



GLOBAL
FIRE EQUIPMENT

A-NET
EN-54
Tűzjelző központ

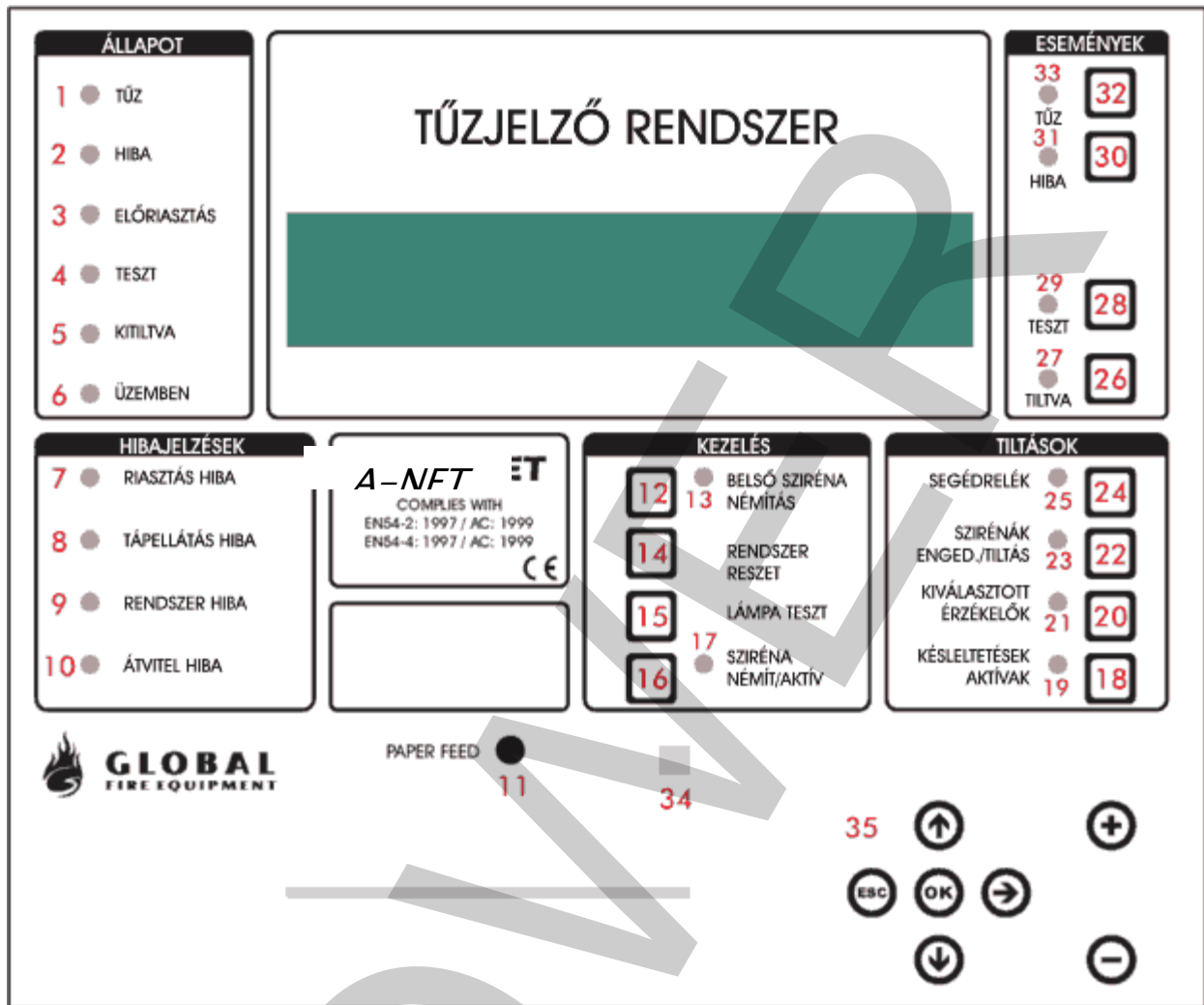
KEZELŐI
KÉZIKÖNYV

TARTALOM

1. RÉSZ-KEZELÉS

1.1 A tűzjelző központ előlapja és kezelőszervei.....	2
1.2 Riasztás.....	4
1.3 Rendszer reszetelése.....	5
1.4 Riasztás indítása és leállítása.....	5
1.6 Aktív késleltetések.....	7
1.7 Kijelző teszt.....	8
1.8 Próbariasztás végrehajtása.....	9
1.9 Gondnoki teszt.....	9
1.10 Letiltások.....	12
1.10.1 Kiválasztott érzékelők.....	12
1.10.2 Segédrelék.....	13
1.10.3 Szirénák engedélyezése / letiltása.....	13
1.10.4 Zónák kitiltása / engedélyezése.....	14
1.11 Ha a panel hibát jelez.....	14
1.12 Ha a panel előriasztást jelez.....	14

1.1 A TŰZJELZŐ KÖZPONT ELŐLAPJA ÉS KEZELŐSZERVEI



MEGJ.: Az előlap kezelőszerveinek működtetése csak érvényes Felhasználói vagy Programozói hozzáférési kód beírása után lehetséges. Lásd: 7. oldal.

- 1 **TŰZ:** Ha a LED pirosan világít, tűzjelzés van folyamatban.
- 2 **HIBA:** Ha a LED sárgán világít, az hibát jelez. További információt ad az LCD kijelző, és ha lehetséges, az előlap HIBÁK részén levő LED-ek (pl: 7, 8, 9, 10).
- 3 **ELŐRIASZTÁS:** Ha a LED sárgán világít, egy érzékelő előriasztási állapotban van.
- 4 **TESZT:** Ha a LED sárgán világít, a központ teszt módban van.
- 5 **KITILTVA:** Ha a LED sárgán világít, legalább egy letiltás van érvényben.
- 6 **ÜZEMBEN:** Ha a LED ZÖLDEN világít, a központ AKTÍV módban van. Ha a LED villog, a központ TELEPÍTÉSI módban van.
- 7 **RIASZTÁS HIBA:** Ha a LED sárgán világít, hiba merült fel egy hurkon levő hangjelzővel, vagy egy hagyományos szirénakörben. Ez lehet szakadás, zárlat, vagy kiegészített szirénabiztosíték.
- 8 **TÁPELLÁTÁS HIBA:** Ha a LED sárgán világít, hálózati, akkumulátor, vagy földelési hiba áll fenn. A hibáról további információ látható az LCD kijelzőn.
- 9 **RENDSZER HIBA:** Ha a LED világít, az az 5V-os kör vagy a processzor/program hibáját jelzi.
- 10 **ÁTVITEL HIBA:** Ha a LED sárgán világít, az átjelző körben szakadás vagy zárlat van

