Testni set za detektore ugljikova monoksida SAFE 400

Korisnički priručnik

Ažurirano 21. 10. 2026.

TREBAM POMOĆ S…

- Predgovor
- Funkcijski elementi
- Princip rada
- Postupak testa javljača
- Što učiniti kada javljač ne reagira
- Skladištenje
- Tehničke specifikacije
- Sadržaj pakiranja
- Sigurnosna upozorenja
- Jamstvo



Testni set SAFE 400 služi za provjeru radne sposobnosti detektora ugljikova monoksida (CO). Testna tipka CO detektora ne testira senzor, nego provodi samo kontrolu napojnih baterija, elektroničkih krugova, akustičke i optičke signalizacije. Na raspolaganju je 400 ml (za 10 testova) stlačenog kalibriranog plina u limenci koji simulira prisutnost ugljikova monoksida.

400 ml volumen testnog plina	**10** kompletnih testova	**3 s** trajanje doziranja plina	**0 do +50 °C** radna i skladišna temperatura

103 g
masa proizvoda

- Testira sve CO detektore prema EN 50291
- Najniža cijena po testu
- Komponente testnog seta ispod poklopca limenke
- Sveukupno siguran
- Brza i jednostavna uporaba
- Kalibrirani testni plin
- Za 10 kompletnih testova
- Ne sadrži štetne freone
- Test radne sposobnosti senzora i uređaja

Predgovor

Općenito

Ovaj korisnički priručnik upoznaje Vas s funkcijom, principom i uporabom testnog seta SAFE 400 za detektore ugljikova monoksida (u daljnjem tekstu „set“). Prije uporabe seta pažljivo pročitajte priručnik i sačuvajte ga za buduću uporabu.

Sigurnosne upute

U korisničkom priručniku mogu se pojaviti sljedeće signalne riječi:

Signalna riječ	Značenje
OPASNOST	Označava visoku potencijalnu opasnost koja može imati za posljedicu smrt ili tešku ozljedu ako se ne izbjegne.
UPOZORENJE	Označava srednju ili nisku potencijalnu opasnost koja bi mogla uzrokovati laku ili umjerenu ozljedu ako se ne izbjegne.
OPREZ	Označava potencijalni rizik koji bi mogao dovesti do materijalne štete, gubitka podataka, smanjene učinkovitosti ili nepredvidivog ishoda.
SAVJET	Pruža metode koje će Vam pomoći riješiti problem ili uštedjeti vrijeme.
NAPOMENA	Pruža dodatne informacije, poput isticanja i dopune teksta.

Povijest revizija

Verzija	Sadržaj revizije	Datum izdanja
V1.0.0	Prvo izdanje.	Rujan 2026.
V1.0.1	Boje prema oznaci FireSAFE (crvena).	Listopad 2026.
V1.0.2	Izmjena teksta.	Listopad 2026.

Obavijest o zaštiti osobnih podataka

Kao korisnik uređaja ili voditelj obrade podataka možete prikupljati osobne podatke drugih osoba, kao što su njihovo lice, otisci prstiju i broj registarske pločice. Morate postupati u skladu s lokalnim zakonima i propisima o zaštiti privatnosti kako biste zaštitili legitimna

prava i interese drugih osoba provođenjem mjera koje, među ostalim, uključuju: isticanje jasne i vidljive oznake radi obavještavanja osoba o postojanju nadziranog područja i navođenje potrebnih kontaktnih podataka.

