

maytronics pool alarms

SENSOR
PREMIUM™

Alarme de piscine



À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER
POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE

Manuel d'installation et d'utilisation

Conforme à la norme NF P90-307-1:2009

maytronics | *Exceptional Experience*

**Attention ! Ce manuel est à lire attentivement
et à conserver pour consultation ultérieure.**

SOMMAIRE

1. Contenu de l'emballage	3
2. Principe de fonctionnement	4
3. Installation du Sensor Premium™	5
Outillage nécessaire pour l'installation	5
3.1 Fixation du tube rigide	6
3.2 Mise en place des piles	6
3.3 Choix de l'emplacement	7
3.4 Installation temporaire	8
3.5 Tests d'installation	10
3.6 Installation définitive	12
3.7 Tests de validation	16
4. Utilisation du Sensor Premium™	19
4.1 Je souhaite me baigner	20
4.2 Remise en route automatique	20
4.3 Remise en route manuelle	21
4.4 Trop de vent	22
4.5 Mode TESTS	22
4.6 Arrêt total	22
4.7 Changement des piles	23
4.8 J'ai un problème avec mon détecteur d'immersion	26
5. Questions les plus fréquemment posées	27
6. Conseils de sécurité	28
7. La garantie et le Service Après Vente	30
8. Tests mensuels	33
Fiche de validation des tests de mise en service	37

Suivez scrupuleusement la procédure d'installation et enregistrez votre produit dans les 15 jours qui suivent votre achat. En cas de non respect, votre garantie ne pourra être prise en compte (voir page 30 : "Exclusion de garantie").



LIMITES D'UTILISATION

• **Un enfant se noie en moins de 3 min ; aucun type de protection ne remplacera jamais la surveillance et la vigilance d'un adulte responsable.**

• Vous pouvez utiliser ce type de protection, lorsque l'implantation de la piscine par rapport à la résidence ou par rapport au lieu d'hébergement permet une intervention totale, qui inclut le secours dans le bassin, en moins de 3 minutes.

• **Types de piscines pour lesquelles le système d'alarme Sensor Premium™ ne convient pas :** piscines hors sol autoportées ou à parois souples, piscines sans margelles, piscines miroir, certaines piscines à débordement, piscines équipées de filtration dont le débit s'apparente à celui d'une nage à contre courant. Les piscines comportant un accès à l'eau autre qu'un accès de type échelle ou escallier, notamment les piscines à accès par une plage (immergée ou en pente douce) ne peuvent être équipées d'un système de détection de type immersion seul.

• Le système d'alarme Sensor Premium™ ne peut être installé sur des mares, étangs, fontaines, barbotières, pédiluves, parcs à poissons ou espaces aquatiques autres que piscine. Flore et faune aquatiques (algues, animaux aquatiques, nénuphars...) sont strictement incompatibles avec l'utilisation du système d'alarme Sensor Premium™.

Le choix de l'emplacement du système d'alarme doit impérativement remplir les deux conditions suivantes :

• **une profondeur d'eau de 60 cm minimum ;**

• **une distance entre le dessous de la margelle et la ligne d'eau comprise entre 8,5cm et 20cm.**

• Certains systèmes de nage à contre courant, ainsi que certains systèmes de filtration à fort débit, ne permettent pas la réactivation du système de détection d'immersion.

• Certains robots de nettoyage du type robot plongeur sont incompatibles avec les systèmes de détection d'immersion.

• L'alarme doit être audible depuis votre habitation.

• En fonction de l'implantation de la résidence / du lieu d'hébergement par rapport à la piscine, il sera peut être nécessaire de déporter les signaux de sécurité, d'alerte et de défaillance pour qu'ils soient entendus depuis l'habitation / lieu d'hébergement. Dans ce cas il est nécessaire de compléter Sensor Premium™ par l'alarme sonore déportée complémentaire Sensor Domo™. Une vérification s'impose en cours d'installation.

• La présence d'une bâche à bulles n'est pas compatible avec le bon fonctionnement de l'alarme.

• Surface d'eau couverte : l'alarme ne doit pas être située à plus de 7 mètres de tous les points de chute possibles. Pour les piscines de grande taille, vous devez vous équiper d'une (ou plusieurs) centrale(s) de détection supplémentaire(s).

• Certaines conditions météorologiques défavorables (vent fort, orage...) ainsi que l'utilisation de certains matériels de nettoyage puissants peuvent occasionner des déclenchements intempestifs.

• L'installation d'un dispositif de sécurité normalisé ou non en complément de votre système d'alarme Sensor Premium™ peut entraver le bon fonctionnement de votre détecteur d'immersion.

• En cas de gel (léger ou fort), ou lorsque votre piscine n'est pas complètement remplie, votre alarme ne peut pas fonctionner.

• Les tests au vent ont été réalisés selon les modalités de la norme NF P 90-307-I : 2009. Pour du vent plus fort, et en particulier pour du vent soufflant en rafales, la sensibilité de votre Sensor Premium™ peut être réduite (automatiquement), le délai de réactivation automatique peut être rallongé et des fausses alarmes peuvent se produire. Il faut alors redoubler de vigilance lors de conditions climatiques défavorables.

DEMANDEZ CONSEIL À VOTRE REVENDEUR.

Vous venez d'acquérir un système de détection d'immersion pour piscine Sensor Premium™ et nous vous en remercions. Ce détecteur d'immersion pour piscine est conforme à la norme française NF P90-307-1:2009.

Ce guide vous permet :

- De comprendre le principe de fonctionnement de votre système de détection d'immersion ;
- De positionner et fixer votre système de détection d'immersion selon les caractéristiques de votre piscine ;
- D'effectuer des essais de fonctionnement périodique de votre système de détection d'immersion.

Suivez scrupuleusement la procédure d'installation et enregistrez votre produit dans les 15 jours qui suivent votre achat. En cas de non respect, votre garantie ne pourra être prise en compte (voir page 30 : "Exclusion de garantie").

ATTENTION : L'installation de votre système d'alarme ne doit en aucun cas diminuer votre vigilance. La surveillance active des adultes responsables reste le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants. En aucun cas, ni votre revendeur, ni MG International ne pourra être tenu pour responsable de la noyade d'un enfant, d'un adulte ou d'un animal.

I. Contenu de l'emballage

Malgré le soin particulier accordé à la qualité de nos produits et à leur conditionnement, nous vous invitons à vérifier le contenu de l'emballage, selon votre type de détecteur d'immersion.

ÉLÉMENTS	SENSOR PREMIUM™
1 centrale de détection avec son tuyau souple noir (Attention ! le tuyau souple noir est assemblé avec la centrale, ne pas tirer dessus)	●
1 tube rigide	●
4 piles alcalines LR20	●
1 kit de fixation (visserie, rondelles, joints, chevilles, 2 aimants porte-clés)	●
1 fiche de validation des tests pour la garantie	●
1 fiche de déclaration de conformité	●
Les termes de la garantie à la fin de cette notice	●
1 sirène déportée Sensor Domo™	EN OPTION

Pour obtenir d'autres aimants, adressez-vous à votre revendeur.

2. Principe de fonctionnement

Comment fonctionne Sensor Premium™ ?

Grâce à sa technologie embarquée, votre détecteur d'immersion surveille en permanence l'état du bassin. En cas de chute dans la piscine, votre détecteur d'immersion déclenche sa sirène selon les exigences de la norme française NF P90-307-1:2009.

Vous devez désactiver la surveillance de votre détecteur d'immersion avant de vous baigner. (Voir page 20 : "Je souhaite me baigner")

Après la baignade, votre détecteur d'immersion reprend automatiquement la surveillance du bassin dès que celui-ci est redevenu calme. (Voir page 20 : "Remise en route automatique")

Principes de signalisations du Sensor Premium™ :

ETAT	SIGNALISATIONS GENERALES	
	ACTION	VISUEL & SONORE
Votre détecteur d'immersion surveille	Au passage de l'aimant	 VOYANT VERT CLIGNOTANT 1 bip long aigu
Votre détecteur d'immersion ne surveille pas	Au passage de l'aimant	 VOYANT ROUGE CLIGNOTANT 5 bips courts aigus
Signal d'alarme en cours	Détection d'immersion ou activité dans la piscine Il est impératif de réagir lorsque l'alarme retentit et d'intervenir le plus rapidement possible	 VOYANT ROUGE FIXE Signal d'alarme (100dB)
Votre détecteur d'immersion est arrêté	Au passage des 2 aimants (voir page 22 : "Arrêt total")	 TOUS VOYANTS ETEINTS 15 bips courts aigus
Votre détecteur d'immersion quitte le mode TESTS	Aux passages de l'aimant successif (voir page 22 : "Mode Tests")	Mélodie spécifique

ETAT	SIGNALISATION DES DEFAILLANCES	
	AU PASSAGE DE L'AIMANT	PERIODIQUE
Réactivation manuelle refusée (voir page 21)	1 bip grave	 VOYANT ROUGE CLIGNOTANT
Piles faibles (voir page 23)	1 bip grave	 Voyant rouge clignotant Série de 2 flashes toutes les 4s 1 bip grave toutes les 15s
Trop de vent (voir page 22)	1 bip grave	 Voyant rouge clignotant Série de 3 flashes toutes les 4s 1 bip grave toutes les 15s
Autres défauts	1 bip grave	 Voyant rouge clignotant Série de 3 flashes toutes les 4s 1 bip grave toutes les 15s

Afin d'acquiescer les signaux sonores de défaillance, passez l'aimant sur le symbole du "Baigneur", les bips cessent, mais le voyant rouge continue à clignoter jusqu'à la disparition du problème.

Si malgré la disparition du problème (arrêt du vent, remplacement des piles...) le signal de défaillance persiste : demandez conseil à votre revendeur.

3. Installation du Sensor Premium™

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

L'INSTALLATION DE VOTRE DÉTECTEUR D'IMMERSION DOIT S'EFFECTUER PAR TEMPS CALME SUR UN BASSIN NON AGITÉ.

Le système d'alarme doit être installé à un endroit présentant une profondeur d'eau minimale de 30 cm.

Assurez-vous que l'eau de votre bassin soit limpide et saine avant d'installer votre appareil.

Visser les vis du couvercle de façon manuelle uniquement.

Veillez à informer de façon permanente que la piscine est sous surveillance électronique. Cela permettra notamment de rappeler aux baigneurs étourdis qu'il est nécessaire de désactiver l'alarme avant la baignade afin d'éviter à tous les désagréments d'un déclenchement de sirène.

L'installation de votre détecteur d'immersion se déroule en 7 étapes :

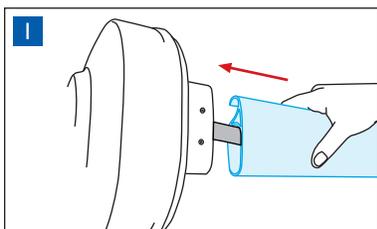
- 3.1 Fixation du tube rigide
- 3.2 Mise en place des piles
- 3.3 Choix de l'emplacement
- 3.4 Installation temporaire
- 3.5 Tests d'installation
- 3.6 Installation définitive
- 3.7 Tests de validation

DURANT L'INSTALLATION DE VOTRE DÉTECTEUR D'IMMERSION, LA PLUS GRANDE VIGILANCE DU PARENT/ADULTE RESPONSABLE EST IMPÉRATIVE.

