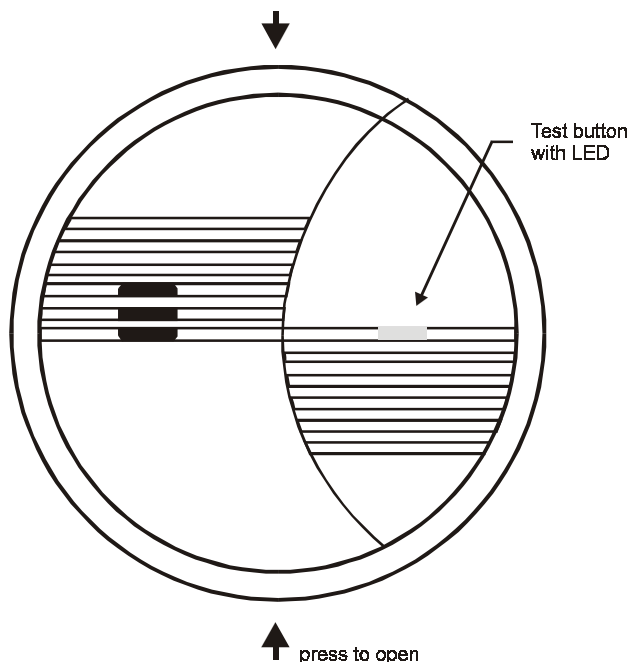


# JA-60S Vezeték nélküli füstérzékelő

A JA-60S egy olyan füstérzékelő, amelyik vezeték nélkül informálja a vevőegységet ( riasztóközpont ). Rendelkezik beépített szirénával az emberek azonnali figyelmeztetése céljából.

Az érzékelő folyamatosan készít önellenőrzést és elküldi annak eredményét a vevőegységnek.



- Nyissa ki az érzékelő fedelét ( nyomja meg két az érzékelő két oldalát ). – lásd az ábrán
- Rögzítse az érzékelő hátlapját a mellékelt két csavarral. Húzza meg a csavarokat. Ellenőrizze hogy a panel nem feszül-e.
- Tanulmányozza a vevőegység( központ ) telepítési leírását, hogy hogyan kell belépni tárolási üzemmódba és hogy kell tárolni.
- Csatlakoztassa az elemeket az érzékelőben ( távolítsa el a műanyag szalagot ). A detektor elküld egy tárolási jelet, valamint a beépített zümmer megszólal. Ettől a pillanattól kezdve az érzékelő üzemkész.
- Helyezze vissza az érzékelő fedelét. Ellenőrizze hogy mindkét fül a helyére pattant, és hogy az érzékelő megfelelően stabil. **Figyelem- biztonsági okoknál fogva az érzékelőt nem lehet bezárni az elemek nélkül.**
- Nyomja meg és tartsa lenyomva a testgombot. Az érzékelő egy rövid ideig riasztási hangot ad.

## Érzékelő működése normál üzemmódba

Az érzékelő normál üzemmódban minden 60. másodpercben öntesztet végez ( a LED felvillog ) és elküldi az állapotát a központ felé.

**Ha füstöt érzékel-** a JA-60S egy rövid figyelmeztető hangot ad először. Amennyiben a füst koncentrációja nem változik meg 4 másodpercen belül elküld egy riasztásjelzést a központnak és elindítja a belső zümmer jelzést.

A füst koncentráció elégséges ritkulása után a füstérzékelő készenléti állapotba áll újra.

**Érzékelő tesztelése** – lépjen programozói vagy felhasználói módba a riasztóközpontban. Nyomja meg és tartsa lenyomva a testgombot. Az érzékelő először generál egy rövid hangjelzést, majd rövid időn belül riasztási állapotba lép ( hangjelzést és jelzés a központ felé ).

## Elemek tesztelése és cseréje

Az érzékelő automatikusan ellenőrzi az elemek állapotát. Amennyiben szükséges az elemek cseréje, az érzékelő informálni fogja a központot erről. A kijelzőn megjelenik egy hiba jelzés és az érzékelő száma. Ilyen esetben az érzékelő minden percben egy rövid beep jelzést ad.

Mielőtt elkezd az elem cseréjét lépjen felhasználói vagy programozási módba a riasztóközpontban.

Csak jó minőségű alkáli elemet használjon. Az új elem behelyezése után a zümmer röviden megszólal ezzel jelezve, hogy újra üzemkész. Ha az elemek behelyezése után nincs hangjelzés és a LED villog, akkor az új elemek feszültsége alacsony, cserélje ki újabbra. Ne felejtse el az elem csere után kilépni a felhasználói ( programozási ) módba

**Figyelem- biztonsági okoknál fogva az érzékelőt nem lehet bezárni az elemek nélkül.**

*megjegyzés: Az elemek cseréjekor távolítsa el a lerakodott szennyeződést az érzékelőről. Használjon száraz ruhát.*

## Műszaki adatok

tápellátás	3 V - 2 x AA elem 1.5V
elem élettartam	kb. 1 év
működési távolság	max. 100 m ( nyitott területen )
érzékelés típusa	ionizációs
érzékelő radioaktivitása	max. 4 kBq
érzékenység	$y = 0,4 \pm 0,7$ ( EN 54-7 )
beépített sziréna	95dB/1m
RF immunitás	30V / 1m
Áramló levegő immunitás	max. 12m / s
Működési környezet	beltéri használat, -10 - +60°C
Megfelel a ISO 12239, EN 54-7, EN 50134-2, I-ETS 300220	

**Az egység tartalma: érzékelő, 2db tipli, 2db csavar, 2db AA elem**

## Telepítés

Az érzékelőt mennyezetre kell szerelni a faltól minimum 0,6 méter távolságra. Az érzékelőt ne szerelje olyan helyre, ahol nincs elegendő légmozgás. Ha a JA-60S egy hosszú folyosóra kerül felhasználásra ( 9 vagy ennél hosszabb ) akkor használjon legalább két érzékelőt. Az érzékelő lefedettsége kb. 50m<sup>3</sup> ( megosztás nélkül ). Ne szerelje közel bármilyen ventilátorhoz, hideg/meleg levegős befűjához, levegő ionizátorhoz, stb. ) Ne telepítse olyan helyre, ahol nagy koncentrációban jelen van festékhígító vagy autó kipufogógáz. Az érzékelő elhelyezésekor gondoljon arra is, hogy az eszközben az elemeket időről-időre ki kell cserélni. ( kb. 1 évente ).

*Megjegyzés: a detektort aktiválhatja nagymennyiségű cigaretta füst vagy a konyhából kiáramló gőz, pára.*