

Installation du report de centrale

De la même manière que la centrale de détection, le boîtier de report doit être installé de manière à ne pouvoir être déplacé à mains nues. Vous allez donc devoir le fixer au mur, à hauteur d'homme (à plus de 1,60m du sol). Munissez-vous d'une perceuse dotée d'une mèche de 6mm et d'un tournevis cruciforme.

➤➤➤ Etape n°1

Déterminez l'emplacement où vous allez fixer le report de centrale de votre système AQUALARM.

La distance maximale entre les deux équipements est de 50m environ en champ libre, mais sera réduire en fonction des obstacles.

Vous pouvez également prendre en compte les éléments suivants:

- Le report de centrale doit être installé pour vous permettre d'entendre la sirène lorsque vous êtes à l'intérieur. Vous devez donc le placer près de la maison, à l'intérieur ou sur un mur extérieur. Son rôle est de vous alerter au mieux, en cas de chute dans la piscine bien sûr, mais également en cas d'une défaillance quelconque du système.
- Il doit y avoir le moins d'obstacles possibles (mur, haie..) entre la centrale et son report pour assurer une liaison radio optimale. **Les parties métalliques sont opaques aux ondes radio** (volets en métal par exemple).
- Afin d'assurer la longévité de votre boîtier de report, il est préférable de l'installer à l'abri des intempéries.

➤➤➤ Etape n°2

Pour valider l'emplacement choisi, vous allez devoir effectuer un test de liaison radio.

Cette opération nécessite bien sûr la mise en place préalable des piles. Retirez le couvercle du boîtier de report: enlevez les deux vis situées au bas du report, puis soulevez-le en le déplaçant légèrement vers le haut pour déboîter l'ensemble. Insérez les piles dans le réceptacle prévu à cet effet, dans le sens indiqué.

▶ Paramétrage de la liaison radio

Votre système AQUALARM peut être composé de plusieurs centrales de détection ainsi que de plusieurs reports de centrale. Un système est identifié par un canal radio et une adresse sur ce canal. **Le canal radio par défaut est le canal 11.**

Vous pouvez conserver cette valeur et différencier votre système par le choix d'une adresse particulière. Les étapes suivantes décrivent les opérations à réaliser pour l'installation du report de centrale. Elles sont similaires en cas d'une centrale de détection supplémentaire.

Le report de centrale

- ☐ 1 boîtier fermé par 2 vis
- ☐ 4 piles LR20
- ☐ 1 kit de visserie :
4 vis Ø 4 mm et 4 chevilles



Installation du report de centrale (suite)

➤➤➤ Etape n°3

Sur chacun des éléments du système, saisissez la séquence de touches suivantes: X X X X * 7 1 N N

Où XXXX est le code confidentiel (1234 par défaut)

NN est l'adresse choisie (de 01 à 99, la même sur chaque appareil).

- ☞ Votre paramétrage radio (canal et adresse) doit être unique dans votre voisinage proche afin d'empêcher les interférences radio entre différents systèmes AQUALARM. Vous devez en changer si votre centrale de détection déclenche la sirène d'un voisin
- ☞ Si vous utilisez la fonction réinitialisation des paramètres, l'adresse radio est réinitialisée à 00 et doit être ressaisie pour que la liaison radio fonctionne à nouveau.

➤➤➤ Etape n°4

Le test de la liaison radio s'effectue en saisissant la séquence de touches suivantes:

X X X X * 7 2 0 sur la centrale (émission)

X X X X * 7 2 1 sur le report (réception)

où XXXX est le code confidentiel (1234 par défaut). Le niveau de réception est affiché sur les voyants lumineux du clavier du boîtier de report. Vous devez obtenir au moins un voyant clignotant en continu pour une liaison radio correcte. Plus le nombre de voyants allumés est important, plus la liaison radio est bonne.

En aucun cas vous ne pouvez installer le report lorsqu'aucun voyant ne s'allume.

➤➤➤ Etape n°5

Placez le socle du boîtier à l'emplacement choisi et marquez les 4 points de fixation sur le mur. Fixez-le en utilisant les chevilles (perçage ø 6mm) et les vis qui sont livrées. Refermez le boîtier.

➤➤➤ Etape n°6

Le report de centrale étant en place, vous devez procéder au test fonctionnel de l'ensemble du système.



Mode opératoire

La gestion d'AQUALARM est effectuée par l'intermédiaire du clavier sur la centrale de détection ou sur le report de centrale. Grâce à lui vous pouvez:

- Agir sur le système (passage en mode baignade, par exemple).
- Recevoir des informations par l'intermédiaire des voyants lumineux couplés à des bips sonores (batteries faibles, par exemple).

Lorsque vous appuyer sur les touches du clavier, un bip sonore est émis:

- Bip court pour toute action valide.
- Bip long et plus grave lorsqu'une erreur est détectée

Lorsque vous avez terminé la saisie d'une fonction, vous obtenez 2bips sonores pour vous indiquer que la fonction est bien prise en compte. C'est le cas par exemple lorsque vous saisissez le code confidentiel: chaque appui sur une touche est suivi d'un bip sonore, le dernier est suivi de deux bips sonores pour signifier que le code est bien valide.

► Changement du code confidentiel

Lorsque vous recevez votre AQUALARM, le code confidentiel par défaut est 1234 sur la centrale et sur le report. Vous devez le changer pour enregistrer votre propre code sur chacun de ces dispositifs.

Saisissez la séquence suivante: X X X X * 01 Y Y Y Y

où XXXX est le code en cours, et YYYY le nouveau code à enregistrer.