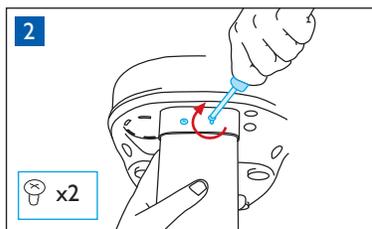
Outillage nécessaire pour l'installation

- | tournevis cruciforme
- | mètre ruban
- | 4 bouteilles d'eau de 1,5L
- | rouleau d'adhésif
- | corde d'environ 2 mètres
- | perceuse sans fil avec foret à béton Ø8 mm
- | scie à métaux
- | sécateur ou des gros ciseaux
- | crayon

3.1. Fixation du tube rigide

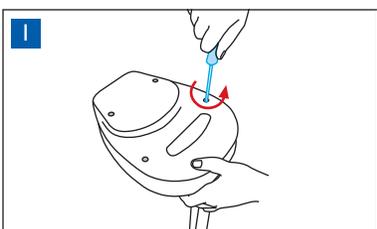


Enfoncez délicatement et suffisamment le tube rigide (d'environ 3 cm).

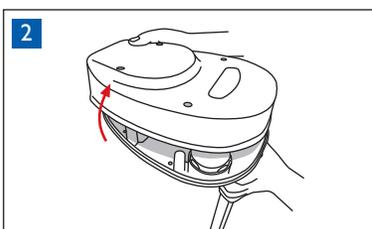


Vissez les 2 vis auto-perceuses (incluses dans le kit de fixation).

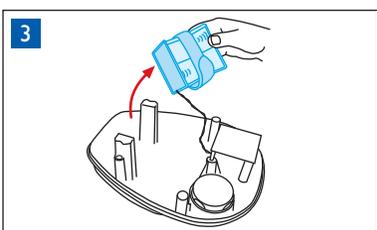
3.2. Mise en place des piles



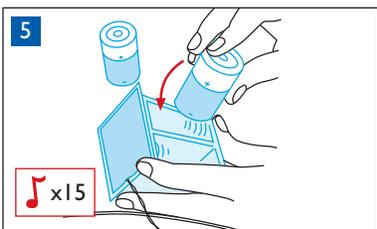
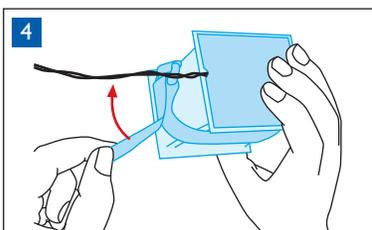
Dévissez les 4 vis.



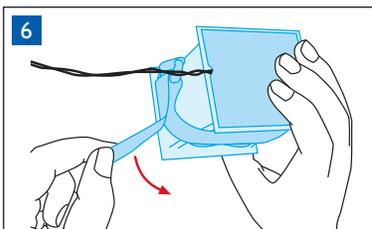
Retirez le couvercle.

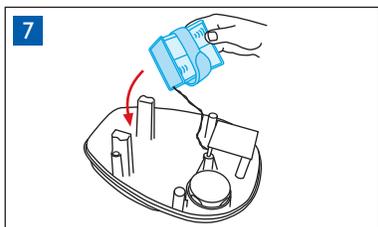


Retirez le bloc pile fixé par un système auto-agrippant. **Ne pas tirer sur le fil.**

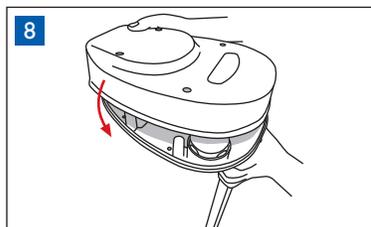


Mettez les piles en respectant les polarités. Signal sonore de validation (15 bips courts aigus). Votre appareil est en "arrêt total".





Remettez en place le bloc pile sur le système auto-agrippant.



Remettez le capot sans serrer les vis.

3.3. Choix de l'emplacement

Votre détecteur d'immersion doit être **positionné au milieu de la plus grande longueur** de votre piscine sur une margelle (position recommandée pour les piscines rectangulaires). Si votre bassin ne correspond pas aux configurations présentées ci-dessous, **demandez conseil à votre revendeur**.

Veillez à ce que la centrale de détection soit à plus d'un mètre du système de filtration (buses de refoulement, bonde de fond, skimmer, prise balai, ...), d'une cascade d'eau ou de tout autre équipement pouvant perturber le bassin à cet endroit.

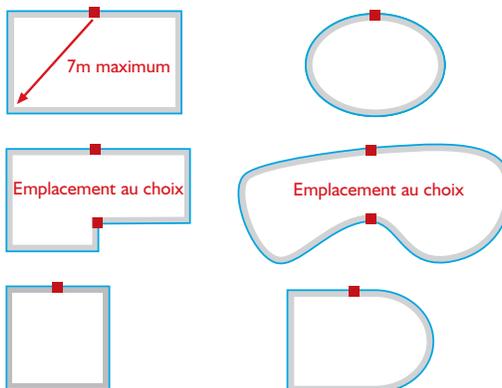


Votre détecteur d'immersion est conçu et paramétré selon la norme NF P90-307-1:2009 et peut être utilisé sur des bassins de dimensions maximales de 10 x 5 mètres. Votre détecteur d'immersion ne doit pas être à plus de 7 mètres de tous les points de chute possibles (y compris l'escalier).

Pour une piscine de dimensions supérieures, vous devez l'équiper de plusieurs détecteurs d'immersion. Demandez conseil à votre revendeur.

Dans le cas de bassin de forme particulière, demandez conseil à votre revendeur.

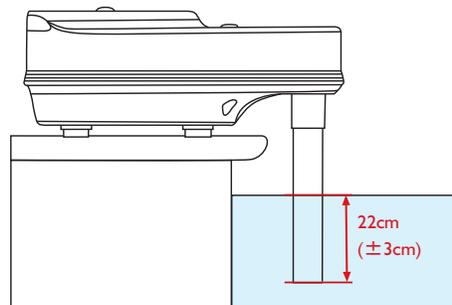
EXEMPLES :



■ Positionnement indicatif de votre centrale de détection.

Assurez-vous que l'accès à la zone d'activation (zone d'application de l'aimant) soit facile et pratique.

La sonde doit être immergée de **22 cm (± 3 cm)** pour garantir un fonctionnement optimal.
Dans le cas où votre niveau d'eau serait volontairement abaissé, des prolongateurs de sonde adaptés sont disponibles chez votre revendeur.



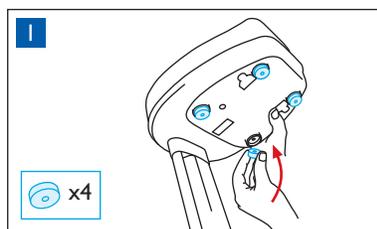
Le niveau d'eau est à surveiller régulièrement et doit être rétabli si nécessaire pour conserver une profondeur d'immersion de 22 cm (± 3 cm). Il est conseillé d'installer un régulateur de niveau. Demandez conseil à votre revendeur.



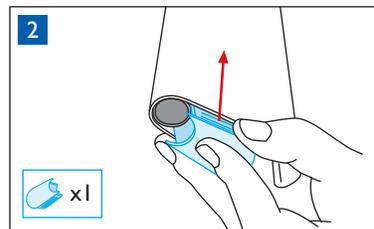
Si la sonde est trop immergée ou ne l'est pas assez (voire pas du tout), votre détecteur d'immersion ne pourra pas fonctionner correctement. Veillez à respecter la profondeur d'immersion recommandée.

3.4. Installation temporaire

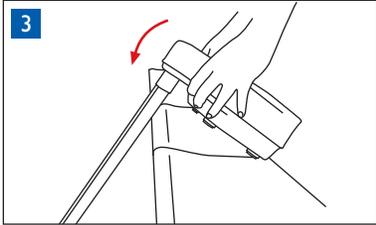
Pour les tests d'installation, nous vous recommandons dans un premier temps de ne pas couper la sonde mais de rehausser l'appareil (livre, pierre plate, brique, planche, ...) pour obtenir une profondeur d'immersion de 22 cm (± 3 cm). Vous devez vous assurer que l'appareil reste stable durant les tests de chute.



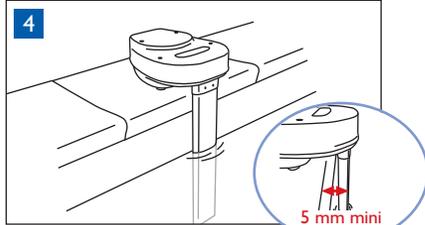
Placez les 4 mousses stabilisatrices.



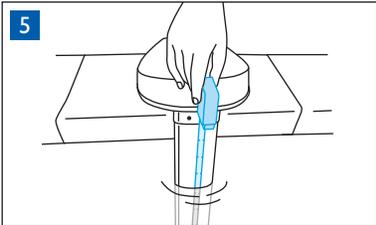
Placez le bouchon de calage (inclus dans le kit de fixation) en bout du tube.



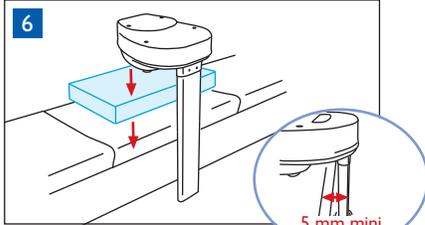
Positionnez l'appareil à l'emplacement choisi.



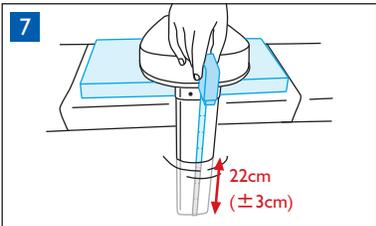
Le tube rigide doit être à 5 mm minimum du bord de la margelle.



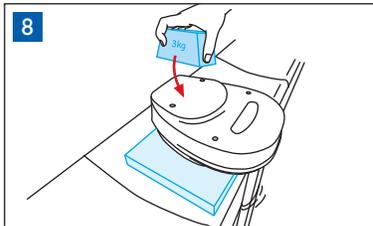
Vérifiez la profondeur d'immersion.



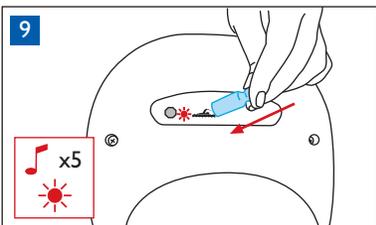
Si votre profondeur d'immersion est supérieure à 25 cm, utilisez un rehausseur (livre, pierre plate, brique, planche, ...) qui ne doit pas déstabiliser votre centrale de détection.



La profondeur d'immersion doit être comprise entre 19 cm et 25 cm (idéalement 22 cm).



Placez délicatement sur l'appareil un poids de 2 à 3 kg pour le maintenir.



Votre appareil est en "arrêt total", il convient de l'activer pour les tests d'installation.

Attention, durant les 30 premières minutes après la première activation de votre appareil avec l'aimant, la sirène est de courte durée et de faible puissance. Vous êtes en mode TESTS. Pour plus d'informations sur ce mode, reportez-vous au point 4.5 page 22.



