



Code QR de
l'application Wi-Fi

IMPORTANT

Lisez et suivez attentivement toutes
ces instructions avant d'installer et
d'utiliser ce produit. Conserver
pour une consultation
ultérieure.

ANALYSEUR D'EAU Modèle WA510



A titre d'illustration uniquement.

N'oubliez pas d'essayer les autres produits de la gamme Intex: piscines hors sol, accessoires de piscine, piscines gonflables, jouets d'intérieur gonflables, airbeds et bateaux. Ces produits sont disponibles chez les différents revendeurs ou sur notre site internet. En raison d'une politique d'amélioration continue de ses produits, Intex se réserve le droit de modifier les spécifications et l'apparence, ce qui peut entraîner des mises à jour du manuel d'instruction sans préavis.

INTEX®

©2025 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal - The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 124 City Road, London, England, EC1V 2NX, UK.
www.intexcorp.com

TABLE DES MATIÈRES

Français

129
A

Introduction.....	2
Attention.....	3
Détail des pièces.....	4
Informations techniques.....	5
Instructions de montage.....	6-7
Installation de l'application INTEX Link et appairage.....	8
Description de l'application Water Analyzer.....	9
Nettoyage et étalonnage des capteurs.....	10-12
Remplacement des capteurs de pH et d'ORP.....	12
Tableau des temps de fonctionnement.....	13
Stockage hivernal.....	13
Guide en cas de panne.....	14-16
Impact de l'acide cyanurique (CYA) sur l'analyseur d'eau et la surveillance du chlore dans les piscines.....	17
Garantie limitée.....	18

INTRODUCTION

L'analyseur d'eau surveille et mesure le pH, l'ORP et la température de l'eau de votre piscine. Les résultats de cette analyse vous sont ensuite communiqués via le tableau de bord de l'application **Intex Link**. Si l'appareil détecte qu'un des paramètres est incorrect, l'application vous alertera de cet état et vous fournira les instructions à suivre pour corriger et stabiliser ce paramètre afin de maintenir une eau saine et équilibrée.

L'analyseur fonctionne de manière autonome, mais aussi en mode groupé avec un système d'eau salée Intex et une pompe de filtration à sable compatibles.

En mode groupé, l'application vous permet de planifier des programmes pour une utilisation future et de contrôler d'autres appareils Intex compatibles avec la connectivité WiFi.

L'analyseur d'eau mesure :

- **Température de l'eau (°C, °F)** : une température élevée réduit l'efficacité du chlore et favorise le développement des micro-organismes.
- **pH (potentiel hydrogène)**: ce paramètre indique si l'eau est acide ou basique. Un pH bien équilibré optimise l'action du désinfectant.
- **ORP (mesure du chlore actif en mV)**: le potentiel d'oxydoréduction, ou potentiel redox, mesure le pouvoir oxydant ou réducteur d'une substance par rapport à une autre. Il fournit des informations sur le pouvoir désinfectant de l'eau.

NOTE : Le **FC (chlore libre en ppm)** est calculé à partir de l'ORP et du pH mesurés.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

IMPORTANT

Français

129
A

Lisez et suivez attentivement toutes ces instructions avant d'installer et d'utiliser ce produit.



ATTENTION

- Le montage et le démontage de ce produit doivent être réalisés par un adulte. Ce produit n'est pas un jouet.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et si elles en comprennent les risques encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- L'appareil doit être alimenté uniquement sous la très basse tension de sécurité correspondant au marquage de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est endommagé. Remplacez toujours les pièces détériorées.
- Éteignez toujours l'appareil avant de le nettoyer, de l'entretenir, de remplacer une pièce ou d'effectuer toute opération de maintenance.
- Ne rechargez pas l'appareil avec un câble ou un chargeur endommagé.
- Rangez l'appareil en intérieur dans un endroit sec et propre. Ne l'exposez pas à de la pluie ou à des températures extrêmes, et ne le manipulez pas avec les mains mouillées quand il est en charge. Ne rechargez pas l'appareil en l'utilisant.
- Ce produit contient des batteries rechargeables au lithium-ion (Li-ion) scellées et non remplaçables. Ne pas jeter ce produit dans une poubelle ordinaire, ni dans une déchetterie municipale, ou le laisser près du feu, la batterie rechargeable intégrée pouvant couler ou exploser. Mettez toujours les batteries au rebut en respectant les lois et réglementations locales.
- Ne laissez pas cet appareil dans une eau dont la température est inférieure à 5 °C ou supérieure à 50 °C.
- Manipulez l'appareil avec précaution. Une chute pourrait endommager les capteurs pH et ORP et annuler la garantie.
- Cet article est destiné à être utilisé seulement pour les situations décrites dans ce manuel.
- Les opérations de charge doivent être effectuées conformément aux instructions de la section « Charge/recharge de la batterie ».

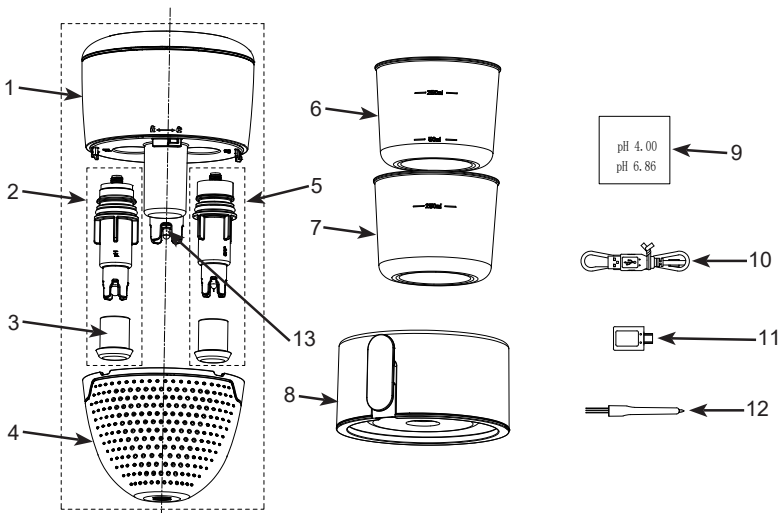
LE NON-RESPECT DE CES MISES EN GARDE ET DES INSTRUCTIONS UTILISATION ET D'ASSEMBLAGE PEUT PROVOQUER DES BLESSURES GRAVES OU DES DOMMAGES MATÉRIELS.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DÉTAIL DES PIÈCES

Français 129 A

Avant d'installer votre produit, prenez quelques instants pour vérifier son contenu et vous familiariser avec chaque pièce détachée.



