



## JA-163A Bezdrátová venkovní bateriová siréna

Siréna JA-163A RB je komponentem systému JABLOTRON 100+. Slouží pro indikaci poplachu v exteriéru a pro doplňkovou akustickou signalizaci. Siréna je napájena z lithiové baterie a to zcela bez potřeby externího napájecího zdroje.

o [Prohlášení o shodě - JA-163A \(PDF 173,35 kB\)](#)

### Popis

Siréna se skládá ze základny s elektronikou JA-163A-BASE-RB, lithiové baterie BAT-100A a vrchního krytu řady JA-1X1A-C-xx. Kryty se dodávají v několika barevných provedeních. V systému zabírá jednu pozici.

Díly výrobku JA-163A RB (základna, vrchní kryt a baterie) jsou dodávány odděleně. Důvodem je volný výběr z celé řady vrchních krytů a u baterie jsou to přepravní podmínky.



**JA-163A-BASE-RB - spodní plast s elektronikou**



**JA-1X1A-C-ST - nerezový kryt**



**JA-1X1A-C-ST-B - nerezový kryt**



**JA-1X1A-C-WH - plastový kryt sirény - bílý**

**JA-1X1A-C-WH-B - plastový kryt sirény - bílý**



**JA-1X1A-C-GR - plastový kryt sirény - šedý**

**JA-1X1A-C-GR-B - plastový kryt sirény - šedý**

## Technická specifikace

<b>Napájení</b>	Lithiová baterie 3,6 V/13 Ah Typ BAT-100A, BAT-100A.01 (možno osadit až 2 ks) Upozornění: Baterie nejsou součástí balení
<b>Proudová spotřeba (jmenovitá/maximální)</b>	0,3/1000 mA
<b>Životnost baterie</b>	cca 5 let (nastavení z výroby)
<b>Detekce nízkého napětí baterie</b>	< 2,8 V
<b>Komunikační kmitočet</b>	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
<b>Komunikační dosah</b>	cca 300 m (volný terén)
<b>Anténa</b>	vnitřní s možností připojení vnější antény, typ AN-868
<b>Ztráta spojení</b>	hlasitý sabotážní poplach po 110 min
<b>Siréna piezo elektrická</b>	100 dB/m (nová baterie)
<b>Rozměry (s krytem)</b>	200 x 300 x 70 mm
<b>Hmotnost bez baterie</b>	434 g
<b>Klasifikace</b>	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí IV
<b>- dle</b>	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-4, ČSN EN 50131-5-3
<b>- prostředí</b>	venkovní všeobecné

- provozní teplota	-20 až +60 °C
- napájení	typ W
- certifikační orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Stupeň krytí	IP44
Ve shodě s	ČSN ETSI EN 300 220, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1
Podmínky provozování	ČTÚ č. VO-R/10