
French Model label: Replacement cell for chlorine generating devices:

Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110

Cellule de rechange pour le générateur de chlore
Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110
NUMÉRO D'HOMOLOGUATION 32059, LOI SUR LES PRODUITS
ANTIPARASITAIRES.

Cette cellule doit être utilisée uniquement sur ce modèle de générateur de chlore

LIRE L'ETIQUETTE, LE MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION DU
GENERATEUR DE CHLORE KRYSTAL CLEAR ÉCOSTERILISATEUR AU SEL
MODÈLE ECO 7110 AVANT DE L'UTILISER.

Détenteur de permis: Intex Development Co. Ltd., 9th floor Everbrite
Centre, 108 Gloucester Road, Wanchai, Hong Kong, P.R. CHINA
Distributeur canadien: INTEX RECREATION CORP., 1665 Hughes Way, Long
Beach, CA 90810 Phone: 1-800-234-6839

French Model label: Chlorine generating devices:

Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110
GÉNÉRATEUR de CHLORE

DÉTRUIT LES BACTÉRIES ET LES ALGUES
dans l'eau des piscines

DOMESTIQUE

Un maximum de 26 000 L d'eau peut être traité avec un appareil
Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110
Production maximale d'acide hypochloreux équivalent à 0,125 kg de chlore libre
disponible par jour

Pour les piscines, une quantité de 1-3 ppm de chlore libre disponible doit être
maintenu.

LIRE L'ÉTIQUETTE ET MANUEL D'UTILISATION AVANT L'EMPLOI
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
No. D'HOM. 32059 L.P.A.

AVERTISSEMENT: l'utilisation du Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle
ECO 7110, sans débit d'eau traversant la cellule peut causer une accumulation de
gaz inflammables qui peuvent donner lieu à UN INCENDIE OU UNE EXPLOSION.

Détenteur de permis: Intex Development Co. Ltd., 9th floor Everbrite
Centre, 108 Gloucester Road, Wanchai, Hong Kong, P.R. CHINA
Distributeur canadien: INTEX RECREATION CORP., 1665 Hughes Way, Long
Beach, CA 90810 Phone: 1-800-234-6839

KRYSTAL CLEAR ÉCOSTÉRILISATEUR AU SEL MODÈLE ECO 7110
AVEC O.E.C. (OXYDATION ÉLECTROCATALYTIQUE)

110 – 120 V~, 60 Hz, 0.6 A SÉCURITÉ THERMIQUE,
BOITIER IMPERMÉABLE, BOITIER CSA 3,
UTILISER EXCLUSIVEMENT AVEC UNE PISCINE

AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
BRANCHER SEULEMENT À UNE PRISE DE COURANT
AVEC MISE À LA TERRE PROTÉGÉE PAR UN DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL
DE FUITE À LA TERRE (DDFT) DE CLASSE A.

ATTENTION

POUR ASSURER UNE PROTECTION CONTINUE CONTRE LE RISQUE DE CHOC
ÉLECTRIQUE, EMPLOYER SEULEMENT DES PIÈCES DE RECHANGE
IDENTIQUES LORS DE L'ENTRETIEN. CE PRODUIT EST CONÇU POUR UNE
UTILISATION AVEC DES PISCINES DÉMONTABLES UNIQUEMENT.
NE PAS UTILISER AVEC DES PISCINES PERMANENTES.

CONFORME À LA NORME UL. 1081

CERTIFIÉ À LA NORME CSA C22.2

N° 108-01

©2012 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex
Trading Ltd. - Intex Recreation Corp. Tous droits réservés.

®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de
Intex Marketing Ltd. à Intex Trading Ltd., Intex Development
Co. Ltd., G.P.O Box 28829, Hong Kong, and Intex Recreation
Corp., P.O. Box 1440, Long Beach CA 90801. Intex Industries
(Xiamen) Co., Ltd., Xiamen, Fujian, P.R.C.

Fabriqué en Chine

Distributeur canadien: INTEX RECREATION CORP., 1665 Hughes Way, Long
Beach, CA 90810 Phone: 1-800-234-6839

KRYSTAL CLEAR ÉCOSTÉRILISATEUR AU SEL MODÈLE ECO 7110

SIZE: 95,8mm x 138mm

KRYSTAL CLEAR ÉCOSTÉRILISATEUR AU SEL MODÈLE ECO 7110
AVEC O.E.C. (OXYDATION ÉLECTROCATALYTIQUE)

DÉTRUIT LES BACTÉRIES ET LES ALGUES
dans les piscines démontables.

DOMESTIQUE

Un maximum de 26 000 L d'eau peut être traité avec un appareil
Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110.
Production maximale d'acide hypochloreux équivalent à 0,125 kg de chlore libre
disponible par jour.

Pour les piscines, une quantité de 1-3 ppm de chlore libre disponible doit être
maintenus.

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE MANUEL D'UTILISATION AVANT D'UTILISER.
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

NUMÉRO D'HOMOLOGUATION 32059, LOI SUR LES PRODUITS
ANTIPARASITAIRES.

AVERTISSEMENT: Faire fonctionner l'appareil Krystal Clear écostérilisateur au sel
modèle ECO 7110 sans circulation d'eau au travers du système peut causer un
dégagement de gaz inflammable qui pourrait déclencher un FEU OU UNE
EXPLOSION

AVERTISSEMENT : Des tâches sur la surface de la piscine peuvent apparaître suite
à un dépôt de sel de cuivre.
Un niveau trop élevé de cuivre augmentera la probabilité de cette occurrence.

Détenteur de permis: Intex Development Co. Ltd., 9th floor Everbrite
Centre, 108 Gloucester Road, Wanchai, Hong Kong, P.R. CHINA
Distributeur canadien: INTEX RECREATION CORP., 1665 Hughes Way, Long
Beach, CA 90810 Phone: 1-800-234-6839

**Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110
avec O.E.C. (oxydation électrocatalytique)**

**IMPORTANT
RÈGLES DE SÉCURITÉ**

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

IMPORTANT!

NE PAS RETOURNER CE PRODUIT AU MAGASIN

Pour tout achat de pièces détachées et accessoires ou pour toute assistance
non-technique,

Visitez www.intexcorp.com

Pour toute assistance technique ou pièces manquantes, appelez (pour les résidents
Américains et Canadiens) :

1-800-234-6839

Du lundi au vendredi de 8h30 à 17h00 heure Pacifique

N'oubliez pas d'essayer les autres produits de la gamme Intex :
piscines, accessoires de piscine, piscines gonflables,
jouets d'intérieur gonflables, lits gonflables et bateaux. Ces produits sont
disponibles chez les différents revendeurs ou sur notre site internet.

**En raison d'une politique d'amélioration continue des produits, Intex se réserve
le droit de modifier les spécifications et l'apparence du produit qui peuvent
entraîner les mises à jour au manuel d'utilisation, sans préavis.**

249-*PO-R0-1507

À titre d'illustration uniquement.