NOTE : Ce croquis est une simple représentation du produit. Il n'est pas à l'échelle réelle.

N°	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE
1	PARTIE PRINCIPALE	1	13579
2	CAPTEUR DE pH (BLANC)	1	13580
3	CAPUCHON DE CAPTEUR	2	13583
4	COUVERCLE DE PROTECTION	1	13582
5	CAPTEUR ORP (NOIR)	1	13581
6	RÉCIPIENT A	1	13585A
7	RÉCIPIENT B (AVEC PETITE PARTITION)	1	13585B
8	STATION DE CHARGE	1	13584
9	KIT DE POUDRE D'ÉTALONNAGE pH	3	13588
10	CÂBLE DE CHARGE USB	1	13586
11	ADAPTATEUR (DE USB TYPE A VERS USB TYPE C)	1	13587
12	BROSSE DOUCE (NON REMPLAÇABLE)	1	/
13	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE (NON REMPLAÇABLE)	/	/

Pour vos commandes de pièces, indiquer bien le modèle d'épurateur et la référence de la pièce.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INFORMATIONS TECHNIQUES

Français

129
A

Modèle :	WA510
Entrée du chargeur :	5.0 V DC, 1.0 A ou plus
Tension / capacité de la batterie :	3.2 V DC, 4500 mAh
Temps de charge :	5~6 heures
Durée de fonctionnement de la charge complète :	Jusqu'à 2 semaines
Capteurs :	pH Plage de mesure : 1 à 10 Précision : ± 0.2 Résolution : 0.1
	ORP (chlore actif) Plage de mesure : 1 à 1000 mV Précision : ± 20 mV Résolution : 1 mV
	Température (eau) Plage de mesure : 0 à 50 °C (32 à 122 °F) Précision : ± 1 °C (2 °F) Résolution : 1 °C (2 °F)
Niveau d'étanchéité :	IPX8  0.3 m
Température de fonctionnement de l'eau:	10~40 °C (50~104 °F)
Température de stockage :	10~40 °C (50~104 °F)

Généralités

- Chargeur secteur non fourni. Utilisez uniquement un chargeur secteur standard USB femelle (type smartphone), délivrant 5,0 V DC, 1,0 A ou plus.
- Pour la première charge, chargez pendant cinq (5) heures.
- Vérifiez que la prise de recharge de l'appareil est sèche avant de le charger.
- Placez l'appareil à la verticale sur la station de charge lorsque vous ne l'utilisez pas ou pour le ranger.
- Les batteries sont scellées de manière permanente et ne peuvent pas être retirées ou remplacées. Lorsque les batteries s'affaiblissent, rechargez-les. N'attendez pas qu'elles soient complètement déchargées.
- N'exposez pas les capteurs de pH et d'ORP à l'air. L'exposition des capteurs à l'air réduirait leur précision, leur durée de vie et annulerait la garantie.
- Pour optimiser le fonctionnement du système d'eau salée avec l'analyseur d'eau, couvrez la piscine avec une bâche Intex pendant le fonctionnement du système ou lorsque la piscine n'est pas utilisée.
- Aucun outil nécessaire pour le montage.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

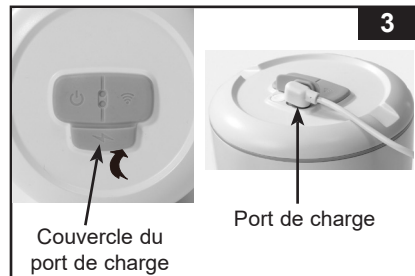
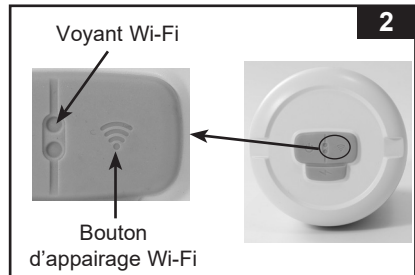
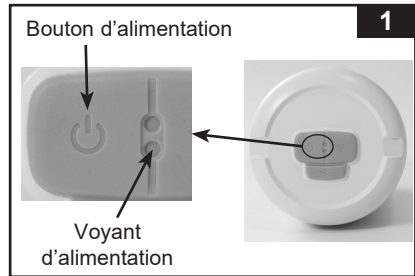
INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Français

129
A

Charge/recharge de la batterie :

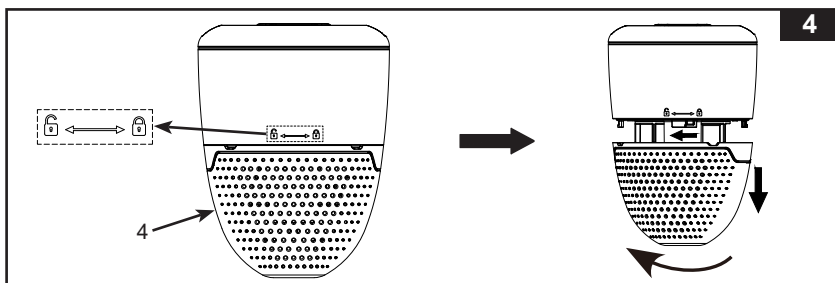
1. Mettez l'appareil en marche ; le voyant d'alimentation s'allume en vert. Si le niveau de la batterie passe sous le seuil d'alerte, le voyant s'allume en rouge. Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que le voyant s'éteigne. Voir fig 1.
2. Appuyez sur le bouton d'appairage Wi-Fi pendant plus de 3 secondes : le voyant Wi-Fi clignote en bleu. Une fois l'appairage réussi, le voyant WiFi reste allumé. Appuyez de nouveau sur le bouton d'appairage Wi-Fi pendant plus de 3 secondes pour effacer les données Wi-Fi enregistrées et relancer le mode d'appairage. Lorsque le Wi-Fi est hors ligne ou déconnecté, le voyant d'état clignote. Lorsque le signal Wi-Fi est rétabli, l'appareil se reconnecte automatiquement et le voyant reste allumé. En mode veille, le voyant WiFi ne s'allume pas. Voir fig 2.
3. Ouvrez le couvercle du port de charge, connectez le câble de charge à l'appareil et au chargeur. Branchez le chargeur sur une prise de courant. Après la charge, débranchez le câble et refermez soigneusement le couvercle du port de charge. Voir fig 3.
NOTE : Utilisez l'adaptateur (11) pour convertir une prise USB Type-A en prise Type-C.
4. Le voyant rouge de l'indicateur d'alimentation clignote pendant la charge et devient vert lorsque la batterie est entièrement chargée.
NOTE : Pour la première charge ou après un stockage de longue durée, rechargez la batterie pendant 5 heures avant usage.



