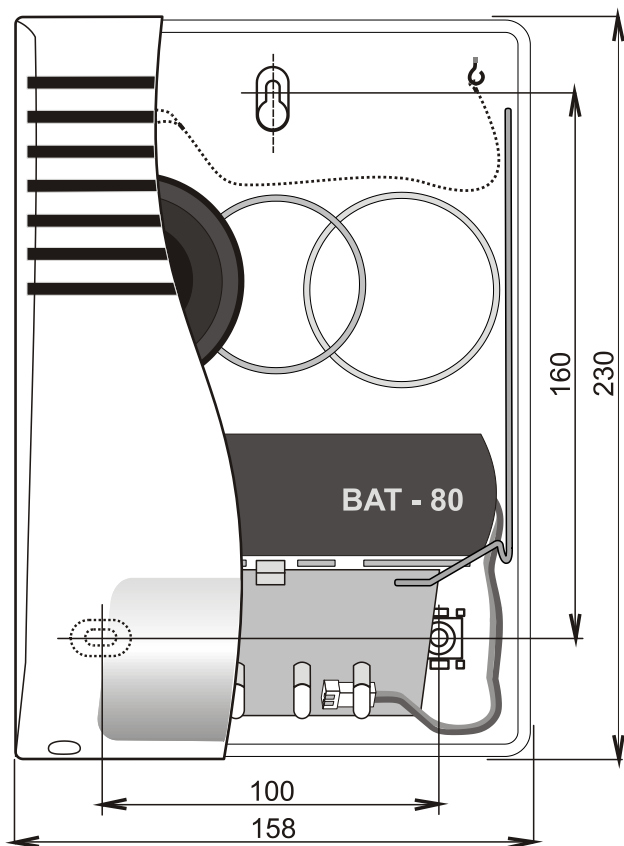


# Sirena esterna senza fili JA-80A

Il JA-80A è un componente del sistema Jablotron Oasis 80. E' un dispositivo progettato per emettere un suono di allarme esterno e per segnalare qualsiasi tipo di manomissione esercitata su di esso. E' alimentato da una batteria a lunga durata al litio e comunica via radio utilizzando il protocollo Jablotron Oasis.



## Installazione

La sirena deve essere installata da un installatore qualificato. Deve essere posizionata su una parete verticale con la sua luce lampeggiante rivolta verso il basso. La sirena non deve essere schermata da alcun metallo che ne potrebbe bloccare la comunicazione radio.

1. **Aprire il coperchio della sirena** (2 viti sulla parte inferiore)
2. **Attaccare la sirena** nella posizione desiderata (3 viti)
3. Selezionare **le funzioni opzionali** desiderate tramite i ponti interni (vedere la descrizione che segue)
4. **Collegare la sirena alla centrale** nel seguente modo:
  - a) Porre la centrale in modalità di servizio e **digitare il numero 1** per impostare la modalità di auto-apprendimento (l'indirizzo desiderato può essere selezionato utilizzando i tasti freccia)
  - b) **Collegare il cavo della batteria** nella sirena – (la luce lampeggerà e dopo un po' si spegnerà = auto-apprendimento terminato)
  - c) **Uscire** dalla modalità di auto-apprendimento premendo il tasto #
5. **Riposizionare i coperchio esterno.**

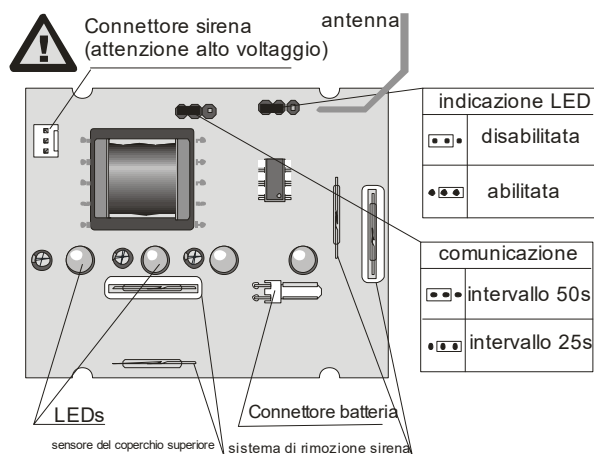
### Note:

- Possono essere collegate alla centrale più sirene.
- Se la sirena **continua a lampeggiare** significa che non è stata auto-appresa – verificare che la centrale si trovi in modalità di auto-apprendimento e che la sua antenna sia collegata. La sirena si deve trovare ad almeno 2 metri di distanza dalla centrale durante l'auto-apprendimento.