1.1 A TŰZJELZŐ KÖZPONT ELŐLAPJA ÉS KEZELŐSZERVEI (folytatás...)

- 11 **PAPER FEED:** A gomb megnyomása előrelépteti a papírt a nyomtatóban.
- 12 **BELSŐ SZIRÉNA NÉMÍTÁS:** A gomb megnyomása leállítja a belső hangjelzőt TŰZ vagy HIBA jelzésekor.
- 13 **BELSŐ SZIRÉNA NÉMÍTÁS:** Ha a LED világít, a rendszeren új TŰZ vagy HIBA jelzés keletkezett.
- 14 **RENDSZER RESET:** A gomb megnyomására a központ visszaáll normál működésre riasztás után. Rendszer reset előtt a riasztásokat törölni kell. A reset nem töröl beállítást vagy letiltásokat, csak tűzriasztásokat vagy hibajelzéseket (azokat is csak akkor, ha azok oka megszűnt).
- 15 **LÁMPA TESZT:** A gomb nyomva tartása folyamán a panel összes LED-je kigyullad, az LCD kijelző összes képpontja elsötétül. Ezzel ellenőrizhető a LED-ek és az LCD kijelző működőképessége.
- 16 **SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV:** A gomb megnyomása az összes hangjelzőt indítja. Újbóli megnyomásával a hangjelzők leállnak.
- 17 **SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV:** Ha a LED világít, a HANGOS RIASZTÁSOK funkciót aktiválták, vagy új tűzriasztás keletkezett.
- 18 **KÉSLELTETÉSEK AKTÍVAK:** A hangjelzőkhöz, I/O modulokhoz és az átjelzéshez késleltetések programozhatók. A gomb megnyomásával ezek a késleltetések engedélyezhetők/letilthatók.
- 19 **KÉSLELTETÉSEK AKTÍVAK:** Ha a LED világít, a késleltetések érvényben vannak. (ha programozva vannak)
- 20 **KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK:** Programozással bizonyos érzékelők szelektív letiltásra programozhatók. Ha a gombot megnyomják, a programozott érzékelők letiltódnak. Ez a gomb csak akkor működik, ha legalább egy érzékelő szelektív letiltásra van programozva.
- 21 **KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK:** Ha a LED sárgán világít, a kiválasztott érzékelők le vannak választva.
- 22 **SZIRÉNÁK ENGED./TILTÁS:** A rendszeren levő hangjelzők letiltása vagy engedélyezése. A hagyományos és címezhető hangjelzőkre is vonatkozik.
- 23 **SZIRÉNÁK ENGED./TILTÁS:** Ha a LED világít, minden hangjelző le van tiltva. Ha nem, engedélyezve.
- 24 **SEGÉDRELÉK:** A gomb megnyomása tiltja vagy engedélyezi az összes relé és I/O modul kimenetet.
- 25 **SEGÉDRELÉK:** Ha a LED világít, a segédrelé és I/O modul kimenetek le vannak tiltva.
- 26 **TILTVA:** Ha letiltások vannak érvényben, a gomb megnyomására ezek a letiltások megjelennek az LCD kijelzőn. Ha több letiltás is van, a gomb többszöri megnyomásával ezek is megjeleníthetők.
- 27 **TILTVA:** Ha a LED sárgán világít, legalább egy letiltás érvényben van.
- 28 **TESZT:** Ha vannak TESZT módban levő zónák, a gomb megnyomására ezek megjelennek az LCD kijelzőn. Ha több TESZT módban levő zóna is van, a gomb többszöri megnyomásával ezek is megjeleníthetők.
- 29 **TESZT:** Ha a LED sárgán világít, egy vagy több zóna teszt módban van.
- 30 **HIBA:** Ha egynél több hiba áll fenn, vagy legalább egy hiba és tűz, a gomb megnyomására a hibakijelzés 20 mp-re megjelenik az LCD kijelzőn. A gomb többszöri megnyomásával a többi hiba is megjeleníthető.
- 31 **HIBA:** Ha a LED sárgán villog, megtekintendő hibajelzések vannak. Ha a LED folyamatosan világít, az összes hiba megtekintésre került.
- 32 **TŰZ:** Ha egynél több tűzjelzés van, a gomb megnyomása 20 mp-re megjeleníti a következő tűzjelzést. A többi jelzés a gomb további megnyomásával jeleníthető meg.
- 33 **TŰZ:** Ha a LED pirosan villog, megtekintendő tűzjelzések vannak. Ha a LED folyamatosan világít, az összes tűzjelzés megtekintésre került.
- 34 **INFRAVÖRÖS ÉRZÉKELŐ:** Infravörös távvezérlő használata esetén a távvezérlőt az érzékelőre kell irányítani.
- 35 **BILLENTYŰZET:** Felhasználói és programozói kódok bevitelére, funkciók és beállítások kiválasztására, és eszközök, hurkok és zónák megtekintésére használható.

1.2 RIASZTÁS - (Jogosult felhasználó)

Ha a tűzjelző központ RIASZTÁST ad, az alábbi események történnek:

A hangjelzők, I/O modulok és egyéb kimenetek a programozásuk szerint működésbe lépnek.

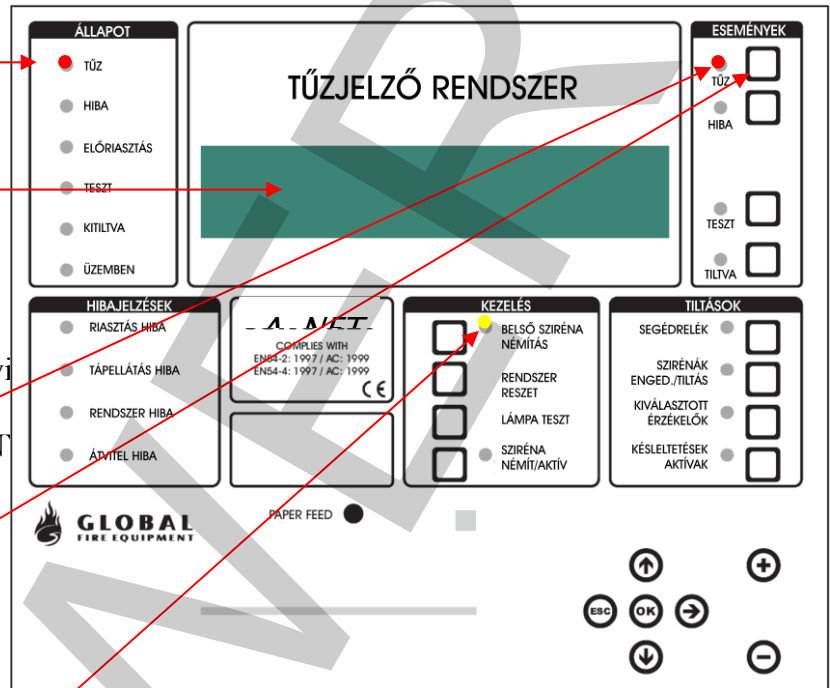
A központon az **ÁLLAPOT - TŰZ** LED pirosan világít.