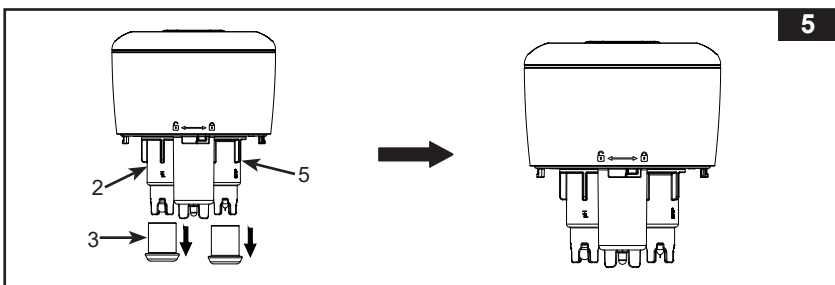
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite) Français**129
A**

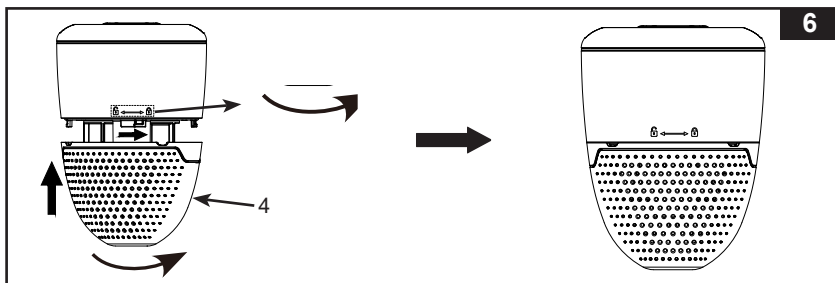
1. Retirez le couvercle de protection (4). Voir fig 4.



2. Retirez les capuchons (3) des capteurs pH et ORP (2 & 5) et conservez-les soigneusement pour un stockage de longue durée et un usage ultérieur. Voir fig 5.



3. Réinstallez le couvercle de protection (4). Voir fig 6.



4. Placez l'analyseur dans la piscine, en veillant à ce que la partie supérieure reste en dehors de l'eau pour garantir une communication efficace avec votre smartphone ou appareil mobile.
5. Poursuivez avec la section « **Installation et appairage de l'application Intex Link** ».

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INSTALLATION DE L'APPLICATION INTEX LINK ET APPAIRAGE

Français

129
A

Ce produit vous permet de surveiller et de mesurer le pH, l'ORP (Potentiel redox) et la température de l'eau de votre piscine. Si l'appareil détecte qu'un des paramètres est incorrect, l'application vous alertera de cet état et vous fournira les instructions à suivre pour corriger et stabiliser ce paramètre afin de maintenir une eau saine et équilibrée.

NOTE : Avant l'installation de la piscine, vérifiez que l'emplacement prévu se trouve dans la zone de couverture de votre routeur Wi-Fi. Évitez les zones situées à proximité de structures métalliques, d'appareils électroménagers ou de matériaux denses qui pourraient affaiblir le signal. Si la piscine est trop éloignée du routeur, l'analyseur d'eau peut rencontrer des problèmes de connectivité.



Code QR de
l'application Wi-Fi

Configuration requise pour le système et le routeur WiFi

L'analyseur communique via Bluetooth et via un réseau Wi-Fi 2,4 GHz, compatible avec la technologie sans fil 802.11 b/g/n. Le matériel ne prend pas en charge les réseaux Wi-Fi 5 GHz. Il est recommandé de désactiver votre réseau Wi-Fi 5 GHz pendant le processus d'installation et d'appairage de l'application.

Appariement WiFi

Pour réussir le premier appairage Wi-Fi entre l'analyseur et votre appareil mobile, veillez à :

- Pour activer la fonction « **Bluetooth** » sur votre appareil portable et autoriser la permission « **Appareils à proximité** » (IntexLink App info → Permissions de l'application → Appareils à proximité → Autoriser).
 - Pour activer la fonction « **Accès à la localisation** » sur votre appareil portable.
 - Vérifier que l'analyseur est placé dans une zone couverte par le signal de votre routeur Wi-Fi. La zone doit être exempte de murs / treillis métalliques et autres objets susceptibles d'interférer avec ou de réduire le signal Wi-Fi.
 - Désactiver la fonction de données mobiles (2G, 3G, 4G, 5G et LTE) sur votre appareil portable et vérifier que votre appareil portable est bien connecté à votre routeur Wi-Fi avant d'appairer l'appareil avec l'analyseur d'eau. Vérifiez que la puissance du signal Wi-Fi est pleine en naviguant sur Internet avec votre appareil portable en utilisant le réseau Wi-Fi connecté et assurez-vous que la vitesse de chargement de la page Web est rapide.
 - Suivez la séquence étape par étape ci-dessous:
 - 1) Scanner le code QR de l'application Wi-Fi figurant dans ce mode d'emploi pour installer l'application. Vous pouvez également télécharger l'application « Intex Link App » depuis l'App Store ou Google Play.
 - 2) Ouvrez l'application, créez un nouveau compte (pour un nouvel utilisateur) et connectez-vous à l'application.
 - 3) Allumez l'analyseur d'eau.
 - 4) Appuyez sur le bouton d'appairage () et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant bleu du WiFi commence à clignoter. L'analyseur d'eau a commencé à s'appairer à votre appareil mobile.
 - 5) Appuyez sur le bouton « Ajouter un appareil » ou «  » sur l'application pour rechercher des appareils à proximité.
 - 6) Appuyez sur l'icône de l'analyseur pour l'ajouter et l'appairer.
 - 7) Choisissez votre routeur sans fil et entrez le mot de passe du routeur Wi-Fi, puis appuyez sur « **Suivant** » pour commencer l'appairage.
 - 8) Une fois l'analyseur ajouté avec succès, l'appairage est terminé et le voyant Wi-Fi reste allumé. Appuyez sur le bouton « Terminé » pour commencer à utiliser l'application. Le voyant Wi-Fi s'éteint après 2 minutes et l'analyseur passe en mode veille.
- NOTE :** Si l'appariement échoue, veuillez répéter les étapes 4 à 8.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DESCRIPTION DE L'APPLICATION WATER ANALYZER Français

129
A

Programmation : pour planifier les futures mesures de l'eau de la piscine.



