



Technologie sans fil facile à installer

# DÉTECTEUR D'INONDATION MODE D'EMPLOI



## Que contient la boîte ?

- 1 x détecteur d'inondation
- 2 x vis de fixation
- 2 x prises murales
- 1 x support de montage de la sonde
- 4 x piles alcalines AAA

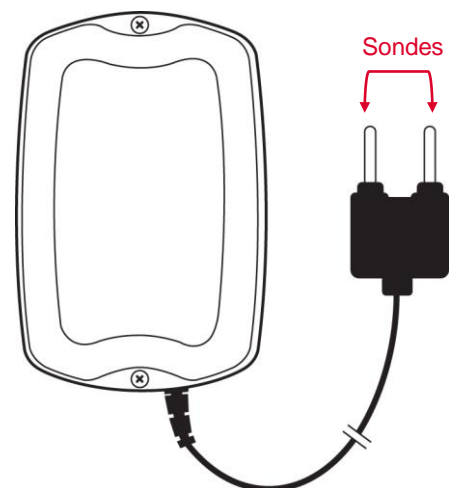
## De quoi s'agit-il ?

Le détecteur d'inondation est un accessoire pour votre système. Le détecteur d'inondation est spécialement conçu pour détecter les accumulations d'eau, ou l'eau dans votre propriété qui s'élève au-dessus d'un certain niveau.

Vous pouvez placer le détecteur d'inondation dans n'importe quel endroit de votre maison présentant un danger d'inondation ou d'infiltration d'eau. Cela peut être sous une machine à laver ou un évier, sous un réservoir, ou à la porte avant/arrière de votre propriété. Un support de montage de la sonde est fourni pour aider à placer avec précision la sonde en place.

Le détecteur d'inondation s'enregistre automatiquement sur votre système comme un « capteur 24 heures » ce qui signifie qu'il sera actif à la fois lorsque le système d'alarme est activé (armé), et quand il est à l'arrêt (désarmé).

Le capteur est livré avec un câble de capteur double-sonde : quand l'eau entre en contact avec les deux extrémités métalliques de la sonde, un circuit de contact est réalisé, et un signal d'alarme est transmis à la centrale (passerelle). Il est important de localiser les extrémités métalliques de la sonde de détection dans une position appropriée pour être capable de détecter l'eau.



## Ajout du détecteur d'inondation à votre système

Les accessoires MY-SERENITY sont faciles à ajouter à votre système existant. Pour ce faire vous avez besoin « d'apprendre » chaque accessoire au système, puis de les nommer dans votre compte en ligne (vous pouvez laisser le nom par défaut si vous le souhaitez).

Le bouton situé à l'arrière de la centrale est le bouton « learn », quand il est enfoncé, la centrale émet un bip pour indiquer qu'il a été placé en mode « apprentissage ». Seule la LED supérieure est allumée pendant ce processus (clignotement). Les nouveaux appareils ne peuvent être enregistrés que lorsque la centrale est en mode « apprentissage ». Appuyez sur le bouton « learn » une deuxième fois pour sortir la passerelle du mode d'apprentissage.

1. Placez la centrale en mode apprentissage.
2. Appuyez sur le bouton à l'intérieur du capteur. La centrale émet un signal sonore indiquant que le capteur a été accepté. (Il émet deux bips si le capteur a déjà été ajouté).
3. Appuyez sur la touche d'apprentissage à l'arrière de la centrale une seconde fois pour quitter le mode d'apprentissage.
4. La séquence LED sur votre passerelle doit être vert-éteint-vert indiquant un fonctionnement normal.
5. Votre capteur a été ajouté à votre système. Vous pouvez renommer le capteur sur la page Équipement dans votre compte en ligne.

