Tesztspray füstérzékelőkhöz SAFE 220

Használati útmutató

Frissítve: 2026. 10. 21.

SEGÍTSÉGRE VAN SZÜKSÉGEM EZZEL KAPCSOLATBAN…

Előszó

Funkcionális elemek

Működési elv

A jelző tesztelésének menete

Mit tegyen, ha a jelző nem reagál

Tárolás

Műszaki adatok

A csomag tartalma

Biztonsági figyelmeztetések

Garancia



SAFE 220 tesztspray füstjelzők működőképességének ellenőrzésére szolgál. A füstjelzők tesztgombja nem magát az érzékelőt ellenőrzi, hanem csak a tápelemek állapotát, az elektronikus áramkörök működőképességét, valamint az akusztikus és optikai jelzés helyes megszólalását ellenőrzi. Az érzékelő tényleges működését csak kalibrált aeroszollal ellenőrizheti, amely hűen szimulálja a füst jelenlétét.

220 ml a tesztaeroszol térfogata	**Több mint 30** teszt egyetlen tartályból	**1–2 s** az aeroszol adagolásának ideje	**0 až +50 °C** üzemi és tárolási hőmérséklet

133 g
a termék tömege

- Minden füstérzékelőt tesztel
- A legalacsonyabb ár tesztenként
- Környezetbarát
- A szenzor és az eszköz működőképességének tesztelése
- Kalibrált aeroszol, amely a tűz füstrészecskéit szimulálja
- Több mint 30 teszthez
- Összességében biztonságos
- Gyors és egyszerű használat

Előszó

Általános tudnivalók

Ez a használati útmutató bemutatja a SAFE 220 tesztspray füstjelzőkhöz (a továbbiakban: „spray") funkcióját, működési elvét és használatát. A spray használata előtt gondosan olvassa el az útmutatót, és őrizze meg a későbbi használatra.

Biztonsági utasítások

A használati útmutatóban a következő jelzőszavak fordulhatnak elő:

Jelzőszó	Jelentés
VESZÉLY	Nagy potenciális veszélyt jelöl, amely halált vagy súlyos sérülést eredményezhet, ha nem kerüli el.
FIGYELMEZTETÉS	Közepes vagy alacsony potenciális veszélyt jelöl, amely enyhe vagy közepesen súlyos sérülést okozhat, ha nem kerüli el.
VIGYÁZAT	Olyan potenciális kockázatot jelöl, amely vagyoni kárhoz, adatvesztéshez, csökkent teljesítményhez vagy előre nem látható eredményhez vezethet.
TIPP	Olyan módszereket ad, amelyek segítenek a probléma megoldásában vagy időt takarítanak meg.
MEGJEGYZÉS	Kiegészítő információkat ad, például a szöveg kiemelését és kiegészítését.

Felülvizsgálati előzmények

Verzió	A felülvizsgálat tartalma	Kiadás dátuma
V1.0.0	Első kiadás.	2026. szeptember
V1.0.1	Színek a FireSAFE márka szerint (piros).	2026. október
V1.0.2	Szövegszerkesztés.	2026. október

Értesítés a személyes adatok védelméről

Az eszköz felhasználójaként vagy adatkezelőjeként mások személyes adatait, például arcát, ujjlenyomatát és rendszámát gyűjtheti. Meg kell felelnie a helyi adatvédelmi törvényeknek és előírásoknak annak érdekében, hogy megvédje mások jogos jogait és érdekeit olyan intézkedések végrehajtásával, amelyek többek között a következőket foglalják magukban: egyértelmű és jól látható azonosítás biztosítása a megfigyelt terület létezéséről való tájékoztatás céljából, valamint a szükséges elérhetőségi adatok megadása.