## Ponticelli

**50 / 25** determina con che frequenza la sirena controlla la condizione in cui si trova il sistema. Durante il normale funzionamento la sirena risparmia l'energia della batteria spegnendo il suo ricevitore. Quindi lo riaccende periodicamente per eseguire il controllo di ricerca allarmi nel sistema ogni 25 o 50 secondi (selezionabile). Il periodo di 50 secondi non estende soltanto il ritardo di reazione massimo della sirena, ma anche la durata della sua batteria.

**LED ON / OFF** attiva dei brevi lampeggiamenti della sirena ogni 60 secondi (= posizione ON). Se la posizione OFF è selezionata, la sirena lampeggerà solo durante l'indicazione di un allarme.



## Funzione

Se si rileva un allarme esterno nella centrale, la sirena inizierà ad emettere un suono ed a lampeggiare (l'emissione di suono e luce può essere ritardata – vedi ponticelli 50/25). ULa sirena suonerà per un periodo massimo di 3 minuti (salvo che il periodo di allarme nella centrale sia più breve) e la sua luce lampeggerà 60 minuti più a lungo. L'indicazione della sirena può essere arrestata anche interrompendo l'allarme nella centrale.

Nel caso venga manomessa, la sirena invierà un segnale di manomissione al sistema.

**Attenzione** – fare attenzione agli shock elettrici quando la sirena suona (si genera un elevato voltaggio AC – non toccare alcuna parte interna). Commutare il sistema sulla modalità di servizio prima di eseguire qualsiasi manutenzione sulla sirena. Ricordatevi che la sirena può iniziare a suonare e a lampeggiare in qualsiasi momento se la sua batteria è connessa.

## Collaudo

Se si provoca un allarme esterno nel sistema, la sirena dovrebbe iniziare a funzionare entro 25 (o 50) secondi.

Per misurare l'intensità del segnale della sirena, selezionare la modalità di misurazione del segnale nella centrale ed attivare il sensore antimanomissione della sirena aprendo il suo coperchio.

## Sostituzione della batteria

La sirena controlla la condizione della sua batteria e nel caso sia quasi esaurita informerà il sistema (che avviserà l'utente e il tecnico di servizio). La sirena continuerà a funzionare, ma la sua batteria dovrà essere sostituita entro 2 settimane. Si raccomanda di utilizzare solo batterie Jablotron BAT-80.

**Non tentare mai di caricare la batteria.** Durante l'eliminazione della batteria usata attenersi sempre i regolamenti locali.

## Rimozione della sirena dal sistema

Nel caso si voglia rimuovere la sirena dal sistema, ricordarsi di cancellarla nella centrale per evitare qualsiasi segnalazione di perdita di comunicazione con la sirena.

## Specifiche

Alimentazione	batteria al litio BAT-80 Jablotron 6 V, 11 Ah
Durata batteria	Nota: batteria non inclusa
Banda di comunicazione	calcolata per un max di 3 anni (controllo ogni 50 s)
Distanza di comunicazione	868 MHz, protocollo Oasis
Sirena	fino a 300 m (spazio aperto)
Durata max. del segnale acustico	piezo elettrica, 112 dB/1m
Durata max. del segnale luminoso durante l'allarme	3 minuti
Protezione	60 minuti
Grado EN 50131-1, EN 50131/4, EN 50131/5/3, T031 (Incert)	IP34D
Temperatura d'esercizio	2
Ambiente operativo	da -25 a +60 °C
Dimensioni, peso	classe IV.
Organismo di certificazione	230 x 158 x 75 mm, 850 g
Conforme a	Trezor Test s.r.o., Telefication B.V.
Può essere utilizzata in conformità co	ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
	ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. con la presente è a dichiarare che JA-80A è conforme alle rispettive norme comunitarie armonizzate: Direttive n.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Per l'originale della dichiarazione di conformità visitare [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) - sezione Download.



Nota: Benché questo prodotto non contenga alcun materiale dannoso, consigliamo di restituire il prodotto al rivenditore o direttamente al produttore dopo l'uso.

**JABLOTRON**  
CREATING ALARMS

JABLOTRON ALARMS a.s.,  
Pod Skalkou 4567/33  
46601 Jablonec nad Nisou  
Czech Republic  
Tel.: +420 483 559 911  
Fax: +420 483 559 993  
Internet: [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com)