Tableau de bord : affiche en temps réel les principaux paramètres de l'eau de votre piscine ainsi que tout message d'alerte.

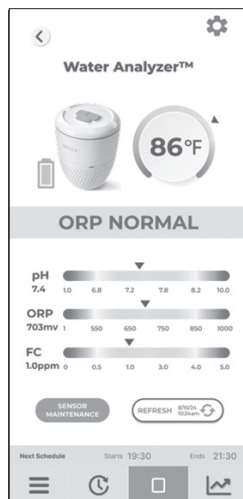


Historique : conserve l'historique des paramètres de l'eau de votre piscine.



Paramètres : permet de configurer les paramètres régionaux, les paramètres de la piscine, les valeurs cibles de l'analyseur ainsi que les informations d'étalonnage des capteurs. **NOTE** : « Paramètre régional » n'est disponible que si vous êtes situé aux États-Unis. Assurez-vous que la géolocalisation de votre appareil mobile est activée.

L'analyseur d'eau effectue une mesure toutes les heures (température, pH, ORP) dans l'intervalle de temps défini. Appuyez sur le bouton « ACTUALISER » pour mettre à jour les paramètres de l'eau à tout moment. Appuyez sur le champ de température pour basculer entre °F et °C.



NOTE : Le FC (chlore libre en ppm) est calculé à partir de l'ORP et du pH mesurés. Les résultats sont imprécis et ne sont donnés qu'à titre indicatif. Retirez les capuchons (réf. 13583) des capteurs pH / ORP avant de les utiliser. Le non-respect de cette consigne entraînera des mesures inexactes et un dysfonctionnement. Ne laissez jamais les capteurs de pH / ORP se dessécher ; gardez-les humides pendant la charge de l'appareil.

Vous devez définir des horaires pour l'analyseur d'eau après avoir activé le « **Mode Groupe** ». Sans programmation active, l'analyseur ne peut pas contrôler à distance d'autres appareils Intex compatibles via WiFi lorsque vous n'êtes pas chez vous.

Mode groupé de l'application

En mode groupé, l'analyseur d'eau contrôle et gère d'autres accessoires Intex compatibles avec Wi-Fi, comme le système d'eau salée, la pompe de filtration ou la pompe de filtration à sable.

1. Appairez d'abord chaque accessoire compatible avec la connectivité Wi-Fi à votre appareil mobile. Seuls les produits portant l'icône Wi-Fi () sur leur panneau de commande peuvent être connectés. Reportez-vous au guide d'appairage propre à chaque produit pour plus de détails.
2. Touchez l'icône du mode groupé () pour afficher les produits compatibles pouvant être associés à l'analyseur. Les produits compatibles apparaissent en groupes de deux ou trois.
3. Appuyez sur le bouton () pour confirmer et activer le mode groupe avec l'analyseur d'eau, le système d'eau salée et/ou la pompe de filtration. Dans ce paramétrage groupé, l'analyseur prend le contrôle du système d'eau salée et/ou de la pompe de filtration.
4. Touchez l'icône () pour afficher la liste des appareils connectés, puis appuyez sur l'icône de l'analyseur pour accéder à son tableau de bord.
5. Appuyez sur l'icône de programmation () . Supprimez toutes les programmations de l'analyseur d'eau et du système d'eau salée (le cas échéant), en veillant à conserver celle de la pompe de filtration essentielle. Appuyez ensuite sur l'icône « + » pour créer une nouvelle programmation. Lorsque le programme est exécuté, le panneau d'affichage du système d'eau salée et/ou de la pompe de filtration affiche « AU », indiquant qu'ils sont en mode automatique contrôlé par l'analyseur.
6. Pour désactiver un mode groupé devenu inutile, touchez simplement le bouton () .

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

NETTOYAGE ET ÉTALONNAGE DES CAPTEURS Français

**129
A**

Nettoyage des capteurs

Nettoyez les capteurs le dernier jour de chaque mois afin de garantir des mesures optimales. L'application vous rappellera automatiquement quand nettoyer les capteurs. Suivez les instructions de l'application et l'étape suivante :

1. Éteignez l'analyseur.
2. Retirez le couvercle de protection (4).
3. Remplissez le récipient B (7) avec du vinaigre blanc.
4. Placez l'analyseur dans le récipient et laissez les capteurs tremper dans du vinaigre pendant 4 heures. Assurez-vous que les capteurs sont entièrement immergés dans le vinaigre ; ajoutez-en si nécessaire.
5. Retirez l'analyseur du récipient et rincez les capteurs à l'eau du robinet.
6. Si des saletés sont encore visibles, nettoyez-les doucement avec une brosse à dents souple. Ne touchez pas le bulbe de la sonde pH avec une brosse. Vous risqueriez d'endommager la sonde et d'annuler la garantie.
7. Remettez le couvercle de protection et remettez l'analyseur dans la piscine.

ÉTALONNAGE DES CAPTEURS DE pH ET D'ORP

Les capteurs de pH et d'ORP doivent être étalonnés tous les 4 mois. Si l'application d'analyse d'eau affiche le message « **Maintenance des capteurs** » sur le tableau de bord, il est temps d'étalonner les capteurs. En cas de doute, réalisez un nouvel étalonnage pour garantir la précision des mesures. Suivez les instructions de l'application et l'étape suivante :

Étalonnage du capteur de pH

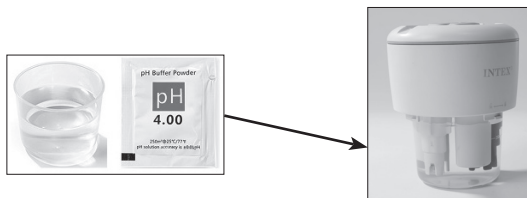
1. Suivez les instructions d'étalonnage de l'application d'analyse d'eau sous « Maintenance des capteurs ». Restez à proximité de votre appareil mobile tout au long du processus d'étalonnage.
2. Retirez l'analyseur d'eau de la piscine et laissez-le allumé.
3. Retirez le couvercle de protection (4).
4. Remplissez le récipient B (7) avec du vinaigre blanc.
5. Placez l'analyseur dans le récipient et laissez les capteurs tremper dans du vinaigre pendant 4 heures. Assurez-vous que les capteurs sont entièrement immergés dans le vinaigre ; ajoutez-en si nécessaire.
6. Rincez le capteur de pH à l'eau du robinet et séchez-le délicatement avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique.
7. Réalisez deux tests des capteurs à l'aide du kit d'étalonnage pH (9) fourni.

