

ELBO-073

cz Bazénový alarm
sk Bazénový alarm
de Pool-Alarm
en Pool alarm
fr Bazénový alarm

it Pool-Alarm
es Pool-Alarm
pl Bazénový alarm
hu Bazénový alarm



www.elbock.cz



3 Čeština

5 Slovenčina

7 Deutsch

9 English

11 Français

13 Italiano

15 Español

17 Polski

19 Magyar

ELBO-073

Bazénový bezdrátový alarm je elektronické monitorovací zařízení, které detekuje pád dítěte či zvířete do bazénu, nebo také návštěvu nevíтанé osoby. Alarm automaticky spustí bezdrátově sirénu v případě, že nějaká událost vyvolá dostatečně velké vlny. Snímač vln pracuje na základě měření zrychlení jako u mobilních telefonů.

Bazénový alarm je složen ze 2 částí:

- **Vysílač**, který plave na hladině bazénu a je napájen 1x baterií CR123. Vysílač se pokládá na hladinu bazénu, kde je přivázán ke břehu na vhodné místo.
- **Přijímač** který se zasune do běžné 230 V AC elektrozásuvky. Přijímač může být vzdálený od vysílače až 300 m v případě, že nejsou mezi prvky překážky.



Uvedení do provozu:

Čidlo je z výroby plně funkční, jen je potřeba odstranit izolační pásek od baterie a položit na vodní hladinu. Přijímač stačí pouze zasunout do zásuvky.

Aktivace:

Zmáčkneme na vysílači na dobu víc jak 1s tlačítko, zazní delší tón. Pustíme a položíme na klidnou hladinu. Pokud čidlo nezaznamená do 1 minuty žádný pohyb, tak se aktivuje, toto je indikováno pípnutím a krátkými světelnými pulzy po 5s. Od tohoto okamžiku je alarm aktivní a hlídá hladinu bazénu.

Tlačítko na zadní straně přijímače slouží pouze pro spárování.



Vypnutí alarmu:

podržením tlačítka do zaznění tónu (cca 3s) na předním panelu (vypnutí je doprovázeno dvěma stejnými tóny).

Pokud vysílač zaznamená pohyb hladiny, máte 5s k uspání vysílače (viz výše), aby nespustil alarm. Tato doba je indikována pípním.

Spárování:

Z výroby je vysílač spárovaný se sirénou. To můžete vyzkoušet vložením sirény do zásuvky a vyvoláním poplachu pomocí vysílače. Pokud se siréna nespustí, spárujte tyto zařízení znovu

- Stiskněte (1,5s) na zadní straně přijímače tlačítko
- Dioda se rozblíká a přijímač je připraven k učení
- Vyvolejte poplach pomocí vysílače
- Po spárování přijímač zahouká
- Znovu vyzkoušejte jestli jsou správně spárované

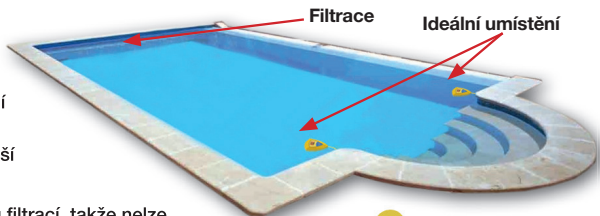
Indikace stavu sirény pomocí led diody:

- Bliká 1x/2s: prázdná paměť
- Bliká 1x/1s: režim učení
- Bliká 1x/0,5s: slabá baterie ve vysílači
- Svítí: spárováno

Umístění:

Bazénové čidlo je vhodné umístit:

- Do místa, kde hrozí pád do vody
- Na přístupné místo pro zapínání a vypínání alarmu
- Do rohu bazénu, kde je vlna nejintenzivnější
- Na místo, kde filtrace nevyvolává vlny



Každý bazén je originál s jinými tvary a různou filtrací, takže nelze obecně říct, které místo je nejvhodnější.

Test:

Zmáčkněte na vysílací tlačítko na 1 s a položte na klidnou hladinu. Pokud čidlo nezaznamená do 1 minuty žádný pohyb, tak se aktivuje. Toto je indikováno pípnutím a LED dioda začne poblikávat. Nyní zkuste demonstrovat pád dítěte do vody vhozením čtyř svázaných plných petlahví do bazénu. Pokud čidlo správně zareaguje (uslyšíte opakující se pípnání). Dále zkuste spustit filtraci, zda nebude docházet k samovolnému zapínání. V případě, že filtrace bude ovlivňovat vysíláč, přesuňte jej na jiné místo nebo změňte nastavení citlivosti. Zároveň vyzkoušejte, zda máte v dosahu signálu sirény, která má při testu houkat při zaznamenávání vln. Při krátkém dosahu signálu je možné dokoupit repeater (opakováč signálu) nebo další přijímač pro pokrytí celého domu.

Nastavení citlivosti:

Vysíláč rozdělíte vyšroubováním zadní části. Otočením knoflíku směrem doprava se citlivost zvyšuje 1. Vysíláč složte a vyzkoušejte znovu v bazénu. Toto nastavení provádějte po dobu, než budete s citlivostí spokojeni. Po nastavení se ujistěte, že uvnitř není žádná voda. Pro konečné utažení zadního krytu můžete použít plochý předmět např.: příborový nůž 2.

Silikonovým olejem můžete promazat těsnění, čím prodloužíte jeho životnost a zlepšíte ochranu elektroniky před vlhkem.

Bazénový alarm je navržen tak, aby jej bylo možno použít v libovolném bazénu po dobu koupací sezóny. Dokáže ohlídat bazén o velikosti přibližně 50-60m2. Pokud by byl bazén podstatně větší nebo měl příliš složitý tvar a vodní vlna se nemohla dobře rozšířit, je vhodné použít více bazénových alarmů.

Technické parametry:

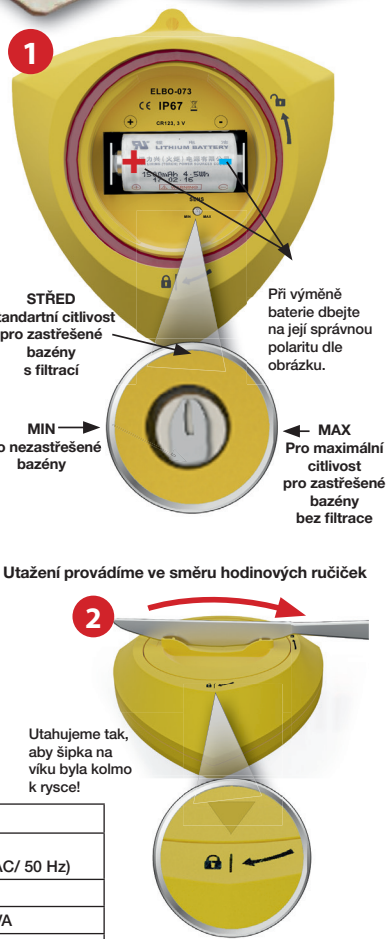
Vysíláč		Přijímač	
Napájení	1x CR123	Napájení	síťové (230 V AC/ 50 Hz)
Vf výkon	10 mW	Hlasitost	95 dB
Frekvence	433,92 MHz	Spotřeba	do 1,5 VA
Stupeň krytí	IP67	Stupeň krytí	IP20
Pracovní teplota	10 bis 50 °C	Pracovní teplota	10 až 50 °C
Typ čidla	bezdrátový	Dosah na volné ploše	cca 300 m
Životnost baterií	až 1 rok	Dosah v zástavbě	cca 30 m

Tento bezpečnostní výrobek je jen další úroveň zabezpečení nikoliv stoprocentní řešením. Jeho používáním podle instrukcí manuálu maximalizujete bezpečnost bazénu. Přesto je nutné dbát na všechna bezpečnostní opatření týkajících se koupání v bazénech.



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
 Timto ELEKTROBOCK CZ s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení ELBO-073 je v souladu se směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.elbock.cz

ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
www.elbock.cz

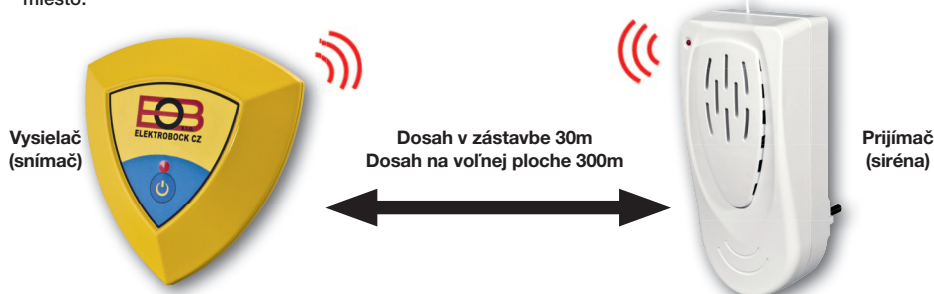


ELBO-073

Bazénový bezdrôtový alarm je elektronické monitorovacie zariadenie, ktoré detekuje pád dieťaťa či zvierata do bazéna, alebo tiež návštevu nevitanej osoby. Alarm automaticky spustí bezdrôtovo sirénu v prípade, že nejaká udalosť vyvolá dostatočne veľké vlny. Snímač vln pracuje na základe merania zrýchlenia pohybu a náklonu pri vlně. Jedná sa o rovnakú technológiu merania zrýchlenia ako pri mobilných telefónoch.