A panel hangjelzője megszólal.

A riasztás (vagy riasztások) megjelennek a tűzjelző panel **LCD kijelzőjén**.

Ha egynél több riasztás történt, **ESEMÉNYEK - TŰZ** LED pirosan világít jelezve, hogy további, megtekintésre tűzriasztások vannak, amelyek a **ESEMÉNYEK - TŰZ** gombbal tekinthetők meg.

Ha van szerelve, a riasztásban levő zónák piros külső zóna LED-jei kigyulladnak.



A KIÜRÍTÉS A HELYSZÍNI ELŐÍRÁSOK SZERINT TÖRTÉNYJEN

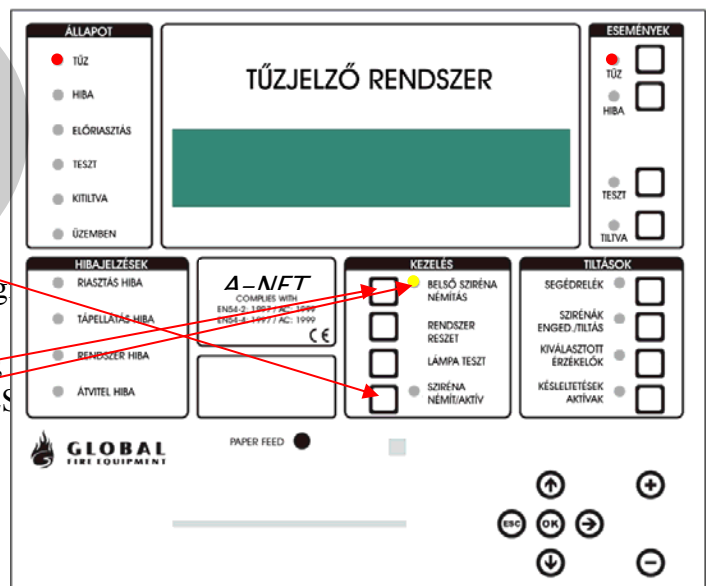
CSAK JOGOSULTSÁG ESETÉN állíthatja le a riasztást.

Ehhez nyomja meg a **SZIRÉNA NÉMÍT/ AKTÍV** gombot. A gomb megnyomására:

- Leállítja a működő hangjelzőket
- Leállítja a késleltetett indítású hangjelzőket

Az **ÁLLAPOT - TŰZ** LED továbbra is pirosan világít.

A paneli hangjelző leállításához nyomja meg a **BELSŐ SZIRÉNA NÉMÍTÁS** gombot. A **BELSŐ SZIRÉNA NÉMÍTÁS** LED kialszik.



NE NYOMJA MEG A RENDSZER RESET GOMBOT, AMÍG A RIASZTÁS OKA NINCS LEKEZELVE.

1.3 RENDSZER RESETELESE - (Jogosult felhasználó)

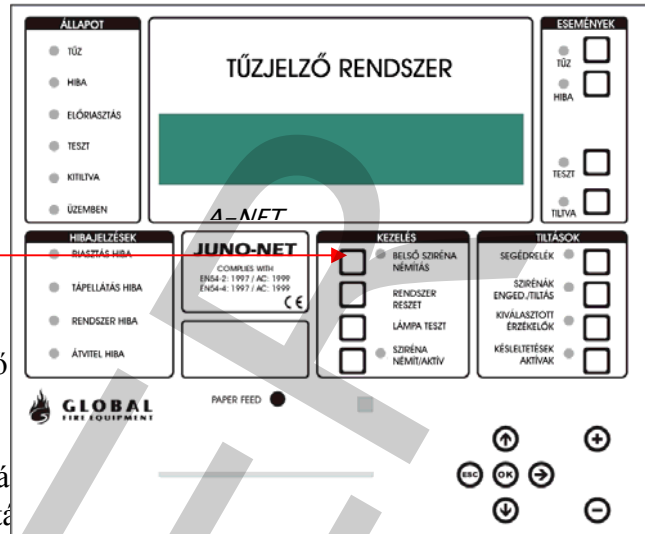
Ez a művelet akkor hajtható végre, ha:

- Riasztás volt, és a riasztást kiváltó ok megszűnt.
- Rendszerhiba volt, és a hiba kiváltó oka megszűnt.

Nyomja meg a **RENDSZER RESET** gombot. A rendszernek kb. 20 mp-et igényel a resetelés. A reset befejezésekor az LCD kijelzőn a cégnev, dátum és idő jelenik meg.

A RENDSZER RESET megnyomása előtt fennáll a riasztás vagy hiba LED jelzések a reset végrehajtása után eltűnnek.

A RENDSZER RESET csak az összes riasztás leállítása után hajtható végre.



1.4 RIASZTÁS INDÍTÁSA ÉS LEÁLLÍTÁSA - (Jogosult felhasználó)

Ez a rész a helyszínen telepített összes hangjelző indítását és leállítását írja le. Azonos a próbariadó műveletével.