Avertissements.....	2
Liste des pièces.....	4-5
Fiche technique du produit.....	6
Instructions de montage.....	7-10
Quantités de sel et volume d'eau dans la piscine.....	11
Tableau sur les quantités de sel pour piscines Intex.....	12
Tableau sur les quantités d'acide cyanurique pour piscines INTEX.....	13
Tableau des durées d'opération pour piscines Intex.....	12
Tableau sur les quantités de sel pour piscines autre que Intex.....	14
Tableau sur les quantités d'acide cyanurique pour piscines autre que INTEX.....	14
Tableau des durées d'opération pour piscines autres que Intex.....	14
Consignes d'utilisation.....	17
Codes d'affichage de DEL.....	18
Entretien.....	19-20
Entreposage de longue durée.....	21
Entretien et paramètres chimiques de la piscine.....	22
Guide en cas de panne.....	23
Règles de sécurité en milieu aquatique.....	24
Garantie limitée.....	25

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Français
Page 3

RÈGLES DE SECURITÉ IMPORTANTES

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

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT

PRÉCAUTIONS

- Afin de réduire le risque de blessures, ne laissez pas les enfants utiliser ce produit. Toujours surveillez les enfants et les personnes avec des incapacités.
- Les enfants doivent se tenir loin de ce produit et de tous les câbles électriques.
- Le montage et le démontage de ce produit doivent être réalisés par un adulte seulement.
- Risque de choc électrique. Branchez uniquement à une prise de terre, ce produit est fourni avec un disjoncteur différentiel de fuite à la terre. Si vous devez remplacer un fil ou une prise, utilisez uniquement des pièces identiques.
- Débranchez toujours ce produit avant de l'envoyer, de le nettoyer, de procéder à l'entretien ou d'effectuer une quelconque manipulation.
- Cette unité est fournie avec un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT). Pour tester le DDFT, appuyez sur le bouton test. Le DDFT doit couper le courant. Appuyez sur le bouton de réinitialisation, le courant devrait être rétabli. Si le DDFT ne marche pas de cette manière, cela veut dire qu'il est défectueux. Si le DDFT interrompt le courant sans que le bouton test n'ait été actionné, il pourrait y avoir un risque de choc électrique. Ne pas utiliser cette pompe. Déconnectez la pompe et faites réparer l'appareil par des professionnels avant de l'utiliser à nouveau.
- N'enterrez pas les câbles électriques. Placez les câbles dans un endroit où ils ne seront pas endommagés par les tondeuses à gazon ou les coupe-haies ou tout autre équipement.
- Pour réduire le risque de choc électrique, le cordon d'alimentation ne peut être remplacé. Si ce cordon est endommagé, l'appareil doit être remplacé immédiatement.
- Pour réduire le risque de choc électrique, n'utilisez pas de rallonges, de prises à minuteur, d'adaptateurs de prises ou de prises adaptées pour connecter l'appareil à la prise de courant. Assurez-vous que la sortie de courant est placée dans un endroit sans risques.
- Ne branchez ou ne débranchez pas cet appareil quand vous êtes dans l'eau ou quand vous avez les mains humides.
- Ne pas utiliser un interrupteur de circuit pour électroménagers (ALCI) au lieu d'un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) car l'ALCI ne protègent pas les personnes.
- Eloignez toujours au maximum votre épurateur afin d'empêcher les enfants de grimper dessus pour accéder à la piscine.
- Ne mettez pas ce produit en fonction lorsqu'il y a des gens dans la piscine.

-
- Pour réduire les risques de piégeage, ne jamais entrer dans la piscine si les crépines d'aspiration sont desserrées, cassées, fissurées, abimées ou manquantes. Remplacez-les immédiatement.
 - Ne jamais nager ou jouer près des crépines d'aspiration. Votre corps ou vos cheveux pourraient être aspirés et causer les blessures ou la noyade.
 - Pour ne pas abimer le matériel ou vous blesser, toujours arrêter la pompe avant de changer la position de la vanne de la régulation de filtre.
 - N'utilisez jamais la piscine si le taux de chlore est supérieur à 3ppm.
 - Ce produit est destiné à être utilisé seulement pour les situations décrites dans ce manuel.
 - Faire fonctionner l'appareil sans circulation d'eau au travers du système peut causer un dégagement de gaz inflammable qui pourrait déclencher un FEU OU UNE EXPLOSION.
 - AVERTISSEMENT : Une coloration de la surface de la piscine peut apparaître suite à un dépôt de particules de cuivre. Un niveau trop élevé de cuivre augmentera la probabilité de ce phénomène.

LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT PRODUIRE DES DOMMAGES MATERIELS, DES CHOCS ELECTRIQUES, L'ENCHEVETREMENT OU DES ACCIDENTS GRAVES OU MÊME LA MORT.

ATTENTION

Ce produit est conçu pour une utilisation avec des piscines démontables uniquement. Ne l'utilisez pas avec des piscines permanentes. Une piscine démontable est construite de telle façon à ce qu'elle puisse être démontée pour l'entreposage et réinstallée dans son état original. Une piscine permanente hors-sol, creusée ou intérieure est fabriquée de telle façon à ce qu'elle ne puisse pas être démontée.

Afin de réduire le risque d'un choc électrique, la piscine doit être installée à plus de 1,8 m (6 pieds) de toute prise électrique. Ne placez pas des appareils portables plus proches que 1,5 m (5 pieds) de la piscine.

Prévu uniquement pour les piscines démontables.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page4
Français

LISTE DES PIÈCES

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. Le produit réel peut varier. Il n'est pas à l'échelle réelle.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut cause des interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant causer un effet indésirable à l'appareil.

Les changements ou les modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

À la suite d'essais, cet équipement a été jugé conforme aux limites propres à un appareil numérique de catégorie B selon la réglementation de la FCC (partie 15). Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles à la réception des communications radio. Cependant, aucune garantie n'est accordée quant à l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil produit des parasites nuisibles à la qualité de réception des émissions de radio ou de télévision, ce qui est mis en évidence par l'arrêt suivi de la mise en marche de l'appareil, il est recommandé de tenter d'y remédier de l'une des manières suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise, sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Français
Page 5

REF. N°		DÉSIGNATION	QUANTITÉ	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE
PIÈCES COMMUNES	POUR CONNEXION AVEC LES ÉPURATEURS ÉQUIPÉS DE TUYAUX 32MM (1-1/4")			
	1	ADAPTATEUR A À COL FILETÉ (OPTIONNEL)	1	10849
2		VIS	2	11519
3		CELLULE ÉLECTROLYTIQUE (INCLUS JOINT A)	1	11898
4		ELECTRODE OEC	1	11900
5		ELECTRODE EN TITANE	1	11899
6		SONDE DE DÉBIT	1	11460
7		TUYAUX DE RACCORD À ÉCROUS FILETÉS	1	10720
	8	ADAPTATEUR FILETÉ B (OPTIONNEL)	1	10722
9		COUVERCLE DE LA CELLULE	2	11131
10		BAGUE DE SERRAGE DE LA CELLULE ÉLECTROLYTIQUE	1	11582
11		JOINT EN L	2	11228
12		JOINT - ELECTRODE EN TITANE	1	11585
13		STATION DE CONTRÔLE	1	11901
14		BANDELETTES DE TEST	1	19635

Pour vos commandes de pièces, assurez-vous d'indiquer la référence de la pièce et le nombre de pièces nécessaires.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 6
Français

COMMENT LE CHLORE EST PRODUIT

Ce produit est spécialement conçu pour les piscines hors-sol. Il détruit les bactéries, oxyde la matière organique et supprime le développement des algues pour une eau saine, propre et une baignade confortable.

Le sel commun (chlorure de sodium) est composé de deux éléments : le sodium et le chlore. Pendant l'installation de l'électrostérilisateur au sel, une quantité exacte de sel est dissoute dans l'eau de la piscine pour la rendre légèrement salée. Cette eau passe à travers la cellule électrolytique de l'électrostérilisateur au sel afin de produire le chlore qui se dissout immédiatement dans l'eau. Le chlore commence immédiatement à détruire les bactéries et les algues., Il oxyde également toutes les autres matières organiques.