Test 1 :

- a) Mélangez le sachet de poudre marqué pH 4,00 avec 250 ml d'eau du robinet dans le récipient A (6) fourni. Des sachets supplémentaires de poudre d'étalonnage pH peuvent être achetés sur un site de commerce en ligne local.
- b) Plongez les capteurs exposés de l'analyseur dans le gobelet, puis appuyez sur **ÉTALONNER** dans l'application.
- c) Si le Test 1 échoue, rincez le capteur de pH à l'eau du robinet et répétez le Test 1.
- d) Après deux tests d'étalonnage infructueux, vérifiez la pièce de rechange du capteur de pH.
- e) Si le résultat du test 1 est « **Succès** », rincez le capteur à l'eau du robinet et séchez-le délicatement avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique. Videz, rincez et essuyez le récipient. Appuyez sur « **SUIVANT** » dans l'application pour passer au test 2.

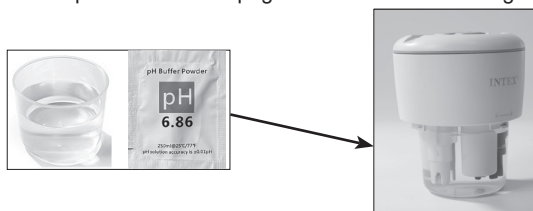
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

NETTOYAGE ET ÉTALONNAGE DES CAPTEURS (suite)



Test 2 :

- f) Mélangez le sachet de poudre marqué pH 6,86 avec 250 ml d'eau du robinet dans le récipient A (6) fourni. Des sachets supplémentaires de poudre d'étalonnage pH peuvent être achetés sur un site de commerce en ligne local.
- g) Plongez les capteurs exposés de l'analyseur dans le gobelet, puis appuyez sur **ÉTALONNER** dans l'application.
- h) Si le Test 2 échoue, rincez le capteur de pH à l'eau du robinet et répétez le Test 2.
- i) Après deux tests d'étalonnage infructueux, vérifiez la pièce de rechange du capteur de pH.
- j) Si le résultat du test 2 est « **Succès** », rincez le capteur à l'eau du robinet et séchez-le délicatement avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique. Videz, rincez et essuyez le récipient. Appuyez sur « **SUIVANT** » dans l'application pour revenir à la page d'accueil de l'étalonnage.



Étalonnage du capteur ORP

Note : La poudre tampon ORP 256 mV n'est pas fournie. Vous pouvez vous en procurer auprès d'un site de commerce en ligne.

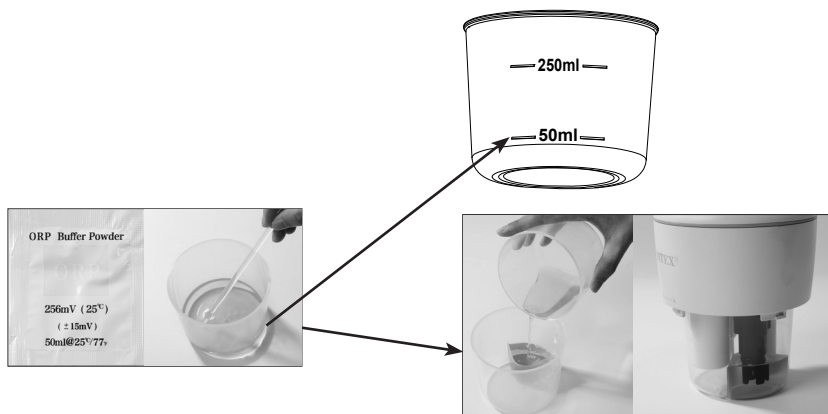
1. Suivez les instructions d'étalonnage de l'application d'analyse d'eau sous « Maintenance des capteurs ». Restez à proximité de votre appareil mobile tout au long du processus d'étalonnage.
2. Retirez l'analyseur d'eau de la piscine et laissez-le allumé.
3. Retirez le couvercle de protection (4).
4. Faites tremper le capteur ORP dans du vinaigre blanc (acidité de 5 à 10 %) pendant 4 heures. Nettoyez-le à l'aide de la brosse douce fournie (12) et d'un dentifrice ordinaire.
5. Rincez le capteur à l'eau du robinet et séchez-le délicatement avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique.
6. Mélangez la « poudre tampon ORP 256 mV » (non fournie) avec 50 ml d'eau du robinet dans le gobelet A (6) et remuez pendant deux minutes. Il est normal qu'une partie de la poudre ne se dissolve pas complètement. Versez la solution dans le petit compartiment du gobelet à compartiments B (7) fourni pour le calibrage.
7. Plongez le capteur ORP (capteur noir) dans le petit compartiment du récipient et appuyez sur **ÉTALONNER** dans l'application.
8. Si le test échoue, rincez le capteur ORP et répétez le test.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

NETTOYAGE ET ÉTALONNAGE DES CAPTEURS (suite)

9. Après deux tests d'étalonnage infructueux, recherchez une pièce de rechange pour le capteur ORP.
10. Si le résultat est « **Succès** », rincez le capteur à l'eau du robinet et séchez-le délicatement avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique. Videz, rincez et essuyez le récipient. Appuyez sur « **SUIVANT** » dans l'application pour revenir à la page d'accueil de l'étalonnage.

Une fois tous les étalonnages terminés avec succès, nettoyez les récipients à l'eau du robinet, remettez le couvercle de protection et remettez l'analyseur dans la piscine.