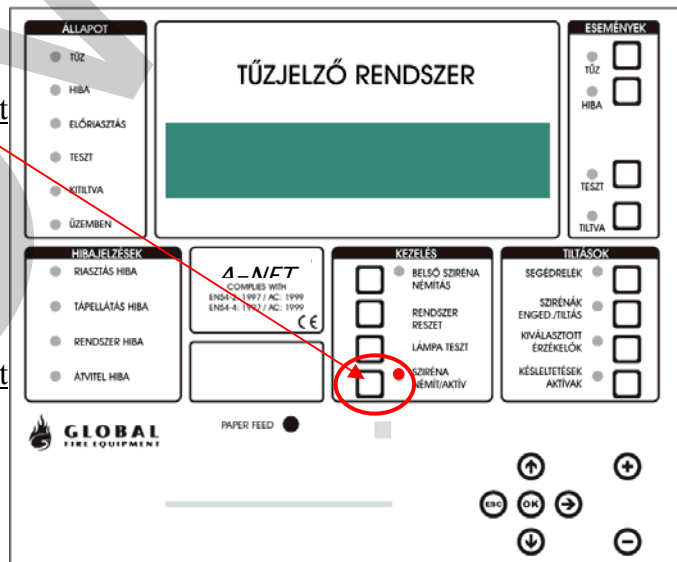
A tűzjelző központon:

Nyomja meg a **SZIRÉNA NÉMÍT/ AKTÍV** gombot

- Minden hangjelző megszólal.
- A SZIRÉNA NÉMÍT/ AKTÍV **LED** pirosan kigyullad

Nyomja meg a **SZIRÉNA NÉMÍT/ AKTÍV** gombot

- A hangjelzők leállnak
- A SZIRÉNA NÉMÍT/ AKTÍV **LED** kialszik.

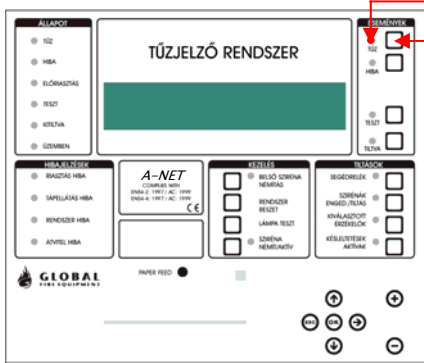


Általános jogosultsági szint Hozzáférési kód nem szükséges

1.5 TŰZ, HIBA, TESZT ÉS LETILTÁSI ÜZENETEK

A tűz, hiba, teszt és letiltási üzenetek az LCD kijelzőn jelennek meg.

Az LCD kijelzési felülete korlátozott. Ha több az üzenet, mint amennyit az LCD ki tud jelezni, az ESEMÉNYEK területen kigyulladnak a TŰZ, HIBA, TESZT vagy TILTVA LED-ek. A további üzenetek kijelzéséhez lásd az alábbiakat.

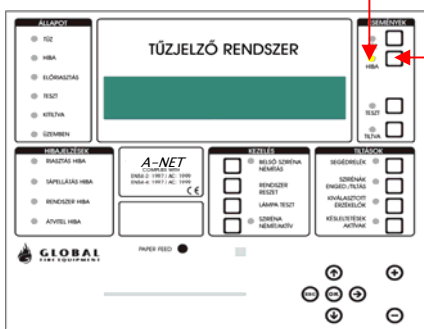


TŰZ

Ha az ESEMÉNYEK - TŰZ LED pirosan villog...

Nyomja meg az ESEMÉNYEK - TŰZ gombot az első sorban álló üzenet megjelenítéséhez. Nyomja meg a gombot még egyszer a következő üzenet megjelenítéséhez. Ezt ismétlje mindaddig, amíg az összes üzenet meg nem jelent. A LED villogása megszűnik, és folyamatos pirosra vált, amint az összes üzenet meg lett jelenítve.

20 mp múlva az első tűzjelzés újra megjelenik.

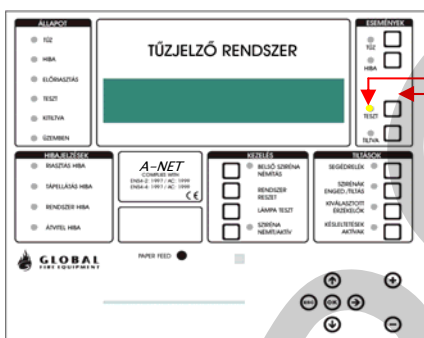


HIBA

Ha az ESEMÉNYEK - HIBA LED sárgán villog...

Nyomja meg az ESEMÉNYEK - HIBA gombot az első, sorban álló üzenet megjelenítéséhez. Nyomja meg a gombot még egyszer a következő üzenet megjelenítéséhez. Ezt ismétlje mindaddig, amíg az összes üzenet meg nem jelent. A LED folyamatos sárgára vált, amint az összes üzenet meg lett jelenítve.

20 mp múlva az első hibajelzés újra megjelenik, ha közben nem történt tűzjelzés, ebben az esetben az első tűzjelzés jelenik meg.



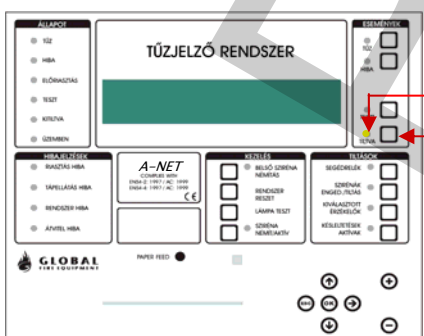
TESZT

Ha az ESEMÉNYEK - TESZT LED sárgán világít...

Nyomja meg az ESEMÉNYEK - TESZT gombot a teszt módban levő zónák megjelenítéséhez.

Előfordulhat, hogy nem minden, teszt módban levő zóna jeleníthető meg egyidejűleg, ebben az esetben a többi, teszt módban levő zóna kijelzéséhez nyomja meg a gombot még egyszer.

15 mp múlva a kijelző visszatér alapállapotba (általában a cégnév és az aktuális idő kijelzésével).