Bazénový alarm je zložený z 2 častí:

- **Vysielač**, ktorý pláva na hladine bazéna a je napájaný 1x batériou CR123. Vysielač sa pokladá na hladinu bazéna, kde je privityvaný k brehu na vhodné miesto.
- **Prijímač** ktorý sa zasunie do bežnej 230V AC elektro zásuvky. Prijímač môže byť vzdialený od vysielača až 300m v prípade, že nie sú medzi prvkami prekážky.



Uvedenie do prevádzky

Snímač je z výroby plne funkčný, len je potrebné odstrániť pásik od batérie a položiť na vodnú hladinu. Prijímač stačí len zasunúť do zásuvky.

Aktivace:

stlačíme na vysielači na dobu viac ako 1s tlačidlo, pustíme a položíme na pokojnú hladinu. k snímač nezaznamená do 1 min. žiadny pohyb, tak sa aktivuje, toto je indikované pípnutím a krátkymi svetelnými pulzmi počas 10s. Od tohto okamihu je alarm aktívny a stráži hladinu bazéna.

Tlačidlo na zadnej strane prijímača slúži len na spárovanie.



Vypnutie alarmu:

podržaním tlačidla do zaznenia tónu (cca 3s) na prednom paneli (vypnutie je sprevádzané dlhým prerušeným tónom).

Pokiaľ vysielač zaznamená pohyb hladiny, máte 5s na uspanie vysielača (viď vyššie), aby nespustil alarm. Táto doba je indikovaná pípaním.

Spárovanie:

Z výroby je vysielač spárovaný so sirénou. To môžete vyskúšať vložením sirény do zásuvky a vyvolaním poplachu pomocou vysielača. Pokiaľ sa siréna nespustí, spárujte tieto zariadenia znovu.

- Stlačte (1,5s) na zadnej strane prijímača tlačidlo
- Dióda sa rozblíka a prijímač je pripravený na učenie
- Vyvolajte poplach pomocou vysielača
- Po spárovaní prijímač zahúka
- Znovu vyskúšajte či sú správne spárované

Indikácia stavu sirény pomocou led diódy:

- Bliká 1 x / 2s: prázdna pamäť
- Bliká 1 x / 1s: režim učenia
- Bliká 1 x / 0,5s: slabá batéria vo vysielači
- Svieti: spárované

Umiestnenie:

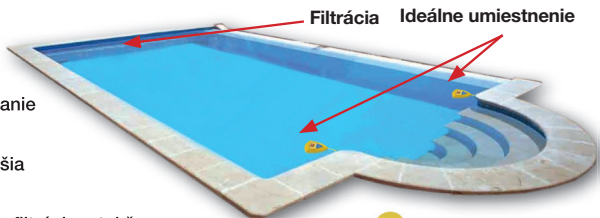
Bazénový snímač je vhodné umiestniť:

- Do miesta, kde hrozí pád do vody
- Na prístupné miesto pre zapínanie a vypínanie
- alarmu
- Do rohu bazéna, kde je vlna najintenzívnejšia
- Na miesto, kde filtrácia nevyvoláva vlny

Každý bazén je originál s inými tvarmi a rôznou filtráciou, takže nemožno všeobecne povedať, ktoré miesto je najvhodnejšie.

Test:

Stlačte na vysielači tlačidlo na 1s a položte na pokojnú hladinu. Ak snímač nezaznamená do 30s žiadny pohyb, tak sa aktivuje. Toto je indikované pípnutím a LED dióda začne poblikávať. Teraz skúste demonštrovať pád dieťaťa do vody vhođením štyroch zviazaných plných petflaší do bazéna. Ak snímač správne zareaguje (počujete opakujúce sa pípanie). Ďalej skúste spustiť filtráciu či nebude dochádzať k samovoľnému zapínaniu. V prípade, že filtrácia bude ovplyvňovať vysielač, presuňte ho na iné miesto, alebo zmeňte nastavenie citlivosti. Zároveň vyskúšajte či máte dosahu signálu sirény, ktorá má pri teste húkať priznamenávaní vln. Pri krátkom dosahu signálu je možné dokúpiť repeater (opakovač signálu).



Nastavenie citlivosti:

Vysielač otvorte vyskrutkovaním zadnej časti. Otočením gombíka smerom doprava sa citlivosť zvyšuje 1. Vysielač zložte a vyskúšajte znova v bazéne. Toto nastavenie vykonávajte po dobu, než budete s citlivosťou spokojní. Po nastavení sa uistite, že vnútri nie je žiadna voda. Pre konečné utiahnutie zadného krytu môžete použiť plochy predmet napr.: príborový nôž 2.

Silikónovým olejom môžete premazať tesnenie, čím predĺžite jeho životnosť a zlepšíte ochranu elektroniky pred vlhkom.

Bazénový alarm je navrhnutý tak, aby ho bolo možné použiť v ľubovoľnom bazéne v čase kúpaciej sezóny. Dokáže ustrážiť bazén s veľkosťou približne 50-60m2. Ak by bol bazén podstatne väčší alebo mal príliš zložitý tvar a vodná vlna sa nemohla dobre rozšíriť, je vhodné použiť viac bazénových alarmov.

Technické parametre:

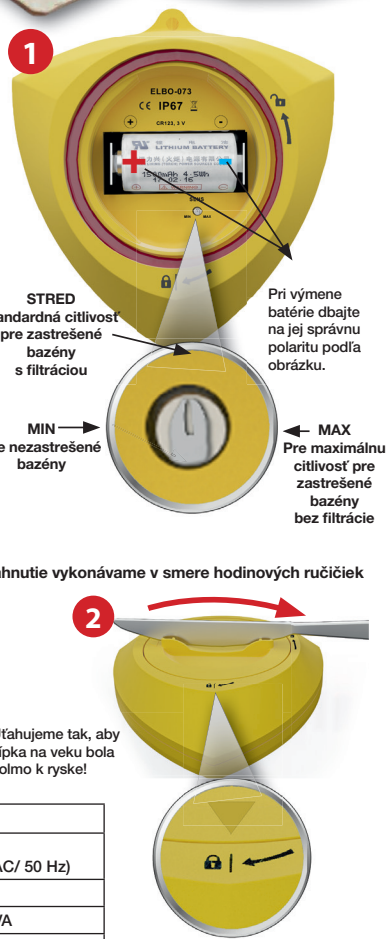
Vysielač		Prijímač	
Napájanie	1x CR123	Napájanie	sieťové (230 V AC/ 50 Hz)
Vf výkon	10 mW	Hlasitosť	95 dB
Frekvencia	433,92 MHz	Spotreba	do 1,5 VA
Stupeň krytia	IP67	Stupeň krytia	IP20
Pracovná teplota	10 až 50 °C	Pracovná teplota	10 až 50 °C
Typ snímača	bezdrôtový	Dosah na voľnej ploche	cca 300 m
Životnosť batérií	až 1 rok	Dosah v zástavbe	cca 30 m

Tento bezpečnostný výrobok je len ďalšou úrovňou zabezpečenia nie stopercentným riešením. Jeho používaním podľa inštrukcií manuálu maximalizujete bezpečnosť bazénu. Napriek tomu je nutné dbať na všetky bezpečnostné opatrenia týkajúce sa kúpania v bazénoch.



EÚ VYHLASENIE O ZHODE
 ELEKTRBOCK MTF s.r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu ELBO-073 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.elbock.cz

ELEKTRBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
www.elbock.cz

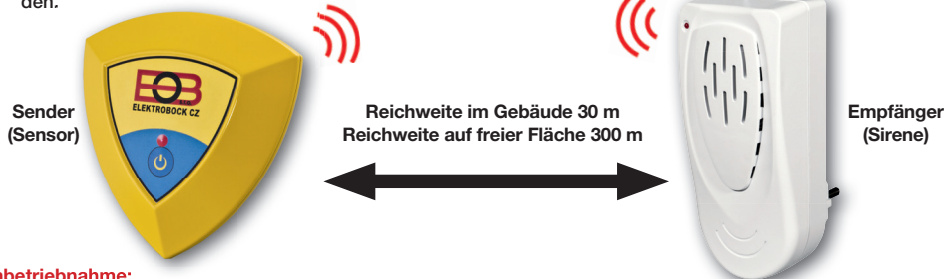


ELBO-073

Eine drahtlose Pool-Alarm ist ein elektronisches Überwachungsgerät, welches den Sturz von Kindern oder Tieren in den Pool, sowie den Besuch von unerwünschten Personen detektiert. Der Sender löst die drahtlose Sirene automatisch aus, sobald eine Detektion von irgendeinem Ereignis mit ausreichend großen Wellen erzeugt wird.

