Testni sprej za dimne javljalnike SAFE 220

Uporabniški priročnik

Posodobljeno 21. 10. 2026

POTREBUJEM POMOČ PRI …

- Uvod
- Funkcijski elementi
- Princip delovanja
- Postopek preizkusa javljalnika
- Kaj storiti, ko se javljalnik ne odziva
- Shranjevanje
- Tehnične specifikacije
- Vsebina paketa
- Varnostna opozorila
- Garancija



Testni sprej SAFE 220 služi preverjanju delovanja požarnih javljalnikov dima. Testna tipka na požarnih javljalnikih dima ne služi preverjanju samega senzorja, ampak preverja samo stanje napajalnih baterij, delovanje elektronskih vezij in pravilno sprožitev akustične in optične signalizacije. Dejansko delovanje senzorja preverite samo s kalibriranim aerosolom, ki zvesto simulira prisotnost dima.

220 ml prostornina testnega aerosola	**Več kot 30** preizkusov iz ene posodice	**1–2 s** čas doziranja aerosola	**0 do +50 °C** delovna in skladiščna temperatura
133 g teža izdelka			

- Preizkusi vse dimne javljalnike požara
- Najnižja cena na preizkus
- Okolju prijazen
- Preizkus delovanja senzorja in naprave
- Kalibriran aerosol, ki simulira dimne delce požara
- Za več kot 30 preizkusov
- Celovito varen
- Hitra in preprosta uporaba

Uvod

Splošno

Ta uporabniški priročnik predstavlja funkcijo, princip in uporabo testnega spreja SAFE 220 za požarne javljalnike dima (v nadaljevanju »sprej«). Pred uporabo spreja priročnik skrbno preberite in ga shranite za prihodnjo uporabo.

Varnostna navodila

V uporabniškem priročniku se lahko pojavijo naslednje signalne besede:

Signalna beseda	Pomen
NEVARNOST	Označuje visoko potencialno nevarnost, ki lahko povzroči smrt ali hudo telesno poškodbo, če se ji ne izognete.
OPOZORILO	Označuje srednjo ali nizko potencialno nevarnost, ki bi lahko povzročila lažjo ali srednje hudo telesno poškodbo, če se ji ne izognete.
POZOR	Označuje potencialno tveganje, ki bi lahko povzročilo materialno škodo, izgubo podatkov, nižjo zmogljivost ali nepredvidljiv rezultat.
NASVET	Ponuja metode, ki Vam pomagajo rešiti težavo ali prihraniti čas.
OPOMBA	Ponuja dodatne informacije, kot sta poudarek in dopolnitev besedila.

Zgodovina revizij

Različica	Vsebina revizije	Datum izdaje
V1.0.0	Prva izdaja.	September 2026
V1.0.1	Barve po znamki FireSAFE (rdeča).	Oktober 2026
V1.0.2	Urejanje besedila.	Oktober 2026

Obvestilo o varstvu osebnih podatkov

Kot uporabnik naprave ali upravljavec podatkov lahko zbirate osebne podatke drugih oseb, kot so njihov obraz, prstni odtisi in registrska številka vozila. Upoštevati morate lokalne zakone in predpise o varstvu zasebnosti, da zaščitite zakonite pravice in interese drugih ljudi z izvajanjem ukrepov, ki med drugim vključujejo: zagotovitev jasne in vidne oznake za obveščanje oseb o obstoju nadzorovanega območja in posredovanje zahtevanih kontaktnih podatkov.