COMMENT L'OXYDATION ÉLECTROCATALYTIQUE FONCTIONNE

L'oxydation électrocatalytique (O.E.C.) est un procédé d'oxydation avancé (POA). Lorsqu'une tension continue est appliquée aux électrodes d'oxydation électrocatalytique, l'eau sera « déchargée » afin de générer des « radicaux hydroxyles ». Le radical hydroxyle est un oxydant puissant, qui oxyde les contaminants organiques et détruit les bactéries et les algues..

INFORMATIONS TECHNIQUES

Alimentation :	110 - 120 Volt c.a.
Ampérage :	Écostérilisateur au sel - 0.6 A;
Puissance:	65 W
Niveau optimal du sel :	3000 ppm (parties par million)
Courant de sortie de l'O.E.C. :	500 mA
Production maximum de chlore / heure :	5 g/h
Débit minimum de la pompe de filtration:	2650 - 11355 litres/heure (700 ~ 3000 gallons/heure)
Garantie :	voir les termes de garantie

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 7
Français

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Veillez consulter www.intexcorp.com pour voir la vidéo des instructions

sur l'installation et le fonctionnement de ce produit.

IMPORTANT

- L'écostérilisateur au sel a besoin d'une pompe pour filtration indépendante [2650-11355 lph (700-3000 gph)] pour faire circuler l'eau et fonctionner correctement.
- L'électrostérilisateur au sel doit être installé en dernier sur le tuyau de refoulement de l'eau vers la piscine, comme le montre la Figure #1. Cet emplacement prolonge la durée de vie des plaques en titane.

1. Montez la piscine démontables et sa pompe de filtration en suivant les instructions d'installation.
2. Déballez l'électrostérilisateur au sel et les accessoires.
3. Placez l'électrostérilisateur au sel sur le tuyau de refoulement, après la pompe de filtration.
4. Raccordez le tuyau de raccord (7) à l'écrou de l'électrostérilisateur au sel .

Connexion du système aux pompes et piscines équipées des tuyaux / connexions de 32mm (1 ¼ ") :

L'écostérilisateur au sel a des connexions de 38mm (1 ½ "). Il est par conséquent fourni avec des adaptateurs A (1) et B (8) pour une utilisation avec tuyaux de diamètre 32mm (1 ¼ ").

Installez comme suit :
Figure #1

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 8

INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite)

1. Rapportez-vous directement à l'étape 2 si votre piscine est vide. Si votre piscine démontable est remplie d'eau, dévissez les grilles de la crépine à partir des raccords

de la crépine et insérez les bouchons noirs en forme de chapeau dans les raccords avant d'installer l'électrostérilisateur au sel.

2. Raccordez l'adaptateur A **(1)** à l'écrou de la cellule électrolytique comme dans la Figure #1. Serrez fort.

3. Détachez le tuyau de refoulement de la pompe de filtration et raccordez-le à l'adaptateur A **(1)** de l'électrostérilisateur au sel, avec un raccord tuyaux. (voir Figure #1)

4. Raccordez l'adaptateur B **(8)** au tuyau de raccord. Serrez fort. (voir Figure #1)

5. Raccordez l'adaptateur B **(8)** au tuyau de sortie de la pompe de filtration (la sortie basse). Serrez fort.

6. Remettez les grilles de la crépine dans les raccords de la crépine après avoir enlevé les bouchons noirs en forme de chapeau destinés à retenir l'eau dans la piscine.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 9

Connexion du système aux pompes et piscines équipées des tuyaux / connexions de 38mm (1 ½ ") :

Les pompes et piscines avec des connexions de 38mm (1 ½ ") n'ont pas besoin

d'adaptateur A (1) ou B (8).
Connectez comme suit :
Figure #2

- 1.** Rapportez-vous directement à l'étape 2 si votre piscine est vide. Si votre piscine démontable est remplie d'eau, fermez les vannes d'arrêt avant l'installation de l'électrostérilisateur au sel.
- 2.** Détachez le tuyau de refoulement de la connexion de la pompe de filtration et raccordez-le au tuyau de sortie de l'électrostérilisateur au sel.
- 3.** Raccordez le tuyau de raccord **(7)** au tuyau de sortie de la pompe de filtration.
- 4.** Ouvrez les vannes pour permettre à l'eau de circuler.

Connexion du système à d'autres types de pompe (avec un filetage différent ou sans filetage).

L'électrostérilisateur peut être adapté également à d'autres pompes de filtration, avec type un filetage différent ou sans filetage sur le raccord.

Connexion à un tuyau de 32mm (1 ¼"):

1. Raccordez une extrémité de l'adaptateur B (8) au tuyau de raccord (7). Serrez fort.
2. Ensuite, raccordez l'autre extrémité de l'adaptateur B (8) au tuyau de sortie de la pompe de filtration. Serrez fort..

Connexion à un tuyau de diamètre 38 mm (1 ½") avec collier de serrage :

1. Raccordez le tuyau de connexion (7) à la connexion de sorties de la pompe de filtration avec un grand collier de serrage pour tuyau. Serrez fort.

Connexion du système à d'autres types de piscines.

Une fois que vous avez connecté l'électrostérilisateur au sel à la pompe, connectez-le à la piscine. Ceci est représenté sur les dessins 1 et 2.

Voici les types de connexions les plus utilisées :

Connexion à un tuyau de 32mm (1 ¼") :

1. Raccordez l'adaptateur A (1) à l'écrou de sortie de la cellule électrolytique (3). Serrez fort.
2. L'adaptateur A (1) est maintenant attaché à l'électrostérilisateur au sel. L'étape suivante sert à raccorder le tuyau de refoulement à l'adaptateur A (1) de l'électrostérilisateur au sel avec un collier de serrage,

Connexion à une buse 38mm (1 ½") sans filetage :

1. Raccordez l'adaptateur A (1) à l'écrou de sortie de la cellule électrolytique (3). Serrez fort.
2. Un fois l'adaptateur A (1) attaché à l'électrostérilisateur au sel, raccordez le tuyau de retour d'eau à l'adaptateur avec un grand collier de serrage pour tuyau.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 11

Français

QUANTITÉS DE SEL ET VOLUME D'EAU DANS LA PISCINE

• Quel type de sel utiliser :

Utilisez seulement du sel chlorure de sodium

Utilisez seulement du sel chlorure de sodium (NaCl) d'un degré de pureté de 99,8% minimum. Il est possible aussi d'utiliser du sel d'adoucisseur en pastilles (la forme comprimée du sel évaporé), mais leur dissolution prendra plus de temps. **N'utilisez pas du sel iodé ou celui de couleur jaune (le prussiate jaune de sodium)**. Le sel est ajouté à l'eau de piscine ensuite la cellule électrolytique utilise ce sel pour produire du chlore. Plus que le sel sera pur, mieux la cellule fonctionnera.

• Niveau optimal du sel

Le niveau optimal du sel se situe entre 2500 et 3500 ppm (parties par million). Avec 3000 ppm, le taux est optimal.

Un niveau trop bas de sel diminue les performances de l'électrostérilisation au sel et provoquera une baisse dans la production de chlore. Un niveau de sel élevé peut commencer à donner un goût salé à l'eau (niveau au-dessus de 3500 à 4000 ppm). Un niveau trop élevé du sel peut endommager le transformateur et corroder les fixations et les accessoires métalliques de votre piscine. Le tableau dans ce manuel indique les quantités de sel à utiliser. Le sel de la piscine est recyclé en permanence. La perte de sel est provoqué uniquement par l'évacuation de l'eau de la piscine. Il n'y a pas de perte de sel lors de l'évaporation..