Die Pool-Alarmanlage besteht aus 2 Teilen:

- **Der Sender**, welcher an der Pool-Oberfläche schwimmt, wird von CR123 Batterie versorgt und wird am Rand an einer geeigneten Stelle angebunden.
- **Der Empfänger** wird an einer 230 V AC - Steckdose angeschlossen und kann vom Sender bis zu 300 m entfernt sein.



Inbetriebnahme:

Der Sensor ist werksseitig voll funktionsfähig. Sie müssen nur das Isolierpapier von der Batterie entfernen und den Sensor auf die Wasseroberfläche legen. Schließen Sie dann den Empfänger an eine Steckdose an.

Aktivierung:

Drücken Sie kurz am Sender die Drucktaste für 1 s, ein langer Ton ertönt. Lassen Sie sie los und legen Sie den auf die ruhige Pool-Oberfläche. Falls der Sensor bis zu 1 Minute keine Bewegung erfasst, aktiviert er sich, dies wird durch Piepsen und kurze Lichtimpulse in Dauer von 5 s angezeigt. Von diesem Moment an ist die Alarmanlage aktiv und bewacht die Pool-Oberfläche.

Die Taste auf der Rückseite des Empfängers dient nur zur Verknüpfung.



Ausschalten:

durch Drücken des Tasters für 3 Sekunden und länger an der vorderen Seite (das Ausschalten ist mit zwei kurzen, aussetzenden Tönen begleitet).

Falls der Sender die Oberflächenbewegung erfasst, haben Sie 5 s zur Senderberuhigung (siehe oben), damit kein Alarm ausgelöst wird. Diese Zeit wird mit Piepsen angezeigt.

Verknüpfung:

Ab Werk ist der Sender mit der Sirene verknüpft. Das können Sie durch das Einsetzen der Sirene in die Steckdose und durch die Alarmauslösung mit Hilfe des Senders ausprobieren. Falls die Sirene nicht reagiert, verknüpfen sie das Set von Neuem.

- Drücken Sie (ca. 1,5 s) den Taster auf der Rückseite der Sirene.
- Die Diode fängt an zu blinken und der Empfänger ist zum Paaren bereit.
- Lösen Sie einen Alarm mit Hilfe des Senders aus.
- Sollten Sie keinen Erfolg haben wiederholen Sie den Vorgang

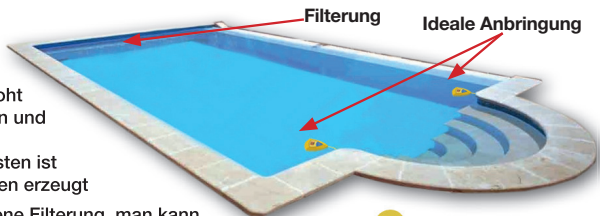
Anzeige des Zustandes der Sirene mit Hilfe einer LED-Diode:

- Blinkt 1x/2 s: leerer Speicher
- Blinkt 1x/1 s: Lernmodus
- Blinkt 1x/0,5 s: schwache Batterie im Sender
- Leuchtet: verknüpft

Anbringung:

Geeigneter Aufstellungsort des Sicherheitssensors:

- An eine Stelle, wo ein Sturz ins Wasser droht
- An eine zugängliche Stelle fürs Einschalten und Ausschalten der Alarmanlage
- In die Poolecke, wo die Welle am intensivsten ist
- An eine Stelle, wo die Filterung keine Wellen erzeugt



Jeder Pool hat andere Formen und verschiedene Filterung, man kann also nicht allgemein sagen, welcher Platz am günstigsten ist.

Test:

Drücken Sie die Drucktaste am Sender für 1 s und legen Sie ihn auf die ruhige Wasseroberfläche. Falls der Sensor innerhalb von 1 Minute keine Bewegung erfasst, aktiviert er sich. Das wird durch ein Piepsen angezeigt und die LED-Diode fängt an zu blinken. Versuchen Sie jetzt, einen Kindersturz ins Wasser durch den Einwurf von zusammengebundenen 4 PET-Flaschen in den Pool zu demonstrieren. Falls der Sensor richtig reagiert (Sie werden wiederholtes Piepsen hören), versuchen Sie die Filterung einzuschalten. Im Falle, dass die Filterung den Sender beeinflusst, verschieben Sie ihn auf einen anderen Platz oder ändern Sie die Einstellung der Empfindlichkeit.

Gleichzeitig probieren Sie, ob Sie die Sirene in Signalreichweite haben, welche im Test bei Wellenerfassung ertönen soll. Bei einer zu großen Signalreichweite ist es möglich einen Repeater (Bezeichnung) zu verwenden. Ebenfalls können sie einen zweiten Empfänger anlernen zu kaufen um das ganze Haus abzudecken.

Einstellung der Empfindlichkeit

Schrauben Sie die Rückseite des Senders ab. Mit einer Rechtsdrehung des Einstellreglers wird die Empfindlichkeit erhöht **1**. Verschließen Sie den Sender wieder und testen Sie ihn erneut im Pool. Diese Einstellung führen Sie so lange durch, bis Sie mit der Empfindlichkeit zufrieden sind. Stellen Sie nach dem Einstellen sicher, dass sich kein Wasser im Inneren befindet. Sie können einen dünnen flachen Gegenstand zum endgültigen Festziehen der Abdeckung verwenden, z. B. ein Besteckmesser **2**.

Sie können die Dichtung mit Silikonöl pflegen, dadurch verlängern Siedie Lebensdauer und verbessern den Schutz der Elektronik vor Feuchtigkeit.

Die Pool-Alarmanlage kann die ganze Badesaison benutzt werden. Sie schafft es, eine Poolgröße von Größe ca. 50-60 m² zu bewachen. Falls der Pool wesentlich größer oder eine komplizierte Form haben sollte und die Wasserwelle sich nicht gut verbreiten kann, ist es angebracht, mehrere Alarmanlagen zu benutzen.

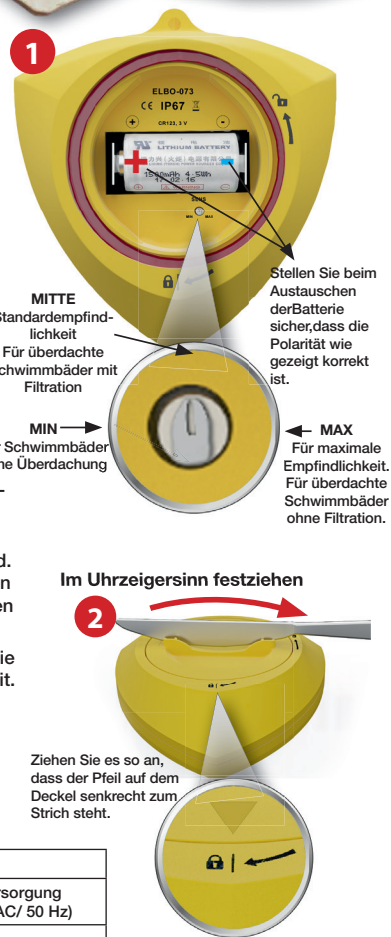
Technische Parameter:

Sender		Empfänger	
Spannungsversorgung	1x CR123	Spannungsversorgung	Netzversorgung (230 V AC/ 50 Hz)
Hochfrequenzleistung	10 mW	Lautstärke	95 dB
Frequenz	433,92 MHz	Verbrauch	bis zu 1,5 VA
Schutzart	IP67	Schutzart	IP20
Arbeitstemperatur	10 bis 50 °C	Arbeitstemperatur	10 bis 50 °C
Sensortyp	drahtlos	Reichweite auf freier Fläche	ca. 300 m
Lebensdauer der Batterien	bis zu 1 Jahr	Reichweite im Gebäude	ca. 30 m

Dieses Sicherheitsprodukt ist nur eine weitere Sicherheitsebene, keine hundertprozentige Lösung.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
Wir, die ELEKTROBOCK MTF s.r.o. erklären hiermit, dass das Produkt ELBO-073 mit den Grundanforderungen und weiteren entsprechenden Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU konform ist.
www.elbock.cz

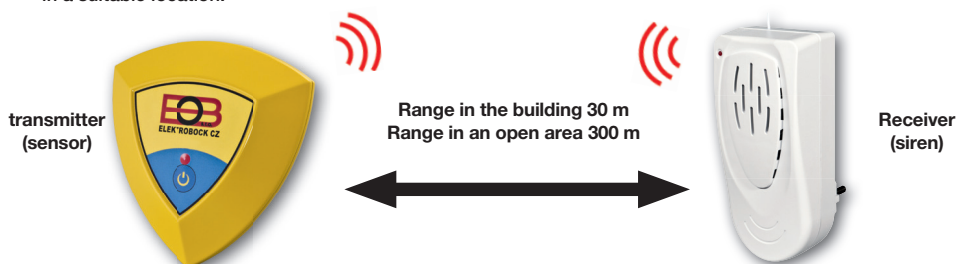


ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
www.elbock.cz

A wireless pool alarm is an electronic monitoring device that detects children or animals falling into the pool, as well as visits from unwanted people. The transmitter will automatically trigger the wireless siren once a detection of any event with sufficiently large waves is generated.

The pool alarm system consists of 2 parts:

- **The transmitter**, which floats on the pool surface, is powered by a CR123 battery and is tied to the edge in a suitable location.
- **Receiver**, is connected to a 230 V AC socket and can be up to 300 m away from the transmitter.