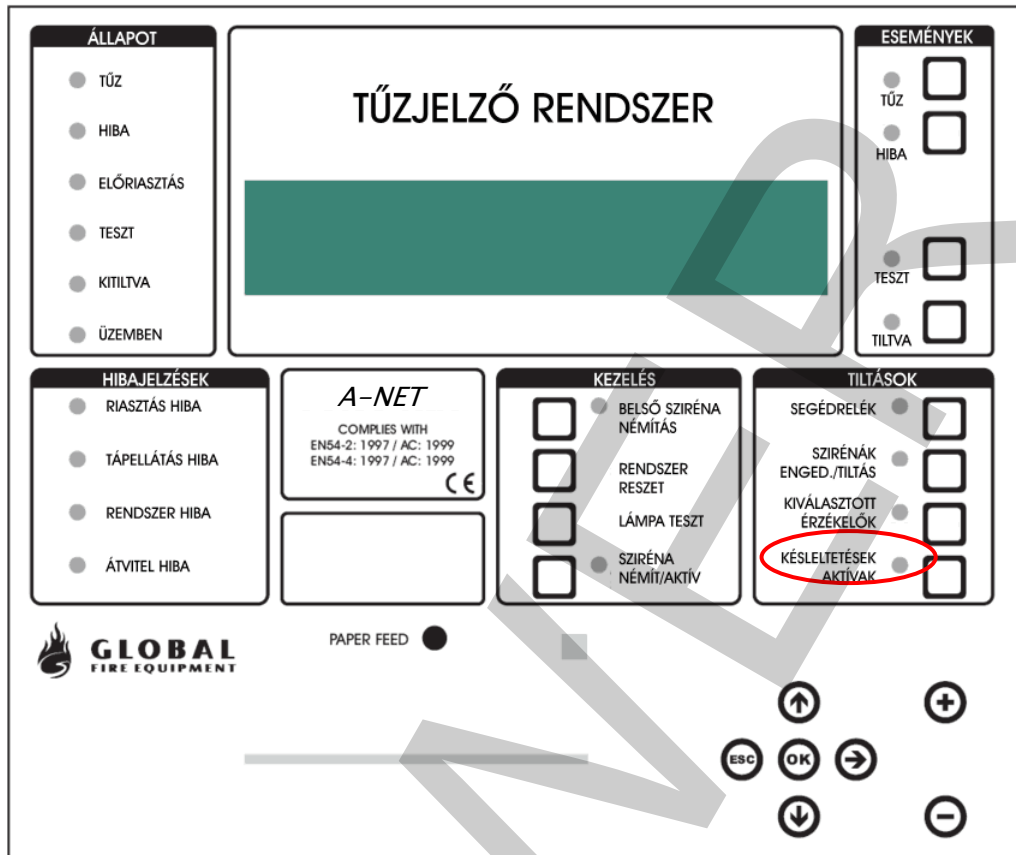
TILTVA

Ha az ESEMÉNYEK - TILTVA LED sárgán világít...

Nyomja meg az ESEMÉNYEK - TILTVA gombot a letiltások megjelenítéséhez. Előfordulhat, hogy nem minden letiltás jeleníthető meg egyidejűleg, ebben az esetben a többi letiltás kijelzéséhez nyomja meg a gombot még egyszer.

15 mp múlva a kijelző visszatér alapállapotba (általában a cégnév és az aktuális idő kijelzésével).

1.6 AKTÍV KÉSLELTETÉSEK - (Jogosult felhasználó)



Telepítés során a programozásban késleltetések adhatók meg a hangjelzőknek, I/O moduloknak és az átjelzésre. Ezek a késleltetések csak akkor vannak érvényben, ha a az ACTIVE DELAYS LED világít. Minden egyéb esetben a hangjelzők, I/O modulok és az átjelzés tűz észlelése esetén azonnal indul.

Ezen késleltetések engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg az ACTIVE DELAYS gombot.

Az aktív késleltetések úgy is programozhatók, hogy éjszakára automatikusan lekapcsolódjanak.

A programozható funkciókról és késleltetésekről további információ a 'Telepítési és Üzembehelyezési Kézikönyv'-ben található.

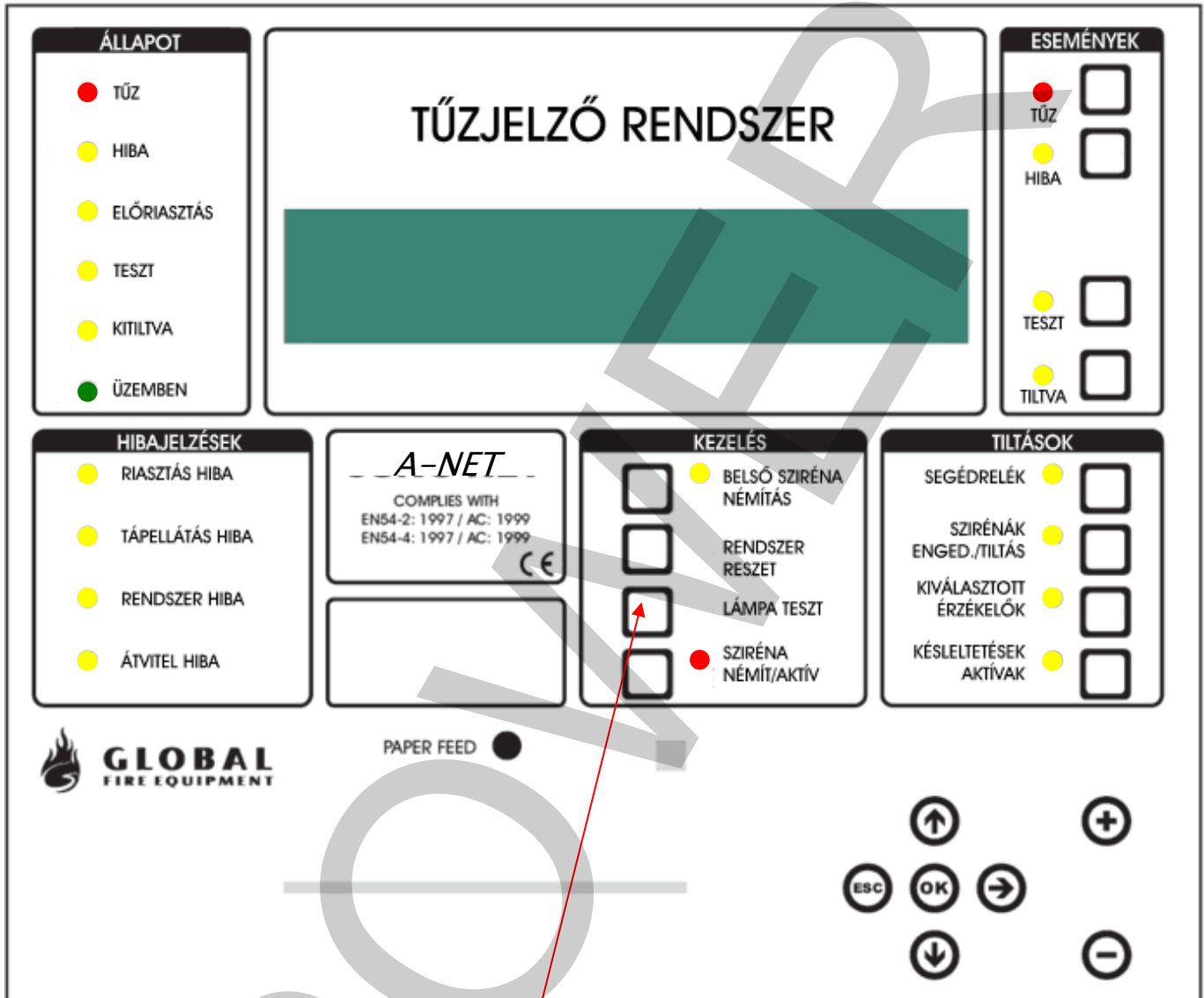
MEGJ.: Egyes funkciók csak jogosult felhasználók számára hozzáférhetők. Ehhez érvényes felhasználói kódot kell beírni a panel billentyűzetén. Az alapértelmezett kód: **▲▲▲▲▲**

Beírásához nyomja meg az OK gombot, 5-ször egymás után a **▲▲▲▲▲** gombokat, majd nyomja meg újra az OK gombot. Sikeres kódbeírás esetén a kijelző felső sorában az "USER ACCESS LEVEL" kiírás jelenik meg.