3.5. Tests d'installation

Assurez-vous que le bassin soit calme et que votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant). Si ce n'est pas le cas, passez l'aimant sur le symbole du Baigneur :

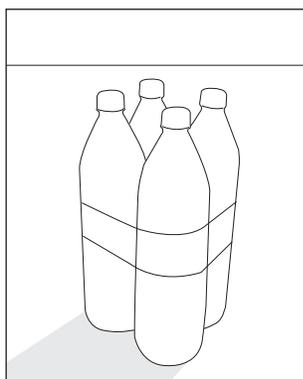


Si malgré cette action, le voyant ne passe pas au vert et l'alarme émet un bip grave, cela signifie que le bassin est trop agité. Vous devez impérativement attendre que votre bassin soit calme pour effectuer vos tests.

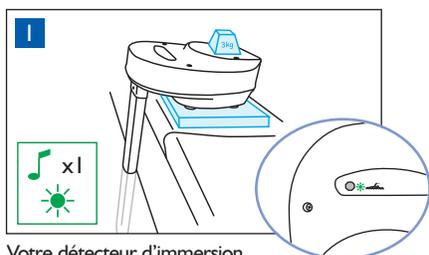


Il est nécessaire d'attendre une dizaine de minutes sans aucune manipulation de l'appareil ni perturbation du bassin pour que votre détecteur d'immersion analyse son environnement et se stabilise (voyant vert). Ce n'est qu'après cette période que vous pourrez réaliser les tests mentionnés ci-après.

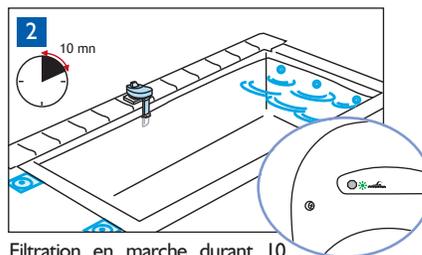
Préparez un poids de 6 kilogrammes. Pour cela assemblez avec de l'adhésif les 4 bouteilles d'eau de 1,5 litres, comme indiqué ci-dessous :



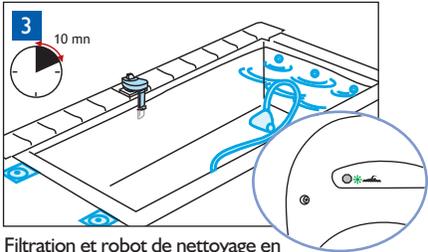
Pour récupérer facilement le poids de 6 kilos dans le bassin, nous vous conseillons d'attacher la corde d'environ 2 mètres autour du goulot d'une des 4 bouteilles.



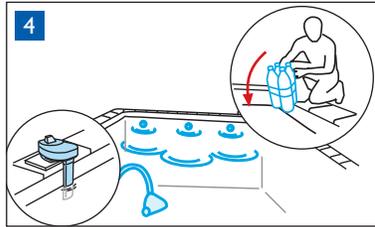
Votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant).



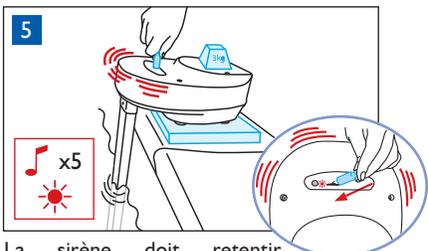
Filtration en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant) et ne doit pas déclencher.



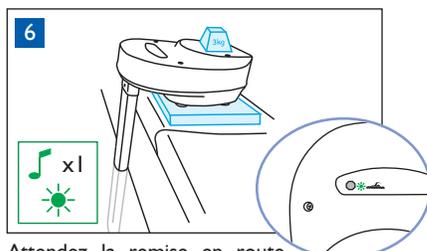
Filtration et robot de nettoyage en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant) et ne doit pas déclencher.



Filtration et robot de nettoyage en marche, du point le plus éloigné de votre détecteur d'immersion, faites chuter du haut de la margelle le poids de 6 kilogrammes.



La sirène doit retentir 12 secondes maximum après la chute. Arrêtez la sirène avec l'aimant.



Attendez la remise en route automatique (voyant vert clignotant). Cela peut durer une dizaine de minutes.

Effectuez obligatoirement des tests de chute complémentaires en différents points du bassin (escalier compris) en suivant la procédure décrite ci-dessus.

Après chaque chute, il est nécessaire d'attendre la réactivation automatique de votre détecteur d'immersion avant d'en effectuer une autre. Selon les conditions de vent et d'agitation du bassin, cette réactivation peut prendre une dizaine de minutes.



Attention, lorsque votre appareil sort du mode TESTS (mélodie spécifique), la sirène de votre détecteur d'immersion sonne à pleine puissance. Vous pouvez réactiver le mode TESTS pendant 30 minutes supplémentaires : pour cela, veuillez vous reporter au point 4.5 page 22.

Si l'un de ces tests échoue :

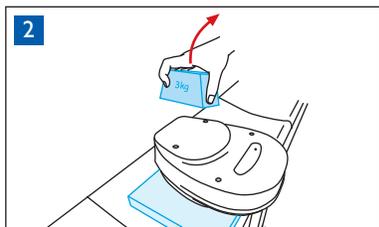
- Consultez le point 5, page 27.
- Demandez conseil à votre revendeur.
- Interrogez le service Après-Vente de MG International SA au 0891 025 026 (0,22€/min).
- Questionnez le service technique en décrivant votre problème avec précision et en laissant vos coordonnées à l'adresse mail : infoconso@aquasensor.com



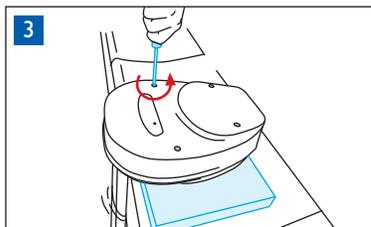
3.6. Installation définitive

Vous avez réussi tous vos tests d'installation. Vous pouvez procéder à l'installation définitive de votre détecteur d'immersion.

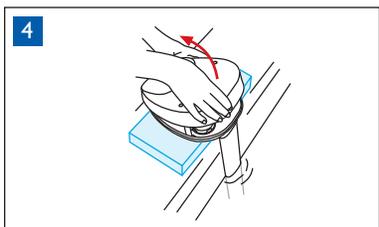
- 1 Mettre votre détecteur d'immersion en "arrêt total" (voir page 22) pour pouvoir le manipuler librement lors de son installation définitive.



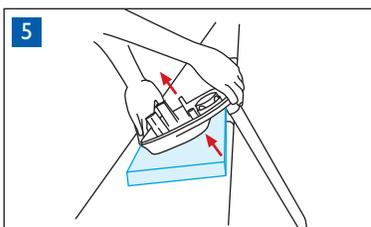
Retirez le poids du couvercle.



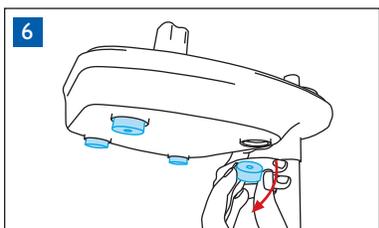
Dévissez les 4 vis et retirez le couvercle.



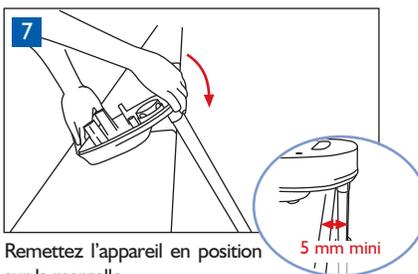
Retirez le couvercle.



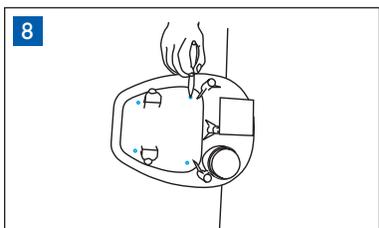
Retirez l'appareil et le rehausseur de la margelle.



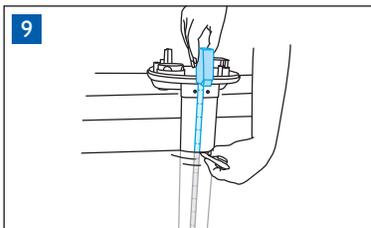
Retirez les 4 mousses stabilisatrices.



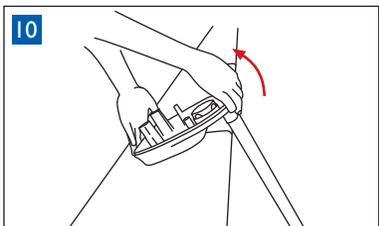
Remettez l'appareil en position sur la margelle.



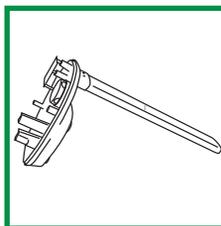
Repérez les 4 trous à percer.



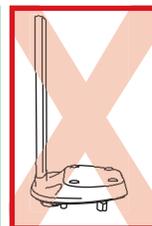
Repérez votre niveau d'eau sur le tube de l'appareil.



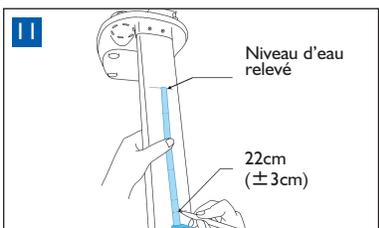
Retirez l'appareil. Veuillez manipuler votre appareil avec précautions.



Bien posé



Mal posé



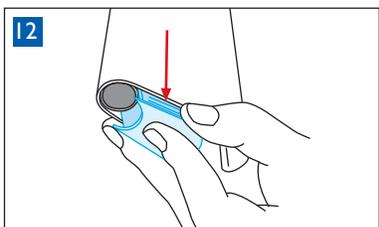
Mesurez à l'aide du mètre ruban et à partir du repère du niveau d'eau, votre profondeur d'immersion qui doit être comprise entre 19 cm et 25 cm (idéalement 22 cm). Si vous n'avez pas la bonne profondeur d'immersion, repérez à l'aide du crayon et du mètre ruban celle recommandée de 22 cm (± 3 cm).

Exemple :

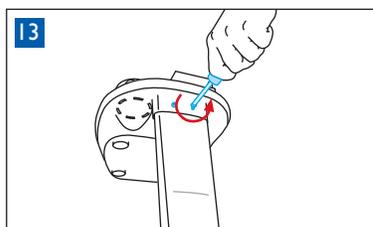
Profondeur d'immersion relevé = 30 cm.

Profondeur recommandée = 22 cm (± 3 cm).

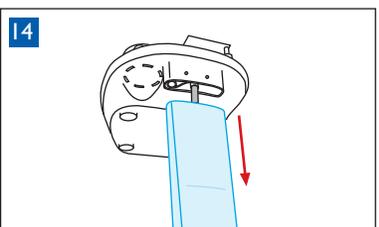
Vous devez couper avec soin votre sonde de : $30 - 22 = 8$ cm du bas du tube



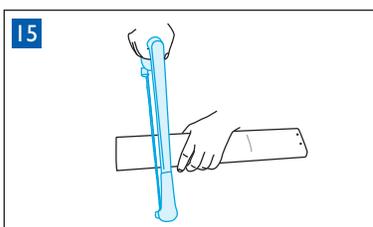
Retirez le bouchon de calage.