Installation:

The sensor is fully functional from the factory. You just need to remove the insulating paper from the battery and place the sensor on the water surface. Then connect the receiver to a power outlet.

Activation:

Briefly press the push button on the transmitter for 1 s, a long tone will sound. Release it and place it on the calm pool surface. If the sensor does not detect any movement for up to 1 minute, it activates; this is indicated by beeps and short light pulses for each 5 s. From this moment on, the alarm system is active and guards the pool surface.

The button on the back of the receiver is for pairing only.



Switching off:

by pressing the button on the front side for 3 seconds or longer (switching off is accompanied by two short, intermittent beeps).

If the transmitter detects surface movement, you have 5 s to switch off the transmitter (see above) so that no alarm is triggered. This time is displayed with beeps.

Pairing:

The transmitter is paired to the siren at the factory. You can check this by inserting the siren into the socket and triggering the alarm using the transmitter. If the siren doesn't respond, pair the set again.

- Press (approx. 1.5 s) the button on the back of the siren.
- The diode starts flashing and the receiver is ready to pair.
- Trigger an alarm using the transmitter.
- If you are unsuccessful, repeat the process.

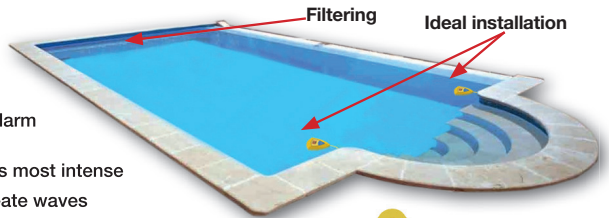
Display of the status of the siren using an LED diode:

- Flashes 1x/2 s: empty memory
- Flashes 1x/1 s: learning mode
- Flashes 1x/0.5 s: weak battery in the transmitter
- Lit: paired

Location:

Suitable location of security sensors:

- To a place where there is a risk of falling into the water
- An accessible location for switching the alarm system on and off
- In the corner of the pool where the wave is most intense
- To a place where the filtering does not create waves



Every pool has different shapes and different filtration, so you can't generally say which place is best.

Test:

Press the push button on the transmitter for 1 s and place it on the calm water surface. If the sensor does not detect movement within 1 minute, it activates. This is indicated by a beep and the LED diode starts flashing. Now try to demonstrate a child falling into the water by throwing 4 PET bottles tied together into the pool. If the sensor responds correctly (you will hear repeated beeping), try turning on filtering. In case the filtering affects the transmitter, move it to another location or change the sensitivity setting.

At the same time, try to see whether you are within signal range of the siren, which should sound when waves are detected in the test. If the signal range is too long, it is possible to use a repeater. You can also purchase a second receiver to cover the entire house.

Sensitivity setting:

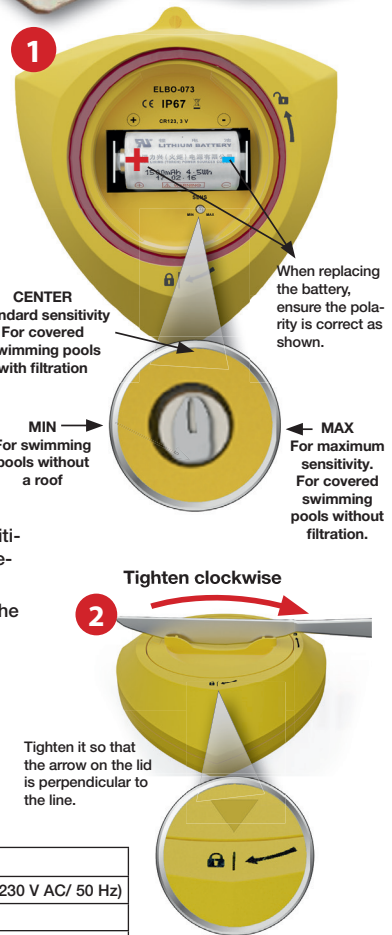
Open the transmitter by unscrewing the back part. Turning the knob to the right increases the sensitivity **1**. Assemble the transmitter and try again in the pool. Make this setting until you are satisfied with the sensitivity. After setting, make sure there is no water inside. For the final tightening of the back cover, you can use a flat object, eg: a cutlery knife **2**.

You can grease the seal with silicone oil to extend its life and improve the protection of the electronics from moisture.

The pool alarm system can be used throughout the entire swimming season. It manages to guard a pool size of approx. 50-60 m2. If the pool is much larger or has a complicated shape and the water wave cannot spread well, it is advisable to use several alarm systems.

Technical parameters:

Transmitter		Receiver	
Power supply	1x CR123	Power supply	mains (230 V AC/ 50 Hz)
HF power	10 mW	Volume	95 dB
Frequency	433,92 MHz	Consumption	up to 1,5 VA
Degree of protection	IP67	Degree of protection	IP20
Operating temperature	10 to 50 °C	Operating temperature	10 to 50 °C
Sensor type	wireless	Reach on free space	approx. 300 m
Battery life	up to 1 year	Range in built-up areas	approx. 30 m



This security product is just another level of security, not one hundred percent solution.



EU DECLARATION OF CONFORMITY
 Hereby ELEKTROBOCK CZ s.r.o. declares the type of radio equipment ELBO-073 complies with Directive 2014/53 / EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address: www.elbock.cz

ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
www.elbock.cz



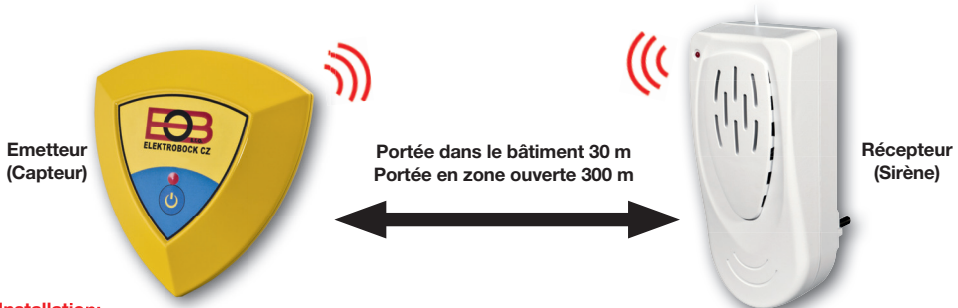


ELBO-073

Une alarme de piscine sans fil est un dispositif de surveillance électronique qui détecte les chutes d'enfants ou d'animaux dans la piscine, ainsi que des intrusions de personnes indésirables. L'émetteur déclenchera automatiquement la sirène sans fil une fois qu'une détection de tout événement déclenchant des vagues suffisamment grandes sera généré.

Le système d'alarme de piscine se compose de 2 parties :

- **L'émetteur**, qui flotte à la surface de la piscine, est alimenté par une pile CR123 et est attaché au bord à un endroit approprié.
- **Le récepteur** qui est connecté à une prise de 230 V AC et qui peut se trouver à une distance jusqu'à 300 m de l'émetteur.



Installation:

Le capteur est livré entièrement fonctionnel au départ de l'usine. Il vous suffit de retirer le papier isolant de la batterie et de placer le capteur à la surface de l'eau. Connectez ensuite le récepteur à une prise de courant.

Activation:

Appuyez brièvement sur le bouton poussoir de l'émetteur pendant 1 s, une longue tonalité retentit. Relâchez-le et placez-le sur la surface calme de la piscine. Si le capteur ne détecte aucun mouvement pendant 1 minute maximum, il s'active ; ceci est indiqué par des bips et de courtes impulsions lumineuses d'une durée de 5 s. A partir de ce moment, le système d'alarme est actif et détecte des mouvements à la surface de la piscine.

Le bouton à l'arrière du récepteur sert uniquement à la synchronisation.



Éteindre

Éteindre: en appuyant pendant 3 secondes ou plus sur le bouton situé sur la face avant (l'extinction est accompagnée de deux bips courts et intermittents).

Si l'émetteur détecte un mouvement de surface, vous disposez de 5 s pour arrêter l'émetteur (voir ci-dessus) afin qu'aucune alarme ne se déclenche. Ce temps est accompagné par des bips.

Synchronisation :

L'émetteur est relié au récepteur (la sirène) en usine. Vous pouvez vérifier cela en insérant la sirène dans une prise de courant et en déclenchant l'alarme à l'aide de l'émetteur. Si la sirène ne répond pas, synchronisez les appareils à nouveau.

- Appuyez (environ 1,5 s) sur le bouton situé au dos de la sirène.
- La diode commence à clignoter et le récepteur est prêt à la synchronisation.
- Déclenchez une alarme à l'aide de l'émetteur.
- Si vous n'y parvenez pas, répétez le processus.

