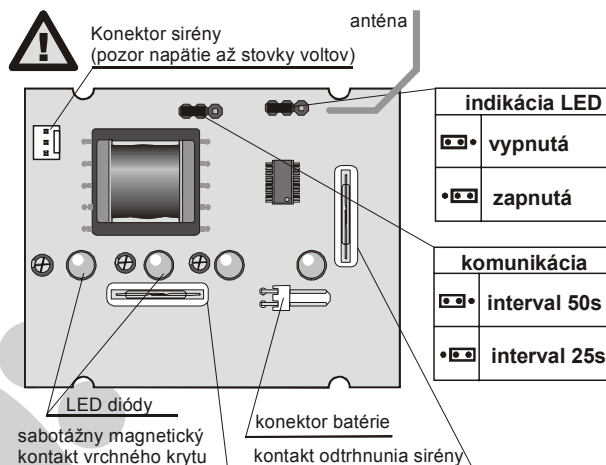
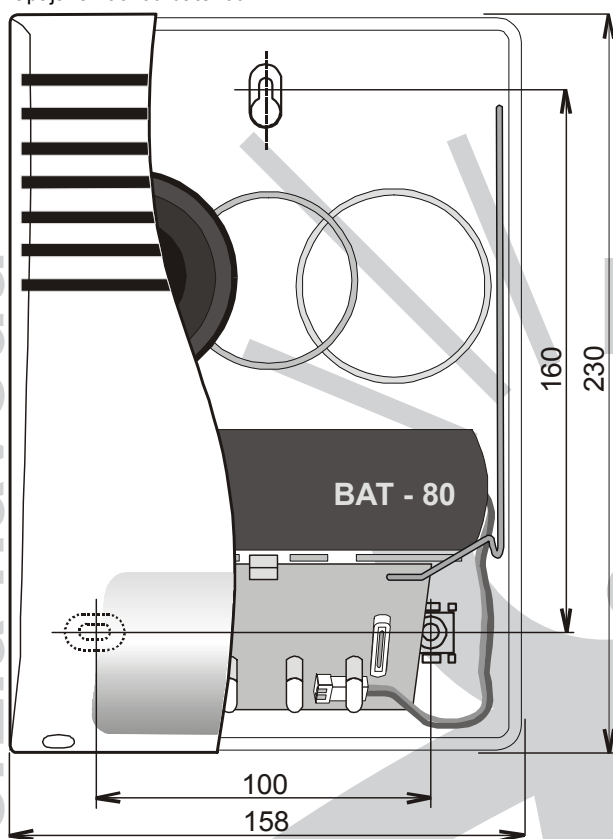


Bezdrôtová vonkajšia siréna JA-80A

Siréna JA-80A je komponentom systému OASiS 80 firmy Jablotron. Služi na signalizáciu poplachu a je určená na inštaláciu do exteriéru. Komunikuje bezdrôtovým protokolom OASiS, je vybavená sabotážnymi kontaktmi a je napájaná lítiovou batériou.



Funkcia sirény

Pri hlasitom poplachu začne siréna húkať a blikať (rýchlosť reakcie možno ovplyvniť prepinkou Komunikácia 50 / 25). Hlasitosť sirény sa po zapnutí zvyšuje postupne na maximum. Siréna húka maximálne 3 minúty, blikač blika ešte 30 minút po poplachu. Činnosť sirény možno ukončiť zrušením prebiehajúceho poplachu.

Pri otvorení krytu aj pri odtrhnutí sirény zo steny hlási siréna **Sabotáž**.

Pozor, pred akoukoľvek manipuláciou so sirénou, vždy prepnete systém do režimu SERVIS. Ak pracujete so sirénou na rebríku, počítajte s tým, že môže začať blikať alebo húkať!

Testovanie sirény

Ak vyvoláte v systéme hlasitý poplach, môže siréna reagovať s oneskorením (jeho dĺžku určuje prepinka Komunikácia 50 / 25).

Keď testujete kvalitu signálu vysielaného sirénou, aktivujte jej sabotážny kontakt otvorením vonkajšieho krytu. Meranie kvality signálu ústredňou sa zapína zadaním sekvencie **298** v režime SERVIS (pozri návod ústredne).