## Placement de votre appareil

Le corps principal du détecteur d'inondation peut être vissé sur un mur ou une surface appropriée, et positionné à distance de la sonde de détection. La plaque de base principale de l'unité a deux « emplacements », où le plastique est plus mince à des fins de montage. Pour fixer le détecteur d'inondation sans fil sur un mur/surface, à l'aide des vis :

1. Enlevez le couvercle du détecteur d'inondation, en dévissant les deux vis de fixation sur le dessus et le dessous du capteur.
2. Percez les deux emplacements sur la plaque de base, où le plastique est visiblement plus mince.
3. En utilisant ces deux emplacements sur la base comme gabarit, percez deux trous dans la surface appropriée.
4. Insérez les chevilles de fixation si les surfaces sont en plâtre ou en brique.
5. Vissez la plaque de base en place.
6. Remplacez le capteur principal et rattaché-le à l'aide des deux vis de fixation sur le dessus et le dessous du capteur.
7. Assurez-vous que le capteur est placé à la bonne hauteur, laissez le fil pendre du capteur à l'endroit où vous vous pensez que des inondations peuvent se produire.

## Informations complémentaires

### Fonctionnement standard

Le détecteur d'inondation est réglé pour envoyer un total de 2 signaux d'événements d'alarme à la centrale pour chaque incident de contact avec de l'eau qu'il détecte :

- Lorsque la sonde rentre en contact pour la première fois avec de l'eau, le détecteur d'inondation envoie un signal d'alarme à la centrale (premier signal d'événement).
- Si la sonde reste en contact avec de l'eau pendant 2 minutes, le détecteur d'inondation va envoyer le signal d'alarme à la centrale à nouveau (deuxième signal d'événement).
- Après ce 2ème signal d'événement, et en supposant que le détecteur d'inondation reste en contact avec l'eau, le capteur d'eau entrera en mode « Sommeil » et ne signalera pas cet événement d'alarme à nouveau.

Dès que le niveau de l'eau descend au-dessous du niveau des deux extrémités de la sonde de métal, (c'est-à-dire que la sonde n'est plus en contact avec l'eau), le détecteur d'inondation envoie un signal de restauration à la centrale indiquant que la condition d'alarme de l'eau a été effacée. Le détecteur d'inondation revient maintenant au mode de fonctionnement normal, et va déclencher un autre incident d'alarme s'il entre en contact avec de l'eau une nouvelle fois.

### Informations sur la pile

Le détecteur d'inondation utilise 4 piles alcalines AAA comme source d'énergie. Le détecteur d'inondation peut également détecter si la pile est faible. La détection de pile faible fonctionne à un seuil de  $3,6 \text{ V} \pm 0,1 \text{ V}$  où le détecteur d'inondation a assez d'énergie en réserve pour fonctionner normalement pendant 4 mois avant épuisement complet. Dans ce cas, le signal de pile faible sera régulièrement envoyé à la passerelle.

### Changement des piles

1. Assurez-vous que la centrale est en mode « désarmé » (alarme désactivée).
2. Enlevez le couvercle du détecteur d'inondation, en dévissant les deux vis de fixation sur le dessus et le dessous du capteur
3. Retirez les piles usagées et remplacez-les par 4 piles alcalines AAA, en prenant soin de respecter correctement la polarité.
4. Remplacez l'unité de capteur principal et le couvercle sur la plaque de base, et remplacez les deux vis de fixation sur le haut et le bas du capteur

## Test du capteur

Pour tester le système il suffit de placer la sonde dans l'eau de sorte que les deux sondes soient en contact avec l'eau, si le capteur envoie une alarme à la centrale, il confirmera que le capteur et les piles fonctionnent bien.

## **Avez-vous pris connaissance de la gamme complète des produits disponibles pour votre système MY-SERENITY ?**

Connectez votre maison à la perfection en ajoutant l'un des composants supplémentaires à votre système existant. Tous les produits s'ajoutent facilement au système et la technologie sans fil les rend faciles à installer.

**Commandez vos produits en ligne sur [www.my-serenity.ch](http://www.my-serenity.ch)**