Az útmutatóról

- A használati útmutató kizárólag tájékoztató jellegű. A megadott információk és a termék között kisebb eltérések előfordulhatnak.
- Nem vállalunk felelősséget a termék olyan használatából eredő károkért, amely nem felel meg a használati útmutató utasításainak.
- Az útmutatót az érintett országok hatályos törvényeinek és előírásainak megfelelően frissítjük. Részletes információkat a nyomtatott használati útmutatóban, a QR-kód beolvasása után vagy weboldalunkon talál. Az útmutató kizárólag tájékoztató jellegű. Az elektronikus és a nyomtatott változat apróbb részletekben eltérhet.
- Minden terv előzetes írásbeli értesítés nélkül megváltozhat. A termék frissítései miatt bizonyos eltérések jelenhetnek meg a termék és az útmutatóban szereplő információk között. A kiegészítő dokumentáció legfrissebb változatát az ügyfélszolgálat biztosítja Önnek.
- A nyomtatásban hibák vagy eltérések fordulhatnak elő a funkciók, műveletek és műszaki adatok leírásában. Kétség vagy vita esetén fenntartjuk a végső értelmezés jogát. Ha az útmutató (PDF formátumban) nem nyitható meg, frissítse az olvasóprogramot, vagy próbáljon ki más, elterjedt olvasóprogramot.
- Az útmutatóban szereplő összes védjegy, bejegyzett védjegy és cégnév az adott tulajdonosok tulajdona.
- Ha a spray használata során bármilyen probléma merül fel, látogasson el weboldalunkra, forduljon a forgalmazóhoz vagy az ügyfélszolgálathoz.
- Kétség vagy vita esetén fenntartjuk a végső értelmezés jogát.

Fontos óvintézkedések és figyelmeztetések

Ez a rész a termék helyes kezelésével, a kockázatok megelőzésével és a vagyoni károk megelőzésével kapcsolatos információkat tartalmazza. A spray használata előtt

figyelmesen olvassa el, és használata során tartsa be a megadott utasításokat.

A biztonságos használat alapelvei

> ⚠ **VIGYÁZAT**

- A tesztspray tartálya nyomás alatt álló tartály (aeroszol) – óvja a közvetlen napsugárzástól, és ne tegye ki emelkedett hőmérsékletnek.
- A tartályt ne szúrja ki és ne égesse el, tartalmának elhasználása után sem.
- A spray-t kizárólag az ebben az útmutatóban leírt füstjelző-tesztelésre használja.

Funkcionális elemek

A SAFE 220 tesztspray egy varrat nélküli, hengeres, kiváló minőségű húzott alumíniumból készült tartály, amely nagy ellenálló képességet és hosszú élettartamot biztosít. A tartály felületét tartós, szöveges és grafikus információkat, köztük használati utasítást tartalmazó címke borítja. A tartály felső része kúpos kialakítású, amelyben szilárdan beépített szelep található, és ehhez műanyag szórófej csatlakozik.

- Alumínium tartály tesztaeroszollal (220 ml)
- Tartós címke használati utasítással és kiegészítő információkkal
- Szelep műanyag szórófejjel a tartály kúpos felső részében
- Levehető védőkupak a szórófejen, tartós műanyagból

A szórófej egyszerű megnyomásával a spray aktiválódik, és a tesztaeroszol távozik. A gáz teljes működési ideje megközelítőleg 75 másodperc.

Működési elv

A füstjelzők tesztgombja nem magát az érzékelőt ellenőrzi, hanem csak a tápelemek állapotát, az elektronikus áramkörök működőképességét, valamint az akusztikus és optikai jelzés helyes megszólalását ellenőrzi. Mivel a tűzjelzőkben lévő érzékelők élettartama

változó és gyakran előre nem látható, a gyártók javasolják, hogy rendszeresen ellenőrizzék helyes működésüket speciális, kalibrált aeroszollal, amely hűen szimulálja a füst jelenlétét.

A SAFE 220 tesztspray aeroszolrészecskéinek speciálisan kifejlesztett összetételének köszönhetően hűen utánozható a tűz tényleges jeleinek széles skálája. Az aeroszol ellenőrzi az érzékelés helyes működését a tűzjelzők optikai és ionizációs érzékelőinél egyaránt, és egyúttal ellenőrzi, hogy elektronikájuk és az egész rendszer megbízhatóan működik-e. Ez a legelterjedtebb professzionális tesztelési módszer, amelyet világszerte elismernek és ajánlanak a vezető tűzjelző-gyártók.

ⓘ Ha füstjelzőt vásárolt saját és szerettei védelmére, javasoljuk, hogy félévente végezze el az érzékelő ellenőrzését a SAFE 220 tesztspray-vel.

