidaryti panaikina garantiją.

www.dumudetektoriai.eu

GEDIMŲ ŠALINIMAS

Problema	Sprendimas
Tikrinant detektorius neskamba	**Įsitikinkite, kad detektorius pasuktas pagal laikrodžio rodyklę iki galo ir tvirtai laikosi ant plokštelės (baterija aktyvinta); iškart po aktyvinimo palaukite kelias sekundes. Tvirtai paspauskite mygtuko centrą. Jei detektorius buvo nutildytas, palaukite 15 min. Jei vis tiek neveikia – kreipkitės į pardavėją.**
Detektorius retkarčiais pypteli	**Patikrinkite vietą ir įsitikinkite, kad pypsi būtent šis detektorius, o ne kitas (dūmų, CO, apsaugos ar dujų).**
Suveikia, nors dūmų nesimato	**Patikrinkite vietą (žr. „Vietos parinkimas“) ir išvalykite detektorių (žr. „Priežiūra“).**
Paspaudus mygtuką, senkančios baterijos pyptelėjimas nenutyla	**Įspėjimą galima nutildyti daugiausia 10 kartų – nedelsdami pakeiskite detektorių. Jei raudonas diodas mirksi ne tuo metu, kai pypteli, tai gedimas: garantiniu laikotarpiu kreipkitės į pardavėją, kitu atveju – nedelsdami pakeiskite.**
Dažni nepageidaujami signalai	**Patikrinkite vietą ir išvalykite detektorių; jei kartojasi – kreipkitės į pardavėją.**

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis – atiduokite juos į EEĮ surinkimo vietą. Nuėmus detektorių nuo plokštelės, vidinė baterija išsijungia ir pypsėjimas liaujasi – detektorius paruoštas utilizuoti. Neatidarykite ir nedeginkite.

ATITIKTIS

EN 14604:2005+AC:2008 (2797-CPR-676744, DoP FSTDOP19001); BS EN 14604:2005 (KM676743).

GARANTIJA

FireAngel Safety Technology Limited garantuoja pirmajam pirkėjui, kad dūmų detektorius 5 metus nuo pirkimo datos, normaliai naudojant gyvenamosiose patalpose, neturės medžiagų ir gamybos defektų. Gamintojas savo nuožiūra nemokamai pakeičia gaminį, jei jis grąžinamas su pirkimo įrodymu. Pakeisto gaminio garantija galioja likusį originalios garantijos laikotarpį. Garantija netaikoma žalai dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo, ardymo ar nerūpestingumo, taip pat naudojimui ne pagal instrukciją ir nuo gamintojo nepriklausantiems įvykiams (gaisras, stichinės nelaimės ir pan.). Garantija neperleidžiama, būtinas pirkimo įrodymas. Ši garantija neriboja jūsų įstatyminių teisių. Dėl garantinio aptarnavimo kreipkitės į pardavėją.

www.dumudetektoriai.eu

GAMINTOJAS

FireAngel Safety Technology Limited, Vanguard Centre, Coventry CV4 7EZ, JK. www.fireangeltech.com

Vertimas iš anglų kalbos. Originalus gamintojo dokumentas: FireAngel ST-622 User Manual (GN5561R1).

www.dumudetektoriai.eu