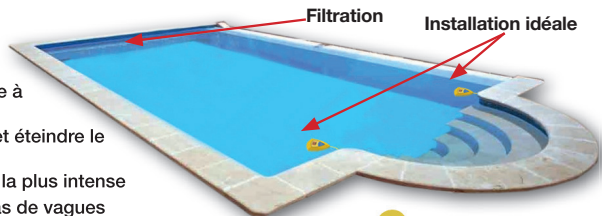
Affichage de l'état de la sirène à l'aide d'une diode LED :

- Clignote 1x/2 s : mémoire vide
- Clignote 1x/1 s : mode apprentissage
- Clignote 1x/0,5 s : batterie faible dans l'émetteur
- Allumé : connecté

Emplacement:

Emplacement approprié pour le capteur de sécurité :

- Vers un endroit où il y a un risque de chute à l'eau
- Dans un endroit accessible pour allumer et éteindre le système d'alarme
- Dans le coin de la piscine où la vague est la plus intense
- Vers un endroit où le filtrage ne produit pas de vagues



Chaque piscine a des formes différentes et une filtration différente, vous ne pouvez donc généralement pas dire quel est le meilleur endroit.

Test:

Appuyez sur le bouton poussoir de l'émetteur pendant 1 s et placez-le sur la surface de l'eau calme. Si le capteur ne détecte aucun mouvement dans un délai d'une minute, il s'active. Ceci est indiqué par un bip et la diode LED qui commence à clignoter. Essayez maintenant d'imiter un enfant tombant à l'eau en jetant 4 bouteilles PET attachées ensemble dans la piscine. Si le capteur répond correctement (vous entendrez des bips répétés), essayez d'activer le filtrage. Si le filtrage affecte l'émetteur, déplacez-le vers un autre emplacement ou modifiez le réglage de sensibilité. En même temps, essayez de voir si vous êtes à portée du signal de la sirène, qui doit retentir lorsque des ondes sont détectées lors du test. Si la portée du signal est insuffisante, il est possible d'utiliser un répéteur (nom). Vous pouvez également acheter un deuxième récepteur pour couvrir toute la maison.

Réglage de la sensibilité :

Dévissez l'arrière de l'émetteur. Tourner le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la sensibilité

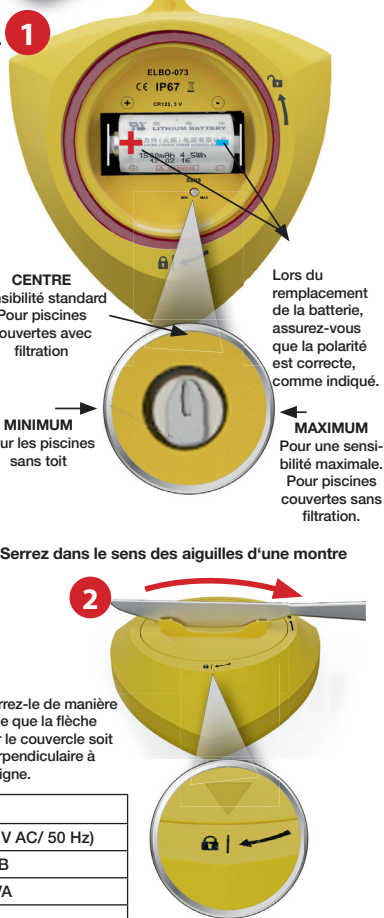
1. Recapturez l'émetteur et testez-le à nouveau dans la piscine. Continuez à effectuer ce réglage jusqu'à ce que vous soyez satisfait de la sensibilité. Après le réglage, assurez-vous qu'il n'y a pas d'eau à l'intérieur. Pour bien serrer le couvercle, vous pouvez utiliser un objet plat et fin, tel qu'un couteau **2.**

Vous pouvez entretenir le joint avec de l'huile de silicone, prolongeant ainsi sa durée de vie et en améliorant la protection de l'électronique contre l'humidité.

Le système d'alarme de piscine peut être utilisé pendant toute la saison de baignade. Il est conçu pour une piscine d'environ 50 à 60 m². Si la piscine est beaucoup plus grande ou a une forme compliquée et que la vague d'eau ne peut pas bien se propager, il est conseillé d'utiliser plusieurs systèmes d'alarme.

Paramètres techniques:

Emetteur		Récepteur	
Alimentation	1x CR123	Alimentation secteur	(230 V AC/ 50 Hz)
Puissance haute fréquence	10 mW	Volume	95 dB
Fréquence	433,92 MHz	Consommation jusqu'à	1,5 VA
Classe de protection	IP67	Classe de protection	IP20
Température de travail	10 à 50 °C	Température de travail	10 à 50 °C
Type de capteur	sans fil	Portée en zone ouverte	environ 300 m
Durée de vie de la batterie	jusqu'à 1 an	Portée dans un bâtiment	environ 30 m



Ce produit de sécurité n'assure qu'un niveau de sécurité supplémentaire, et non une solution à 100 %.



ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
 www.elbock.cz



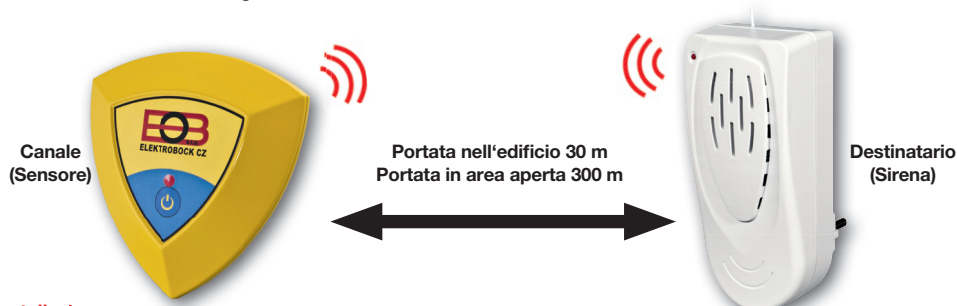


ELBO-073

Un allarme per piscina senza fili è un dispositivo di monitoraggio elettronico che rileva la caduta dei bambini o animali nella piscina, nonché le visite di persone indesiderate. Il trasmettitore attiverà automaticamente la sirena wireless una volta generato il rilevamento di qualsiasi evento con onde sufficientemente grandi.

Il sistema di allarme della piscina è composto da 2 parti:

- Il **trasmettitore**, che galleggia sulla superficie della piscina, è alimentato da una batteria CR123 ed è fissato al bordo in un luogo adatto.
- Il **ricevitore** è collegato ad una presa da 230 V AC e può trovarsi fino a 300 m di distanza dal trasmettitore.



Installazione:

Il sensore è perfettamente funzionante dalla fabbrica. Devi solo rimuovere la carta isolante dalla batteria e posizionare il sensore sulla superficie dell'acqua. Collegare quindi il ricevitore ad una presa di corrente.

Attivazione:

Premere brevemente il pulsante del trasmettitore per 1 s, verrà emesso un segnale acustico lungo. Rilascialo e posizionalo sulla superficie calma della piscina. Se il sensore non rileva alcun movimento per un massimo di 1 minuto, si attiva; ciò è segnalato da segnali acustici e brevi impulsi luminosi della durata di 5 s. Da questo momento il sistema di allarme è attivo e controlla la superficie della piscina.

Il pulsante sulla parte posteriore del ricevitore serve solo per il collegamento.



Spegnimento:

premando il pulsante posto sul frontale per 3 secondi o più (lo spegnimento è accompagnato da due brevi segnali acustici intermittenti).

Se il trasmettitore rileva un movimento della superficie, hai 5 s per calmare il trasmettitore (vedi sopra) in modo che non venga attivato alcun allarme. Questa volta viene visualizzata con dei segnali acustici.

Scorciatoia:

Il trasmettitore è collegato alla sirena in fabbrica. Puoi provarlo inserendo la sirena nella presa e attivando l'allarme utilizzando il trasmettitore. Se la sirena non risponde, ricollegare l'apparecchio.

- Premere (circa 1,5 s) il pulsante sul retro della sirena.
- Il diodo inizia a lampeggiare e il ricevitore è pronto per l'associare il dispositivo.
- Attivare un allarme utilizzando il trasmettitore.
- Se non si riesce, ripetere la procedura.

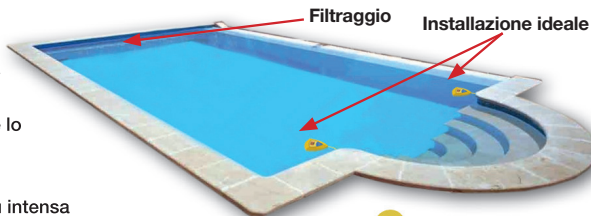
Visualizzazione dello stato della sirena tramite un diodo LED:

- Lampeggia 1x/2 s: memoria vuota
- Lampeggia 1 volta/1 s: modalità di apprendimento
- ● Luminoso: batteria debole nel trasmettitore
- ● Luminoso: collegato

Allegato:

Luogo adatto per il sensore di sicurezza:

- In un luogo dove esiste il rischio di cadere in acqua
- In un luogo accessibile per l'inserimento e lo spegnimento del sistema di allarme
- Nell'angolo della piscina dove l'onda è più intensa
- In un luogo dove il filtraggio non produce onde



Ogni piscina ha forme diverse e filtraggio diverso, quindi in generale non si può dire quale sia il posto migliore.