A jelző tesztelésének menete

1. A spray-t használat előtt alaposan rázza fel.
2. Irányítsa a szórófejet a jelző érzékelőjének bemeneti nyílásaira legalább 50 cm távolságból.
3. Röviden (1–2 másodpercre) nyomja meg a szórófejet, és engedjen ki egy adag tesztaeroszolt – ne használjon túl nagy mennyiséget, és ne permetezzen túl közel az érzékelőhöz.
4. A jelzőnek 1–20 másodpercen belül riasztást kell indítania (akusztikus és optikai jelzés).
5. A működés ellenőrzése után némítsa el a jelzőt a szokásos módon (a jelzőn lévő TEST/Elnémítás gombbal), és hagyja röviden kiszellőzni a helyiséget.

Mit tegyen, ha a jelző nem reagál

Ha a jelző az első kísérlet után nem indít riasztást, ismételje meg a tesztet. Ha az ismételt teszt sem vált ki riasztást, ellenőrizze a jelző elemeinek állapotát, esetleg fontolja meg a cseréjét, mert hibás lehet.

Tárolás

Tárolási hőmérséklet	0 °C až +50 °C
Tárolási páratartalom	5 %–95 % relatív páratartalom, páralecsapódás nélkül

A tesztspray tartálya nyomás alatt álló tartály (UN 1950 – aeroszolok). Tárolja közvetlen napsugárzástól védett, száraz helyen a megadott hőmérséklet-tartományban, és ne tegye ki +50 °C feletti hőmérsékletnek.

Műszaki adatok

A termék méretei



A SAFE 220 tesztspray méretei (50 × 160 mm)

TESZTELÉS	
Tesztkészlet a következőhöz:	Füstérzékelők
A teszt elvégzése	A tesztgáz érzékelő felé történő kibocsátásával történik
A gáz adagolásának ideje	1–2 s
A készlet kapacitása	Több mint 30 teszt
TÉRFOGAT ÉS CSOMAGOLÁS	
Térfogat	220 ml
A termék méretei	50 × 160 mm
A termék tömege	133 g
Darabszám a kartonban	12 ks
A karton méretei	208 × 180 × 160 mm
A karton tömege	1,74 kg
KÖRNYEZET	
Üzemi hőmérséklet	0 °C až +50 °C
Üzemi páratartalom	Legfeljebb 95 % relatív páratartalom, páralecsapódás nélkül
Környezet	Környezetbarát
ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK	
UN-szám	1950
Megfelelőségi nyilatkozat	CE
Tesztelve	EQC
EAN-kód	0703123017473

Garancia	Fogyasztási termék – lásd a következő fejezetet: Garancia

A csomag tartalma

1. SAFE 220 tesztspray (220 ml) levehető védőkupakkal a szórófejen – 1 db

Biztonsági figyelmeztetések

- Használat előtt figyelmesen olvassa el ezt az útmutatót és a tartályon lévő címkét, és őrizze meg őket a későbbi használatra.
- A tartály nyomás alatt álló tartály (aeroszol, UN 1950 besorolás) – óvja a közvetlen napsugárzástól, és ne tegye ki +50 °C feletti hőmérsékletnek.
- A tartályt ne szúrja ki és ne égesse el, tartalmának elhasználása után sem.
- Használat előtt a spray-t alaposan rázza fel; röviden (1–2 s) permetezzen legalább 50 cm távolságból a jelzőtől, és ne használjon túlzott mennyiségű aeroszolt.
- Az ebben az útmutatóban foglalt utasítások szerinti helyes használat esetén a spray nem jelent egészségügyi kockázatot sem az emberre, sem a házi állatokra.
- A spray-t kizárólag füstjelzők tesztelésére használja.
- A terméket ne a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítsa – a helyi előírásoknak megfelelően adja le újrahasznosításra.

Garancia

A SAFE 220 tesztspray fogyasztási termék, korlátozott élettartammal, amelyet a tartály kapacitása (több mint 30 teszt) és a következő fejezetben megadott tárolási feltételek határoznak meg: Tárolás. A garanciális időt az eladó vagy a SAFE HOME europe ügyfélszolgálata közli Önnel.

Annak a készüléknek a problémái esetén, amelyhez a spray-t használja, forduljon annak gyártójához; magával a spray-vel kapcsolatos problémák esetén keresse a SAFE HOME

europe műszaki támogatását.

Segítségre van szüksége?

A SAFE HOME europe műszaki támogatása:
E-mail: 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, Csehország
Cégjegyzékszám: 28597991 · Adószám: CZ28597991 · info@safe-home.eu · (+420) 581 222 262
Csehországban tervezve. © 2026 SAFE HOME europe. Minden jog fenntartva.