

Besoin de sécurité

Selon les statistiques de l'International Life Saving Federation (www.ilsf.org), 1,2 millions de personnes meurent noyées chaque année, soit plus de deux personnes par minute. La plupart de ces accidents tragiques ont lieu dans les piscines publiques ou privées. Contrairement à l'opinion générale, la majorité des victimes de noyade savent nager. La plupart des victimes sont même des nageurs expérimentés. Les enfants essaient souvent de voir combien de temps ils peuvent rester en apnée sous l'eau et c'est ainsi qu'ils risquent de se noyer. Le manque d'oxygène dû à l'apnée peut provoquer la perte de connaissance et donc la noyade. Une surestimation de ses capacités ou des problèmes de santé (épilepsie, trouble de la circulation, malaise, etc..) peuvent, s'ils ne sont pas repérés à temps, avoir aussi des conséquences tragiques à la piscine.

Comment fonctionne BlueFox:

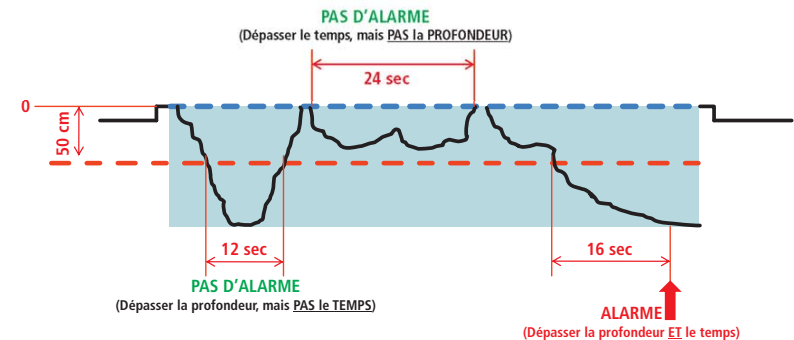
Tous les baigneurs qui portent le bracelet (en mode actif), sont surveillés par le système BlueFox. Par ailleurs, les bracelets ne sont pas couplés à un capteur en particulier, ils peuvent donc être utilisés dans n'importe quel autre bassin équipé du système BlueFox. Le bracelet de surveillance est aussi très sécurisé :

- ✦ l'autonomie de la batterie jusqu'au message d'avertissement indiquant qu'elle est à moitié vide est de 3 mois environ et ce pour 3 heures d'utilisation par jour.
- ✦ Si le bracelet de surveillance ne bouge pas, il s'éteint automatiquement au bout de 30 secondes. Il passe immédiatement en veille quand on l'effleure.
- ✦ Le bracelet de surveillance s'allume automatiquement au contact de l'eau.

Pour que cela reste un jeu, un plaisir, de la détente et du sport...

BlueFox est un système unique de sécurité fabriqué en Suisse qui vous aide à éviter les noyades et les quasi-noyades en piscine. **BlueFox est à la fois un système actif et passif.** Il ne déclenche donc l'alarme que si certaines conditions sont remplies. Notre technologie innovante vous permet de déterminer vous-même ces conditions et donc d'éviter les fausses alarmes par exemple. Le cœur du système est un bracelet de surveillance active que toutes les personnes utilisant la piscine portent. Ce capteur mesure la profondeur et le temps passé sous l'eau et mesure en permanence la distance entre le baigneur et la surface de l'eau. Vous pouvez programmer une distance entre 5 et 125 cm et dès que le baigneur descend au-dessous de la profondeur programmée, le chronomètre commence son décompte. Vous pouvez le régler à votre convenance entre 5 et 95 secondes et dès que le temps saisi est écoulé, le bracelet de surveillance émet un signal d'alarme par ultrasons détecté par un capteur de réception installé dans l'eau. Le capteur est lui-même relié à un boîtier d'alarme qui déclenche une alarme sonore et visuelle.

Exemple :
Programmation
50 cm / 15 sec



Protection active et passive

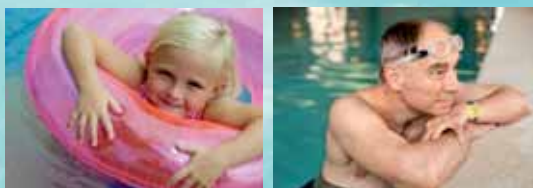
Protection active et passive, le système de sécurité BlueFox sait faire les deux!

La protection active se charge de la surveillance pendant la baignade. Les nageurs qui portent le bracelet de surveillance BlueFox sont surveillés et BlueFox prévient quand un nageur reste trop longtemps sous l'eau.

La protection passive est activée quand la piscine n'est pas utilisée et BlueFox prévient immédiatement quand quelqu'un (sans bracelet de surveillance) tombe dans la piscine.

Une protection 24h/24 pour vous, votre famille, vos amis et vos voisins.

Vous connaissez cette situation ? Vos enfants s'amuse dans la piscine ou le bassin de votre jardin. Quelqu'un sonne à la porte et vous ne pouvez donc plus surveiller vos enfants juste pendant quelques instants. Une belle journée de baignade à la maison peut se transformer en cauchemar en quelques secondes. Le système de sécurité pour piscines BlueFox vous aide à les surveiller et vous prévient quand quelqu'un reste trop longtemps sous l'eau. BlueFox protège non seulement vos enfants et les enfants invités lors d'une fête dans votre piscine, mais aussi toute votre famille, même le grand-père qui fait encore ses longueurs tous les jours.



BASIC

Le kit permet de surveiller activement et passivement votre piscine et comprend un capteur sous-marin à coller sur la paroi du bassin, un boîtier d'alarme et un bracelet de surveillance.

En option:

- bracelets de surveillance supplémentaires

STANDARD

En plus du contenu du kit de base, le kit standard permet la transmission sans fil du signal d'alarme à d'autres récepteurs d'alarme. Les récepteurs sans fil peuvent être branchés simplement sur une prise de courant normale dans n'importe quelle pièce. Un récepteur d'alarme sans fil est compris dans le kit, des récepteurs supplémentaires sont disponibles en option.

En option:

- bracelets de surveillance supplémentaires
- récepteurs d'alarme sans fil supplémentaires

PRO

Le kit pro convient aux piscines d'hôtels, aux piscines de grande taille mais aussi aux piscines naturelles avec bassin de régénération. Il comprend 2 capteurs immergés, un boîtier d'alarme ainsi qu'un récepteur sans fil et un testeur.

En option :

- bracelets de surveillance supplémentaires
- récepteurs d'alarme sans fil supplémentaires

En option pour toutes les versions:

- Batterie pour une alimentation électrique indépendante du réseau électrique
- Alimentation en énergie solaire pour la batterie en option
- Kit de montage du capteur immergé

Pour votre piscine privée