Az általános szintű funkciók nem igényelnek felhasználói kódot.

1.7 KIJELZŐ TESZT - (Általános szint)

Ezzel ellenőrizhető a kezelőfelület LED-jeinek, az LCD kijelzőnek és a kezelői hangjelzőnek a megfelelő működése.



Nyomja meg meg hosszan a LÁMPA TESZT gombot.

- # Az ábrán látható összes LED-nek ki kell gyulladnia
- # Az LCD kijelző képpontjainak feketének kell lennie
- # A külső zóna LED-eknek, ha vannak, világítaniuk kell

A teszt befejezéséhez engedje el a LÁMPA TESZT gombot. A LED-ek és az LCD visszatér alapállapotba.

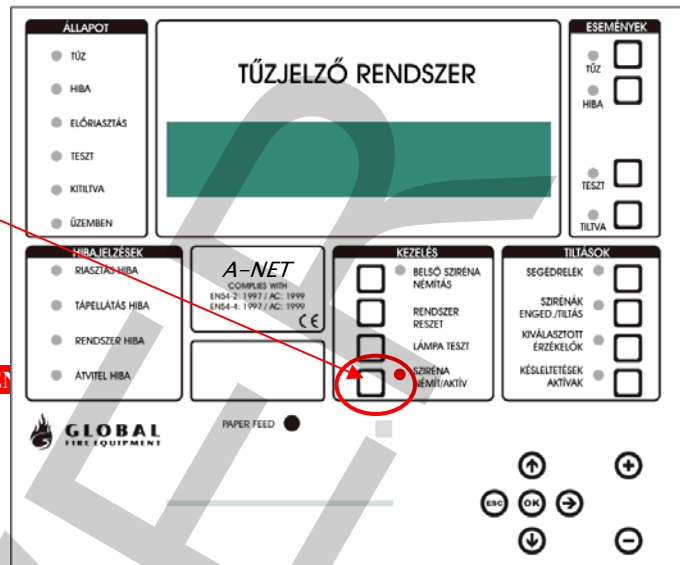
1.8 PRÓBARIASZTÁS VÉGREHAJTÁSA - (Jogosult felhasználó)

A riasztás indításához nyomja meg a SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV gombot.

A következők történnek:

- Minden hangjelző megszólal
- A SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV LED kigyullad

A KIÜRÍTÉS A HELYSZÍN ELŐÍRÁSAI SZERINT TÖRTÉNIK



A riasztás leállításához nyomja meg a SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV gombot újra.

A következők történnek:

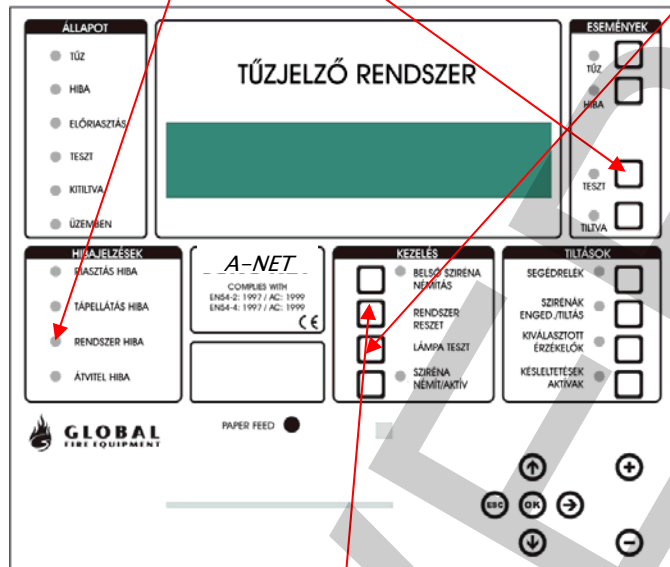
- A hangjelzők leállnak
- A SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV LED kialszik

1.9 GONDNOKI TESZT (Egyszemélyes bejárás teszt) - (Jogosult felhasználó) Gondnoki teszt mód indítása és vége

Indításhoz írjon be érvényes felhasználói kódot, majd nyomja meg az OK gombot. Nyomja meg egyszer az ESC gombot. Az LCD kijelző felső sorában az "USER ACCESS CODE LEVEL" kiírás, majd a "CÉGNÉV" (ha programozva van), és a 3. sorban a dátum és idő jelenik meg. Csak ebben az esetben lehet ebbe a módba lépni. Ha menüben van, addig kell többször nyomni az ESC gombot, amíg a kijelzőn a fent leírt kijelzés látható.

Nyomja meg az ESEMÉNYEK - TESZT gombot, majd a KEZELÉS - LÁMPA TESZT gombot röviden.

(A HIBAJELZÉSEK – RENDSZERHIBA LED egy pillanatra kigyullad, ez normalis).



A teszt mód bármikor aktiválható, kivéve ha:

- TŰZ van
- A HANGOS RIASZTÁSOK aktiválva lettek
- Valami már TESZT MÓDBAN van (hangjelzők vagy zónák)
- A rendszer riasztási módban van (a PC grafikus csomag által követelt szaggatott hangjelzés)
- Programozói módban van
- Telepítési módban van

Gondnoki teszt módba belépéskor az INITIALISING kiírás jelenhet meg akár 20 mp-re is, a rendszer méretétől függően.