Test:

Premere il pulsante del trasmettitore per 1 s e posizionarlo sulla superficie dell'acqua calma. Se il sensore non rileva movimento entro 1 minuto, si attiva. Ciò viene indicato da un segnale acustico e il diodo LED inizia a lampeggiare. Ora prova a dimostrare la caduta di un bambino in acqua lanciando nella piscina 4 bottiglie in PET legate insieme. Se il sensore risponde correttamente (sentirai un segnale acustico ripetuto), prova ad attivare il filtraggio. Nel caso in cui il filtraggio influenzi il trasmettitore, spostarlo in un'altra posizione o modificare l'impostazione della sensibilità. Allo stesso tempo, prova a vedere se ti trovi nel raggio d'azione del segnale della sirena, che dovrebbe suonare quando vengono rilevate le onde nel test. Se la portata del segnale è troppo lunga, è possibile utilizzare un ripetitore (nome). Puoi anche acquistare un secondo ricevitore a coprire l'intera casa.

Regolazione della sensibilità

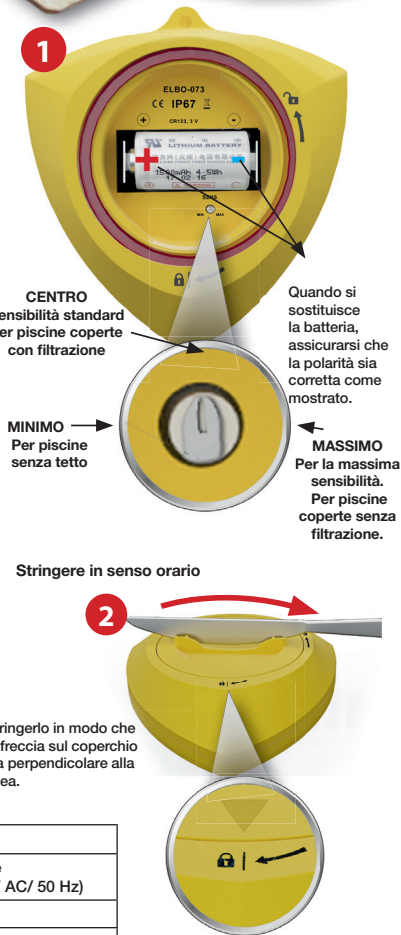
Svitare la parte posteriore del trasmettitore. Ruotando la manopola di regolazione in senso orario si aumenta la sensibilità 1. Richiudere il trasmettitore e testarlo nuovamente in piscina. Continua ad effettuare questa regolazione finché non sei soddisfatto della sensibilità. Dopo la regolazione, assicurarsi che non ci sia acqua all'interno. È possibile utilizzare un oggetto piatto e sottile per serrare definitivamente il coperchio, ad esempio: B. un coltello da posata 2. È possibile prendersi cura della garnizione con olio silconico, prolungando così la durata e migliorando la protezione dell'elettronica dall'umidità.

Il sistema di allarme della piscina può essere utilizzato durante tutta la stagione balneare. Riesce a controllare una piscina di circa 50-60 mq. Se la piscina è molto più grande o ha una forma complicata e l'onda d'acqua non riesce a diffondersi bene, è consigliabile utilizzare più sistemi di allarme.

Parametri tecnici:

Canale		Destinatario	
Alimentazione	1x CR123	Alimentazione	di rete (230 V AC/ 50 Hz)
Potenza ad alta frequenza	10 mW	Volume	95 dB
Frequenza	433,92 MHz	Consumo	fino a 1,5 VA
Classe di protezione	IP67	Classe di protezione	IP20
Temperatura di lavoro	da 10 a 50 °C	Temperatura di lavoro	da 10 a 50 °C
Tipo di sensore	wireless	Portata in spazio aperto	circa 300 m
Durata della batteria	fino a 1 anno	Portata nell'edificio	circa 30 m

Questo prodotto di sicurezza è solo un altro livello di sicurezza, non una soluzione al 100%.



ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
 www.elbock.cz



ELBO-073

Una alarma de piscina inalámbrica es un dispositivo de seguimiento electrónico que detecta la caída de niños o animales a la piscina, así como de visitas no deseadas (intrusión de personas). El transmisor activará automáticamente la sirena inalámbrica en el caso de detectar ondas suficientemente grandes dentro de la piscina.

El sistema de alarma para piscina consta de 2 partes:

- **El transmisor**, que flota en la superficie de la piscina, funciona con una batería CR123 y es unido al borde en un lugar adecuado.
- **El receptor** está conectado a un toma de corriente de 230 V. Este tiene un alcance máximo de 300m del transmisor.



Instalación:

El sensor es directamente funcional de fábrica. Sólo necesita quitar el plástico aislante de la batería y colocar el sensor en la superficie del agua. Luego conecte el receptor a una toma de corriente.

Activación:

Presione durante 1 s el botón del transmisor, hasta que se oiga un tono largo. Luego suelte el botón y coloque el transmisor sobre la superficie del agua cuando esta este calma. Si el sensor no detecta ningún movimiento durante un tiempo máximo de 1 minuto, se activa; esto se indica mediante pitidos y breves impulsos luminosos de 5 s. A partir de este momento el sistema de alarma flotante esta activado y vigila la superficie de la piscina.

El botón de la parte posterior del receptor sólo se utiliza para enlazar.



Apagado:

pulsando el botón situado en la parte frontal del transmisor durante 3 segundos o más (el apagado va acompañado de dos pitidos breves e intermitentes).

En el caso de que el transmisor detecte movimiento de superficie, tiene 5 s para deactivar el transmisor (ver parte de arriba) de manera que no se active ninguna alarma. Este tiempo se visualiza con pitidos.

Enlace:

El transmisor viene enlazado al receptor de fábrica. Puede comprobarlo introduciendo la sirena en la toma de corriente y activando la alarma con el transmisor. En el caso de que la sirena no responda, vuelva a enlazar el aparato.

- Pulse (aprox. 1,5 s) el botón situado en la parte posterior de la sirena.
- El LED comienza a parpadear y el receptor está listo para ser enlazado.
- Active la alarma del transmisor a través de un movimiento.
- Si no tiene éxito, repita el proceso.

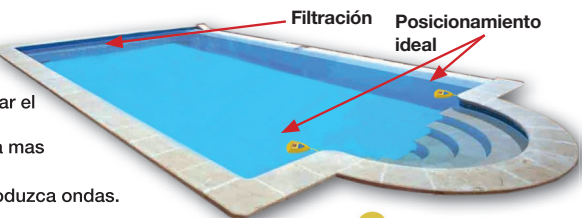
Visualización del estado de la sirena mediante diodo LED:

- Parpadea 1x/2 s: memoria vacía
- Parpadea 1x/1 s: en modo aprendizaje
- Parpadea 1 vez/0,5 s: batería baja en el transmisor
- Encendido: enlazado

Posicionamiento:

Ubicación adecuada del sensor de seguridad:

- En un lugar donde exista peligro de caída en el agua de la piscina.
- En un lugar accesible para encender y apagar el sistema de alarma
- En el rincón de la piscina donde la ola sea la mas intensa
- En un lugar donde el filtrado del agua no produzca ondas.



Como cada piscina tiene diferentes formas, tamanos y diferente sistemas de filtración, no se puede generalmente con anticipación definir el mejor lugar.

Prueba:

Presione el boton del transmisor durante 1 s y colóquelo sobre la superficie del agua cuando esta este calma. Si el sensor no detecta movimiento durante 1 minuto, se activa. Esto se indica mediante un pitido y el LED comienza a parpadear. Ahora proceda a simular la caída de un niño al agua arrojando a la piscina 4 botellas plasticas atadas. Si el sensor actua correctamente (escuchará pitidos repetidos), luego proceda a activar el filtrado. En caso de que el filtrado afecte al transmisor, muévelo a otra ubicación o cambie la configuración de sensibilidad. Al mismo tiempo, pruebe a ver si se encuentra dentro del alcance de la señal de la sirena(receptor), que debería sonar cuando se detecten ondas en la prueba. En el caso de necesitar una señal de alcance superior, es posible integrar un repetidor. También es posible enlazar un segundo receptor para que la señal escuche en toda la casa.

Ajuste de sensibilidad

Desenrosque la parte posterior del transmisor. Gira la perilla en el sentido de las agujas del reloj aumenta la sensibilidad 1. Vuelva a tapar el transmisor y pruébelo nuevamente en la piscina. Continúe haciendo este ajuste hasta que determine la sensibilidad adecuada. Después del ajuste final, asegúrese de que no puede entrar agua en el interior del equipo. Utilice un objeto plano y fino para darle un aprete final a la tapa, como por ejemplo: B. un cuchillo para cubiertos 2.