• Ajouter du sel

1. Allumez la pompe de filtration, pour commencer la circulation de l'eau.
2. Mettez l'électrostérilisateur au sel hors service.
3. Déterminez la quantité de sel à ajouter (voir le tableau "Quantités de sel").
4. Distribuez le sel dans la piscine de manière régulière.
5. Afin de ne pas obstruer le filtre, n'ajoutez pas du sel dans la grille.
6. Agitez l'eau du fond avec une brosse pour accélérer la dissolution. Ne laissez pas le sel se déposer au fond de la piscine. Faites marcher le filtre épurateur pendant 24 heures sans interruption, afin de dissoudre complètement le sel.
7. Après 24 heures et si le sel est dissout, mettez en route l'écostérilisateur au sel, appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que vous entendiez un "bip", le code "00" clignote, et programmez-le pour la durée souhaitée (voir "Instruction d'utilisation" étapes 2 à 4).

• Enlever du sel

Si la quantité de sel dans la piscine est trop grande, l'appareil émet un signal sonneur et affiche le "code 92" (voir "Codes d'alarme"). Vous devez diminuer la concentration du sel. La seule manière de baisser la concentration de sel est de vider la piscine partiellement et d'ajouter de l'eau fraîche. Remplacez approximativement 20% de l'eau de la piscine, jusqu'à ce que le "code 92" ne s'affiche plus.

Comment calculer la capacité de la piscine

Types de piscines	Gallons (dimensions de la piscine en pieds)	Mètres cubes (dimensions de la piscine en mètres) <u>Un mètre cube = 1000L</u>
Rectangulaire	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 7,5	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne
Circulaire	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 5,9	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 0,79
Ovale	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 6,0	Longueur x Largeur x Profondeur moyenne x 0,80

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 14

TABLEAU SUR LES QUANTITES DE SEL POUR PISCINES INTEX

Ce tableau indique les quantités de sel à utiliser pour atteindre et maintenir une salinité optimale de 3000 ppm.

Dimensions de la piscine		Capacité d'eau (calculée à 90% pour les piscines tubulaires et à 80% pour les piscines autostables et ovales)		Sel nécessaire au démarrage 3,0 g/L (3000 ppm)		Sel nécessaire en cas de niveau bas (CODE "91")	
		Gals	Litres	Lbs	Kgs	Lbs	Kgs
PISCINES INTEX DÉMONTABLES (PD)							
PISCINE EASY SET	457cm x 84cm (15'x33")	2587	9792	65	30	20	10
	457cm x 91cm (15'x36")	2822	10681	65	30	20	10
	457cm x 107cm (15'x42")	3284	12430	80	35	20	10
	457cm x 122cm (15'x48")	3736	14141	95	45	25	10
	488cm x 107cm (16'x42")	3754	14209	95	45	25	10
	488cm x 122cm (16'x48")	4273	16173	110	50	30	15
	488cm x 132cm (16'x52")	4614	17464	115	50	30	15
	549cm x 107cm (18'x42")	4786	18115	120	55	30	15
549cm x 122cm (18'x48")	5455	20647	135	60	35	15	
PISCINE CIRCULAIRE TUBULAIRE	457cm x 91cm (15'x36")	3282	12422	80	35	20	10
	457cm x 107cm (15'x42")	3861	14614	100	45	25	10
	457cm x 122cm (15'x48")	4440	16805	110	50	30	15
	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	125	55	35	15
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	160	75	40	20
	640cm x 132cm (21' x 52")	9533	36082	240	110	60	30
	732cm x 132cm (24' x 52")	12481	47241	310	140	80	35
PISCINE ULTRA FRAME	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	125	55	35	15
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	160	75	40	20
	549cm x 132cm (18' x 52")	6981	26423	175	80	45	20
	610cm x 122cm (20' x 48")	7947	30079	210	90	50	25
	671cm x 132cm (22' x 52")	10472	39637	260	120	65	30
	732cm x 132cm (24' x 52")	12481	47241	310	140	80	35
	792cm x 132cm (26' x 52")	14667	55515	365	165	90	40
PISCINE KIT SEQUOIA SPIRIT	478cm x 124cm (15'8"x49")	4440	16805	110	50	30	15
	508cm x 124cm (16'8"x49")	5061	19156	125	55	35	15
	569cm x 135cm (18'8" x 53")	6981	26423	175	80	45	20
PISCINE À STRUCTURE OVALE	549cm x 305cm x 107cm (18'x10'42")	2885	10920	70	30	20	10
	610cm x 366cm x 122cm (12'x20'48")	4393	16628	110	50	30	15
PISCINE RECTANGULAIRE ULTRA FRAME	457cm x 274cm x 122cm (15'x9'x48")	3484	13187	90	40	25	10
	549cm x 274cm x 132cm (9'x18'x52")	4545	17203	115	50	30	15
	610cm x 305cm x 132cm (20'x10'x52")	5835	22085	145	65	40	20
	732cm x 366cm x 132cm (24' x 12' x 52")	8403	31805	210	95	55	25
	975cm x 488cm x 132cm (32' x 16' x 52")	14364	54368	360	165	90	40

TABLEAU SUR LES QUANTITES D'ACIDE CYANURIQUE POUR PISCINES INTEX

L'acide cyanurique est un produit chimique qui réduit la perte de chlore dans l'eau causée par les rayons ultra-violet. Pour maintenir l'eau de piscine propre et claire et pour une performance maximum de l'appareil, ajouter de l'acide cyanurique dans la piscine. Nous vous recommandons de maintenir le niveau d'acide cyanurique à environ 1% du sel, c-à-d 45 kgs (100 lbs) sel x 1% = 0,45 kgs (1 lb) d'acide cyanurique.

Si l'eau de la piscine est salé, dégoûtant ou crasseux, N'ajoutez PAS de stabilisant de chlore (acide cyanurique) car cela ralentirait le temps de l'assainissement de l'appareil. Sous cette condition, vous devez utiliser la fonction BOOST en vous référant aux étapes du cycle de cette dernière. Une fois que l'eau de la piscine a été restaurée à des conditions claires et propres, vous pouvez ajouter de l'acide cyanurique.