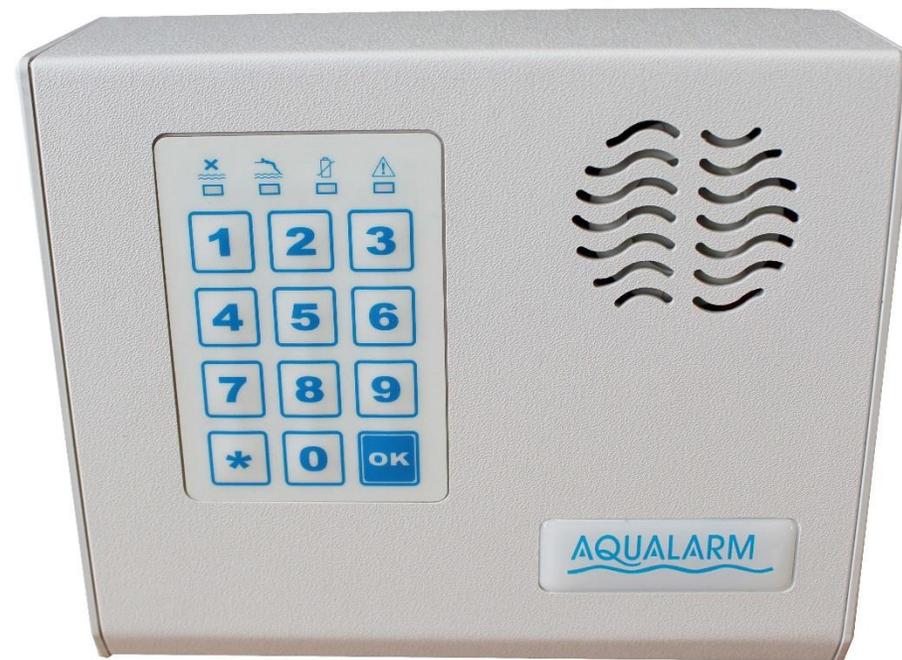
Tapez par exemple 1 2 3 4 * 0 1 9 8 7 6 pour remplacer le code par défaut 1234 par 9876.

Si vous avez perdu votre code confidentiel, vous pouvez utiliser la fonction de réinitialisation du système pour revenir à la valeur par défaut (1234). Pour cela maintenez les touches 1 et 3 du clavier enfoncées tandis que vous mettez en place les piles. (Attention le système d'autoprotection va déclencher la sirène lorsque vous allez l'ouvrir pour manipuler les piles: **munissez-vous d'une protection pour vos oreilles.**



La réinitialisation affecte tous les paramètres de fonctionnement du système qui sont ramenés à leur valeur par défaut. Si vous avez modifié certaines valeurs, vous devez refaire votre paramétrage.

Si vous avez installé le report de centrale AQUALARM, n'oubliez pas de ressaisir les paramètres de la liaison radio (canal et adresse) pour qu'elle soit à nouveau opérationnelle



Signaux d'alerte et de défaillance

Les tableaux ci-dessous présente les différents problèmes qui peuvent vous être signalés par la centrale de détection et le report de centrale.

En ce qui concerne la détection de chute, chacun comprend bien qu'il faut intervenir immédiatement.

Les problèmes fonctionnels signalés ne doivent pas non plus être minimisés: **Ils peuvent traduire un réel problème de sécurité.**

Signal	Problèmes détectés	Actions possibles
Sirène déclenchée	Immersion ou activité dans la piscine	Appui sur une touche quelconque pour arrêter la sirène. Il est impératif de réagir rapidement lorsque la sirène se déclenche
Sirène déclenchée	Ouverture de la centrale sans arrêt préalable (Système anti-vol)	Saisissez votre code confidentiel pour arrêter la sirène (par défaut 1234)
Voyant  clignotant par série  de 1 flash + Bips sonore	Piles faibles (Appareil local)	Acquittement par OK: Les bips cessent, mais le voyant continue à clignoter jusqu'à disparition du problème. Remplacez rapidement les piles
Voyant  clignotant par série  de 2 flash + Bips sonores	Piles faibles (Appareil distant)	Acquittement par OK: Les bips cessent, mais le voyant continue à clignoter jusqu'à disparition du problème. Remplacez rapidement les piles

Signal	Problèmes détectés	Actions possibles
Voyant  clignotant par série  de 1 flash + Bips sonores	Brouillage de la liaison radio	Acquittement par OK: les bips cessent, mais le voyant continue à clignoter jusqu'à disparition du problème. Essayez de changer de canal radio, si le problème persiste contactez rapidement votre revendeur.
Voyant  clignotant par série  de 2 flash + Bips sonores	Perte de la liaison radio	Acquittement par OK: les bips cessent, mais le voyant continue à clignoter jusqu'à disparition du problème. Vérifiez qu'aucun obstacle n'est apparu entre la centrale et son report, sinon contactez rapidement votre revendeur.
Voyant  clignotant par série  de 3 flash + Bips sonores	Problème de détection: - Défaut capteur - Ou piscine trop agitée pour assurer une détection fiable	Acquittement par OK: les bips cessent, mais le voyant continue à clignoter jusqu'à disparition du problème. Vérifiez si l'eau est agitée (vent fort) ainsi que le tube de sonde de l'alarme. Si tel est le cas, contactez rapidement votre revendeur.
Voyant  clignotant vite et  en permanence	Défaut général	Votre appareil est inopérant, contactez rapidement votre revendeur.