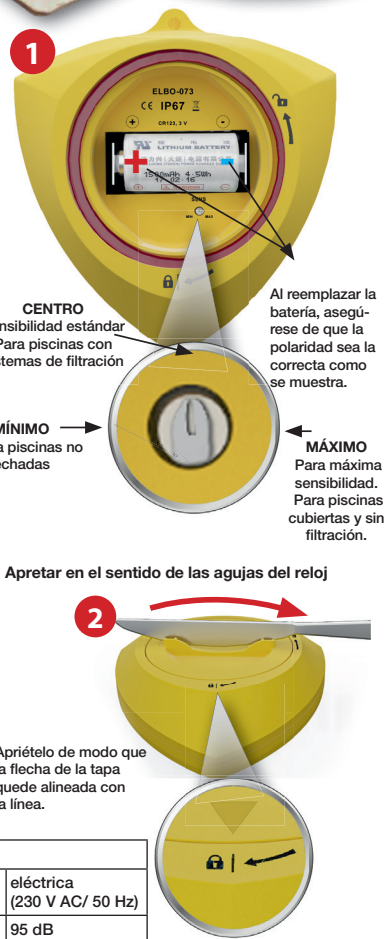
Se recomienda utilizar aceite de silicona para el oring , prolongando así su vida útil y mejorando la protección de los componentes electrónicos contra la humedad.

El sistema de alarma de piscina se puede utilizar durante toda la temporada de baño. Esta diseñado para cubrir una superficie de piscina de aproximadamente 50-60 m2. Si la piscina es mucho más grande o tiene una forma compleja y la ola de agua no puede propagarse bien, es recomendable utilizar mas de un transmisor (sistemas de alarma).

Parámetros técnicos:

Transmisor		Receptor	
Fuente de alimentación	1x CR123	Alimentación	eléctrica (230 V.AC/ 50 Hz)
Potencia de alta frecuencia	10 mW	Volumen	95 dB
Frecuencia	433,92 MHz	Consumo	hasta 1,5 VA
Clase de protección	IP67	Clase de protección	IP20
Temperatura de trabajo	10 a 50 °C	Temperatura de trabajo	10 a 50 °C
Tipo de sensor	inalámbrico	Alcance en área abierta aproximadamente	300 m
Vida útil de la batería	hasta 1 año.	Alcance dentro de un inmueble aproximadamente	30 m

Este producto de seguridad es sólo una capa de seguridad adicional, no una solución al 100%.



ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
 www.elbock.cz

ELBO-073

Bezprzewodowy basenowy alarm, urządzenie alarmowe, monitoring elektroniczny, który wykrywa upadek dziecka lub zwierzęcia do basenu lub wejście niepożądanego osoby. Alarm automatycznie uruchamia syrenę bezprzewodowo w przypadku zdarzenie powodującego duże fale. Czujnik wawe działa poprzez pomiar przyspieszenia ruchu i przechyłu na fali. Taka sama technologia przyspieszenia wykorzystana jest w telefonach komórkowych.

Alarm basenowy składa się z 2 części:

- **Nadajnik**, który unosi się na powierzchni wody i jest zasilany przez 1 x baterie CR123 . Nadajnik unosi się na powierzchni basenu i jest przymocowany do brzegu basenu.
- **Odbiornik**, który można podłączyć do gniazda 230V AC. Odbiornik może być oddalony od nadajnika do 300 m w przypadku braku przeszkody między elementami.



Uruchomienie:

Zestaw jest fabrycznie w pełni funkcjonalny, dzięki czemu można podłączyć odbiornik a nadajnik umieścić na powierzchni wody po wcześniejszym wyjęciu papierka blokującego baterie.

Sterowanie:

Aktywacja: Naciśnij przycisk na nadajniku przez 1s, umieść go na spokojnej powierzchni. Jeśli czujnik nie zarejestruje ruchu przez 30 sekund staje się aktywny, jest to sygnalizowane sygnałem dźwiękowym i krótkim światłem impuls po 10s. Od tej chwili system jest aktywowany i monitoruje ruch w basenie.

Przycisk na tylnej ścianie odbiornika służy do sparowania.



Wyłączenie alarmu:

Przytrzymanie przycisku do wydania dźwięku (około 3 sekund) na panelu przednim (wyłączeniu towarzyszy długi przerywany dźwięk).

Jeśli nadajnik rejestruje ruch, masz 5 sekund do zawieszenia nadajnika (patrz wyżej), aby nie było alarmu. To jest sygnalizowane dźwiękiem „pip”.

Parowanie:

Produkt fabrycznie sparowany nadajnik z syreną . Po włożeniu odbiornika do gniazdka i wywołanie nadajnikiem alarmu powinna odczuwać się syrena. Jeżeli nie to należy sparować zestaw na nowo.

- Naciśnij przycisk (1.5s) z tyłu odbiornika
- Dioda LED będzie migać, a odbiornik jest gotowy do nauki
- Wywołaj alarm w nadajniku
- Po sparowaniu odbiornik wyda dźwięk
- Ponownie przetestować, czy są one prawidłowo sparowane

Wskazania sygnalizatora przez diodę LED:

- Miga 1 x / 2s: pusta pamięć
- Miga 1 x / 1s: tryb nauki
- Miga 1 x / 0.5s: słaba bateria w nadajniku
- Świeci : sparowany

Lokalizacja:

Czujnik basenowy powinien być umieszczony:

- W miejscach, gdzie jest niebezpieczeństwo wpadnięcia do wody
- Dogodna lokalizacja dla włączania i wyłączania alarmu
- W rogu basenu, gdzie jest najbardziej intensywna fala
- Miejsce, gdzie filtracja nie powoduje fal

Każdy basen jest wyjątkowy z innych kształtach i różnej filtracji, więc nie można ogólnie powiedzieć, które miejsce jest najlepsze.

Test:

Po naciśnięciu przycisku na nadajniku na 1s i umieszczeniu go na stabilnej powierzchni. Jeśli czujnik nie rejestruje ruchu do 30sekund, to się aktywuje. Jest to sygnalizowane przez sygnał dźwiękowy, a dioda zacznie migać. Aby wykazać jego dobrą pracę symuluj, że dziecko wpadło do wody, wrzucając cztery związane pełne butelki PET do basenu. Jeśli czujnik prawidłowo reaguje (słychać powtarzające się sygnały). Należy spróbować uruchomić filtrację w celu sprawdzenia czy nie będzie dochodzić do samo włączenia. W przypadku włączania przez filtrację, przenieść nadajnik w innej lokalizacji. Sprawdzić umieszczenie odbiornika w różnych punktach domu, czy alarm wyzwała syrenę. Gdy w niektórych odległych zakątkach brak łączności dokupić wzmacniacz sygnału.

Ustawienie czułości:

Podziel nadajnik, odkręcając tył. Obracając pokrętkę w prawo zwiększa się czułość 1. Zmontuj nadajnik i spróbuj ponownie w basenie. Dokonaj ustawienia, dopóki nie będziesz zadowolony z czułości. Po ustawieniu upewnij się, że w środku nie ma wody. Do ostatecznego dokręcenia możesz użyć płaskiego przedmiotu na tylnej pokrywie, np. noża do sztućców 2.

Możesz nasmarować uszczelkę olejem silikonowym, aby przedłużyć jej żywotność i poprawić ochronę elektroniki przed wilgocią.

Alarm basenowy jest zaprojektowany tak, że może on być stosowany w każdym basenie podczas pływania w sezonie. Można chronić powierzchnię około 50-60 metrów kwadratowych. Jeżeli jest znacznie większa lub ma skomplikowany kształt co załamuje falę wody, wskazane jest użycie większej liczby alarmów basenowych.

Techniczne parametry:

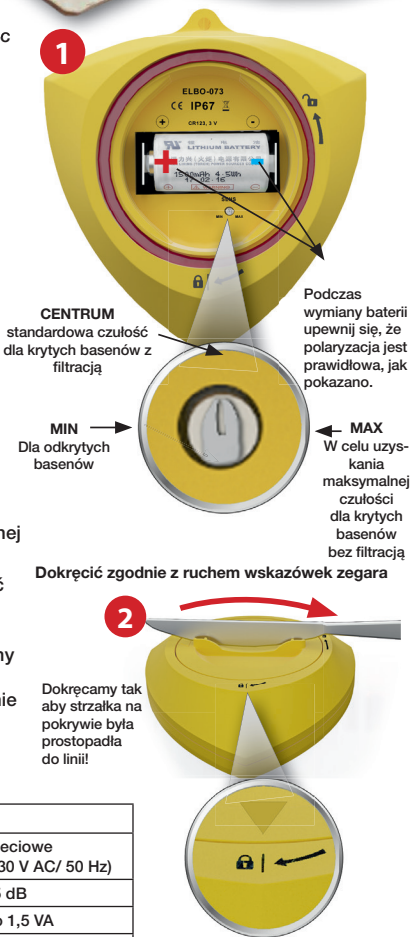
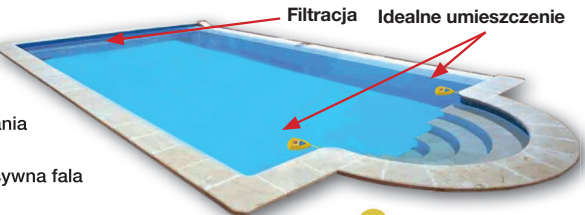
Sender		Odbiornik	
Zasilanie	1x CR123	Zasilanie	sieciowe (230 V AC/ 50 Hz)
Moc RF	10 mW	Głośność	95 dB
Częstotliwość	433,92 MHz	Pobór mocy	do 1,5 VA
Ochrona	IP67	Ochrona	IP20
Temperatura pracy	10 do 50 °C	Temperatura pracy	10 do 50 °C
Typ czujnika	bezprowadowy	Zasięg na otwartej przestrzeni	około 300 m
Żywotność baterii	do 1 roku	Zasięg w zabudowie	około 30 m