Dimensions de la piscine		Capacité d'eau (calculée à 90% pour les piscines tubulaires et à 80% pour les piscines Easy Set et ovales)		Acide Cyanurique nécessaire pour la mise en marche 0,03 g/L (30 ppm)	
		Gallons	Litres	Livres	Kgs
PISCINES INTEX HORS SOL (PHS)					
PISCINES EASY SET	457cm x 84cm (15'x33")	2587	9792	0.6	0.3
	457cm x 91cm (15'x36")	2822	10681	0.7	0.3
	457cm x 107cm (15'x42")	3284	12430	0.8	0.4
	457cm x 122cm (15'x48")	3736	14141	0.9	0.4
	488cm x 107cm (16'x42")	3754	14209	0.9	0.4
	488cm x 122cm (16'x48")	4273	16173	1.1	0.5
	488cm x 132cm (16'x52")	4614	17464	1.2	0.5
	549cm x 107cm (18'x42")	4786	18115	1.2	0.5
549cm x 122cm (18'x48")	5455	20647	1.4	0.6	
PISCINES CIRCULAIRES TUBULAIRES	457cm x 91cm (15'x36")	3282	12422	0.8	0.4
	457cm x 107cm (15'x42")	3861	14614	1.0	0.4
	457cm x 122cm (15'x48")	4440	16805	1.1	0.5
	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	1.3	0.6
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	1.6	0.7
	640cm x 132cm (21' x 52")	9533	36082	2.4	1.1
PISCINE ULTRA FRAME	732cm x 132cm (24' x 52")	12481	47241	3.1	1.4
	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	1.3	0.6
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	1.6	0.7
	549cm x 132cm (18'x52")	6981	26423	1.7	0.8
	610cm x 122cm (20'x48")	7947	30079	2.0	0.9
	671cm x 132cm (22'x52")	10472	39637	2.6	1.2
	732cm x 132cm (24'x52")	12481	47241	3.1	1.4
KIT PISCINE SEQUOIA SPIRIT	792cm x 132cm (26'x52")	14667	55515	3.7	1.7
	478cm x 124cm (15'8"x49")	4440	16805	1.1	0.5
	508cm x 124cm (16'8"x49")	5061	19156	1.3	0.6
	569cm x 135cm (18'8" x 53")	6981	26423	1.7	0.8
PISCINES A STRUCTURE OVALE	549cm x 305cm x 107cm (10'x18'x42")	2885	10920	0.7	0.3
	610cm x 366cm x 122cm (12'x20'x48")	4393	16628	1.1	0.5
PISCINE RECTANGULAIRE ULTRA FRAME	457cm x 274cm x 122cm (15'x9'x48")	3484	13187	0.9	0.4
	549cm x 274cm x 132cm (18'x9'x52")	4545	17203	1.1	0.5
	610cm x 305cm x 132cm (20'x10'x52")	5835	22085	1.5	0.7
	732cm x 366cm x 132cm (24'x12'x52")	8403	31805	2.1	1.0
	975cm x 488cm x 132cm (32'x 16'x 52")	14364	54368	3.6	1.6

TABLEAU DES DURÉES D'OPÉRATION POUR PISCINES INTEX (AVEC ACIDE CYANURIQUE)

Dimensions de la piscine		Capacité d'eau (calculée à 90% pour les piscines tubulaires et à 80% pour les piscines Easy Set et ovales)		Durée des opérations (heures) en fonction de la température ambiante			Temps de fonction nement de l'épurat eur Intex (heures)
		Gallon s	Litres	10 – 19 °C (50 – 66 °F)	20 – 28 °C (68 – 82 °F)	29 – 36 °C (84 – 97 °F)	
MODEL: ECO 7110							
PISCINE EASY SET	457cm x 84cm (15'x33")	2587	9792	3	3	4	6
	457cm x 91cm (15'x36")	2822	10681	3	4	5	6
	457cm x 107cm (15'x42")	3284	12430	3	4	5	6
	457cm x 122cm (15'x48")	3736	14141	4	5	6	8
	488cm x 107cm (16'x42")	3754	14209	4	5	6	8
	488cm x 122cm (16'x48")	4273	16173	4	5	6	8
	488cm x 132cm (16'x52")	4614	17464	5	6	7	8
	549cm x 107cm (18'x42")	4786	18115	5	6	7	8
	549cm x 122cm (18'x48")	5455	20647	6	7	8	12
PISCINE CIRCULAI RES TUBULAI RES	457cm x 91cm (15'x36")	3282	12422	3	4	5	6
	457cm x 107cm (15'x42")	3861	14614	4	5	6	8
	457cm x 122cm (15'x48")	4440	16805	5	6	6	8
	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	5	6	7	8
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	7	8	9	12
PISCINE ULTRA FRAME	488cm x 122cm (16'x48")	5061	19156	5	6	7	8
	549cm x 122cm (18'x48")	6423	24311	7	8	9	12
KIT PISCINE SEQUOI A SPIRIT	478cm x 124cm (15'8" x 49")	4440	16805	5	6	6	8
	508cm x 124cm (16'8" x 49")	5061	19156	5	6	7	8
PISCINE À STRUCT URE OVALE	549cm x 305cm x 107cm (18' x 10' x 42")	2885	10920	3	4	5	6
	610cm x 366cm 122cm (20' x 12' x 48")	4393	16628	5	5	6	8
PISCINE RECTAN GULAIRE ULTRA FRAME	457cm x 274cm x 122cm (15' x 9' x 48")	3484	13187	3	4	5	6
	549cm x 274cm x 132cm (18' x 9' x 52")	4545	17203	5	6	7	8
	610cm x 305cm x 132cm (20' x 10' x 52")	5835	22085	6	7	8	12

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS
Page 14

FORMULE DE CALCUL DU SEL POUR PISCINES

Sel nécessaire au démarrage (Livres)	Sel nécessaire au démarrage (Kg)	Sel nécessaire lorsque bas niveau est détecté (Livres)	Sel nécessaire lorsque bas niveau est détecté (Kg)
Capacité d'eau (Gallons) x 0,025	Capacité d'eau (Litres) x 0,003	Capacité d'eau (Gallons) x 0,0067	Capacité d'eau (Litres) x 0,0008

TABLEAU SUR LES QUANTITES DE SEL POUR PISCINES AUTRE QUE INTEX

Capacité d'eau		Sel nécessaire au démarrage		Sel nécessaire en cas de niveau bas (CODE "91")	
Gallons	Litres	Livres	Kgs	Livres	Kgs
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
8000	30000	200	90	55	25
10000	37500	250	110	70	30
12000	45500	300	135	80	35
14000	53000	350	160	95	45

TABLEAU SUR LES QUANTITES D'ACIDE CYANURIQUE POUR PISCINES AUTRE QUE INTEX

Capacité d'eau		Acide Cyanurique nécessaire pour la mise en marche 0,03 g/L (30 ppm)	
Gallons	Litres	Livres	Kgs
2000	7500	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90
10000	37500	2.5	1.13
12000	45500	3.0	1.37
14000	53000	3.5	1.59

TABLEAU DES DUREES D'OPERATION POUR PISCINES AUTRES QUE INTEX (AVEC ACIDE CYANURIQUE)

Capacité d'eau		Durée des opérations (heures) en fonction de la température ambiante		
Gallons	Litres	10 – 19°C (50 – 66°F)	20-28°C (68-82°F)	29-36°C (84-97°F)
2000	7500	2	3	4
4000	15000	4	5	6
6000	22500	6	7	8

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 16

CONSIGNES D'UTILISATION

1. Mettez en marche la pompe de filtration.

2. Démarrage de l'unité :

Branchez le cordon d'alimentation dans la prise et tester le DDFT/courant différentiel résiduel (coupe circuit). Mettez en marche l'appareil. Le code "00" s'affiche à l'écran DEL, indiquant que l'appareil est prêt à être programmé.

3. Programmez l'horloge pour les heures de fonctionnement de l'électrostérilisateur au sel:

Avec le code "00" qui clignote, appuyez sur le bouton  pour régler les heures de fonctionnement souhaitées. Consultez le tableau « Durée de fonctionnement » pour les heures de fonctionnement requises relatives à chaque dimension de piscine.

Appuyez sur  augmentera le temps de 1 à 12 heures maximum. Si vous avez sélectionné trop d'heures maintenir la touche  appuyée pour répéter le cycle. Le minuteur intégré mettra l'appareil en fonction tous les jours pour le nombre d'heures choisi.

REMARQUE : L'électrostérilisateur au sel ne fonctionne pas si le filtre épurateur est arrêté. S'assurez de programmer la pompe du filtre (ou la mettre en marche manuellement) pour qu'elle fonctionne 5 minutes avant l'écostérilisateur au sel et s'éteigne 15 minutes après l'écostérilisateur au sel.

4. Verrouillez le panneau de contrôle.

Une fois la valeur désirée affichée, appuyez sur la touche  jusqu'à ce que vous entendiez un « bip ». Un indicateur lumineux "WORKING" sur l'écran de contrôle va s'allumer quelques secondes pour indiquer que l'électrostérilisateur au sel a commencé la production de chlore. En verrouillant le panneau de contrôle avec la programmation, vous empêchez tout autre changement non autorisé du cycle de fonctionnement.

REMARQUE : Si vous oubliez de re-verrouiller le panneau de contrôle, l'électrostérilisateur au sel verrouillera automatiquement le système et commencera à fonctionner 1 minute plus tard.

5. Réajustez le temps de fonctionnement si nécessaire :

Les heures de fonctionnement peuvent être réajustées si nécessaire.

Appuyez sur  jusqu'à ce que vous entendiez un « bip » pour déverrouiller le clavier et l'heure programmée clignotera alors. Répétez les étapes 3 à 4.

6. Cycle Boost :

- Pour la première installation, appuyez et maintenez l'appui du bouton « BOOST » pendant 5 secondes, jusqu'à ce que le voyant s'allume et que l'affichage LED indique "80". Ceci indique que l'électrostérilisateur au sel a commencé l'oxydation électrocatalytique (OEC) et la production de chlore. Vous pouvez appuyer et maintenir l'appui du bouton « BOOST » pendant encore 5 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'éteigne, ce qui va annuler le cycle Boost.

- Le temps de fonctionnement du boost est 8 fois supérieur au temps programmé habituellement sur le système. Exemple : si l'écostérilisateur au sel doit fonctionner pendant 2 heures, la fonction boost va le faire fonctionner pendant $8 \times 2 = 16$ heures. Après un cycle boost, l'appareil reprendra son fonctionnement initial.

- Après de grosses pluies ou si la piscine est vraiment sale, appuyez sur le bouton « BOOST » pour "choquer" la piscine.

7. Mode veille et mémoire de fonctionnement :

- Le voyant vert "Veille" s'allume sur le panneau de contrôle quand le cycle est terminé. Le système se met "en veille" et "93" clignote sur l'écran DEL. Après un moment, le système se met automatiquement en de gestion d'énergie. Le système se mettra en marche automatiquement après 24 heures en commençant son cycle quotidien de production de chlore.

- Le voyant "Veille" restera allumé, lorsque le système est en mode de gestion d'énergie. L'écran DEL s'éteint après 5 minutes.. Appuyez sur n'importe quel bouton ( ou ) pour voir le dernier code qui a été affiché.

CODES D’AFFICHAGE de DEL

Code à l’écran	Explication
FP	Mode de fonctionnement filtration
80	Mode Boost
00	Mode en veille (Démarrage)
01	Temps minimum de fonctionnement (il reste 1 heure)
02	Heures de fonctionnement (il reste 2 heures)
03	Heures de fonctionnement (il reste 3 heures)
04	Heures de fonctionnement (il reste 4 heures)
05	Heures de fonctionnement (il reste 5 heures)
06	Heures de fonctionnement (il reste 6 heures)
07	Heures de fonctionnement (il reste 7 heures)
08	Heures de fonctionnement (il reste 8 heures)
09	Heures de fonctionnement (il reste 9 heures)
10	Heures de fonctionnement (il reste 10 heures)
11	Heures de fonctionnement (il reste 11 heures)
12	Temps maximum de fonctionnement (il reste 12 heures)
90	Code de l’alarme (debit de la pompe à faible / pas de débit)
91	Code de l’alarme (Niveau de sel faible)
92	Code de l’alarme (Niveau de sel élevé)
93	Mode en veille (fin du cycle)
“ETEINT”	Pas de courant ou mode “Économie d’énergie“ en attente de démarrer un nouveau cycle.

IMPORTANT

Quand le code 90 de l’alarme apparaît, assurez-vous que le minuteur de la pompe de filtration soit programmé pour fonctionner une heure de plus que l’électrostérilisateur au sel.

Si la pompe de filtration n’est pas munie d’un minuteur intégré, elle doit être actionnée manuellement (ON/OFF) chaque jour.

ENTRETIEN

IMPORTANT

Débranchez toujours l'épurateur avant de le nettoyer ou d'effectuer une quelconque manipulation. Fermez les vannes ou mettez les bouchons afin d'éviter l'écoulement de l'eau. Après toutes les tâches d'entretien, rebranchez l'épurateur et ouvrez les vannes ou enlevez les bouchons.

Nettoyage de la sonde de débit

1. Dévissez la collerette de la sonde de débit (6) en la tournant dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre et enlevez-la du conduit de la cellule électronique. Voir « Détail des pièces ».
2. Si vous remarquez des dépôts ou des impuretés sur la sonde de débit, lavez-la sous un jet d'eau.
3. Si le jet d'eau n'enlève pas les dépôts, utilisez une brosse en plastique pour nettoyer la surface et l'articulation si nécessaire. Ne pas utiliser une brosse en métal.
4. Une fois la sonde de débit vérifiée et nettoyée, alignez l'entaille de la sonde de débit avec l'encoche dans le conduit. Puis vissez la bague dans le sens des aiguilles d'une montre. Ne serrez pas trop fort.

NETTOYAGE D'ELECTRODES EN TITANE ET D'ELECTRODES OEC

Les électrodes en titane et les électrodes OEC ont une fonction auto-nettoyante intégrée dans la programmation électronique. Dans la plupart des cas, cette fonction auto-nettoyante maintient la cellule au niveau optimal de fonctionnement. Si l'eau de la piscine est dure (contenu élevé de minéraux), la cellule peut nécessiter un nettoyage manuel périodiquement. Pour conserver des performances maximum, il est recommandé de dévisser et contrôler visuellement les électrodes en titane et les électrodes OEC (4 & 5) tous les mois.

Les étapes suivantes comportent quelques instructions pour nettoyer votre cellule.

Contrôle visuel et nettoyage :

1. Arrêtez l'appareil et débranchez le câble d'alimentation de la prise.
2. **Pour les pompes de filtration équipés de tuyaux de diamètre 32 mm (1 1/4")-**
Afin d'éviter l'écoulement de l'eau de la piscine, dévissez les crépines et insérez les bouchons noirs à leur place..
Pour les pompes de filtration équipés de tuyaux de diamètre 38 mm (1 1/2")-
Tournez les deux poignées des vannes d'arrêt dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cette manipulation ferme la vanne, empêchant ainsi l'eau de s'écouler hors de la piscine.

ENTRETIEN (suite)

- 3.** Déconnectez les deux tuyaux de l'électrostérilisateur au sel, assemblez le couvercle de la cellule (9) à chaque extrémité de celle-ci..
- 4.** Dévissez la collerette de la sonde de débit (**6**) et retirez la sonde de débit du boîtier de la cellule (**3**).
- 5.** Versez du vinaigre blanc dans la cellule électrolytique (3) pour immerger les électrodes en titane et OEC
- 6.** Ouvrir un des couvercles de la cellule (**9**), videz et placez le vinaigre dans un endroit adéquat. Branchez le tuyau qui va de la piscine à la cellule. Rincez la cellule électrolytique avec de l'eau de la piscine.
- 7.** Raccordez la cellule électrolytique en suivant les étapes 3, 4, 5 et 6 à l'envers.

ENTRETIEN (suite)

LANGUETTES TEST INTEX 3-EN-1 (LIVRÉ AVEC LE PRODUIT)

Les bandes de test peuvent tester en même temps le chlore libre, le pH, la dureté de l'eau et l'alcalinité totale. Il est recommandé de tester chimiquement l'eau toute les jours, et maintenir la concentration de chlore entre 1.0 et 3.0 ppm.

Mode d'emploi

1. Trempez entièrement la languette dans l'eau et retirez-la immédiatement.
2. Maintenez la languette sans bouger pendant 15 secondes. Ne la secouez pas pour enlever l'excès d'eau.
3. Comparez les indications de la languette test avec le détail des couleurs qui se trouve sur l'emballage. Adaptez les paramètres chimiques de l'eau si nécessaire. Une bonne technique est nécessaire pour tester la composition de l'eau. Lisez et suivez les instructions livrées avec les languettes test.

EXTREPOSAGE DE LONGUE DURÉE

1. Débranchez le câble électrique de la prise de courant.
2. Une fois la piscine est complètement vidée de toute son eau, débranchez l'épurateur et l'électrostérilisateur au sel du tuyau de la piscine, en suivant les instructions d'installation à l'envers.
3. Séchez à l'air l'appareil avant l'entreposage (il est conseillé de vérifier et de nettoyer la cellule électrolytique).
4. Entroposez l'appareil et les accessoires dans un endroit sec, à des températures situées entre 0°C (32°F) et 36°C (97°F).
5. L'emballage d'origine peut être utilisé à cet effet.

ENTRETIEN ET PARAMÈTRES CHIMIQUES DE LA PISCINE

Détail des paramètres chimiques de l'eau

	Piscine
Chlore libre disponible	1,0 – 3,0 ppm
pH	7,2 – 7,8
Alcalinité totale	100 - 120 ppm
Dureté calcique	200 - 300 ppm
Acide Cyanurique (Stabilisateur utiliser dans les piscines à l'extérieur seulement)	30 - 100 ppm

Chlore libre -

Chlore résiduel présent dans l'eau de la piscine.

Chlore en mélange -

Résulte de la réaction entre le chlore pur et les restes d'ammoniaque.

Effets si trop élevé - Forte odeur de chlore, irritations des yeux.

pH -

Une valeur qui indique si une solution est acide ou basique.

Alcalinité totale -	<p>Effets si trop bas -Corrosion des métaux, irritations des yeux et de la peau, destruction de l'alcalinité totale.</p> <p>Effets si trop élevé - Formation de dépôts de calcaire, eau trouble, durée de vie réduite des filtres, irritations des yeux et de la peau, efficacité réduite du chlore.</p> <p>Indique le degré de résistance de l'eau aux modifications de pH. Elle détermine la rapidité et la facilité des modifications de pH, par conséquent, vous devez toujours réviser le niveau de l'alcalinité totale avant celui du pH.</p> <p>Effets si trop basse - Corrosion des métaux, irritations des yeux et de la peau. Un niveau bas d'alcalinité a comme effet un pH instable. Tout produit chimique ajouté dans l'eau influence son pH.</p> <p>Effets si trop élevée - Formation de dépôts de calcaire, eau trouble, irritations des yeux et de la peau, efficacité réduite du chlore.</p>
Dureté calcique -	<p>Indique la quantité de calcaire et de magnésium dissous dans l'eau.</p> <p>Effets si trop élevée - Irritation des yeux et de la peau, difficulté à équilibrer l'eau et efficacité réduite du chlore.</p> <p>Formation de dépôts de calcaire provoquant une eau trouble.</p>
Stabilisateur- (Acide Cyanurique)-	<p>Les stabilisateurs prolongent la durée de vie du chlore dans les piscines.</p>

-
- Ne pas ajouter de produits chimiques directement dans l'écumoire. Ceci pourrait endommager la cellule.
 - Une trop forte proportion de sel et d'agents aseptisants peut entraîner une corrosion des équipements et accessoires.
 - Vérifiez la date d'expiration des languettes test, les résultats pouvant être erronés si la date est dépassée.
 - Si une dose supplémentaire d'agents aseptisants est nécessaire dû à une utilisation intensive de la piscine, utilisez un aseptisant à base de Trichloro-s-triazinetrione ou Dichloro-s-triazinetrione dihydrate sodique.
 - La longévité des électrodes, soumise à une utilisation normale est d'environ 3000 heures.
-
- Pour remplacer les électrodes, utiliser seulement celles dont l'étiquette indique clairement qu'elles peuvent être utilisées avec le Krystal Clear écostérilisateur au sel modèle ECO 7110, NUMÉRO D'HOMOLOGATION 32059, *LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES*.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Page 22

GUIDE EN CAS DE PANNE		
PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
CHLORE INSUFFISANT	<ul style="list-style-type: none">• Nombre insuffisant d'heures de fonctionnement de l'électrostérilisateur au sel par jour.• Niveau de sel insuffisant dans l'eau (moins de 2000 ppm).• Perte de chlore dû à une exposition intensive aux rayons solaires.• Le volume du contenu de la piscine a augmenté.• Cellule électrolytique entartrée ou sale.• Haut niveau d'exposition aux UV.	<ul style="list-style-type: none">• Augmentez le temps de fonctionnement de l'électrostérilisateur au sel par jour. Voir "Consignes D'utilisation".• Testez le niveau de sel avec le kit de test et rectifiez si nécessaire. Voir "Quantités de sel et d'eau dans la piscine".• Utilisez votre bâche lorsque votre piscine n'est pas utilisée et/ou que le système fonctionne.• Augmentez le temps de fonctionnement de l'électrostérilisateur au sel par jour. Voir "Consignes D'utilisation".• Sortez et vérifiez la cellule, nettoyez-la si besoin est. Voir "Entretien".• Couvrez la piscine avec une bâche pendant 2 jours en laissant l'appareil fonctionner puis testez l'eau en utilisant des bandelettes.• Si l'eau est propre et claire, ajoutez du stabilisant à l'eau puis testez l'eau.
SUSPENSIONS BLANCHES DANS L'EAU	L'eau est excessivement dure dû à la présence de calcaire.	<ul style="list-style-type: none">• Videz approximativement 20% à 25% de l'eau de la piscine et ajoutez de l'eau fraîche pour faire baisser la dureté en calcaire. Vérifiez que la cellule électrolytique n'est pas entartrée et nettoyez-la si besoin est.
ABSENCE D'AFFICHAGE A L'ECRAN	<ul style="list-style-type: none">• Pas de courant électrique.• Le disjoncteur différentiel (RCD/GFCI) n'a pas été réenclenché.• Fusible en panne.• Panne de l'écran d'affichage.	<ul style="list-style-type: none">• Branchez le cordon d'alimentation fermement dans la cellule de la cellule du receptacle.• Trouvez l'interrupteur et mettez-le en marche.• Réenclenchez le disjoncteur différentiel (RCD/GFCI).• Contactez le service client Intex.

GUIDE EN CAS DE PANNE (suite)

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le clignotant et l'alarme sonore du panneau d'affichage fonctionnent (REMARQUE : Mettez toujours hors tension lors du nettoyage ou de la réparation).		
	1. La pompe de filtration n'est pas reliée au système et/ou est en marche.	Assurez-vous que la pompe de filtration soit reliée et en marche. Voir "Instructions d'installation".
90 	2. Système de circulation bloqué.	<ul style="list-style-type: none"> •Vérifiez que les vannes sont ouvertes (s'il y en a). •Vérifiez que le couvercle du filtre, la cellule ne contiennent pas des impuretés. Voir "Entretien". •Evacuez l'air contenu dans le système de circulation. Voir le manuel d'utilisation de la pompe.
	3. Mauvais sens des tuyaux de refoulement et d'aspiration.	•Vérifiez le sens des tuyaux d'aspiration et de refoulement. Inversez les tuyaux si nécessaire. Voir "Instructions d'installation".
	4. Dépôts de calcaire sur la sonde de débit.	•Vérifiez que la sonde de débit (et surtout son articulation) est propre. Voir "Entretien".
	5. Le câble de la sonde de débit est lâche.	•Insérez la sonde de débit dans l'emplacement qui lui est destiné.
	6. Problème de minuteurs entre l'écostérilisateur au sel et la pompe du filtre.	•Réinitialisez le minuteur sur la pompe du filtre et l'écostérilisateur au sel. Voir "Cycle du Boost".
	7. Panne de la sonde de débit.	• Contactez le service client Intex pour la remplacer.
	91 	1. Impuretés ou dépôts de calcaire sur les plaques en titane.
2. Niveau du sel bas / Pas de sel.		•Ajoutez du sel. Voir "Quantités De Sel Et D'eau".
3. Le câble de la cellule électrolytique est lâche.		• Vérifiez que le câble de la cellule est branché à l'emplacement qui lui est destiné.
4. Panne possible de la cellule électrolytique.		•Contactez le service client Intex. Remplacez la cellule si besoin.
92 	1. Niveau du sel haut.	•Videz partiellement la piscine et remplissez-la avec de l'eau fraîche. Voir "Quantités De Sel Et D'eau".
	1. L'affichage ainsi que les lumières sont éteintes – le système ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • La tension d'alimentation est trop haute ou trop basse (± 20%). Vérifiez que la tension d'alimentation soit située dans l'intervalle noté sur le boîtier de l'appareil. • Contactez le service client Intex.

IMPORTANT

Pour tout complément d'information, contactez votre service consommateur.
Voir document « Services Consommateurs agréés » ci-joint.

Page 25

RÈGLES DE SÉCURITÉ EN MILIEU AQUATIQUE

Les loisirs nautiques sont à la fois amusants et relaxants. Cependant, ils représentent des risques de blessures et de mort. Afin de réduire ces risques, lisez et suivez toutes les instructions et avertissements présentes sur les produits, les emballages et les notices. Soyez conscient que les instructions et avertissements couvrent les risques les plus communs mais d'autres existent.

Pour plus de sécurité, familiarisez-vous avec les mises en garde suivantes ainsi qu'à celles propres à chaque organisation nationale :

- Demandez une surveillance constante. Un adulte compétent doit être désigné comme "maître-nageur" ou surveillant de baignade, surtout quand des enfants sont dans ou autour de la piscine.
- Apprenez à nager.
- Prenez le temps d'apprendre la réanimation cardiorespiratoire (RCR) et les premiers soins.
- N'hésitez pas à informer toute personne en charge de la surveillance de la baignade de l'existence de système de sécurité tels que les barrières, portes verrouillées....
- Informez tous les utilisateurs de la piscine, les enfants inclus des procédures d'urgence.
- Faites preuve de bon sens et de raison lors d'activités nautiques.
- Surveillez, surveillez, surveillez.

Pour plus d'information sur la sécurité, visitez :

- L'Association des Professionnels de la Piscine et des Spas : la meilleure façon de profiter de votre piscine démontable/ hors-terre www.nspi.org
- L'Académie Américaine de Pédiatrie : Sécurité des piscines pour Enfants www.aap.org
- La Croix Rouge www.redcross.org
- Safe Kids www.safekids.org
- Conseil de la Sécurité à la Maison : Guide de Sécurité www.homesafetycouncil.org
- L'Association des Industriels du Jouet : Sécurité du Jouet www.toy-tia.org

LA SECURITÉ DANS VOTRE PISCINE

La sûreté d'utilisation dépend du respect constant des règles de sécurité.
L'avertissement 'NE PAS PLONGER' au dos de la couverture de ce manuel peut être placé à côté de votre piscine afin d'alerter les utilisateurs de ce danger. Vous pouvez aussi copier et laminer cet avertissement pour éviter toute détérioration.

GARANTIE LIMITÉE

Votre Krystal Clear écostérilisateur au sel a été fabriqué en utilisant des matériaux ainsi qu'une technologie de la plus haute qualité. Tous les produits Intex ont été inspectés et sont exempts de vices de fabrication. La garantie limitée s'applique uniquement au Krystal Clear écostérilisateur au sel et aux accessoires listés ci-dessous.

Les dispositions de cette garantie limitée s'appliquent seulement au premier acheteur. Cette garantie limitée n'est pas transférable. La période de garantie est valable pour la durée indiquée ci-dessous, à partir de la date d'achat initiale. 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 du Krystal Clear écostérilisateur au sel – 2 ans

Electrode en titane – 1 an

Electrode ECO – 1 an

Tuyaux, vannes d'arrêt et raccords – 180 jours

Si un défaut de fabrication apparaît dans la période ci-dessous, 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 vous devez retourner l'article, emballez-le avec soin et envoyez-le à vos frais au centre SAV. Dès réception le SAV Intex examinera l'article et déterminera la validité de la réclamation. Si la garantie est applicable, l'article sera réparé ou remplacé gratuitement.

Tout désaccord ou litige concernant l'application de la garantie limitée doit être porté préalablement devant un conseil de médiation en vue d'un règlement à l'amiable, sans entreprendre d'action en justice. Les méthodes et les procédures du conseil de médiation obéissent aux règles et lois établies par la Commission Fédérale du Commerce. **DANS AUCUN CAS INTEX, SES AGENTS AUTORISÉS OU SES EMPLOYÉS NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES PAR L'ACHETEUR OU PAR UNE PARTIE TIERCE POUR DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS OU POUR TOUT AUTRE RESPONSABILITÉ.** Certaines provinces ou juridictions n'autorisent pas les exclusions ou les limitations des dommages directs ou indirects par conséquent ces limites de garantie ne s'appliquent peut-être pas à vous.

Cette garantie limitée ne s'applique pas dans les cas suivants: négligences, utilisation anormale, accident, mauvaise manipulation, voltage inadapté, utilisation contraire aux instructions, dommages causés par des circonstances extérieures non dépendantes du fabricant, y compris (liste non exhaustive)

l'usure normale, les dommages causés par l'exposition au feu, aux inondations, au gel, à la pluie, ou à tout autre élément naturel. Cette garantie limitée s'applique seulement aux parties et aux composants vendus par Intex. La garantie limitée ne couvre pas les modifications non-autorisées apportées au produit, les réparations ou le démontage par quelqu'un d'autre que le personnel des centres services Intex.

NE RETOURNEZ PAS SUR VOTRE LIEU D'ACHAT POUR TOUT RETOUR OU ÉCHANGE. SI DES PIÈCES SONT MANQUANTES, OU SI VOUS AVEZ BESOIN D'ASSISTANCE, N'HÉSITÉS PAS À CONTACTER NOTRE SANS FRAIS (USA ET CANADA) AU 1-800-234-6839 ou consultez notre site Web : WWW.INTEXSTORE.COM.

Une preuve d'achat est nécessaire pour tout retour sinon la garantie ne sera pas applicable.