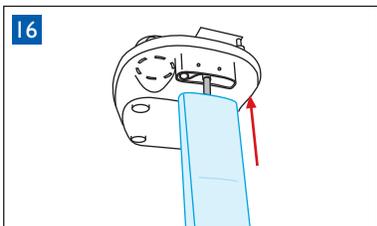
Dévissez les 2 vis tenant le tube rigide.



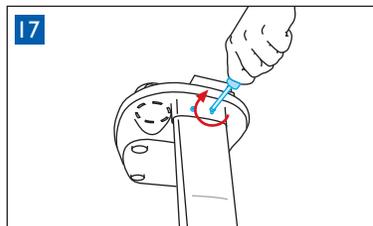
Retirez délicatement le tube rigide.
NE RETIREZ PAS LE TUYAU NOIR.



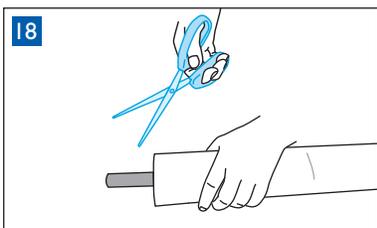
Tenez fermement le tube rigide pendant la coupe avec la scie à métaux.



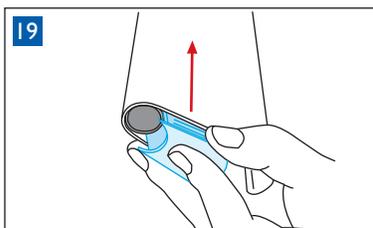
16 Remettez délicatement le tube en l'enfonçant suffisamment (environ 3 cm) : Faites correspondre les 2 trous déjà percés.



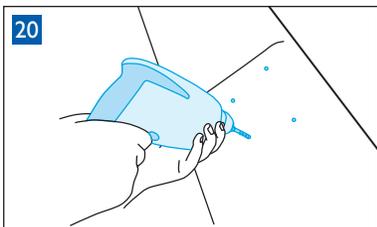
17 Revisez les 2 vis tenant le tube.



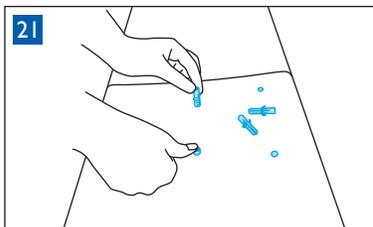
18 Découpez le tuyau noir qui dépasse au ras du tube rigide, à l'aide d'un sécateur ou de gros ciseaux.



19 Remettez le bouchon de calage.



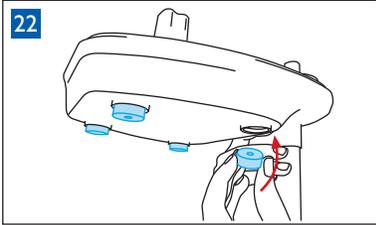
20 Percez les 4 trous avec un foret Ø8mm.



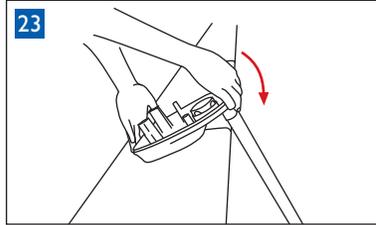
21 Placez et enfoncez les 4 chevilles. Elles doivent affleurer la margelle.



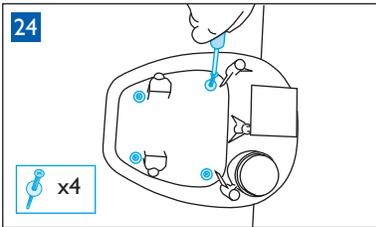
L'installation des mousses comme la fixation (vis, rondelles, joints, ...) doit être réalisée avec soin, pour garantir l'étanchéité et le bon fonctionnement de votre appareil.



Remettez les 4 mousses stabilisatrices.

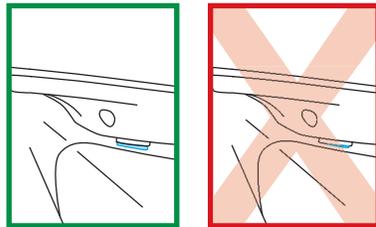


Remettez l'appareil en position sur la margelle.



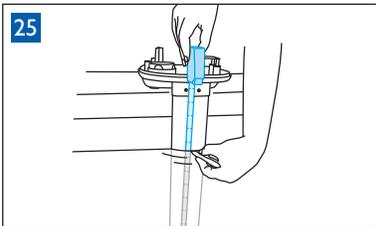
Serrez les 4 vis avec leurs rondelles (incluses dans le kit de fixation).

L'installation des rondelles garantit l'étanchéité de votre appareil.

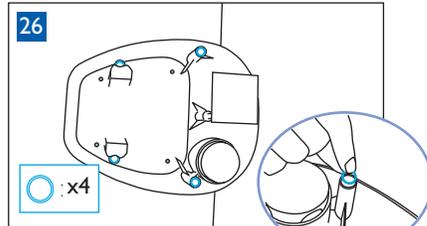


Joint bien comprimé.

Joint mal comprimé.

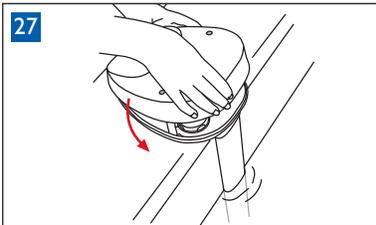


Vérifiez votre profondeur d'immersion.

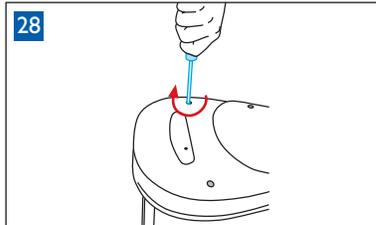


Mettez **obligatoirement** en place les 4 petits joints (inclus dans le kit de fixation).

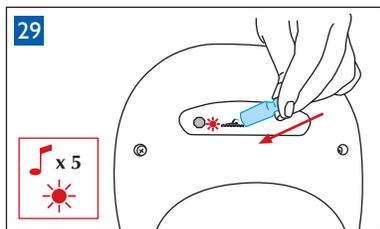
L'installation des joints garantit l'étanchéité de votre appareil.



Remettez le couvercle.



Revisez les 4 vis.



Votre appareil est en "arrêt total", il convient de l'activer pour les tests de validation.

- ⚠ Lorsque votre appareil sort du mode TESTS (mélodie spécifique), la sirène de votre détecteur d'immersion sonne à pleine puissance. Vous pouvez réactiver le mode TESTS pendant 30 minutes supplémentaires : pour cela, veuillez vous reporter au point 4.5 page 22.

3.7. Tests de validation

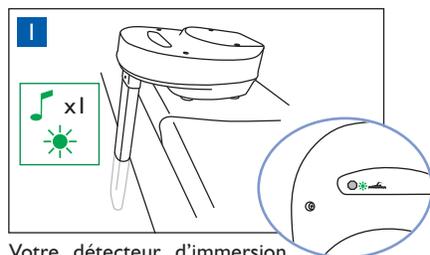
Assurez-vous que le bassin soit calme et que votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant). Si ce n'est pas le cas, passez l'aimant sur le symbole du Baigneur :



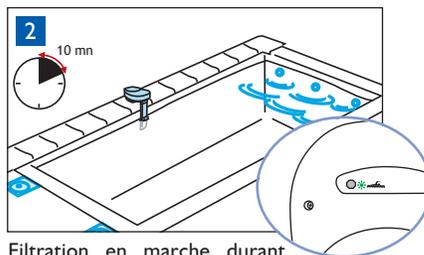
Si malgré cette action, le voyant ne passe pas au vert et l'alarme émet un bip grave, cela signifie que le bassin est trop agité.

Vous devez impérativement attendre que votre bassin soit calme pour effectuer vos tests.

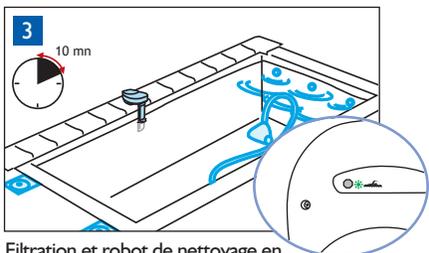
- ⚠ **Il est nécessaire d'attendre une dizaine de minutes sans aucune manipulation de l'appareil ni perturbation du bassin pour que votre détecteur d'immersion analyse son environnement et se stabilise (voyant vert). Ce n'est qu'après cette période que vous pourrez réaliser les tests mentionnés ci-après.**



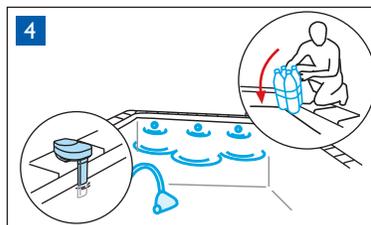
Votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant).



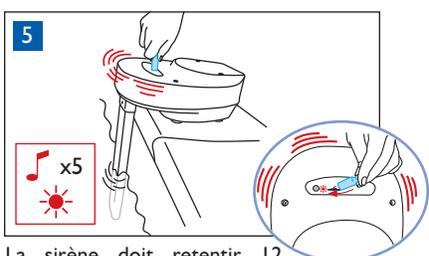
Filtration en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant) et ne doit pas déclencher.



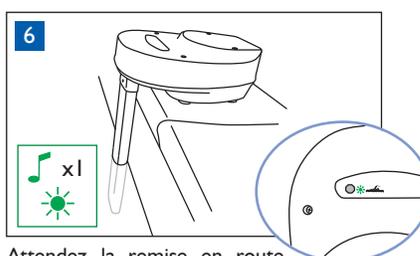
Filtration et robot de nettoyage en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant) et ne doit pas déclencher.



Filtration et robot de nettoyage en marche, du point le plus éloigné de votre détecteur d'immersion, faites chuter du haut de la margelle le poids de 6 kilogrammes.



La sirène doit retentir 12 secondes maximum après la chute. Arrêtez la sirène avec l'aimant.



Attendez la remise en route automatique (voyant vert clignotant). Cela peut durer une dizaine de minutes.

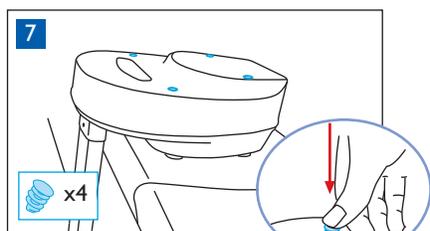
Effectuez obligatoirement des tests de chute complémentaires en différents points du bassin (escalier compris) en suivant la procédure décrite ci-dessus.

Après chaque chute, il est nécessaire d'attendre la réactivation automatique de votre détecteur d'immersion avant d'en effectuer une autre. Selon les conditions de vent et d'agitation du bassin, cette réactivation peut prendre une dizaine de minutes.

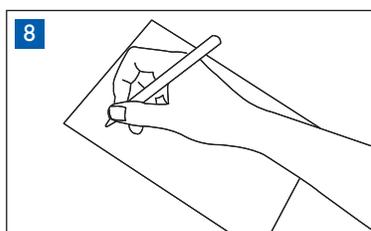
Si l'un de ces tests échoue :

- Consultez le point 5, page 27.
- Demandez conseil à votre revendeur.
- Interrogez le service Après-Vente de MG International SA au 0891 025 026 (0,22€/min).
- Questionnez le service technique en décrivant votre problème avec précision et en laissant vos coordonnées à l'adresse mail : infoconso@aquasensor.com

Vous avez réussi tous vos tests de validation. Vous pouvez procéder aux dernières opérations suivantes :



Attention, la mise en place des 4 capuchons est impérative.



Enregistrez votre produit sur www.aquasensor.com (voir page 37) ou complétez la fiche de validation des tests et ou renvoyez nous la fiche de validation des tests.



Vérifiez régulièrement le niveau d'eau de votre piscine, surtout par temps de forte chaleur, par temps de pluie et en cas de vent pendant plusieurs jours. La profondeur d'immersion doit être impérativement de 22 centimètres à plus ou moins 3 centimètres. En cas de non respect de cette consigne, votre détecteur d'immersion ne fonctionnera pas correctement.

VOTRE DÉTECTEUR D'IMMERSION EST MAINTENANT ACTIF, VOYANT VERT CLIGNOTANT.

Assurez-vous que vous n'êtes plus en mode TESTS : la sirène doit être à pleine puissance (100dB)

Effectuez obligatoirement des tests de chute complémentaires en différents points du bassin (escalier compris), la sirène déclenchera bruyamment. Si vous ne l'arrêtez pas manuellement en passant l'aimant sur le symbole du Baigneur, la sirène sonnera durant 1 minute 30.

Vérifiez que l'alarme est audible depuis la résidence/lieu d'hébergement. Dans le cas contraire, installer dans la résidence/lieu d'hébergement la sirène déportée optionnelle Sensor Domo™ disponible chez votre revendeur.

Il est nécessaire de faire régulièrement un essai fonctionnel complet de son système de protection ou de le faire faire par un professionnel.

4. Utilisation du Sensor Premium™

PRÉCAUTIONS D'UTILISATIONS

- **Garder impérativement les aimants hors de portée des enfants de moins de 5 ans.**

- Certaines conditions météorologiques défavorables (vent fort, orage...) ainsi que l'utilisation de certains matériels de nettoyage puissants peuvent occasionner des déclenchements intempestifs.

- Votre Sensor Premium™ en période hivernale

La loi n° 2003-9 du 3 janvier 2003 relative à la sécurité des piscines impose qu'un système de protection soit installé et fixé à demeure tout au long de l'année.

Votre Sensor Premium™ ne fonctionne pas lorsque la surface de l'eau est gelée (gel léger ou fort), ou lorsque votre piscine n'est pas complètement remplie.

Vous devez donc :

- soit empêcher la prise de gel dans votre piscine en pratiquant un hivernage actif et en programmant les périodes de filtration nécessaires en fonction des conditions climatiques, et maintenir le niveau d'eau dans votre piscine.

- soit prévoir un autre dispositif normalisé pour l'hiver. Dans ce cas, nous vous conseillons d'arrêter votre Sensor Premium™, de le retirer et de le ranger.

Lors de sa remise en service, vous devrez bien sûr procéder à un test fonctionnel.

Prenez garde à ce que l'eau ne soit pas gelée dans le tube de votre Sensor Premium™ (ce qui peut arriver même si la piscine ne l'est pas). Pour vous en assurer, faites un test fonctionnel du système.

- Pour le nettoyage extérieur de votre détecteur d'immersion (ligne d'eau, ...), n'utilisez pas d'appareil de nettoyage à haute pression, de brosse abrasive et / ou autre ustensile pouvant rayer ou détériorer votre détecteur d'immersion.

- Pour garantir le bon fonctionnement de votre appareil, veuillez maintenir en permanence une eau saine et limpide dans votre bassin (notamment pour éviter la formation d'algues dans la sonde).

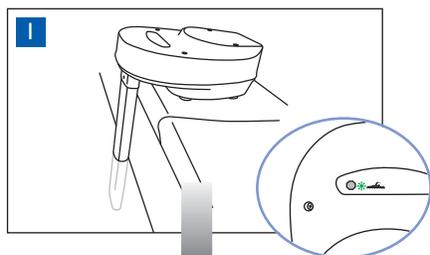
- Nous vous rappelons que la loi No 2003-9 du 3 janvier 2003 relative à la sécurité des piscines impose qu'un dispositif soit installé et fixé à demeure tout au long de l'année.

En cas de noyade après retrait ou arrêt complet de votre système d'alarme pour quelque raison que ce soit, ni votre revendeur, ni MG International ne pourra être tenu pour responsable.

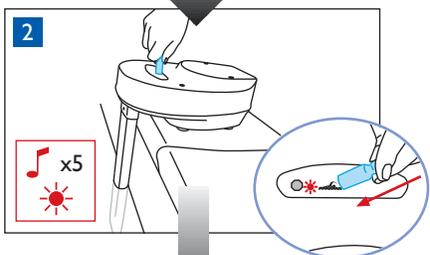
- En cas de remise en route de votre système d'alarme après un arrêt prolongé, procédez aux tests de validation. En cas de problème, contactez immédiatement votre revendeur.

Vérifiez régulièrement, ou faites vérifier par un professionnel, le bon fonctionnement de votre détecteur d'immersion en effectuant les tests de contrôle mensuels indiqués dans ce guide.

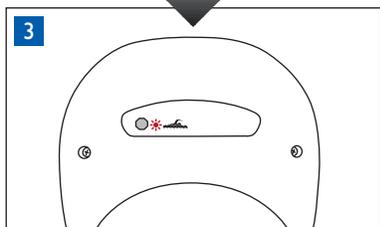
4.1. Je souhaite me baigner



Alors que votre détecteur d'immersion surveille (voyant **vert**), passez l'aimant sur le symbole du Baigneur au niveau de la zone d'activation de votre appareil :



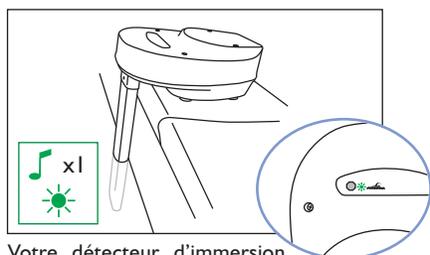
Votre détecteur d'immersion éclaire son voyant rouge, vous pouvez vous baigner sans déclencher la sirène.



Votre détecteur d'immersion ne surveille plus, le voyant rouge clignote.

PENDANT LE TEMPS DE LA REACTIVATION AUTOMATIQUE, L'ADULTE RESPONSABLE DOIT SURVEILLER LE BASSIN EN RESTANT AU BORD LE TEMPS NECESSAIRE A CE QUE LE SYSTEME REPRENNE SA FONCTION DE SURVEILLANCE. LA REACTIVATION EFFECTIVE SE MATERIALISE PAR LE PASSAGE D'UN VOYANT ROUGE AU VOYANT VERT.

4.2. Remise en route automatique

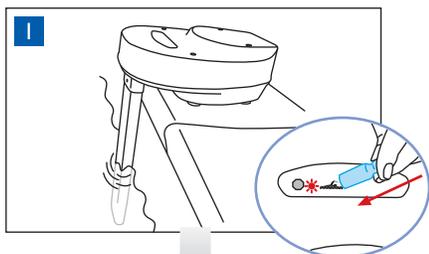


Votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant).

Votre détecteur d'immersion vérifie en permanence les conditions d'agitation du bassin. Dès que le bassin redevient calme, après une baignade ou une forte perturbation (vent fort, nage à contre courant, ...) votre détecteur d'immersion reprend la surveillance et clignote vert. La remise en route automatique peut intervenir en une dizaine de minutes après la fin de la baignade, selon l'agitation du bassin et les conditions de vent.

Votre bassin est maintenant protégé.

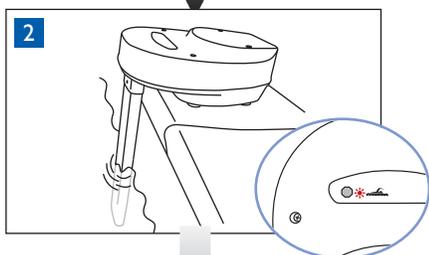
4.3. Remise en route manuelle



Après la baignade, si le bassin est suffisamment calme vous pouvez réactiver votre appareil manuellement.

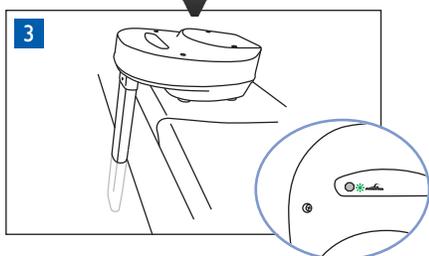
Vous êtes alors dans l'un des 2 cas de figures décrits ci-dessous :

1 Passer l'aimant sur le symbole du "Baigneur" en quittant la piscine.



2 Si un court bip grave retenti et que le voyant rouge clignote toujours, votre détecteur d'immersion considère que votre bassin est trop agité : **il ne peut pas immédiatement reprendre la surveillance, son voyant rouge clignote.**

PENDANT LE TEMPS DE LA REACTIVATION AUTOMATIQUE, L'ADULTE RESPONSABLE DOIT SURVEILLER LE BASSIN EN RESTANT AU BORD LE TEMPS NECESSAIRE A CE QUE LE SYSTEME REPRENNE SA FONCTION DE SURVEILLANCE. LA REACTIVATION EFFECTIVE SE MATERIALISE PAR LE PASSAGE D'UN VOYANT ROUGE AU VOYANT VERT.



3 Si un long bip aigu retenti et que le voyant vert clignote, votre détecteur d'immersion considère que votre bassin est calme : **il reprend la surveillance du bassin, son voyant vert clignote.**

VOTRE BASSIN EST MAINTENANT SURVEILLÉ.

4.4. Trop de vent

Dans certains cas, en présence de conditions météorologiques défavorables (vents forts, rafales de vent,...), votre détecteur d'immersion est susceptible d'interrompre sa surveillance. Son voyant rouge clignote en série de 3 flashes successifs toutes les 4 secondes et 1 bip grave retentit toutes les 15s.

VOUS DEVEZ IMPERATIVEMENT ACCROITRE VOTRE VIGILANCE LORS DE CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES.



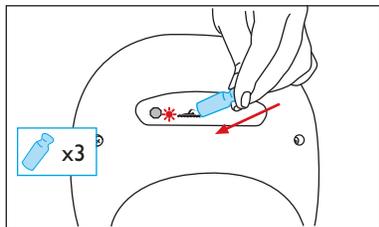
Attention : Les performances telles que définies par la norme NF P 90-307-1 : 2009 ne sont pas garanties au-delà de niveaux de vents supérieurs à ceux spécifiés dans la présente norme.

4.5. Mode TESTS

Sous ce mode, votre sirène est de courte durée et de faible puissance. Cela vous permet de réaliser les tests d'installation et les tests mensuels sans gêne pour vous et votre voisinage.

Le mode TESTS dure 30 minutes.

L'entrée et la sortie du mode TESTS sont signalées par une mélodie spécifique.



Pour entrer et sortir du mode tests manuellement, apposez et maintenez l'aimant sur le symbole du Baigneur **jusqu'à la validation sonore** (bip fort) et clignotement rapide du voyant rouge.