Ten produkt to podniesienie na kolejny poziom bezpieczeństwa co nie jest stu procentowym rozwiązaniem. Jego wykorzystanie zgodnie z instrukcją maksymalizuje bezpieczeństwo basenu. Jednakże, jest konieczne, aby wszystkie środki bezpieczeństwa odnosząca się do kąpielni w basenach były zachowane.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE
Firma ELEKTROBOCK CZ s.r.o., oświadcza, że produkt o symbolu ELBO-073 jest zgodny z wymaganiami i zaleceniami zawartymi w dyrektywie 2014/53/EU Pełny tekst CE deklaracji zgodności jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.elbock.cz

ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
www.elbock.cz



ELBO-073

A vezeték nélküli medence riasztó egy elektronikus megfigyelő eszköz, amely érzékeli egy gyermek vagy állat esetét a medencébe, vagy egy nem kívánt személy látogatása is. A riasztás automatikusan vezeték nélkül aktíválg egy szirénát, ha egy esemény elég nagy hullámokat vált ki. A hullámérzékelő a mozgás gyorsulásának és a hullámnál történő dőlésmérésének alapján működik. Ez ugyanaz a gyorsulásmérési technológia, mint a mobiltelefonokál.

A medence riasztása 2 részből áll:

- **A medence felszínén** úszó és tápellátású adó 1x CR123 akkumulátor. Az adó a medence felszínére kerül, ahol megfelelő helyen a parthoz van kötve.
- **Vevő** amely egy szokásos 230 V-os váltakozó áramú elektromos hálózatra csatlakozik dugók. Lehet, hogy a vevő távol van az adótól 300 m-ig, ha az elemek között nincs akadály.



Üzembe helyezés

Az érzékelő gyárilag teljesen működőképes, csak le kell venni a szigetelőszalagot az akkumulátorról, és a vízfelületre kell helyezni. Csak annyit kell tennie, hogy csatlakoztatja a vevőt.

Aktiválás:

nyomja meg az adót egy másodpercnél tovább, nyomja meg a gombot s tegy nyugodt felületre.

Ha az érzékelő 1 percn belül nem érzékel semmilyen mozgást, aktiválódik, ezt 10 másodperc múlva sípolás és rövid fényimpulzusok jelzik. Ettől a pillanattól kezdve a riasztás aktív és figyeli a medence szintjét

A vevő hátulján található gomb csak párosításra szolgál.



A riasztás kikapcsolása:

Kikapcsolás: tartsa lenyomva a gombot, amíg egy hang nem szól (kb. 3 mp) az előlapon (a kikapcsolást egy hosszú megszakított hang kíséri).

Ha az adó szintmozgást észlel, akkor 5 másodperc áll rendelkezésére arra, hogy az adóegységet elaludja (lásd fent), hogy ne váltson ki riasztást. Ezt az időt egy sípolás jelzi.

Párosítás:

Alapértelmezés szerint az adó párosítva van egy szirénával. Ezt úgy tesztelheti, hogy szirénát helyez az aljzatba, és riasztást vált ki az adó segítségével. Ha a sziréna nem szól, párosítsa újra ezeket az eszközöket.

- Nyomja meg a gombot (1,5 mp) a vevő hátoldalán
- A LED villog, és a vevő készen áll a tanulásra
- Emelje fel a riasztást az adó segítségével
- Párosítás után a vevő sípol
- Tesztelje újra, ha megfelelően vannak párosítva

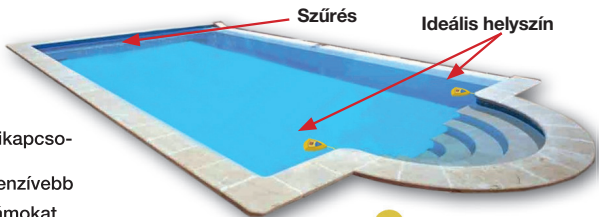
Sziréna állapotjelzés LED diódával:

- 1 x / 2mp villog: üres a memória
- 1 x / 1smpvillog: tanulási mód
- Villog 1x / 0,5 mp: lemerült az adó
- Be: párosítva

Elhelyezés:

A medence érzékelőt az alábbiak szerint kell elhelyezni:

- Olyan helyre, ahol fennáll a vízbeesés veszélye
- Hozzáférhető helyre az ébresztés be- és kikapcsolásához
- A medence sarkáig, ahol a hullám a legintenzívebb
- Olyan helyre, ahol a szűrés nem okoz hullámokat



Minden medence eredeti, különböző formájú és különböző szűréssel rendelkezik, így nem lehetséges általában azt mondják, melyik hely a legalkalmasabb.

Teszt:

1 másodpercig nyomja meg az adó gombot és tegye nyugodt szintre. Ha az érzékelő 1 percen belül nem érzékel mozgást, akkor aktiválódik. Ezt sípolás jelzi, és a LED villogni kezd. Most próbálja bemutatni a gyermek vízbeesését azzal, hogy négy megkötött, teljes palackot dob a medencébe. Ha az érzékelő megfelelően reagál (ismétlődő sípolásokat hall). Ezután próbáljon meg futtatni egy szűrőt, nem lesz-e spontán váltás. Ha a szűrés hatással lesz az adóra, helyezze át egy másik helyre, vagy változtassa meg az érzékenység beállítását. Ugyanakkor tesztelje, hogy van-e szirénája a jel hatótávolságán belül, amelynek a teszt alatt kell szólnia hullámok rögzítések. Rövid jeltartomány mellett lehetőség van átjátszó (jelismétlő) megvásárlására.

Érzékenység beállítása:

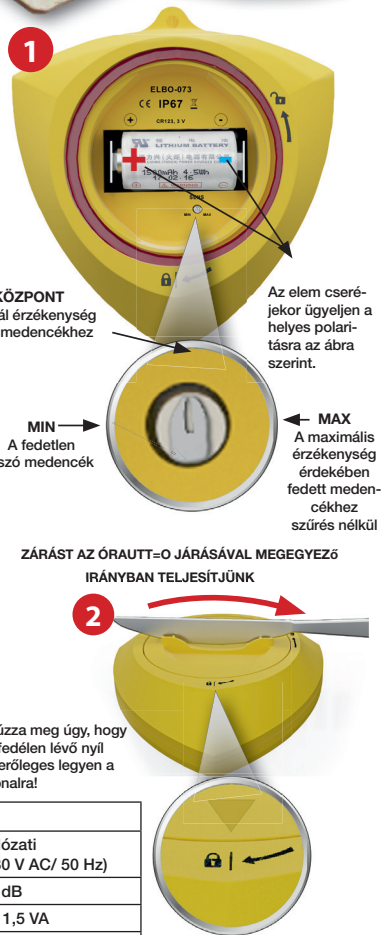
Ossa fel az adóegységet a hátoldalának kicsavarásával. A gomb jobbra forgatása növeli az érzékenységet 1. Szerelje össze az adót, és próbálja újra a medencében. Addig végezze ezt a beállítást, amíg meg nem elégszik az érzékenységgel. A kötés után ellenőrizze, hogy nincs-e benne víz. Egy lapos tárgy segítségével meghúzhatja a hátlapot, például: asztali kés 2.

A szilikonolajjal kenheti a tömítést, hogy meghosszabbítsa élettartamát és javítsa az elektronika védelmét a nedvességtől.

A medence riasztó úgy tervezték, hogy használható minden medence a fürdősi szezonzban. Ez őr egy medence körülbelül 50-60m2. Ha a medence jelentősen nagyobb, vagy túlságosan összetett alakú, és a víz hullám nem tudott jól kitárgulni, célszerű több medence riasztást használni.

Technikai paraméterek:

Adó		Vevő	
Tápegység	1x CR123	Tápegység	hálózati (230 V AC/ 50 Hz)
HF teljesítmény	10 mW	Hangerő	95 dB
Frekvencia	433,92 MHz	Fogyasztás	do 1,5 VA
A védelem mértéke	IP67	A védelem mértéke	IP20
Üzemi hőmérséklet	10 - 50 °C	Üzemi hőmérséklet	10 až 50 °C
Érzékelő típusa	vezeték nélküli	Érje el a szabad helyet	cca 300 m
Elem élettartam	legfeljebb 1 évig	Tartomány beépített területeken	cca 30 m



Ez a biztonsági termék csak egy újabb biztonsági szint, nem pedig százszázalékos megoldás. A maximalizáláshoz használja a kézikönyv utasításainak megfelelően a medence biztonsága. Ennek ellenére be kell tartani az összes biztonsági óvintézkedést úszómedencékben való úszás.



EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT
 Ezennel ELEKTROBOCK CZ s.r.o. deklarálja a rádióberendezés típusát Az ELBO-073 megfelel a 2014/53 / EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: www.elbock.cz

ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
 www.elbock.cz