O priručniku

- Korisnički priručnik služi samo kao referentni priručnik. Između navedenih informacija i proizvoda mogu se pojaviti manje razlike.
- Ne odgovaramo za štetu nastalu uporabom proizvoda na način koji nije u skladu s uputama u korisničkom priručniku.
- Priručnik će se ažurirati u skladu s aktualnim zakonima i propisima pojedinih zemalja. Detaljne informacije potražite u tiskanom korisničkom priručniku, skeniranjem QR koda ili na našim web-stranicama. Priručnik ima samo informativni karakter. Elektronička i tiskana verzija mogu se u sitnicama razlikovati.
- Svi dizajni mogu se promijeniti bez prethodne pisane obavijesti. Zbog ažuriranja proizvoda mogu se pojaviti određene razlike između proizvoda i informacija u priručniku. Najnoviju verziju dodatne dokumentacije dostavit će Vam korisnička podrška.
- U tisku se mogu pojaviti pogreške ili odstupanja u opisu funkcija, postupaka i tehničkih podataka. U slučaju dvojbi ili sporova pridržavamo pravo konačnog tumačenja. Ako se priručnik (u formatu PDF) ne može otvoriti, ažurirajte softver za čitanje ili isprobajte drugi uobičajeni softver za čitanje.
- Svi zaštitni znakovi, registrirani zaštitni znakovi i nazivi tvrtki u priručniku vlasništvo su svojih vlasnika.
- Ako se pri uporabi seta pojave bilo kakvi problemi, posjetite naše web stranice, kontaktirajte dobavljača ili korisničku službu.
- U slučaju nejasnoća ili sporova pridržavamo pravo konačnog tumačenja.

Važne zaštitne mjere i upozorenja

Ovaj dio sadrži informacije o pravilnom rukovanju proizvodom, sprječavanju rizika i sprječavanju materijalne štete. Prije uporabe seta pažljivo ga pročitajte i pri njegovoj uporabi pridržavajte se navedenih uputa.

Načela sigurne uporabe

⚠ **OPREZ**

- Limenka testnog plina je tlačna posuda (aerosol) – zaštitite je od izravnog sunčeva zračenja i ne izlažite je povišenim temperaturama.
- Ne probijajte niti ne spaljujte limenku, ni nakon potrošnje sadržaja.
- Set rabite isključivo za testiranje detektora ugljikova monoksida opisano u ovom priručniku.

Funkcijski elementi

Testni set SAFE 400 sastoji se od limenke s testnim plinom, kapilarne cjevčice i praktične folijske vrećice koja ima funkciju izolacijskog kućišta. Sve potrebne komponente za provedbu testa praktično su smještene ispod poklopca limenke s testnim plinom.

- Limenka s kalibriranim testnim plinom (400 ml, za 10 testova)
- Kapilarna cjevčica koja se nataknjuje na raspršivač limenke
- Folijska izolacijska vrećica s vezicama za stezanje, koja ima funkciju izolacijskog kućišta

Princip rada

Testna tipka detektora ugljikova monoksida (CO) ne testira senzor, nego provodi samo kontrolu napojnih baterija, elektroničkih krugova, akustičke i optičke signalizacije. S obzirom na to da je vijek trajanja senzora detektora ugljikova monoksida često nepredvidiv, preporučujemo njihovu redovitu provjeru radne sposobnosti pomoću kalibriranog plina koji simulira prisutnost ugljikova monoksida.

CO detektori ne pokreću alarm odmah – CO senzori su prekalibrirani tako da detektor pokrene alarm tek od određene koncentracije CO-a. Izolacijsko kućište (folijska vrećica) rabi se kako se testni plin ne bi raspršio, nego bi oko senzora stvorio stalnu koncentraciju plina koja će izazvati alarm detektora u razumnom vremenskom intervalu.

ⓘ Ako ste nabavili CO detektor za zaštitu sebe i svojih bližnjih, preporučujemo svakih šest mjeseci provesti provjeru senzora pomoću testnog seta SAFE 400.

Postupak testa javljača

1. Postavite CO detektor u folijsko izolacijsko kućište.
2. Na plastični raspršivač limenke nataknite priloženu kapilarnu cjevčicu.
3. Umetnite cjevčicu u izolacijsko kućište s CO detektorom i kućište zabrtvite stezanjem krajeva vezica po njegovu obodu – zrak koji u kućištu ostaje ne uklanjajte.
4. Pritisnite raspršivač tijekom 3 s.
5. Izvucite kapilarnu cjevčicu i kućište ponovno zabrtvite stezanjem vezica.
6. Senzor CO detektora trebao bi pokrenuti alarm unutar 3 minute.