Výmena batérie v siréne

Systém kontroluje stav batérie a ak sa priblíži jej vybitie, informuje užívateľa (prípadne aj servisného technika). Siréna je aj naďalej funkčná. **Batériu odporúčame vymeniť do 2 týždňov.** Používajte výhradne batériu BAT-80 Jablotron. Vymení ju servisný technik, keď je ústredňa v režime SERVIS. Po výmene batérie sa odporúča otestovať funkčnosť sirény.

V žiadnom prípade sa nepokúšajte batériu nabíjať!!!

Poznámka: Použitú batériu nevyhadzujte do odpadkov, ale odovzdajte ju na zbernom mieste elektronického odpadu.

Vyradenie sirény zo systému

Systém hlási prípadnú stratu spojenia so sirénou. Pokiaľ sirénu úmyselne demontujete, musíte ju vymazať aj z pamäte ústredne.

Technické parametre

Napájanie	lítiová batéria BAT-80 Jablotron
Typická životnosť batérie	cca 5 rokov (komunikácia 50s, vypnuté blikanie)
Komunikačné pásmo	868 MHz, protokol OASiS
Komunikačný dosah	cca 300m (priama viditeľnosť)
Siréna	piezoelektrická, 112 dB
Max. doba húkania sirény	3 minúty
Max. doba blikania blikača	30 min. po poplachu
Stupeň krytia	IP34D
Stupeň zabezpečenia 2	podľa STN EN 50131-1
Rozmery	230 x 158 x 75 mm
Trieda prostredia IV.	vonkajšie všeobecné -25 až +60°C
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR - 5/2004



Siréna JA-80A vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z. z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú, ak je použitá v súlade s jej určením. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.



Poznámka: Aj keď výrobok neobsahuje žiadne škodlivé materiály, nevyhadzujte ho po skončení životnosti do odpadkov, ale odovzdajte ho na zbernom mieste elektronického odpadu. Podrobnejšie informácie nájdete na www.jablotron.sk.

Inštalácia

Siréna sa inštaluje na zvislú stenu (na fasádu budovy) blikačom smerom nadol. Vyhnite sa montáži v blízkosti odkvapov (hrozí tvorba ľadu) a bleskozvodov. Sirénu nesmú tieniť žiadne kovové prekážky, ktoré by mohli obmedziť bezdrôtovú komunikáciu.

- Otvorte vonkajší kryt sirény (uvoľnite 2 skrutky v spodnej časti).
- Demontujte vnútorný priehľadný kryt (povoľte skrutku a posuňte kryt doprava).
- Priskrutkujte sirénu na vybrané miesto (3 skrutky).
- Nastavte prepinky v siréne (pozri nasledujúci popis).
- Naučte sirénu do ústredne. Postup:
 - Ústredňu prepnete do režimu SERVIS a klávesom **1** zapnete režim UČENIE (klávesmi **▲** a **▼** možno vybrať požadovanú adresu).
 - V siréne zapojte vodič batérie (zabliká a zhasne = naučila sa do systému).
 - Režim UČENIE ukončíte klávesom **#**.
- Namontujte späť vnútorný aj vonkajší kryt sirény.

Poznámky:

- Sirénu môžete naučiť aj zadaním posledných 8 miest výrobného čísla (nájdete ho pod čiarovým kódom na priloženej kartičke) v režime SERVIS ústredne (sekvenciou 60 nn xxxxxxxx – pozri návod ústredne).
- K ústredni možno uvedeným spôsobom naučiť viac sirén.
- Ak sa siréna nenaučila (ostala blikať), skontrolujte, či je ústredňa v režime UČENIE.

Nastavovacie prepinky

Prepojka 1 – Komunikácia 50 / 25 určuje časový interval, po ktorom siréna kontroluje stav ústredne. Siréna počas normálnej prevádzky šetrí energiu a nepretržite sleduje stav svojich sabotážnych kontaktov. Každých 50 alebo 25 sekúnd (podľa nastavenia prepinky) sa spojí s ústredňou a ak nastal poplach, začne húkať a blikať. Nastavenie prepinky teda určuje dobu maximálneho oneskorenia reakcie sirény pri poplachu. Nastavením 50s sa predlžuje životnosť batérie.

Prepojka 2 - Indikácia LED ON / OFF umožňuje zapnúť krátke kontrolné bliknutie sirény každých 60s počas zapnutej aj vypnutej ochrany (pozícia ON). V pozícii OFF blíka siréna iba pri poplachu.