A Gondnoki teszt módból a RENDSZER RESET gomb megnyomásával lehet kilépni

A Gondnoki teszt mód kijelzései

- A TESZT LED világít.
- A hangjelző 5 mp-enként fél mp-re megszólal (ugyanúgy, mint HIBA jelzésnél). **A RIASZTÁS NÉMÍTÁSA ezt nem állítja le.**
- A kijelzőn a “ DETECTOR TEST MODE“ kiírás jelenik meg.
- A teszt módban levő zónák megjelennek a kijelzőn - “ALL ZONES“

Naplózás

- Az egyenkénti érzékelőtesztek nincsenek naplózva (ez gyorsan telítené a naplót)
- A Gondnoki teszt módba lépés naplózódik

Tesztelt eszközök

- Minden érzékelő és kézi jelzésadó minden zónában teszt módba kerül
- A zónához nem rendelt érzékelők és kézi jelzésadók is teszt módba kerülnek

Jelzések eszköz tesztelésekor

Ha egy érzékelő aktiválva lett (pl. füst spray használatával):

- Az érzékelő LED-je világít, amíg a szint a riasztásküszöb felett van
- A fő panel hagyományos hangjelzői 1 mp-re megszólalnak
- Azok a hurkon levő hangjelzők, amelyek ugyanarra az al-panelre csatlakoznak, mint a tesztelt érzékelő, 1 mp-re megszólalnak
- Az esemény megjelenik a fő panelen és a másodkezelők LCD kijelzőjén 15 mp-re

Egynél több eszköz tesztelése

Érzékelőkből és kézi jelzésadókból egyszerre csak egy tesztelhető. A LED-nek ki kell aludnia az aktuális eszközön, mielőtt a következőre lép. (Na használjon túl sok füst sprayt.)

Letiltások

- A hangjelzőkre, hurkokra vagy érzékelőkre vonatkozó letiltásokat a rendszer Gondnoki teszt módban figyelmen kívül hagyja. Azonban a letiltott érzékelő LED-je teszteléskor nem gyullad ki (a teszt többi eleme normál módon működik).

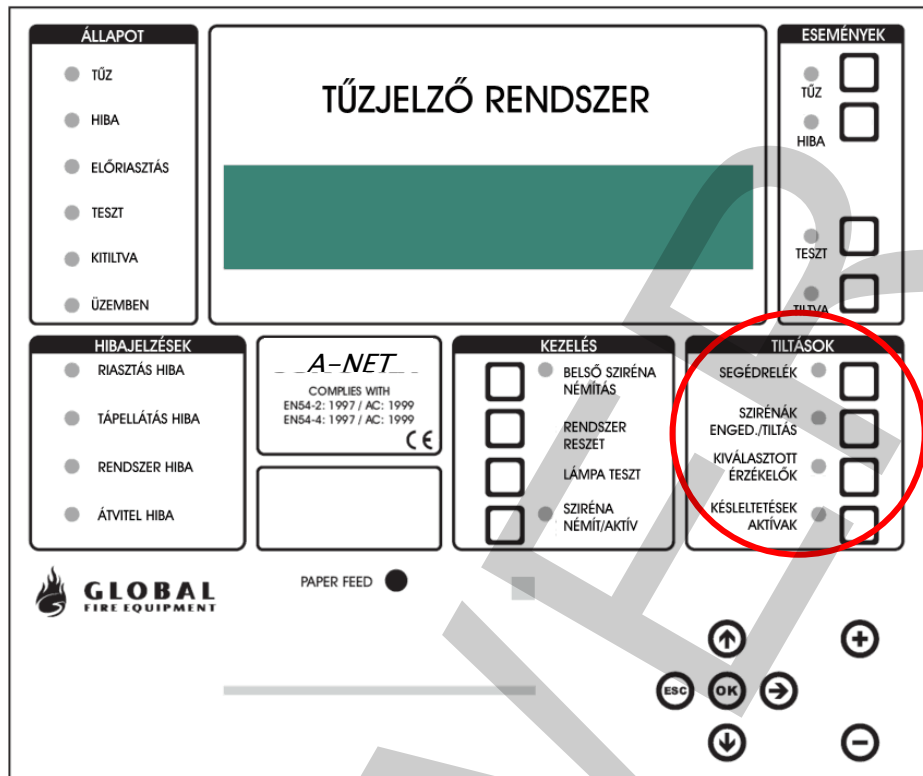
Érzékelők érzékenysége

- Ezt a teszt módba lépés nem változtatja meg (ezért az érzékenység éjszaka magas lehet, nappal pedig alacsony - a rendszer beállításaitól függően).

Egyéb

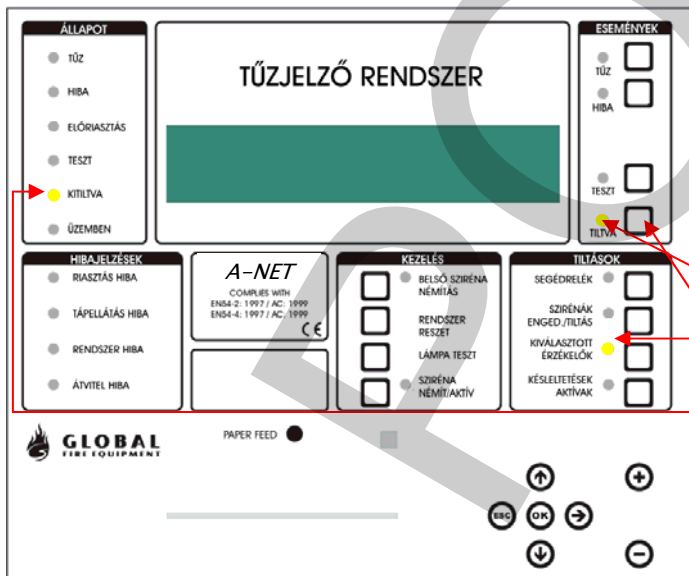
- Gondnoki teszt módban a SZIRÉNA NÉMÍT/AKTÍV gomb működőképes marad
- A Gondnoki teszt módba a fő panelről vagy másodkezelőről is be lehet lépni

1.10 LETILTÁSOK- (Jogosult felhasználó)



1.10.1 KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK

Programozásban (lásd: ‘Telepítési és Üzembehelyezési Kézikönyv’) az egyes érzékelők SZELEKTÍV LETILTÁSRA programozhatók. Ha a KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK gombot megnyomja, az adott érzékelők le lesznek tiltva. (Ez szükséges lehet pl. olyan épületben, ahol dohányzó helyiségben is vannak füstérzékelők. Napközben célszerű kiiktatni ezeket az érzékelőket a vakriasztások megelőzésére.)



KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK

Ha aktiválva van:

A KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK LED kigyullad

Az ÁLLAPOT - KITILTVA LED kigyullad

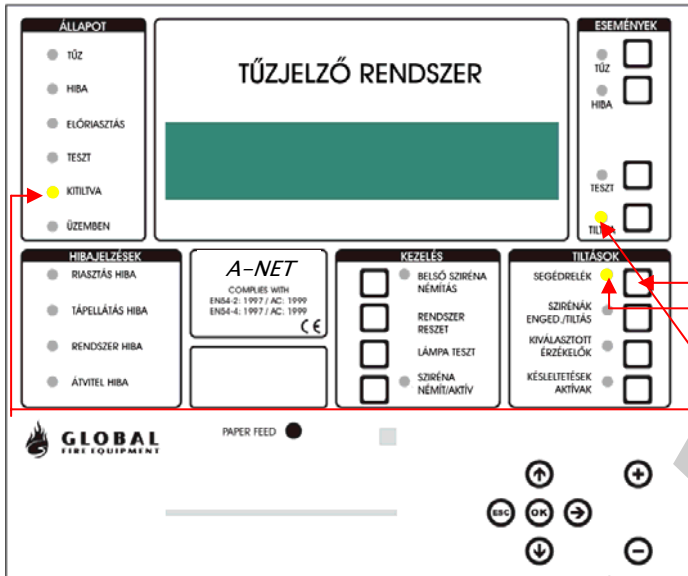
Az ESEMÉNYEK - LETILTVA LED kigyullad.

A letiltott érzékelők az ESEMÉNYEK - LETILTÁS gombbal.

A KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK gomb csak akkor működik, ha legalább egy érzékelő SZELEKTÍV LETILTÁSRA van programozva. A KIVÁLASZTOTT ÉRZÉKELŐK gomb újbóli megnyomása újra engedélyezi az érzékelőket.

1.10.2 Segédrelék

A SEGÉDRELÉK gombbal az összes relé és I/O modul kimenet engedélyezhető/letiltható. Ez azt jeletni, hogy tűz vagy hiba esetén az adott kimenetek nem reagálnak. Az ezen gombbal vezérelt kimenetekbe beletartozik az alapban húzva tartott HIBA relé, a HIBA I/O csoport, a KIÜRÍTÉS relé, és az analóg hurkokra kötött I/O modulok, valamint a segédrelék.



A relé és I/O modul kimenetek letiltásához nyomja meg a **SEGÉDRELÉK** gombot.

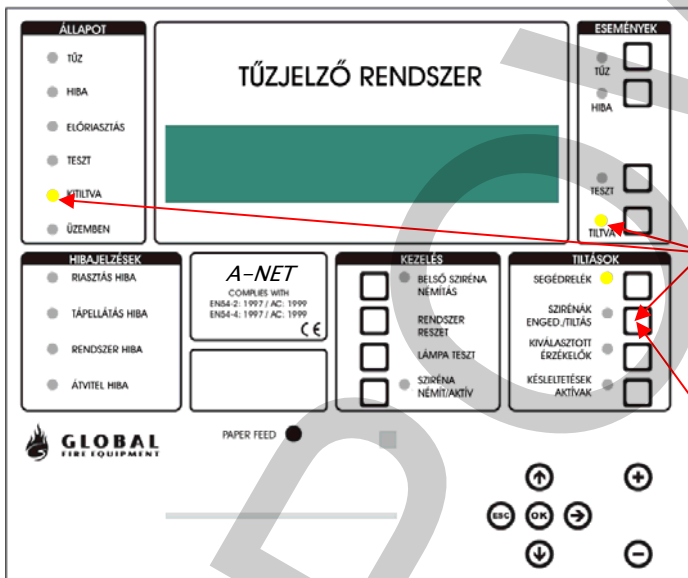
A **SEGÉDRELÉK LED** kigyullad.

Az **ÁLLAPOT - KITILTVA LED** kigyullad.

Az **ESEMÉNYEK - TILTVA LED** kigyullad.

A relék és I/O modulok újra engedélyezéséhez nyomja meg újra a **AUXILIARY RELAYS** gombot.

1.10.3 SZIRÉNÁK ENGEDÉLYEZÉSE/LETILTÁSA



A rendszerben levő összes sziréna letiltásához nyomja meg a **SZIRÉNÁK ENGED./TILTÁS** gombot.

A **SZIRÉNÁK ENGED./TILTÁS LED** kigyullad.

Az **ÁLLAPOT - KITILTVA LED** kigyullad.

Az **ESEMÉNYEK - TILTVA LED** kigyullad.

A szirénák újra engedélyezéséhez nyomja meg újra a **SZIRÉNÁK ENGED./TILTÁS** gombot.

1.10.4 ZÓNÁK KITILTÁSA/ENGEDÉLYEZÉSE

Zóna letiltásához/engedélyezéséhez kövesse az alábbiakat:

- 1 – Írjon be egy érvényes felhasználói vagy programozói kódot.
- 2 – Válassza a 3.1 funkciót (Zónák tiltása/kiosztás), a **▲▼** nyílombokkal, vagy az infravörös távirányító vagy a PS2 billentyűzet nyílombokjaival. A 3. menü elérése után nyomja meg az OK/Enter gombot.
- 3 – A **▲▼** gombokkal válassza ki a 3.1 funkciót, majd nyomja meg az OK/Enter gombot.
- 4 – A **▲▼** gombokkal válassza ki a tiltandó zónát, majd nyomja meg az OK/Enter gombot.
- 5 – A zóna pillanatnyi állapota látható. Megváltoztatásához nyomja meg az OK/Enter gombot, és a **▲▼** gombokkal váltsa át engedélyezetttről tiltottra vagy fordítva. A beállítás befejezése után nyomja meg az OK/Enter gombot. Kilépéshez nyomja meg az ESC gombot. Az ESC gomb minden egyes megnyomása egy lépéssel visszalép a menüben. Ha bármely zóna ki lett tiltva, az ÁLLAPOT területen a KITILTVA LED kigyullad. Az ESEMÉNYEK területen a TILTVA LED szintén világít. Ha ez utóbbi LED villog, azt jelzi, hogy egynél több tiltás történt a rendszerben. A további tiltások megtekintéséhez nyomja meg a TILTÁS gombot az ESEMÉNYEK területen.

6

1.11 HA A PANEL HIBÁT JELEZ

Ha a rendszer hibát észlel, az **ÁLLAPOT - HIBA LED** kigyullad.

HÍVJA A KARBANTARTÓT

1.12 HA A PANEL ELŐRIASZTÁST JELEZ

Ha bármely érzékelő előriasztási állapotot jelez, az **ÁLLAPOT - ELŐRIASZTÁS LED** kigyullad.

HÍVJA A KARBANTARTÓT