Remplacement des capteurs de pH et d'ORP

1. Retirez l'analyseur de la piscine et éteignez-le.
2. Retirez le couvercle de protection (4), séchez l'analyseur et tous les capteurs avec un chiffon ou une serviette en papier non abrasif et non électrostatique.
3. Identifiez le capteur qui a besoin d'être remplacé. Dévissez le capteur usagé à la main dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis retirez-le délicatement.
4. Vérifiez que l'intérieur du logement est parfaitement sec, puis vissez le capteur neuf à la main jusqu'à ce qu'il soit bien serré.
5. Remettez le couvercle de protection, allumez l'analyseur et mettez-le dans l'eau.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

TABLEAU DES TEMPS DE FONCTIONNEMENT (AVEC COUVERTURE DE PISCINE INTEX)

Français

129
A

Capacité d'eau		Durée des opérations (heures)			
(gallons)	(liters)	Avec QS700 Plus	Avec QS1600 Plus	Avec QX2100 Plus	Avec QX2600 Plus
2000	7500	2 ~ 12	1 ~ 12	2 ~ 12	1 ~ 12
3000	11500	3 ~ 12	2 ~ 12	3 ~ 12	2 ~ 12
4000	15000	4 ~ 12	2 ~ 12	4 ~ 12	2 ~ 12
5000	19000	4 ~ 12	2 ~ 12	4 ~ 12	3 ~ 12
6000	22500	5 ~ 12	2 ~ 12	5 ~ 12	3 ~ 12
7000	26500	6 ~ 12	2 ~ 12	6 ~ 12	4 ~ 12
8000	30000	6 ~ 12	2 ~ 12	7 ~ 12	4 ~ 12
9000	34000	7 ~ 12	3 ~ 12	8 ~ 12	4 ~ 12
10000	38000	-	3 ~ 12	-	5 ~ 12
11000	41500	-	3 ~ 12	-	5 ~ 12
12000	45500	-	4 ~ 12	-	6 ~ 12
13000	49000	-	4 ~ 12	-	6 ~ 12
14000	53000	-	4 ~ 12	-	7 ~ 12
15000	56500	-	5 ~ 12	-	8 ~ 12
16000	60500	-	5 ~ 12	-	-
17000	64500	-	5 ~ 12	-	-
18000	68000	-	6 ~ 12	-	-

STOCKAGE HIVERNAL

1. Éteignez l'appareil une fois qu'il est complètement chargé.
 2. Nettoyez et séchez minutieusement toutes les pièces et accessoires.
 3. Pour protéger la batterie et prolonger sa durée de vie, assurez-vous qu'elle est chargée avant de la stocker à long terme et rechargez-la tous les trois mois par la suite.
 4. Ne laissez **jamais** les capteurs sécher. Humidifiez l'éponge à l'intérieur de chaque capuchon de capteur (3) avec de l'eau de piscine ou de l'eau du robinet.
 5. Retirez le couvercle de protection (4) et remettez les capuchons (3) sur les capteurs pH et ORP.
 6. Remettez le couvercle de protection et placez l'analyseur dans la station de charge (8).
 7. Rangez l'analyseur d'eau à la verticale dans un endroit intérieur humide. Ne le stockez pas à l'extérieur. Ne l'exposez pas à la lumière du soleil.
- NOTE :** La formation de résidus blancs autour des capuchons des capteurs est normale. Il suffit de rincer à l'eau du robinet. Étalonnez les capteurs après une longue période de stockage et au début de la saison de baignade.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

GUIDE EN CAS DE PANNE

Français

129
A

INCIDENT	CAUSE	SOLUTION
Le produit ne se met pas en marche	La batterie est déchargée.	Chargez complètement la batterie jusqu'à ce que le voyant d'alimentation passe du rouge clignotant au vert fixe.
La mesure du pH est bien en dehors de la plage de pH comprise entre 6,8 et 8,2	- Le produit n'est pas en contact avec l'eau de la piscine. - Le capteur de pH n'a pas été calibré depuis longtemps. - Le capteur de pH a été exposé à un environnement sec pendant une longue période (plus de 48 heures). - Le capteur de pH est sale. - Capteur de pH endommagé ou cassé.	- Placez le produit dans l'eau de la piscine avant de procéder à la mesure. - Calibrez le capteur de pH. Consultez la section « Nettoyage et calibrage du capteur » dans le manuel. - Trempez le capteur dans une solution composée de 5 à 10 % de vinaigre blanc pendant 4 heures, puis rincez-le soigneusement avant de le laisser tremper dans de l'eau du robinet pendant 24 heures. Calibrez le capteur de pH conformément aux étapes de calibrage indiquées dans le manuel ou l'application. Si le calibrage échoue, remplacez le capteur de pH par un neuf. - Trempez dans une solution composée de 5 à 10 % de vinaigre blanc pendant 4 heures, puis rincez abondamment. Reportez-vous à la section « Nettoyage et calibrage du capteur ». - Remplacez-le par un nouveau capteur de pH.
Valeur de mesure du pH instable	- Le produit n'est pas en contact avec l'eau de la piscine. - Le capuchon du capteur n'a pas été retiré.	- Placez le produit dans l'eau de la piscine avant de procéder à la mesure. - Retirez tous les capuchons des capteurs et placez le produit dans l'eau de la piscine.
Les valeurs de mesure ORP se situent constamment dans la plage inférieure (moins de 650 mV)	- Le produit n'est pas en contact avec l'eau de la piscine. - Le capuchon du capteur n'a pas été retiré. - Le capteur ORP est sale. - Capteur ORP endommagé ou cassé.	- Placez le produit dans l'eau de la piscine avant de procéder à la mesure. - Retirez tous les capuchons des capteurs et placez le produit dans l'eau de la piscine. - Trempez le capteur dans une solution composée de 5 à 10 % de vinaigre blanc pendant 4 heures, puis nettoyez-le à l'aide d'une brosse douce (12) et rincez-le soigneusement à l'eau du robinet. Calibrez le capteur ORP conformément aux étapes de calibrage indiquées dans le manuel ou l'application. Si le calibrage échoue, remplacez le capteur ORP par un neuf. - Remplacez par un nouveau capteur ORP.
La valeur ORP est hors limite Affichage « Dépannage » sur l'application	- Après une forte pluie ou si la piscine est sale. - Le produit ne flotte pas sur l'eau de la piscine. - Utilisez du chlore stabilisé. - La piscine n'est pas couverte lorsque le système d'eau salée est en marche.	- Couvrez la piscine avec une couverture Intex pendant 2 jours avec le système d'eau salée INTEX en marche ou avec du chlore non stabilisé, puis relancez l'analyseur d'eau. - Remettez le produit dans l'eau de la piscine. Si le produit se dessèche pendant plus de 2 jours, trempez-le pendant une nuit dans une solution tampon pH 4 pour restaurer les capteurs. Si la solution tampon pH 4 peut être maintenue à 40 °C, le processus de restauration sera accéléré. - Si vous utilisez du CYA, maintenez le CYA à ≤ 10 ppm, mesurez quotidiennement le chlore libre à l'aide de kits de test DPD ou de bandelettes de test de chlore (pas d'ORP). - Couvrez la piscine avec une couverture de piscine Intex.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DÉPANNAGE DE L'APPLICATION WI-FI Français