Što učiniti kada javljač ne reagira

Ako CO detektor ne pokrene alarm, ponovite test nakon isteka 15 minuta.

ⓘ Izvori uz set SAFE 400 ne navode daljnji konkretni postupak za slučaj da CO detektor ne reagira ni nakon ponovljenog testa – u tom slučaju postupite prema uputama u priručniku za uporabu dotičnog CO detektora ili kontaktirajte njegova proizvođača.

Skladištenje

Temperatura skladištenja	0 °C do +50 °C
Vlažnost skladištenja	5 % do 95 % RV bez kondenzacije

Limenka testnog plina je tlačna posuda (UN 1956 – stlačeni plin, j. n.). Skladištite je izvan dosega izravnog sunčeva zračenja, na suhom mjestu u navedenom temperaturnom rasponu i ne izlažite je temperaturama iznad +50 °C.

Tehničke specifikacije

Dimenzije proizvoda



Dimenzije limenke testnog plina SAFE 400 (66 × 200 mm)

TESTIRANJE	
Testni set za	Detektori ugljikova monoksida i cigaretnog dima
Provedba testa	Test detektora provodi se u izolacijskoj vrećici
Trajanje doziranja plina	3 s
Kapacitet seta	10 testova
VOLUMEN I PAKIRANJE	
Volumen	400 ml
Dimenzije proizvoda	66 × 200 mm

Masa proizvoda	103 g
Broj komada u kartonu	24 kom
Dimenzije kartona	410 × 210 × 275 mm
Masa kartona	2,7 kg
OKRUŽENJE	
Radna temperatura	0 °C do +50 °C
Radna vlažnost	Do 95 % RV bez kondenzacije
Okruženje	Ne sadrži štetne freone
OPĆENITO	
UN broj	1956
Izjava o sukladnosti	CE
Ispitano	EQC
EAN kod	08595080009002
Jamstvo	Potrošni proizvod – vidi poglavlje Jamstvo

Sadržaj pakiranja

1. Limenka s kalibriranim testnim plinom SAFE 400 (400 ml) – 1 kom
2. Kapilarna cjevčica – 1 kom
3. Folijska izolacijska vrećica – 1 kom

Sigurnosna upozorenja

- Prije uporabe pažljivo pročitajte ove upute i sačuvajte ih za buduću uporabu.

- Limenka je tlačna posuda (klasifikacija UN 1956) – zaštitite je od izravnog sunčeva zračenja i ne izlažite temperaturama iznad +50 °C.
- Ne probijajte niti ne spaljujte limenku, ni nakon potrošnje sadržaja.
- Test uvijek provodite unutar folijskog izolacijskog kućišta prema postupku iz ovog priručnika.
- Set ne sadrži štetne freone niti druge tvari koje oštećuju ozonski sloj.
- Set rabite isključivo za testiranje detektora ugljikova monoksida.
- Proizvod ne odlažite s uobičajenim komunalnim otpadom – predajte ga na recikliranje u skladu s lokalnim propisima.

Jamstvo

Testni set SAFE 400 potrošni je proizvod ograničenog vijeka trajanja koji ovisi o kapacitetu limenke (10 testova) i uvjetima skladištenja navedenima u poglavlju Skladištenje. Jamstveni rok reći će Vam prodavač ili korisnička podrška SAFE HOME europe.

U slučaju problema s CO detektorom koji setom testirate obratite se njegovu proizvođaču; u slučaju problema sa samim setom kontaktirajte tehničku podršku SAFE HOME europe.

Trebate pomoć?

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

SAFE HOME europe, s.r.o. · Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Češka
IČ: 28597991 · DIČ: CZ28597991 · info@safe-home.eu · (+420) 581 222 262

Dizajnirano u Češkoj. © 2026 SAFE HOME europe. Sva prava pridržana.