O priročniku

- Uporabniški priročnik služi zgolj kot referenčni priročnik. Med navedenimi informacijami in izdelkom lahko pride do manjših razlik.
- Ne odgovarjamo za škodo, ki nastane zaradi uporabe izdelka na način, ki ni v skladu z navodili v uporabniškem priročniku.
- Priročnik bo posodobljen v skladu z veljavnimi zakoni in predpisi posameznih držav. Podrobne informacije najdete v tiskanem uporabniškem priročniku, po skeniranju kode QR ali na naši spletni strani. Priročnik ima zgolj informativni značaj. Elektronska in tiskana različica se lahko v podrobnostih razlikujeta.
- Vse zasnove se lahko spremenijo brez predhodnega pisnega obvestila. Zaradi posodobitev izdelka lahko pride do določenih razlik med izdelkom in informacijami v priročniku. Najnovejšo različico dopolnilne dokumentacije Vam posreduje služba za pomoč strankam.
- V tisku lahko pride do napak ali odstopanj v opisu funkcij, postopkov in tehničnih podatkov. V primeru dvomov ali sporov si pridržujemo pravico do končne razlage. Če priročnika (v formatu PDF) ni mogoče odpreti, posodobite programsko opremo bralnika ali poskusite z drugo običajno programsko opremo bralnika.
- Vse blagovne znamke, registrirane blagovne znamke in imena podjetij v priročniku so last njihovih lastnikov.
- Če pri uporabi spreja naletite na kakršne koli težave, obiščite našo spletno stran, se obrnite na dobavitelja ali na službo za pomoč strankam.
- V primeru nejasnosti ali sporov si pridržujemo pravico do končne razlage.

Pomembni varnostni ukrepi in opozorila

Ta razdelek vsebuje informacije o pravilnem ravnanju z izdelkom, preprečevanju tveganj in preprečevanju materialne škode. Pred uporabo spreja ga pozorno preberite in pri uporabi upoštevajte navedena navodila.

Pravila varne uporabe

> ⚠ **POZOR**

- Posodica testnega spreja je tlačna posoda (aerosol) – zaščitite jo pred neposredno sončno svetlobo in je ne izpostavljajte povišanim temperaturam.
- Posodice ne prebadajte in ne sežigajte, tudi ne po porabi vsebine.
- Sprej uporabljajte izključno za preizkušanje požarnih javljalnikov dima, opisano v tem priročniku.

Funkcijski elementi

Testni sprej SAFE 220 sestavlja brezšivna valjasta posodica iz kakovostnega vlečenega aluminija, ki zagotavlja visoko odpornost in dolgo življenjsko dobo. Površina posodice je opremljena z odporno etiketo z besedilnimi in grafičnimi informacijami, vključno z navodili za uporabo. Zgornji del posodice ima stožčast zaključek, v katerega je trdno vgrajen ventil, na katerega se nadaljuje plastični razpršilec.

- Aluminijasta posodica s testnim aerosolom (220 ml)
- Odporna etiketa z navodili za uporabo in dopolnilnimi informacijami
- Ventil s plastičnim razpršilcem v stožčastem zgornjem delu posodice
- Snemljiv zaščitni pokrovček razpršilca iz odporne plastike

S preprostim pritiskom na razpršilec se sprej aktivira in sprosti se testni aerosol. Skupni čas delovanja plina je približno 75 s.

Princip delovanja

Testna tipka na požarnih javljalnikih dima ne služi preverjanju samega senzorja, ampak preverja samo stanje napajalnih baterij, delovanje elektronskih vezij in pravilno sprožitev akustične in optične signalizacije. Ker je življenjska doba senzorjev v požarnih javljalnikih lahko različna in pogosto nepredvidljiva, proizvajalci priporočajo redno preverjanje njihovega pravilnega delovanja s posebnim kalibriranim aerosolom, ki zvesto simulira prisotnost dima.

Zahvaljujoč posebej razviti sestavi aerosolnih delcev testnega spreja SAFE 220 je mogoče zvesto posnemati široko paleto dejanskih znakov požara. Aerosol preverja pravilno delovanje zaznavanja pri optičnih in ionizacijskih senzorjih požarnih javljalnikov in hkrati preverja, ali njihova elektronika in celoten sistem zanesljivo delujeta. Gre za najbolj razširjeno strokovno metodo preizkušanja, ki jo po vsem svetu priznavajo in priporočajo vodilni proizvajalci požarnih javljalnikov.

ⓘ Če ste požarni javljalnik dima pridobili za zaščito sebe in svojih najdražjih, priporočamo, da vsakih šest mesecev izvedete pregled senzorja s testnim sprejem SAFE 220.

Postopek preizkusa javljalnika

1. Sprej pred uporabo temeljito pretresite.
2. Razpršilec usmerite proti vhodnim odprtinam senzorja javljalnika z najmanjše razdalje 50 cm.
3. Na kratko (1–2 sekundi) pritisnite razpršilec in sprostite odmerek testnega aerosola – ne uporabljajte prevelike količine in ne pršite preblizu detektorja.
4. Javljalnik bi moral v 1 do 20 sekundah sprožiti alarm (akustično in optično signalizacijo).
5. Po preverjanju delovanja javljalnik utišajte na običajen način (s tipko TEST/Utišanje na javljalniku) in prostor na kratko prezračite.

Kaj storiti, ko se javljalnik ne odziva

Če javljalnik po prvem poskusu ne sproži alarma, preizkus ponovite. Če niti ponovljeni preizkus ne sproži alarma, preverite stanje baterij javljalnika oziroma razmislite o njegovi zamenjavi, saj je lahko pokvarjen.

Shranjevanje

Temperatura shranjevanja	0 °C do +50 °C

Vlažnost shranjevanja	5 % do 95 % RV brez kondenzacije

Posodica testnega spreja je tlačna posoda (UN 1950 – aerosoli). Shranjujte jo izven dosega neposredne sončne svetlobe, na suhem mestu v navedenem temperaturnem območju in je ne izpostavljajte temperaturam nad +50 °C.

Tehnične specifikacije

Mere izdelka



Mere testnega spreja SAFE 220 (50 × 160 mm)

PREIZKUŠANJE	
Testni komplet za	Dimni javljalniki požara
Izvedba preizkusa	Izvede se s sprostitvijo testnega plina proti detektorju

Čas doziranja plina	1–2 s
Zmogljivost kompleta	Več kot 30 preizkusov
PROSTORNINA IN EMBALAŽA	
Prostornina	220 ml
Mere izdelka	50 × 160 mm
Teža izdelka	133 g
Število kosov v kartonu	12 kosov
Mere kartona	208 × 180 × 160 mm
Teža kartona	1,74 kg
OKOLJE	
Delovna temperatura	0 °C do +50 °C
Delovna vlažnost	Do 95 % RV brez kondenzacije
Okolje	Okolju prijazen
SPLOŠNO	
Številka UN	1950
Izjava o skladnosti	CE
Testirano	EQC
Koda EAN	0703123017473
Garancija	Potrošni izdelek – glejte poglavje Garancija

Vsebina paketa

1. Testni sprej SAFE 220 (220 ml) s snemljivim zaščitnim pokrovčkom razpršilca – 1 kos

Varnostna opozorila

- Pred uporabo pozorno preberite ta navodila in etiketo na posodici ter ju shranite za prihodnjo uporabo.
- Posodica je tlačna posoda (aerosol, klasifikacija UN 1950) – zaščitite jo pred neposredno sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturam nad +50 °C.
- Posodice ne prebadajte in ne sežigajte, tudi ne po porabi vsebine.
- Sprej pred uporabo temeljito pretresite; pršite na kratko (1–2 s) z najmanjše razdalje 50 cm od javljalnika in ne uporabljajte prekomerne količine aerosola.
- Pri pravilni uporabi po navodilih v tem priročniku sprej ne predstavlja nobenega tveganja za zdravje ljudi ali domačih živali.
- Sprej uporabljajte izključno za preizkušanje požarnih javljalnikov dima.
- Izdelka ne odstranjujte med običajne komunalne odpadke – oddajte ga v recikliranje v skladu z lokalnimi predpisi.

Garancija

Testni sprej SAFE 220 je potrošni izdelek z omejeno življenjsko dobo, ki jo določata zmogljivost posodice (več kot 30 preizkusov) in pogoji shranjevanja, navedeni v poglavju Shranjevanje. Garancijsko dobo Vam sporoči prodajalec ali služba za podporo SAFE HOME europe.

V primeru težav z aparatom, za katerega sprej uporabljate, se obrnite na njegovega proizvajalca; v primeru težav s samim sprejem se obrnite na tehnično podporo SAFE HOME europe.

Potrebujete pomoč?

Tehnična podpora SAFE HOME europe:
E-pošta: info@safe-home.eu · Telefon: (+420) 581 222 262
Splet: www.smart-safe.eu

SAFE HOME europe, s.r.o. · Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Češka republika
IČ: 28597991 · DIČ: CZ28597991 · info@safe-home.eu · (+420) 581 222 262
Zasnovano na Češkem. © 2026 SAFE HOME europe. Vse pravice pridržane.