129
A

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
ÉCHEC DE L'APPAIRAGE WI-FI PENDANT LA PREMIÈRE CONFIGURATION	Mauvaise version du dispositif mobile.	- Assurez-vous que la version des dispositifs mobiles est correcte : - iOS - Apple iPhone 6, 6 Plus et versions ultérieures. La compatibilité avec les tablettes n'est pas optimisée. - Android – Tous les téléphones Android. La compatibilité avec les tablettes n'est pas optimisée.
	Système d'exploitation du dispositif mobile incompatible.	- Assurez-vous que la version du système d'exploitation est correcte : - Dispositifs Apple – iOS 11,0 et versions ultérieures. - Dispositifs Android – Android 6,0 et versions ultérieures. Sur les versions 6,0 et ultérieures, vous devez activer le signal GPS sur votre dispositif mobile pour l'appairage initial. Une fois que vous avez correctement appairé l'analyseur d'eau et l'avez enregistré, vous pouvez désactiver le signal GPS.
	Mauvaise bande réseau du routeur.	Assurez-vous que vous êtes connecté à un réseau 2,4 GHz et essayez à nouveau d'appairer l'appareil mobile avec l'analyseur d'eau.
	Mauvais nom de réseau.	- Vérifiez que vous êtes connecté au bon signal Wi-Fi de votre routeur, puis réessayez l'appairage. - Vérifiez que l'analyseur et votre appareil mobile sont bien connectés au même signal Wi-Fi.
	Mauvais mot de passe Wi-Fi.	Assurez-vous que le mot de passe du routeur Wi-Fi est correct. Consultez la section « Appairage Wi-Fi ».
	L'emplacement de l'analyseur d'eau est trop éloigné de la zone de couverture du signal de votre routeur Wi-Fi.	- Assurez-vous que votre dispositif mobile est connecté à votre routeur Wi-Fi et peut accéder et naviguer sur Internet. - Si vous ne pouvez pas déplacer votre analyseur d'eau, vous devez déplacer votre routeur Wi-Fi ou ajouter un répéteur/amplificateur de signal afin de pouvoir recevoir les signaux de votre routeur Wi-Fi à l'emplacement de votre analyseur d'eau. - Essayez à nouveau d'appairer l'appareil mobile avec l'analyseur d'eau.
	L'application ne se charge pas.	- Forcez la fermeture de l'application, relancez-la et essayez à nouveau d'appairer l'analyseur d'eau avec votre appareil mobile. - Assurez-vous de la bonne version des appareils mobiles et du système d'exploitation. - Désinstallez l'application et réinstallez-la à nouveau. Consultez la section « Appairage Wi-Fi ».

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

DÉPANNAGE DE L'APPLICATION WI-FI (suite)

Français

129
A

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
ÉCHEC DE L'APPAIRAGE WI-FI PENDANT LA PREMIÈRE CONFIGURATION	- Bluetooth et Wi-Fi non activés sur votre appareil portable. - L'application IntexLink « Appareils à proximité » n'est pas activée. - La fonction « Accès à la localisation » de votre appareil portable n'est pas activée.	- Activez d'abord les fonctions Bluetooth et Wi-Fi sur votre appareil portable. - Autorisez l'autorisation « Appareils à proximité » (Informations sur l'application IntexLink → Autorisations de l'application → Appareils à proximité → Autoriser). - Activez « Accès à la localisation » sur votre appareil portable lorsque vous utilisez l'application. - Éteignez et rallumez l'analyseur d'eau, essayez de l'appairer à nouveau. Consultez la section « Appairage Wi-Fi ».
	Mauvaise séquence d'appairage Wi-Fi.	Consultez la section « Appairage Wi-Fi ».
HORS LIGNE APRÈS UNE CONFIGURATION ET UN APPAIRAGE INITIAUX RÉUSSIS	- Défaillance du signal Wi-Fi. - Le voyant LED Wi-Fi est inactif.	- Redémarrez le routeur Wi-Fi en le mettant hors tension pendant une minute puis en le rallumant. Consultez le guide de dépannage de votre routeur Wi-Fi pour obtenir plus d'aide. - Assurez-vous que votre appareil mobile et l'analyseur sont connectés au même réseau Wi-Fi, et que votre appareil mobile peut accéder à Internet depuis l'endroit où l'analyseur est installé. - Si vous ne pouvez pas déplacer votre analyseur d'eau, vous devez déplacer votre routeur Wi-Fi ou ajouter un répéteur/amplificateur de signal afin de pouvoir recevoir les signaux de votre routeur Wi-Fi à l'emplacement de votre analyseur d'eau. - Essayez de vous connecter à l'aide de votre fonction de données mobiles (2G, 3G, 4G, 5G et LTE). Si cela fonctionne, un pare-feu empêche peut-être les communications entre votre appareil mobile et l'analyseur d'eau.
	L'application ne se charge pas.	- Forcez la fermeture de l'application, relancez-la et essayez à nouveau d'appairer l'analyseur d'eau avec votre appareil mobile. - Assurez-vous que la fonction données de votre dispositif mobile est activée et que le dispositif peut accéder et naviguer sur Internet. - Si la fonction de données mobiles (2G, 3G, 4G, 5G et LTE) fonctionne, essayez d'appairer l'analyseur d'eau au réseau de votre routeur Wi-Fi. Consultez la section « Appairage Wi-Fi ».
	Autres interférences.	Assurez-vous qu'aucun mur métallique ou objet massif ne se trouve entre l'analyseur d'eau et le signal de votre routeur Wi-Fi.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Impact de l'acide cyanurique (CYA) sur l'analyseur d'eau et la surveillance du chlore dans les piscines Français

**129
A**

L'acide cyanurique (CYA), couramment utilisé dans les piscines pour stabiliser le chlore contre la dégradation par les UV, interfère considérablement avec les lectures du capteur de potentiel d'oxydoréduction (ORP) de l'analyseur d'eau. Des niveaux élevés de CYA conduisent les systèmes ORP à sous-estimer la concentration de chlore libre actif, ce qui donne une fausse impression de désinfection insuffisante, même lorsque le chlore est présent en quantité suffisante.