Réalisez cette opération 3 fois successivement.*

- Entrée dans le mode TESTS manuellement : voyant rouge permanent pendant la mélodie spécifique.
- Sortie du mode TESTS manuellement : voyant vert permanent pendant la mélodie spécifique.



* Attention : Lorsque vous apposez l'aimant sur le symbole du Baigneur, l'appareil réagit **dans un premier temps** comme cela est décrit ci-dessus dans les parties « 4.1 Je souhaite me baigner » et « 4.3 Remise en route manuelle ». Il est nécessaire de maintenir l'aimant sur cette zone pour obtenir la validation sonore (traduite par un bip fort) et le clignotement rapide du voyant rouge.

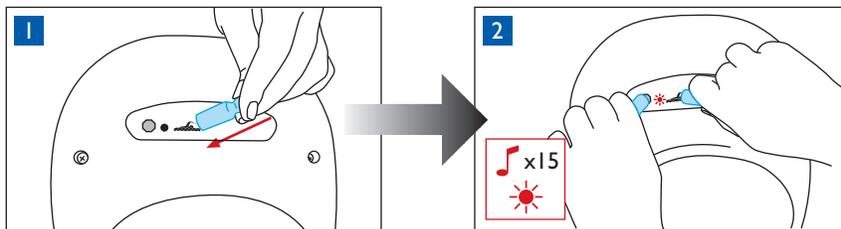
4.6. Arrêt total

En mode arrêt total, tous les voyants de votre détecteur d'immersion sont éteints.

Nous vous rappelons que la loi N° 2003-9 du 3 janvier 2003 relative à la sécurité des piscines impose qu'un dispositif soit installé et fixé à demeure tout au long de l'année.

En cas de noyade après retrait ou arrêt complet de votre système d'alarme pour quelque raison que ce soit, ni votre revendeur, ni MG International ne pourront être tenus pour responsables.

Lorsque votre détecteur d'immersion est en arrêt total, la vigilance humaine doit impérativement prendre le relais ou un autre système de sécurité normalisé doit être installé en remplacement.



Appelez et maintenez un des aimants sur le symbole du Baigneur jusqu'à validation sonore (bip fort) et clignotement rapide du voyant rouge*, puis passez le 2ème aimant sur le symbole du Stop rouge. Le voyant rouge reste allumé durant la signalisation sonore de confirmation (15 bips courts).



*Attention : Lorsque vous appelez l'aimant sur le symbole du Baigneur, l'appareil réagit **dans un premier temps** comme cela est décrit ci-dessus dans les parties « 4.1 Je souhaite me baigner » et « 4.3 Remise en route manuelle ». Il est nécessaire de maintenir l'aimant sur cette zone pour obtenir la validation sonore (traduite par un bip fort) et le clignotement rapide du voyant rouge.

Pour réactiver votre détecteur d'immersion :

- Passez l'aimant sur le symbole du Baigneur.
- Vous entendez 5 bips courts aigus + voyant rouge clignotant.
- Attendez la remise en route automatique (voyant vert clignotant) ou effectuez une remise en route manuelle. (voir point 4.3 page 21).

Veillez vous assurer que votre détecteur d'immersion surveille avant de quitter votre bassin. Dans le cas contraire, la plus grande vigilance du parent/adulte responsable est impérative.

4.7. Changement des piles

Lorsque les piles sont trop faibles, votre détecteur d'immersion vous le signale par :

- 1 bip grave toutes les 15s (possibilité d'acquiescement voir page 4 : "Signaux de défaillance")
- Clignotement du voyant rouge en série de 2 flashes successifs toutes les 4s
- 1 bip grave à chaque passage d'aimant sur le symbole du Baigneur.

Dans ce cas, remplacez impérativement et au plus vite les 4 piles alcalines 1,5V LR20 par des piles neuves de même type.

Les dates limites d'utilisation sont indiquées sur les piles alcalines. Pour une action citoyenne, ne jetez pas vos piles usagées mais ramenez-les chez votre revendeur.

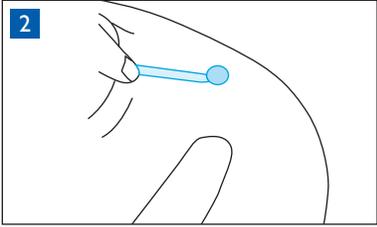
Nous vous conseillons de changer les piles chaque année en début de saison.

Pour le changement des piles, veuillez suivre les indications suivantes :

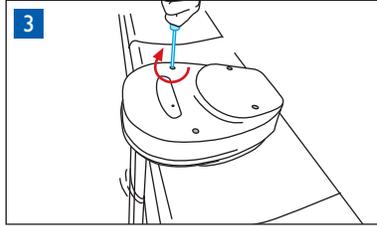
- 1 Mettre votre détecteur d'immersion en arrêt total (voir point 4.6 page 22)

Lorsque vous placez votre détecteur d'immersion en arrêt total, veuillez prendre toutes les mesures nécessaires pour sécuriser l'accès à votre bassin.

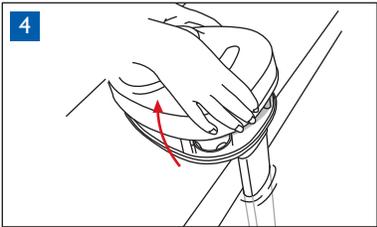
DURANT CETTE PÉRIODE VOTRE BASSIN N'EST PAS PROTÉGÉ. LA PLUS GRANDE VIGILANCE DU PARENT /ADULTE RESPONSABLE EST IMPÉRATIVE



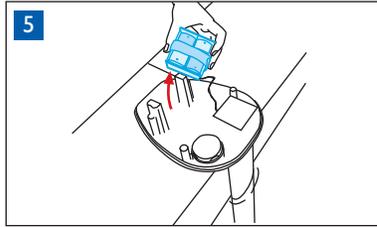
Retirez délicatement les 4 capuchons à l'aide d'un tournevis plat.



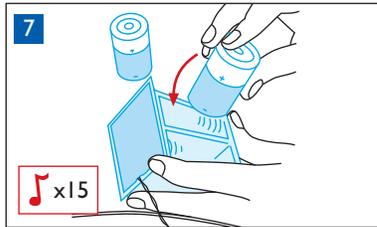
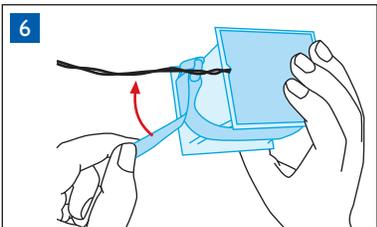
Dévissez les 4 vis.



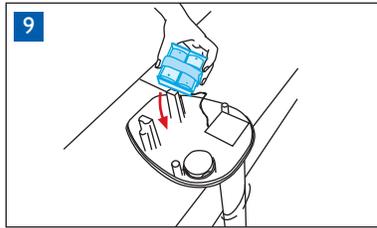
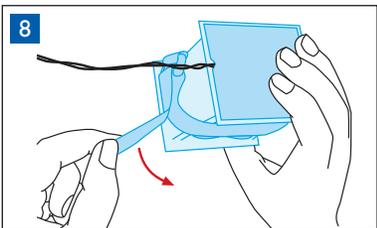
Retirez le couvercle.



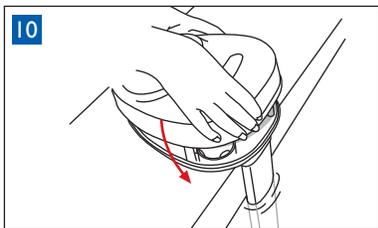
Retirez le bloc pile fixé par un système auto-agrippant.



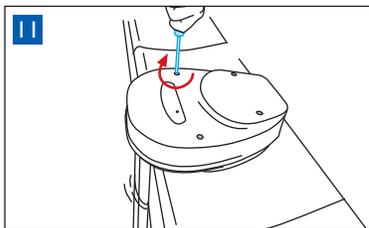
Remplacez les 4 piles en respectant les polarités. Signal sonore de validation (15 bips courts aigus). Votre appareil est en "arrêt total".



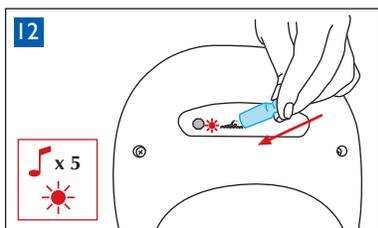
Remettez en place le bloc pile sur le système auto-agrippant.



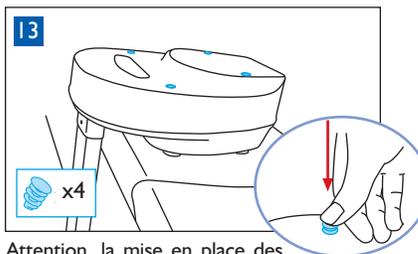
Remettez le couvercle.



Revisez les 4 vis.



Votre appareil est en "arrêt total", il convient de l'activer et de vérifier son bon fonctionnement en procédant à nouveau aux tests de validation (voir page 16).



Attention, la mise en place des 4 capuchons est impérative.



Attention, durant les 30 premières minutes après la première activation de votre appareil avec l'aimant, la sirène est de courte durée et de faible puissance. Vous êtes en mode TESTS. Pour plus d'informations sur ce mode, reportez-vous au point 4.5 page 22.

Effectuez obligatoirement des tests de chute complémentaires en différents points du bassin (escalier compris) en suivant la procédure décrite page 16 et 17.

Après chaque chute, il est nécessaire d'attendre la réactivation automatique de votre détecteur d'immersion avant d'en effectuer une autre. Selon les conditions de vent et d'agitation du bassin, cette réactivation peut prendre une dizaine de minutes.

Si l'un de ces tests échoue :

- Consultez le point 5, page 27.
- Demandez conseil à votre revendeur.
- Interrogez le service Après-Vente de MG International SA au 0891 025 026 (0,22€/min).
- Questionnez le service technique en décrivant votre problème avec précision et en laissant vos coordonnées à l'adresse mail : infoconso@aquasensor.com

4.8. J'ai un problème avec mon détecteur d'immersion

Je ne trouve pas l'origine de mon problème

Votre appareil indique un signal de défaillance (voir page 2 : "Signaux de défaillance") malgré la disparition ou l'absence du problème (arrêt du vent, remplacement des piles...) et vous ne comprenez pas d'où peut provenir le problème.

Dans ce cas, veuillez contacter par téléphone ou par courrier le Service Après-Vente de MG International :

- Tél. : 0 891 025 026 (0,22€/min)
- E-mail : infoconso@aquasensor.com
- Adresse :

MG International – SAV AquaSensor
Z.I. Athélia II - 34 Avenue des Tamaris
13704 La Ciotat Cedex - France

Pour une prise en charge rapide de votre appareil, veuillez donner un descriptif clair du problème rencontré. Veuillez également communiquer à nos techniciens, vos coordonnées et un schéma de votre piscine comportant ses dimensions (longueur, largeur, profondeur, renforcement s'il y a) ainsi que l'emplacement des buses de refoulement, prises balai, skimmer, et tout autre équipement pouvant créer des perturbations comme par exemple la nage à contre-courant.

Indiquez l'emplacement de votre détecteur d'immersion sur le bord de votre piscine.

Veillez aussi communiquer le numéro de série de l'appareil ainsi que la copie de la facture d'achat auprès de votre revendeur.

Ces informations aideront nos techniciens à mieux comprendre le problème de votre appareil, et à le solutionner dans les plus brefs délais.

Le cas échéant il vous sera transmis un numéro de retour du Produit (voir page 31 : "Retour SAV").

5. Questions les plus fréquemment posées

Lors de l'installation

Q11. Lors de la phase de tests avec filtration ou filtration + robot de nettoyage, la sirène déclenche de manière intempestive ou votre détecteur d'immersion passe de la surveillance (clignotement vert) à la non-surveillance (clignotement rouge) du bassin ?

- **RI1.1.** Assurez-vous que votre détecteur d'immersion ne soit pas à moins d'un mètre du système de filtration (buses de refoulement, bonde de fond, skimmer, prise balai, ...), d'une cascade d'eau ou de tout autre équipement pouvant perturber le bassin à cet endroit.
- **RI1.2.** Vérifiez la profondeur d'immersion du détecteur d'immersion. Corrigez-la si nécessaire.
- **RI1.3.** Procédez aux tests d'installation et de validation lors de conditions météorologiques favorables.
- **RI1.4.** Votre détecteur d'immersion ne convient pas à votre type de piscine. Demandez conseil à votre revendeur ou au service après-vente au 0 891 025 026 (0,22€/min)
- **RI1.5.** Votre robot de nettoyage n'est pas compatible avec votre détecteur d'immersion. Il provoque un événement assimilable ou identique à la chute d'un enfant (norme NF P90-307-1:2009). Demandez conseil à votre revendeur.
- **RI1.6.** Si aucune de ces conditions ne vous semblent à l'origine de ce dysfonctionnement, demandez conseil à votre revendeur ou contactez notre assistance technique au 0 891 025 026 (0,22€/min).

Q12. Lors de la chute du poids de 6kg de la phase de tests, votre détecteur d'immersion déclenche la sirène en plus de 12 secondes ou ne déclenche pas ?

- **RI2.1.** Votre bassin a des dimensions supérieures à 10m x 5m ou une forme particulière. Un seul détecteur d'immersion ne suffit pas. Demandez conseil à votre revendeur.
- **RI2.2.** Votre détecteur d'immersion n'est pas positionné selon l'emplacement conseillé. La chute est réalisée au-delà de son rayon de détection de 7m. Positionnez le à l'endroit préconisé. Voir page 7.
- **RI2.3.** Si aucune de ces conditions ne vous semble à l'origine de ce dysfonctionnement, demandez conseil à votre revendeur ou contactez notre assistance technique au 0 891 025 026 (0,22€/min).

Lors de l'utilisation

Q11. La sirène déclenche de manière intempestive.

- **RUI.1.** Vérifiez la profondeur d'immersion de votre détecteur d'immersion. Corrigez-la si nécessaire.
- **RUI.2.** Les conditions météorologiques sont trop défavorables (vent fort, orage, ...) et perturbent le fonctionnement de votre appareil.
- **RUI.3.** Votre robot de nettoyage n'est pas compatible avec votre détecteur d'immersion. Il provoque un événement assimilable ou identique à la chute d'un enfant (norme NF P90-307-1:2009). Demandez conseil à votre revendeur.
- **RUI.4.** Si aucune de ces conditions ne vous semble à l'origine de ce dysfonctionnement, demandez conseil à votre revendeur ou contactez notre assistance technique au 0 891 025 026 (0,22€/min).

Q12. Votre détecteur d'immersion ne déclenche pas lors des tests mensuels.

- **RU2.1.** Vérifiez l'état de vos piles. Veuillez vous reporter page 23.
- **RU2.2.** Vérifiez la profondeur d'immersion de votre détecteur d'immersion. Corrigez-la si nécessaire.
- **RU2.3.** Les conditions météorologiques sont trop défavorables (vent fort, orage, ...) et perturbent le fonctionnement de votre appareil.

■ **RU2.4.** Si aucune de ces conditions ne vous semble à l'origine de ce dysfonctionnement, demandez conseil à votre revendeur ou contactez notre assistance technique au 0 891 025 026 (0,22€/min).

Pour tous autres dysfonctionnements, demandez conseil à votre revendeur ou contactez notre assistance technique au 0 891 025 026 (0,22€/min).

6. Conseils de sécurité



La sécurité de vos enfants ne dépend que de vous !
Le risque est maximum lorsque
les enfants ont moins de cinq ans.
L'accident n'arrive pas qu'aux autres !
Soyez prêts à y faire face !

Surveillez et agissez

- La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante.
 - Désignez un seul responsable de la sécurité.
 - Renforcez la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans la piscine.
 - Apprenez à nager à vos enfants dès que possible.
 - Mouillez nuque, bras et jambes avant d'entrer dans l'eau.
 - Apprenez les gestes qui sauvent et surtout ceux spécifiques aux enfants.
 - Interdisez le plongeon ou les sauts en présence de jeunes enfants et en cas de piscine dont la profondeur est inférieure à 1,80 m.
 - Interdisez la course et les jeux vifs aux abords de la piscine.
 - N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilet ou brassière pour un enfant ne sachant pas bien nager et non accompagné dans l'eau.
 - Ne laissez pas de jouets à proximité et dans le bassin qui n'est pas surveillé.
 - Maintenez en permanence une eau limpide et saine.
 - Stockez les produits de traitement d'eau hors de la portée des enfants.
 - Certains systèmes de nage à contre-courant ne permettent pas la réactivation automatique du système de détection d'immersion.
 - Certains robots de nettoyage du type robot plongeur sont incompatibles avec les systèmes de détection d'immersion.
 - Afin d'empêcher l'accès au bassin aux enfants de moins de cinq ans lors du déclenchement du signal de défaillance, prendre toutes les mesures nécessaires jusqu'à la réparation.
 - Seul est autorisé le changement des piles, batteries, et fusibles, qui doit se faire en début de saison.
 - Ce système d'alarme ne se substitue pas au bon sens ni à la responsabilité individuelle.
- Il n'a pas pour but non plus de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables, qui demeure le facteur essentiel pour la protection des enfants de moins de cinq ans.
- Cette alarme est un équipement de sécurité qui signale un danger (ou risque de danger).
- L'intervention rapide en moins de 3 minutes d'un adulte responsable est obligatoire lorsque le signal d'alerte retentit.
- L'utilisateur qui coupe le système doit être conscient que la surveillance humaine doit prendre le relais.
 - Il est impératif de réagir lorsque le signal de défaillance retentit.

- La plus grande vigilance du parent / de l'adulte responsable est nécessaire entre la fin de la baignade et la réactivation du système d'alarme.
- Supprimer la nage à contre courant à la fin de la baignade pour permettre la réactivation du système d'alarme.
- Les performances telles que définies par la norme NF P 90-307-1:2009 ne sont pas garanties au-delà de niveaux de vent supérieurs à ceux spécifiés dans la présente norme.
- Pendant le temps de réactivation automatique, l'adulte responsable doit surveiller le bassin en restant au bord le temps nécessaire à ce que le système reprenne sa fonction de surveillance. La réactivation effective se matérialise par le passage d'un voyant rouge au voyant vert.
- Afin d'empêcher l'accès au bassin aux enfants de moins de cinq ans lors du déclenchement du signal de défaillance, prenez toutes les mesures de sécurité nécessaires jusqu'à la réparation.
- La surveillance électronique du bassin et de ses abords doit être constante et rapprochée.

Prévoyez

- Téléphone accessible près du bassin pour ne pas laisser vos enfants sans surveillance quand vous téléphonez.
- Bouée et perche à proximité du bassin.

En cas d'accident :

- Sortez l'enfant de l'eau le plus rapidement possible.
- Appelez immédiatement du secours et suivez les conseils qui vous seront donnés.
- Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes.

Mémorisez et affichez près de la piscine les numéros de premier secours

Pompiers : 18 pour la France

SAMU : 15 pour la France

N° européen d'urgence : 112 (accessible depuis tous les téléphones)

Centre régional antipoison

Votre piscine est un endroit extrêmement dangereux pour les jeunes enfants. N'oubliez jamais que seules quelques secondes d'inattention peuvent avoir des conséquences dramatiques. Un enfant pouvant se noyer sans bruit en quelques minutes dans vingt centimètres d'eau, seule une surveillance active et constante des adultes permet une prévention efficace. Il est donc important de ne jamais le laisser seul et de ne jamais le quitter des yeux. **L'installation de votre système Sensor Premium™ ne doit en rien diminuer votre vigilance et votre surveillance active et visuelle du bassin.** Sensor Premium™ est un élément de sécurité passif qui peut vous apporter une aide si vos enfants déjoient votre surveillance, mais vous demeurez seul responsable de leur sécurité.

7. La garantie et le Service Après Vente

Votre Garantie

Par la présente garantie, MG International, responsable de la mise sur le marché du Sensor Premium™ (ci-après appelé "le Produit"), atteste que ce produit (centrale de détection et sirène déportées selon option) est exempt de défaut de matière et de fabrication, et ce, pour une période de 2 (DEUX) ANS à compter de sa date d'achat. Cette garantie s'entend pièce et main-d'oeuvre retour atelier sous réserve de ne pas entrer dans le cadre des exclusions de garantie. Si au cours de la période de garantie, le produit s'avère défectueux en raison d'un défaut de matière ou de fabrication, MG International procédera gratuitement à la réparation ou au remplacement (à l'appréciation de MG International) de l'appareil ou de ses pièces défectueuses, et selon les conditions définies ci-dessous. MG International se réserve le droit (à sa seule appréciation) de remplacer les pièces détachées des produits défectueux ou de remplacer les produits de faible valeur par des pièces ou produits neufs ou révisés en usine.

Exclusions de garantie

- **Dans les 15 jours suivants votre achat, vous devez enregistrer Sensor Premium™. En cas de non respect, votre garantie ne pourra être prise en compte. MG International se réserve le droit de refuser sa garantie gratuite dans le cas où les éléments demandés ne peuvent être présentés ou que les informations qu'ils doivent contenir se révèlent incomplètes ou illisibles.**
- **Vous devez réaliser mensuellement les tests permettant d'attester du bon fonctionnement du système et consigner les résultats dans le carnet d'entretien. Tout manquement à ces obligations constitue une condition d'exclusion de garantie.**
- La garantie ne s'applique pas si votre installation n'est pas en tout point conforme au descriptif donné dans ce guide.
- Si le client utilisateur vend son produit Sensor Premium™ au cours de la période de garantie, le nouveau propriétaire perd le bénéfice de ladite garantie. Il est expressément indiqué que cette clause sera opposable au nouveau propriétaire.
- Cette garantie ne s'applique pas si le modèle ou le numéro de série figurant sur le produit a été modifié, effacé, supprimé ou rendu illisible.

Cette garantie ne couvre aucun des points suivants :

- Entretien périodique et réparation ou remplacement de pièces par suite d'usure normale.
 - Toute adaptation ou modification visant à améliorer le produit tel qu'il a été acheté, et tel qu'il est décrit dans le mode d'emploi, sans l'accord écrit préalable de MG International.
 - Coûts de transport, notamment à domicile et tous risques de transport liés directement ou indirectement à la garantie de ce produit.
- Détériorations, bris résultant de :
 - Mauvais emploi, y compris -mais non exclusivement- une utilisation inappropriée du système ou ne respectant pas les instructions de MG International quant à l'installation, l'utilisation et l'entretien correct du produit.
 - Réparation effectuée par des réparateurs non agréés ou par le client lui-même.
 - Accidents, foudre, inondation, immersion du produit, incendie ou toute autre cause qui dépasse la responsabilité de MG International.



Attention ! Lisez attentivement les conditions de garantie. Si l'une des conditions ci-dessus n'est pas satisfaite, la garantie attachée à votre système Sensor Premium™ ne pourra être prise en compte.

Retour SAV

- Tout retour de produit appelé à bénéficier de la garantie doit être préalablement accepté par MG International. A cette fin, le client prendra contact avec le service technique de MG International. Si le Produit est reconnu comme défectueux, il sera transmis au client un numéro de retour du Produit.

- Le Produit doit être retourné correctement protégé, dans son emballage d'origine, à l'adresse indiquée, accompagné de l'original de la facture de vente, dont l'acheteur conservera une copie. Sur l'emballage, à côté de l'adresse du destinataire, devra figurer en caractères bien lisibles, le numéro de retour qui vous aura été indiqué. Tout Produit arrivant sans numéro de retour ni preuve d'achat (facture de votre revendeur) sera refusé. Les frais et risques liés au retour du Produit sont à la charge du client.

- A réception de ce colis, nous effectuerons les tests nécessaires afin de vérifier la panne. Dans le cas où celle-ci est effective, nous procéderons à son échange ou à sa réparation dans les plus brefs délais.



Ni votre revendeur, ni MG International ne sont tenus de remplacer systématiquement votre appareil en cas d'immobilisation. Vous devez renforcer la surveillance active de votre piscine durant cette période.

Limites de responsabilité

La responsabilité de MG International en vertu des présentes garanties se limite à la réparation de l'appareil Sensor Premium™ ou au remplacement de ce dernier. MG International ne sera notamment pas tenu de remplacer ou de réparer le Produit si la Garantie contractuelle / limitée ne peut être appliquée, telle qu'exposée dans les paragraphes précédents.

L'entière responsabilité de MG International pour tout Produit défectueux ne saurait en aucun cas excéder le prix d'achat du Produit défectueux. Cette limitation est valable même si MG International ne peut pas réparer ou remplacer, ou ne répare ou ne remplace pas un produit défectueux, et que le dédommagement ne correspond pas au but fondamental. MG International ne sera en aucun cas et en aucune circonstance tenu responsable des autres coûts, frais, dépenses, pertes ou dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation du Produit.

MG International n'est en aucun cas responsable de tout dommage général, indirect, accessoire ou spécial.

La présente garantie constitue l'entière responsabilité de MG International eu égard aux produits et aux services fournis en vertu de la présente garantie.

MG International n'assurera aucune autre obligation, devoir ou responsabilité, qu'ils soient contractuels, extracontractuels (responsabilité pour négligence comprise) ou autres envers le client.

Il est nécessaire de rappeler que certaines conditions climatiques difficiles peuvent déstabiliser votre Produit (déclenchements intempestifs). Dans ces situations veillez à ce que votre enfant ne se rapproche pas de la piscine. Evitez de mettre votre détecteur d'immersion à l'arrêt pendant une longue période.

Aucune clause de cette garantie n'affecte les droits statutaires de l'utilisateur.



MG International n'a qu'une obligation de moyens : vous fournir un appareil en état de marche, exempt de défaut de matière et de fabrication. En aucun cas, MG International, ni ses revendeurs, ne peuvent être tenus pour responsables de la chute ou de la noyade d'un enfant, d'un adulte ou d'un animal. La surveillance des parents ou adultes responsables reste la meilleure des solutions de sécurité pour les enfants. Vous demeurez seul responsable de la sécurité de votre piscine.



Les sirènes intégrées de la centrale de détection Sensor Premium™ (et du module de report optionel Sensor Domo™) sont conformes aux exigences de la norme NF P 90-307-1:2009. En aucun cas, MG International, ni ses revendeurs, ne peuvent être tenus pour responsables en cas de problèmes liés au déclenchement des sirènes.

Tests mensuels

Afin de contrôler le bon fonctionnement de votre Sensor Premium™, il est impératif de procéder mensuellement à des tests de contrôle (voir page 16) et de consigner les résultats dans le formulaire ci-dessous.

En cas de dysfonctionnement, avertissez sans délai votre revendeur et prenez les mesures nécessaires pour protéger l'accès à votre piscine et assurer sa surveillance.

Coordonnées revendeur

Numéro de série de l'appareil

Date d'achat

1. tests réalisés le

réussis - non réussis

2. tests réalisés le

réussis - non réussis

3. tests réalisés le

réussis - non réussis

4. tests réalisés le

réussis - non réussis

5. tests réalisés le

réussis - non réussis

6. tests réalisés le

réussis - non réussis

7. tests réalisés le

réussis - non réussis

8. tests réalisés le

réussis - non réussis

9. tests réalisés le

réussis - non réussis

10. tests réalisés le

réussis - non réussis

11. tests réalisés le

réussis - non réussis

12. tests réalisés le

réussis - non réussis

13. tests réalisés le

réussis - non réussis

14. tests réalisés le

réussis - non réussis

15. tests réalisés le

réussis - non réussis

16. tests réalisés le

réussis - non réussis

17. tests réalisés le

réussis - non réussis

18. tests réalisés le

réussis - non réussis

19. tests réalisés le

réussis - non réussis

20. tests réalisés le

réussis - non réussis

21. tests réalisés le

réussis - non réussis

22. tests réalisés le

réussis - non réussis

23. tests réalisés le

réussis - non réussis

24. tests réalisés le

réussis - non réussis

FICHE DE VALIDATION DES TESTS DE MISE EN SERVICE

Enregistrez votre produit et bénéficiez de la garantie de 2 ans.

Pour cela, connectez-vous sur **www.aquasensor.com** (rubrique Utilisateurs)
ou retournez cette fiche dûment complétée.

Sensor Premium™ : PRE010-M

Numéro de série (obligatoire):

DANS LES 15 JOURS SUIVANT L'ACHAT de votre détecteur d'immersion, ENREGISTREZ votre produit ou COMPLÉTEZ et RENVOYEZ AU FABRICANT cette fiche de validation des tests à l'aide de l'enveloppe fournie. Cette fiche doit être paraphée recto verso et revêtue de la mention manuscrite "tests réalisés et réussi selon recommandations" suivie de votre signature (voir au verso).

ATTENTION, l'enregistrement du produit ou le renvoi de cette fiche de validation des tests accompagnée d'une copie de votre facture d'achat conditionne la mise en œuvre de la garantie contractuelle de 2 ans (voir page 30). Aussi en cas de négligence, d'isibilité, de manque ou de faux renseignements, de non enregistrement ou de non réception de cette fiche de validation des tests MG International décline toute responsabilité de bon fonctionnement et se réserve le droit de refuser sa garantie gratuite.

Ces tests ont pour but de valider le bon fonctionnement de votre appareil et d'assurer la meilleure détection de chute en fonction de la configuration de votre bassin.

Propriétaire

M. Mme Mlle Prénom :

Nom :

Adresse :

Code postal :

Ville :

E-mail :

Tel. :

Date d'achat :

Tests réalisés le :

Revendeur

Enseigne :

Adresse :

Code postal :

Ville :

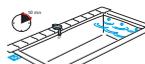
E-mail :

Votre détecteur d'immersion a été élaboré et paramétré pour détecter la chute d'un enfant d'un poids minimal de 6 kilogrammes dans une piscine de dimensions maximales de 10 m x 5 m. Procédez impérativement à ces tests de validation après la fixation définitive de votre détecteur d'immersion en suivant scrupuleusement les recommandations du fabricant fournies dans le guide d'installation et d'utilisation. Si vous rencontrez un éventuel dysfonctionnement, reportez-vous aux conseils figurant sur l'emballage ou contactez votre revendeur.

Assurez-vous que le bassin soit calme, qu'il n'y ait pas de vent et que votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant). Si ce n'est pas le cas, passez l'aimant sur le symbole du baigneur. Si malgré cette action, le voyant ne passe pas au vert, le bassin est trop agité. Vous devez impérativement attendre que votre bassin soit calme pour effectuer vos tests.

Test I - Filtration

si OK



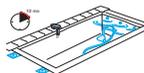
Filtration en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant).

Test I validé par le propriétaire* :	Oui	Non
Test I validé par l' installateur* :	Oui	Non
Signature du propriétaire présent :		

*rayez la mention inutile (la présence d'un installateur n'est pas obligatoire mais conseillée)

Test 2 - Robot + Filtration

Effectuez ce test uniquement si vous possédez un robot de nettoyage, dans le cas contraire passez directement au test 3.



Filtration et robot en marche durant 10 minutes, votre détecteur d'immersion surveille (voyant vert clignotant).

si OK



Test 2 validé par le propriétaire* :	Oui	Non
Test 2 validé par l' installateur* :	Oui	Non
Signature du propriétaire présent :		

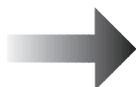
*rayez la mention inutile (la présence d'un installateur n'est pas obligatoire mais conseillée)

Test 3 - Chute



Filtration et robot en marche, du point le plus éloigné de votre appareil, faites chuter du haut de la margelle le poids de 6 kg. La sirène doit retentir 12 secondes maximum après la chute.

si OK



Test 3 validé par le propriétaire* :	Oui	Non
Test 3 validé par l' installateur* :	Oui	Non
Signature du propriétaire présent :		

*rayez la mention inutile (la présence d'un installateur n'est pas obligatoire mais conseillée)

Si tous les tests sont corrects, enregistrez votre produit ou signez au bas de la page, paraphes et renvoyez ce document au fabricant. Si l'un de ces tests échoue, demandez conseil à votre revendeur ou interrogez le S.A.V. de MG International SA au 0 891 025 026 (0,22€/min).

Je certifie que les tests ont été réalisés dans leur totalité et que l'appareil qui m'a été vendu et livré est conforme et en état de marche. Je reconnais avoir reçu le produit complet (emballage, centrale de détection avec son tuyau souple, tube rigide, sirène déportée Sensor Domo™ – optionnelle sur Sensor Premium™ –, piles, kit de fixation avec aimants de contact, guide d'installation et d'utilisation avec garantie et fiches d'entretien mensuel).

Les détecteurs d'immersion pour piscine ne se substituent pas au bon sens ni à la responsabilité individuelle. Ils n'ont pas pour but non plus de se substituer à la vigilance et à la responsabilité des parents et personnes responsables qui demeurent le facteur essentiel pour la protection des enfants et personnes dépendantes.

En aucun cas votre revendeur ou le fabricant de votre détecteur d'immersion pour piscine ne pourront être tenus responsables de la chute ou de la noyade d'un enfant, d'une personne dépendante, de tout adulte ou d'un animal. L'installation du détecteur d'immersion ne doit en aucun cas diminuer votre vigilance ou remplacer une surveillance active de la piscine et de ses abords.

Suivez les conseils de sécurité indiqués sur l'emballage de votre système de détection d'immersion et dans son guide d'installation et d'utilisation.

Date et signature avec mention manuscrite

“tests réussis et réalisés selon recommandations”