Explication des termes techniques

- **L'acide cyanhydrique lie le chlore libre :**
Le CYA forme des complexes avec l'acide hypochloreux (HOCl), la principale forme désinfectante du chlore. Bien que cela protège le chlore de la lumière du soleil, cela réduit l'activité électrochimique du HOCl.
- **Les capteurs ORP mesurent l'activité et non la concentration :**
L'ORP mesure le potentiel d'oxydation de l'eau, et non la concentration en chlore. Le chlore lié au CYA a une activité oxydante plus faible, ce qui entraîne une baisse des valeurs ORP même si les niveaux de chlore libre sont techniquement adéquats.
- **L'effet de masquage :**
À 50 ppm de CYA, les relevés ORP peuvent être inférieurs de 50 à 100 mV à ceux obtenus dans une eau exempte de CYA avec des niveaux de chlore identiques. À 100 ppm de CYA, l'ORP peut indiquer un « faible niveau de désinfectant » malgré un taux de chlore libre sûr (par exemple, 2 à 3 ppm).

Conséquences pour les propriétaires de piscines

- **Fausse alarme de faible niveau de désinfectant :** le contrôleur ORP de l'analyseur d'eau peut suralimenter inutilement le chlore ou déclencher des alertes.
- **Défaillance sanitaire non détectée :** Si les opérateurs se fient uniquement à l'ORP, une véritable diminution du chlore (due, par exemple, à une forte affluence de baigneurs) peut passer inaperçue.
- **Risques liés au déséquilibre chimique :** Compenser un ORP perçu comme faible en ajoutant un excès de chlore peut endommager l'équipement / les surfaces de la piscine et irriter les nageurs.

Recommandations

- **Minimisez ou évitez le CYA :** N'utilisez pas de chlore stabilisé (par exemple, trichlore / dichlore) ni de CYA seul dans les piscines équipées d'un système automatisé basé sur l'ORP (analyseur d'eau INTEX).
- **Désinfection alternative :** Utilisez du chlore non stabilisé (par exemple, le système d'eau salée INTEX avec contrôle Wi-Fi, l'hypochlorite de sodium liquide) et gérez la perte d'UV à l'aide de méthodes alternatives (par exemple, les couvertures de piscine).
- **Tests manuels réguliers :** Si le CYA est utilisé :
 - Maintenez le CYA $\leq$ 10 ppm.
 - Mesurez quotidiennement le chlore libre à l'aide de kits de test DPD (et non ORP).
 - Calibrez les capteurs ORP chaque semaine.

Pourquoi est-ce important ?

L'ORP est la norme industrielle pour la surveillance en temps réel de la qualité de l'eau, mais le CYA nuit à sa fonction principale. La protection des nageurs nécessite des données précises, et non des suppositions. Ignorer cet avis comporte les risques suivants :

- * Plaintes des clients concernant la qualité / la sécurité de l'eau.
- * Augmentation des coûts liés aux produits chimiques et à l'usure des équipements.
- * Responsabilité potentielle en cas de désinfection inadéquate.

Référence rapide

Niveau CYA	Fiabilité ORP	Action recommandée
0–10 ppm	■ Élevé	Idéal pour les systèmes ORP
10–50 ppm	▲ Réduit	Contrôles manuels du chlore
>50 ppm	✗ Peu fiable	Évitez de vous fier à l'ORP

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Garantie Limitée

Français

129
A

Votre Analyseur D'eau a été conçu en utilisant les meilleurs matériaux et techniques de fabrication. Tous les produits Intex ont été inspectés et sont exempts de vices de fabrication. La garantie s'applique uniquement au Analyseur D'eau.

Cette garantie limitée est en complément, et non en remplacement, de la garantie légale. Dans les cas où cette garantie serait en contradiction avec vos droits locaux, ces derniers restent prioritaires. Par exemple, les lois européennes apportent des droits statutaires complémentaires à ceux offerts par la garantie limitée. Pour plus d'informations, consultez le site Internet Européen: http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Les dispositions de cette garantie limitée s'appliquent seulement au premier acheteur. Cette garantie limitée n'est pas transférable. La présente garantie limitée est valable pour la période indiquée ci-dessous, à compter de la date de l'achat initial au détail ou de la livraison, selon la dernière de ces dates. Conservez l'original du ticket de caisse avec ce manuel, car une preuve d'achat sera exigée et devra accompagner les réclamations; dans le cas contraire, la garantie limitée n'est pas valide.

Garantie Analyseur D'eau – 1 an
Garantie Capteurs de pH et d'ORP – 1 an

Si un défaut de fabrication est découvert au cours de la période d'un an, merci de contacter le Service Consommateur Intex approprié listé dans le document « Services Consommateurs agréés » ci-joint. Le centre jugera de la validité de la réclamation. Si l'article est couvert par les termes de la garantie, le produit sera réparé ou échangé avec un produit similaire (de notre choix) sans frais de votre part.

Aucune garantie complémentaire (autre que légale) ne sera appliquée. En aucun cas INTEXX, ses agents et/ou employés ne sauront être tenus responsables des dommages directs ou indirects résultant de l'utilisation du Analyseur D'eau (y compris la fabrication du produit). Certains pays ou certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages impliqués ou accessoires, les limitations ou exclusions ci-dessus ne s'appliquent donc peut-être pas à vous.

Cette garantie limitée ne s'applique pas dans les circonstances suivantes:

- Si le Analyseur D'eau est l'objet de négligences, d'une utilisation anormale, d'un accident, d'un mauvais fonctionnement, d'une tension incorrecte ou contraire aux consignes d'utilisation, d'entretien ou d'entreposage;
- Si le Analyseur D'eau est soumis à des dégâts par des circonstances indépendantes de la volonté d'INTEXX, y compris mais sans s'y limiter, l'usure normale et les dommages causés par exposition au feu, au gel, à la pluie, à une inondation ou à tout autre facteur environnemental externe;
- Pour les pièces et composants non vendus par INTEXX; et/ ou.
- Les modifications non autorisées, les réparations ou le démontage du Analyseur D'eau par une personne autre que le personnel des centres SAV INTEXX.

Les blessures ou les dégâts matériels ne sont en aucun cas couverts par cette garantie.

Lisez le manuel avec attention et suivez les instructions concernant le fonctionnement et l'entretien de votre Analyseur D'eau. Inspectez toujours votre produit avant de l'utiliser. La garantie peut être annulée si les instructions ne sont pas suivies.



Points de collecte sur www.quefairede mesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS