



## IMPORTANT

Lisez et suivez attentivement toutes ces instructions avant d'installer et d'utiliser ce produit. Conservez pour consultation future.

# SX 2100

Krystal Clear® Filtre à sable

Numéro de modèle certifié SF80220-2 220-240 V~, 50 Hz, 250 W, Hmax 5 m Hmin 0.19 m IPX4

# SX 2800

Krystal Clear® Filtre à sable

Numéro de modèle certifié SF70220-2 220-240 V~, 50 Hz, 450 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4

# SX 3200

Krystal Clear® Filtre à sable

Numéro de modèle certifié SF60220-2 220-240 V~, 50 Hz, 550 W, Hmax 7.5 m Hmin 0.19 m IPX4

Température maximum de l'eau 35°C



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®

©2024 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, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
[www.intexcorp.com](http://www.intexcorp.com)

## **TABLES DES MATIERES**

<b>Attention.....</b>	<b>3-4</b>
<b>Détail des pièces.....</b>	<b>5-8</b>
<b>Instructions de montage.....</b>	<b>9-16</b>
<b>Fiche technique du produit.....</b>	<b>11</b>
<b>Instructions d'utilisation.....</b>	<b>17-19</b>
<b>Piscines Intex durée des opérations.....</b>	<b>20</b>
<b>Piscines d'autres marques durée des opérations.....</b>	<b>21</b>
<b>Entretien.....</b>	<b>22-23</b>
<b>Stockage hivernal.....</b>	<b>23</b>
<b>Guide en cas de panne.....</b>	<b>24</b>
<b>Résolution des problèmes habituels de la piscine.....</b>	<b>25</b>
<b>Règles de sécurité en milieu aquatique.....</b>	<b>25</b>
<b>Garantie limitée.....</b>	<b>26</b>

**IMPORTANT**

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

**LISEZ ATTENTIVEMENT ET SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS****⚠ ATTENTION**

- Surveillez toujours les personnes avec des incapacités physiques.
- Tenez les enfants éloignés de l'épurateur et des cordons électriques afin d'éviter tout risque d'enchevêtrement et d'étranglement.
- 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.
- 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.
- Le montage et le démontage de ce produit doivent être réalisés par un adulte.
- Risque électrique. L'épurateur doit être alimenté par un transformateur de séparation des circuits ou alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 mA. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branché à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.
- Débranchez toujours l'épurateur avant de le nettoyer ou d'effectuer une quelconque manipulation. Toujours déconnecter l'appareil de l'alimentation avant de le monter, le démonter ou le nettoyer.
- La prise doit rester accessible une fois le produit installé.
- N'enterrez pas le cordon électrique. Veillez cependant à ne pas l'endommager avec une tondeuse à gazon ou tout autre équipement de jardin.
- Si le câble d'alimentation du filtre épurateur est endommagé, il doit être remplacé soit par le fabricant, son sav ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Afin de diminuer les risques électriques, nous vous recommandons de ne pas utiliser de prolongateur. Choisissez pour votre piscine un emplacement qui permette de vous brancher directement à une prise. L'appareil doit être placé de façon telle que la fiche de prise de courant soit accessible.
- Ne branchez pas l'épurateur quand la piscine est utilisée. Ne débranchez pas ce produit lorsque vos mains sont humides.
- L'épurateur doit être placé à au moins 3.5 mètres de la piscine.
- La prise de l'épurateur doit être située à plus de 3.50 m de la piscine.
- Éloignez toujours au maximum votre épurateur afin d'empêcher les enfants de grimper dessus pour accéder à la piscine.
- Ne branchez pas l'épurateur lorsque la piscine est utilisée.
- Cet article est destiné uniquement aux piscines démontables. 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'hivernage et réinstallée la saison suivante.
- Pour réduire les risques de coincements, ne jamais entrer dans la piscine si les crépines sont détachées, cassées, abimées ou manquantes. Remplacez les immédiatement.
- Ne jamais nager ou jouer à côté des crépines. Votre corps ou vos cheveux pourraient être aspirés et causer blessures ou noyade.
- Pour ne pas abimer le matériel ou vous blesser, toujours arrêter la pompe avant de changer la position de la vanne.
- Ne jamais utiliser ce produit à une pression supérieure à celle indiquée sur la cuve.
- Risques dus à la pression. Une mauvaise installation du couvercle du filtre peut entraîner une explosion et engendrer des dommages ou blessures très graves.
- Ce produit ne doit pas être laissé à l'extérieur par temps de gel, car il n'est pas protégé contre les effets du gel.
- Cet article est destiné à être utilisé seulement pour les situations décrites dans ce manuel.

**LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT PRODUIRE DES DEGATS MATERIELS, DES DECHARGES ELECTRIQUES, DES ACCIDENTS GRAVES OU MEME LA MORT.**

Les règles de sécurité décrites dans le manuel, sur le produit et l'emballage mentionnent les risques courants liés à l'utilisation d'une piscine et ne couvrent pas toutes les situations. Faites preuve de bon sens afin de profiter au maximum de votre piscine en toute sécurité.

**IMPORTANTES REGLES DE SECURITE****A lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure**

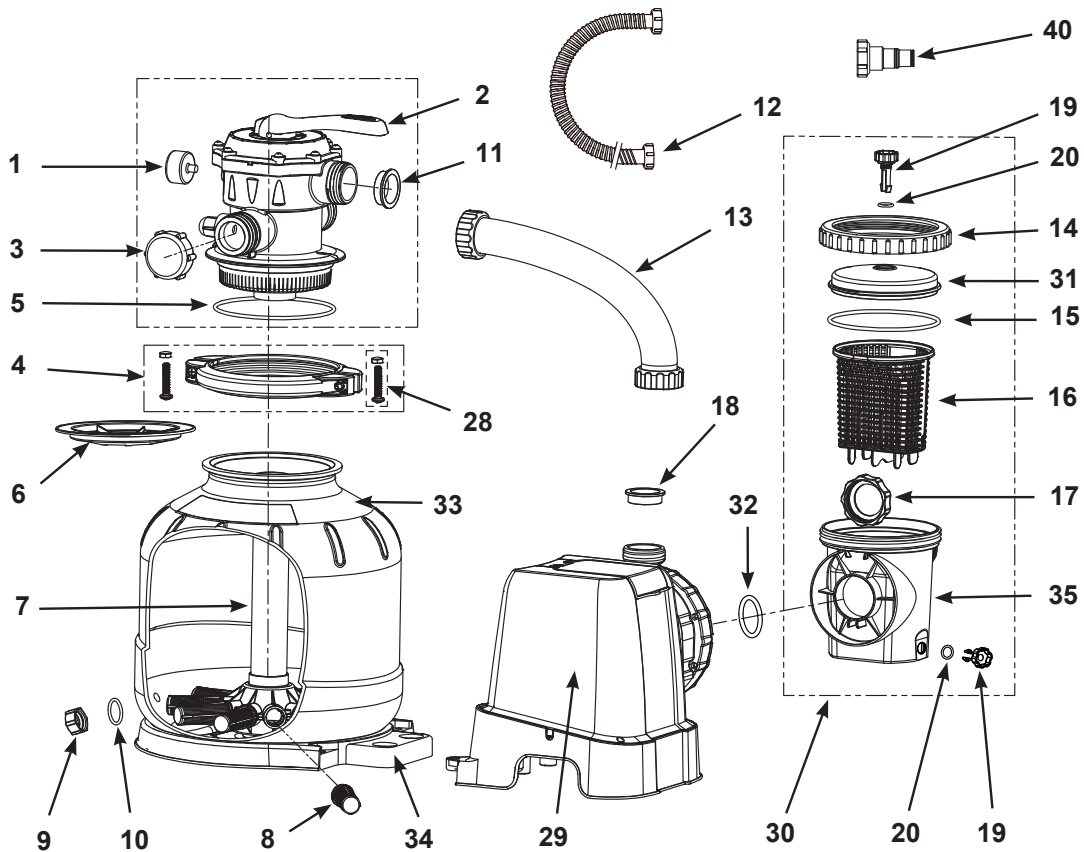
**AVERTISSEMENT :** L'utilisation d'une piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans le guide d'entretien et d'utilisation.  
**AVERTISSEMENT :** Votre épurateur doit être situé à au moins 2 mètres (IPX5) / 3,5 mètres (IPX4) de votre piscine selon les exigences de la norme d'installation NF C 15-100. Demandez l'avis du fabricant pour toute modification d'un ou plusieurs éléments du système de filtration.

**ATTENTION**

- La sécurité de vos enfants ne dépend que de vous! Le risque est maximum lorsque les enfants ont moins de 5 ans. L'accident n'arrive pas qu'aux autres! Soyez prêt à y faire face!
- Le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.
- Ne pas laisser une piscine hors-sol à l'extérieur, vide.
- Sans surveillance, votre enfant est en danger.
- Risque électrique. Branchez toujours votre épurateur à une prise avec terre protégée par un disjoncteur différentiel. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branché à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, le système de filtration doit obligatoirement être mis en service chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer au moins un renouvellement complet du volume d'eau.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, vérifiez régulièrement le niveau d'encrassement du média filtrant.
- Contrôlez régulièrement l'état de la boulonnerie/visserie.
- **Surveillez et agissez :**
  1. La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante;
  2. Désignez un seul responsable de la sécurité;
  3. Renforcez la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans la piscine;
  4. Imposez un équipement personnel de flottaison (personne ne sachant pas nager).
  5. Apprenez à nager à vos enfants dès que possible;
  6. Mouillez nuque, bras et jambes avant d'entrer dans l'eau;
  7. Apprenez les gestes qui sauvent et surtout spécifiques aux enfants;
  8. Interdisez le plongeon ou les sauts;
  9. Interdisez la course et les jeux vifs aux abords de la piscine;
  10. N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilets ou brassière pour un enfant ne sachant pas bien nager et non accompagné dans l'eau;
  11. Ne laissez pas de jouets à proximité et dans le bassin qui n'est pas surveillé;
  12. Maintenez en permanence une eau limpide et saine;
  13. Stockez les produits de traitement d'eau hors de la portée des enfants;
  14. Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration.
  15. Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés. N'utilisez que des pièces agréées par le responsable de la mise sur le marché.
- **Prévoyez :**
  1. Téléphone accessible près du bassin pour ne pas laisser vos enfants sans surveillance quand vous téléphonez;
  2. Bouée et perche à proximité du bassin. Par ailleurs, certains équipements peuvent contribuer à la sécurité;
  3. Barrière de protection dont le portail sera constamment maintenu fermé. Par exemple, une haie ne peut être considérée comme une barrière;
  4. Couverture de protection manuelle ou automatique correctement mise en place et fixée;
  5. Détecteur électronique de passage ou de chute, en service et opérationnel;
- **Mais ils ne remplacent en aucun cas une surveillance rapprochée;**
- **En cas d'accident :**
  1. Sortez l'enfant de l'eau le plus rapidement possible;
  2. Appelez immédiatement du secours et suivez les conseils qui vous seront donnés;
  3. Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes;
- **Mémorisez et affichez près de la piscine les numéros de premiers secours :**
  1. Pompiers : 18 pour la France
  2. SAMU : 15 pour la France
  3. Centre Antipoison
  4. Ne pas plonger;
  5. Ne pas marcher sur la margelle;
  6. Moyens d'accès au bassin : échelle de sécurité
  7. En cas de détérioration du système de filtration, n'utilisez pas le bassin.
- Il est impératif de vérifier la non obturation des orifices d'aspiration.
- Interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des système(s) de filtration.
- Lorsque des produits chimiques ont été utilisés pour traiter l'eau du bassin, il est recommandé de respecter un temps minimum de filtration pour préserver la santé des baigneurs qui dépend du respect des règles sanitaires.

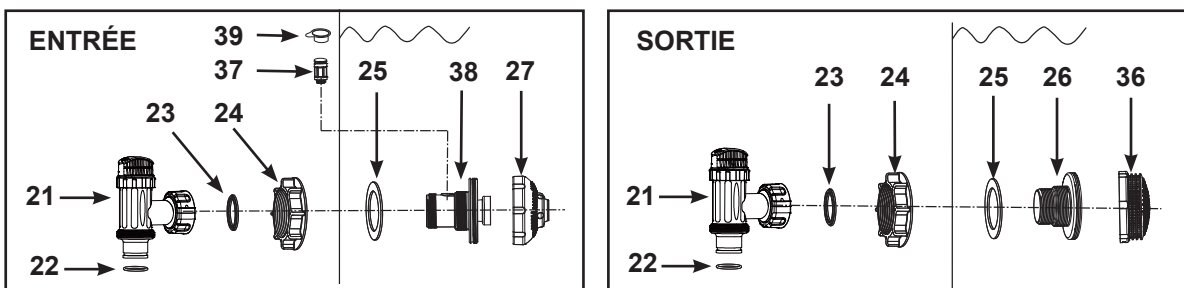
## DETAIL DES PIECES

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



**NOTE :** Si la pompe a été achetée individuellement, les pièces de raccord d'entrée et de sortie et les tuyaux avec écrous ne sont pas inclus. Ils sont disponibles séparément si nécessaire.

Si la pompe a été achetée en tant qu'élément d'un ensemble piscine des tuyaux / connexions de **38mm**, les pièces d'assemblage ci-dessous sont incluses :



**NOTE :** Ce croquis est une simple représentation du produit. Il n'est pas à l'échelle réelle. Contactez nos centres de réparation agréés pour commander ces pièces si nécessaire. Pour vos commandes de pièces, indiquer bien le modèle d'épurateur et la référence de la pièce.

## Pour le modèle certifié SF80220-2 :

No	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE	QUANTITÉ	
			Individuellement	Ensemble piscine 1-1/2" (38mm)
1	MANOMETRE	11411	1	1
2	VANNE 6 VOIES	11378	1	1
3	BOUCHON VIDANGE/EGOUT	11131	1	1
4	CERCLAGE	11380	1	1
5	JOINT TORIQUE DE LA CUVE	11379	1	1
6	COUVERCLE DE PROTECTION DE LA CUVE	11382	1	1
7	COLLECTEUR CENTRAL	11815	1	1
8	CREPINE	11484	10	10
9	BOUCHON DE LA BONDE DE VIDANGE	11456	1	1
10	JOINT TORIQUE DE LA VALVE DE VIDANGE	11385	1	1
11	JOINT EN L (ASPIRATION)	11228	4	4
12	TUYAU AVEC BAGUES DE SERRAGE	11769	-	2
13	TUYAU DE TRANSFERT	11820	1	1
14	BAGUE DE SERRAGE	11822	1	1
15	JOINT TORIQUE DU COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11824	1	1
16	PANIER	11821	1	1
17	ECROU DE SERRAGE DU PRE-FILTRE	11261	1	1
18	JOINT EN L	11412	1	1
19	PURGE D'AIR/PURGE A SEDIMENTS	10460	2	2
20	JOINT D'ETANCHEITE DE LA PURGE	10264	2	2
21	VANNE D'ARRÊT (INCLUS JOINT TORIQUE & JOINT INTERNE DE LA)	10747	-	2
22	JOINT TORIQUE	10262	-	2
23	JOINT INTERNE DE LA	10745	-	2
24	ECROU	10256	-	2
25	JOINT PLAT EN	10255	-	2
26	RACCORD UNION	10744	-	1
27	BUSE D'INJECTION DE PISCINE RÉGLABLE	12369	-	1
28	VIS	11381	2	2
29	MOTEUR DE LA POMPE ET CONTROL	12706	1	1
30	PRE-FILTRE ASSEMBLE	11826	1	1
31	COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11823	1	1
32	JOINT INTERNE DU MOTEUR DU FILTRE À SABLE	11457	2	2
33	CUVE DU FILTRE À SABLE	12712	1	1
34	BASE DU FILTRE À SABLE	12716	1	1
35	BOITIER DU PRÉ-FILTRE	12100	1	1
36	GRILLE	12198	-	1
37	VANNE À AIR	12363	-	1
38	CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION	12371	-	1
39	BOUCHON DE VANNE À AIR	12373	-	1
40	ADAPTATEUR FILETÉ A	10849	3	-

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

## Pour le modèle certifié SF70220-2 :

No	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE	QUANTITÉ	
			Individuellement	Ensemble piscine 1-1/2" (38mm)
1	MANOMETRE	11224	1	1
2	VANNE 6 VOIES	11496	1	1
3	BOUCHON VIDANGE/EGOUT	11131	1	1
4	CERCLAGE	11380	1	1
5	JOINT TORIQUE DE LA CUVE	11379	1	1
6	COUVERCLE DE PROTECTION DE LA CUVE	11382	1	1
7	COLLECTEUR CENTRAL	11813	1	1
8	CREPINE	11384	12	12
9	BOUCHON DE LA BONDE DE VIDANGE	11456	1	1
10	JOINT TORIQUE DE LA VALVE DE VIDANGE	11385	1	1
11	JOINT EN L (ASPIRATION)	11228	4	4
12	TUYAU AVEC BAGUES DE SERRAGE	11769	-	2
13	TUYAU DE TRANSFERT	11388	1	1
14	BAGUE DE SERRAGE	11479	1	1
15	JOINT TORIQUE DU COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11232	1	1
16	PANIER	11260	1	1
17	ECROU DE SERRAGE DU PRE-FILTRE	11261	1	1
18	JOINT EN L	11412	1	1
19	PURGE D'AIR/PURGE A SEDIMENTS	10460	2	2
20	JOINT D'ETANCHEITE DE LA PURGE	10264	2	2
21	VANNE D'ARRÊT (INCLUS JOINT TORIQUE & JOINT INTERNE DE LA)	10747	-	2
22	JOINT TORIQUE	10262	-	2
23	JOINT INTERNE DE LA	10745	-	2
24	ECROU	10256	-	2
25	JOINT PLAT EN	10255	-	2
26	RACCORD UNION	10744	-	1
27	BUSE D'INJECTION DE PISCINE RÉGLABLE	12369	-	1
28	VIS	11381	2	2
29	MOTEUR DE LA POMPE ET CONTROL	12708	1	1
30	PRE-FILTRE ASSEMBLE	11371	1	1
31	COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11480	1	1
32	JOINT INTERNE DU MOTEUR DU FILTRE À SABLE	11457	2	2
33	CUVE DU FILTRE À SABLE	12713	1	1
34	BASE DU FILTRE À SABLE	12717	1	1
35	BOITIER DU PRÉ-FILTRE	12099	1	1
36	GRILLE	12198	-	1
37	VANNE À AIR	12363	-	1
38	CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION	12372	-	1
39	BOUCHON DE VANNE À AIR	12373	-	1
40	ADAPTATEUR FILETÉ A	10849	3	-

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

## Pour le modèle certifié SF60220-2 :

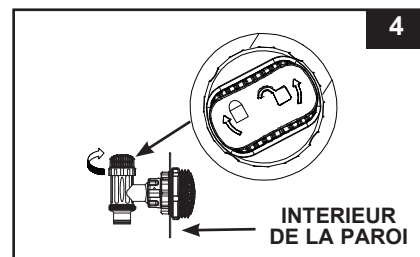
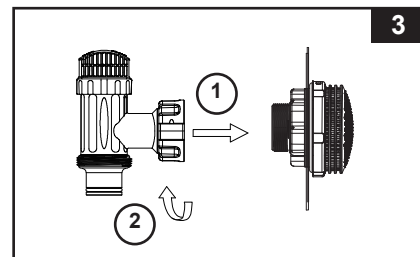
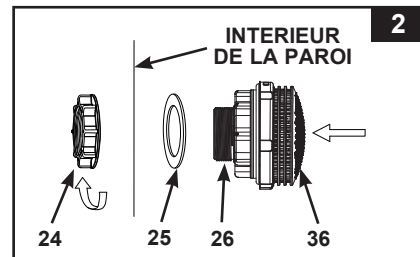
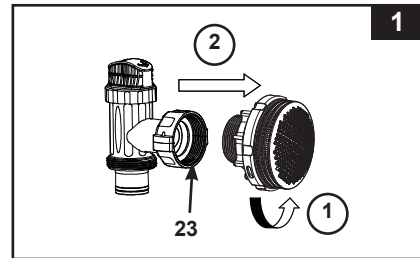
No	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE	QUANTITÉ	
			Individuellement	Ensemble piscine 1-1/2" (38mm)
1	MANOMETRE	11224	1	1
2	VANNE 6 VOIES	11496	1	1
3	BOUCHON VIDANGE/EGOUT	11131	1	1
4	CERCLAGE	11380	1	1
5	JOINT TORIQUE DE LA CUVE	11379	1	1
6	COUVERCLE DE PROTECTION DE LA CUVE	11382	1	1
7	COLLECTEUR CENTRAL	11814	1	1
8	CREPINE	11384	12	12
9	BOUCHON DE LA BONDE DE VIDANGE	11456	1	1
10	JOINT TORIQUE DE LA VALVE DE VIDANGE	11385	1	1
11	JOINT EN L (ASPIRATION)	11228	4	4
12	TUYAU AVEC BAGUES DE SERRAGE	11769	-	2
13	TUYAU DE TRANSFERT	11535	1	1
14	BAGUE DE SERRAGE	11479	1	1
15	JOINT TORIQUE DU COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11232	1	1
16	PANIER	11260	1	1
17	ECROU DE SERRAGE DU PRE-FILTRE	11261	1	1
18	JOINT EN L	11412	1	1
19	PURGE D'AIR/PURGE A SEDIMENTS	10460	2	2
20	JOINT D'ETANCHEITE DE LA PURGE	10264	2	2
21	VANNE D'ARR ET (INCLUS JOINT TORIQUE & JOINT INTERNE DE LA)	10747	-	2
22	JOINT TORIQUE	10262	-	2
23	JOINT INTERNE DE LA	10745	-	2
24	ECROU	10256	-	2
25	JOINT PLAT EN	10255	-	2
26	RACCORD UNION	10744	-	1
27	BUSE D'INJECTION DE PISCINE RÉGLABLE	12369	-	1
28	VIS	11381	2	2
29	MOTEUR DE LA POMPE ET CONTROL	12710	1	1
30	PRE-FILTRE ASSEMBLE	11371	1	1
31	COUVERCLE DU PRE-FILTRE	11480	1	1
32	JOINT INTERNE DU MOTEUR DU FILTRE À SABLE	11457	2	2
33	CUVE DU FILTRE À SABLE	12714	1	1
34	BASE DU FILTRE À SABLE	12718	1	1
35	BOITIER DU PRÉ-FILTRE	12099	1	1
36	GRILLE	12198	-	1
37	VANNE À AIR	12363	-	1
38	CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION	12372	-	1
39	BOUCHON DE VANNE À AIR	12373	-	1
40	ADAPTATEUR FILETÉ A	10849	3	-

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

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES CRÉPINES ET DES VANNES D'ARRÊT (optionnel)

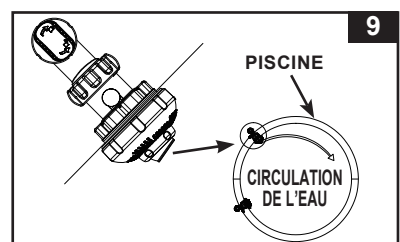
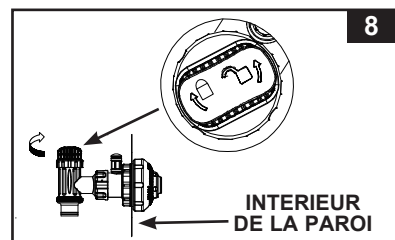
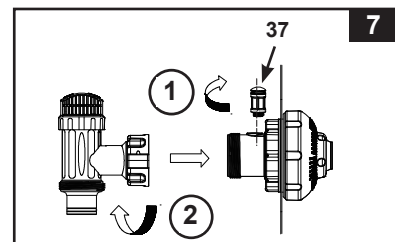
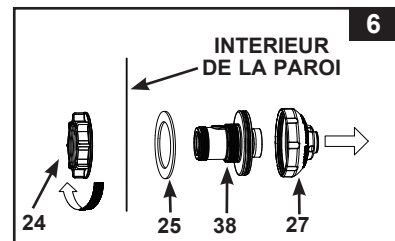
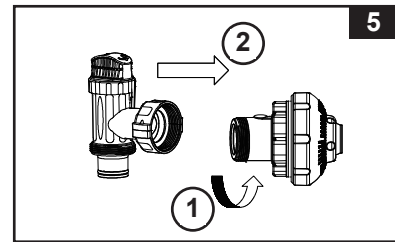
La grille de la buse empêche les grands objets de boucher et/ou d'endommager le filtre épurateur. Pour les piscines autostables Easy Set® installez les crépines, la buse orientable ainsi que les vannes d'arrêt avant de gonfler le boudin du liner. Les numéros de pièces plus loin font référence aux pièces décrites dans la liste de ce manuel :

1. Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dévissez la bague de la vanne d'arrêt du raccord union (26) (voir dessin 1). Faites attention de ne pas perdre le joint caoutchouc (23). Placez la vanne d'arrêt dans un endroit protégé.
2. Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dévissez l'écrou (24) du raccord union (26). Laissez le joint plat (25) sur le raccord union (26).
3. Installez la crépine & les vannes d'arrêt à l'aspiration de la piscine (marqué +). Par l'intérieur de la piscine, insérez le raccord union (26) dans l'un des emplacements prédécoupés avec le joint plat venant se plaquer contre l'intérieur de la paroi.
4. Avant l'assemblage, graissez le filetage avec un lubrifiant adapté. Vissez l'écrou (24) sur le raccord union (26) en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, par l'extérieur de la piscine, côté plat de l'écrou face au liner (voir dessin 2).
5. Serrez l'écrou de la crépine (24) sur le connecteur fileté (26).
6. Prenez la vanne d'arrêt. Vérifiez que le joint (23) est bien en place.
7. Vissez la bague de la vanne d'arrêt sur le raccord union (26) en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre (voir dessin 3).
8. Tournez la poignée de la vanne d'arrêt vers la droite en position fermée. Assurez-vous que la vanne soit bien fermée. Cela permettra d'éviter que de l'eau coule durant le remplissage de la piscine (voir dessin 4).



**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE LA BUSE ORIENTABLE ET DES VANNES D'ARRÊT (optionnel)**

1. Dévissez dans le sens antihoraire la vanne d'arrêt assemblée du connecteur fileté d'injection (38) (voir dessin 5). Faites attention de ne pas perdre le joint caoutchouc (23). Placez la vanne d'arrêt dans un endroit protégé.
2. Dévissez dans le sens antihoraire l'écrou (24) du connecteur fileté d'injection (38). Laissez le joint plat (25) sur le raccord union (38).
3. Installez la buse et la vanne d'arrêt au refoulement. De l'intérieur du liner de la piscine, insérez la buse assemblée (27 & 38) dans l'un des trous prédécoupés avec la rondelle sur le connecteur devant être placée contre la paroi interne du liner.
4. Avant l'assemblage, graissez le filetage avec un lubrifiant adapté. Puis, avec le côté plat de l'écrou (24) positionnez vers la paroi externe du liner, revissez l'écrou dans le sens horaire (24) sur le connecteur fileté d'injection (38) (voir dessin 6).
5. Serrez à la main la buse réglable d'injection de piscine (27) et l'écrou (24) sur le connecteur fileté d'injection (38).
6. Prenez la vanne d'arrêt. Vérifiez que le joint (23) est bien en place.
7. Vissez la vanne à air (37) sur le connecteur fileté d'injection (38). **NOTE** : Veillez à ce que la vanne à air soit solidement serrée et dirigée vers le haut. Revissez dans le sens antihoraire la vanne d'arrêt assemblée sur le connecteur fileté d'injection (38) (voir dessin 7).
8. Tournez la poignée de la vanne d'arrêt vers la droite en position fermée. Assurez-vous que la vanne soit bien fermée. Cela permettra d'éviter que de l'eau coule durant le remplissage de la piscine (voir dessin 8).
9. Pour un meilleur résultat, ajuster la direction de la tête de la buse orientable loin de l'évacuation de la piscine (voir dessin 9).
10. Le liner est maintenant prêt pour le remplissage avec de l'eau. Reportez-vous au manuel d'instruction pour les instructions de remplissage.



**NOTE** : Ne couvrez pas la valve de jet d'air (37) avec le capuchon de la valve (39) dans des conditions normales ou lorsque la pompe fonctionne. Voir "Guide en cas de panne".

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Le filtre à sable élimine les particules en suspension et purifie votre piscine. Pour le traitement de l'eau de votre piscine, consultez un professionnel.

Numéro de modèle certifié :	SF80220-2	SF70220-2	SF60220-2
Alimentation :	220-240 Volt AC	220-240 Volt AC	220-240 Volt AC
Consommation :	250 W	450 W	550 W
Pression maximale de service :	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)
Zone de filtration recommandée :	0.07 m <sup>2</sup> (0.79 ft <sup>2</sup> )	0.1 m <sup>2</sup> (1.07 ft <sup>2</sup> )	0.13 m <sup>2</sup> (1.44 ft <sup>2</sup> )
Filtre épurateur débit :	7.9 m <sup>3</sup> /heure (2100 gallons/heure)	10.5 m <sup>3</sup> /heure (2800 gallons/heure)	12 m <sup>3</sup> /heure (3200 gallons/heure)
Quantité recommandée de média filtrant :	Sable de silice n° 20 23 Kg (50 Lbs), graviers de verre 16 Kg (35 Lbs), ou balles de fibres 650 g (1.43 Lbs).	Sable de silice n° 20 35 Kg (77 Lbs), graviers de verre 25 Kg (55 Lbs), ou balles de fibres 1000 g (2.2 Lbs).	Sable de silice n° 20 55 Kg (120 Lbs), graviers de verre 38 Kg (85 Lbs), ou balles de fibres 1500 g (3.3 Lbs).
Média filtrant recommandé (Non inclus) :	Sable de silice ou verre filtrant n° 20. Granulométrie entre 0.45 et 0.85mm. Coefficient d'uniformité inférieur à 1.75.		
Garantie :	voir les termes de garantie		

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Outils nécessaires : 1 tournevis cruciforme

Emplacement de la pompe et montage :

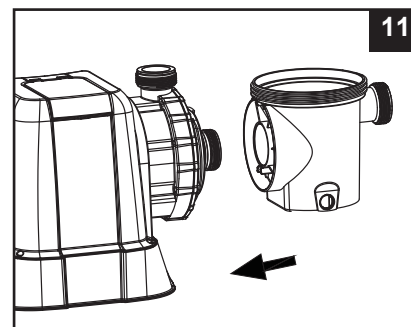
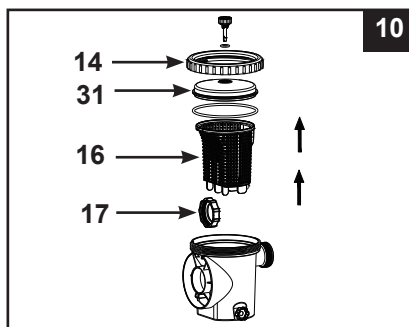
- Le système doit être installé sur un sol stable, à l'écart de toute vibration.
- Installez la pompe à l'abri des intempéries, de l'humidité, de la pluie et du gel.
- Pour la maintenance de l'appareil, assurez-vous que la pompe soit dans un endroit accessible et éclairé.
- La pompe doit être installée de sorte à faciliter la circulation d'air pour refroidir le moteur. Ne pas installer la pompe dans un endroit humide ou non-aéré.

2 adultes ou plus sont recommandés pour le montage de cet appareil.

L'appareil est destiné uniquement à un usage domestique.

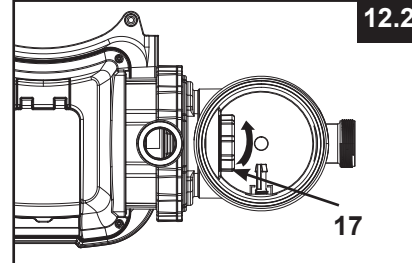
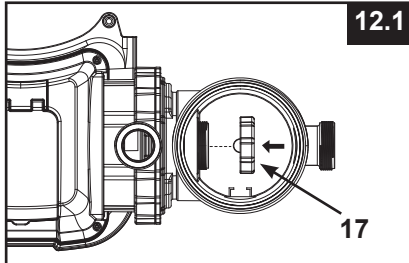
Installation du pré-filtre de la pompe :

1. Sortez le filtre à sable et ses accessoires de leur emballage et vérifiez qu'il n'y a aucun dommage visible.
2. Dévissez l'épuisette de surface (31) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Retirez le panier (16) et l'écrou de serrage du pré-filtre (17) (voir dessin 10).
3. Connectez le boîtier du pré-filtre à l'aspiration de la pompe. Remarque : Alignez le boîtier du pré-filtre avec l'aspiration du moteur (voir dessin 11).

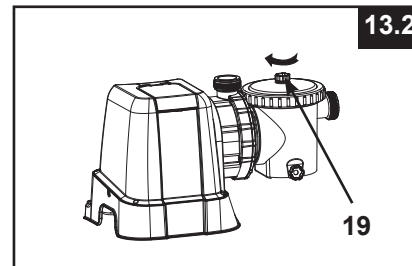
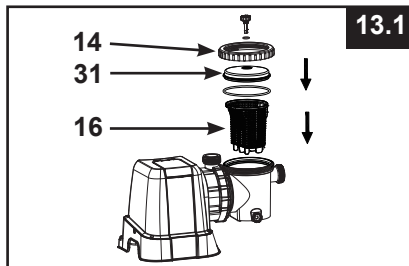


## INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite)

4. Dans le sens des aiguilles d'une montre, vissez l'écrou de serrage du pré-filtre (17) sur l'aspiration du moteur (voir dessins 12.1 & 12.2).



5. Remplacez le panier (16) et l'épuisette de surface (31) (voir ddessins 13.1 & 13.2).



### Installation de la cuve :

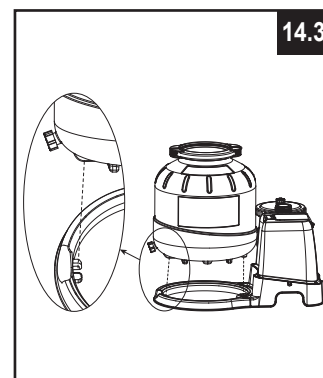
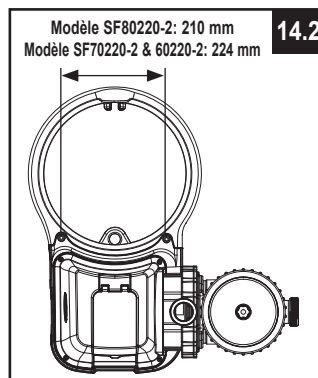
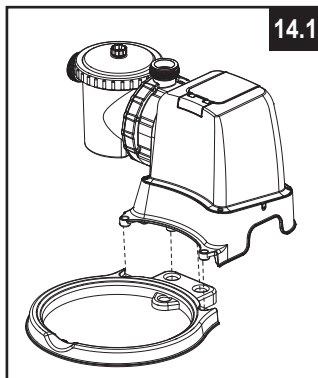
1. Placez le support de la cuve à l'endroit sélectionné.
2. Placez la cuve sur son support (voir dessin 14.1).
3. Connectez l'ensemble pompe/pré-filtre sur le socle (voir dessin 14.2).

Remarque : Assurez-vous que l'aspiration de la pompe soit face à la piscine.

**IMPORTANT : Certaines réglementations nationales, en particulier dans la Communauté Européenne, exigent que le filtre épurateur soit fixé de manière permanente au sol, en position verticale. Vérifiez auprès des autorités locales s'il existe une réglementation pour les épurateurs de piscines hors-sol. Le cas échéant, le filtre épurateur peut être fixé sur une plate-forme en utilisant les deux orifices situés sur la base. Voir dessin 14.3.**

Le filtre épurateur doit être fixé sur une surface en ciment ou en bois afin d'éviter tout risque de basculement.

- Les orifices de fixation ont un diamètre de 6,4 mm et sont écartés de 210 mm (pour le modèle SF80220-2)/224 mm (pour le modèle SF70220-2 & SF60220-2).
- Utilisez deux vis et écrous d'un diamètre maximum de 6,4 mm.



## INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite)

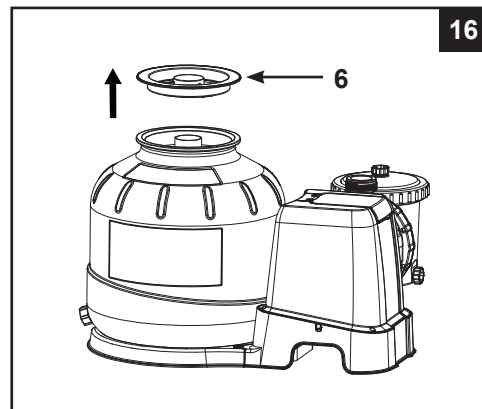
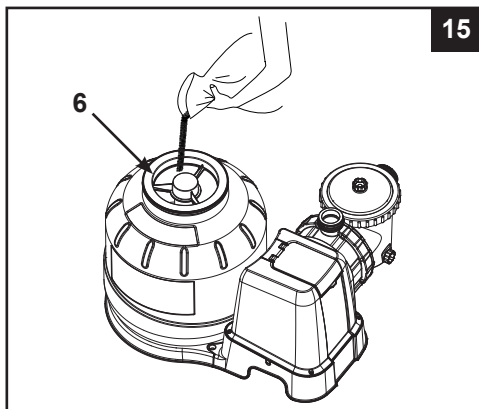
### Remplissage du sable :

**IMPORTANT :** Utilisez de la silice n°20 ou du verre filtrant avec granulométrie entre 0.45 et 0.85 mm et un coefficient d'uniformité de moins de 1.75.

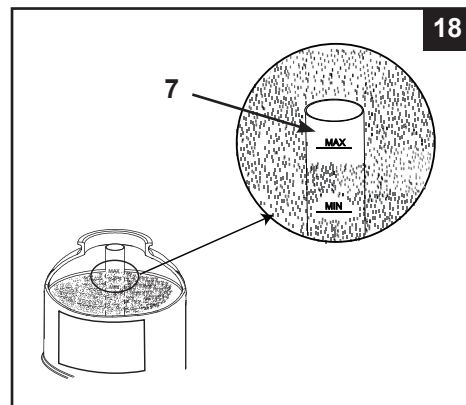
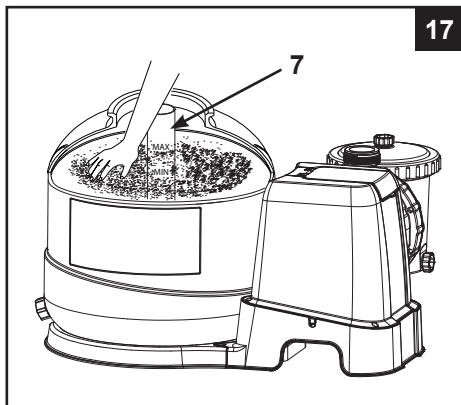
Utilisez uniquement les médias filtrants préconisés par le fabricant.

**REMARQUE :** Avant de remplir la cuve avec du sable, assurez vous que le tube collecteur soit bien serré au fond de la cuve et bien aligné.

1. Installez le couvercle de protection de la cuve au dessus du tube collecteur. Versez doucement le sable dans la cuve (**voir dessin 15**).
2. Remplir la cuve à moitié, puis ôtez le couvercle de protection de la cuve (**voir dessin 16**).



3. Remplissez uniformément la cuve de sable, puis versez un peu d'eau pour amortir le reste de sable qu'il reste à verser. Cela protégera le tube collecteur des chocs (**voir dessin 17**). Remettez en place le couvercle de protection de la cuve (6) et continuez le remplissage.
4. Ajustez le volume du sable pour qu'il soit compris entre les marques "MAX" et "MIN" du collecteur central (**voir dessin 18**).



5. Ôtez le couvercle de protection de la cuve (6) (**voir dessin 16**). Si besoin, nivelez le sable à la main (**voir dessin 17**).
6. Nettoyez proprement le bord supérieur de la cuve.

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite)

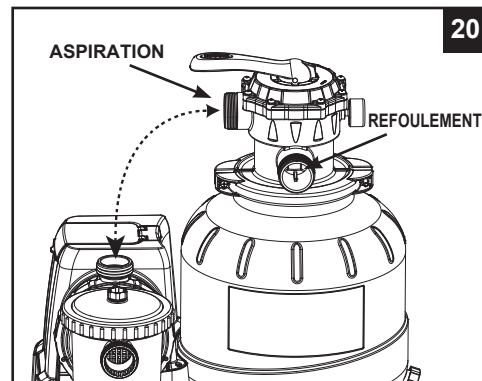
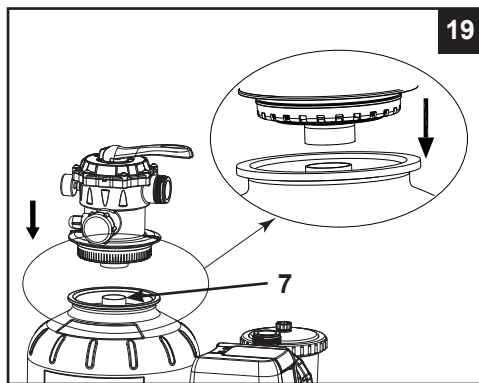
### ⚠ ATTENTION

Une mauvaise fixation du couvercle sur la cuve peut entraîner de graves blessures, des dégâts matériels ou la mort.

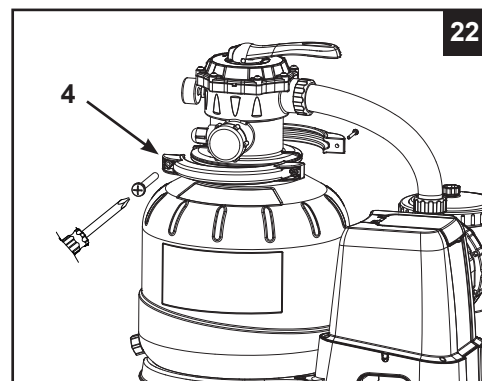
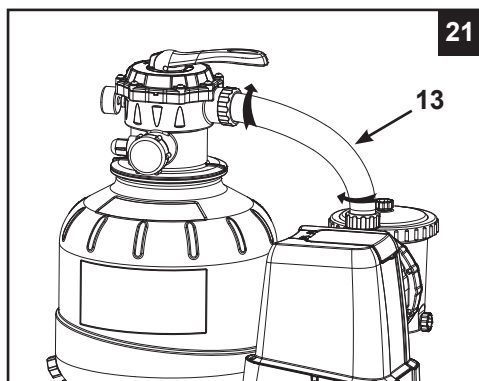
#### Installation de la vanne 6 voies :

1. Placez lentement le couvercle de la vanne 6 voies et assurez-vous que le collecteur central s'emboîte parfaitement dans le couvercle de la vanne 6 voies (**voir dessin 19**).

**IMPORTANT :** Il y a trois ports de connexions prévus pour les tuyaux sur la vanne 6 voies, assurez vous que le port de refoulement (de la cuve à la piscine) soit face à la piscine et que le port d'aspiration (du moteur à la tête de vanne) soit aligné avec le refoulement de la pompe (**voir dessin 20**).



2. Placer un joint torique en forme de L (**11**) sur le raccord d'entrée de la vanne 6 voies et un joint torique en forme de L (**18**) sur la sortie du moteur de la pompe. Raccordez ces deux ports avec le tuyau de transfert (**13**) (**voir dessin 21**).
3. Ôtez le boulon et installez le cerclage autour de la cuve et de la vanne 6 voies, puis replacez le boulon et utilisez un tournevis électrique (non-inclus) pour serrer (**voir dessin 22**).



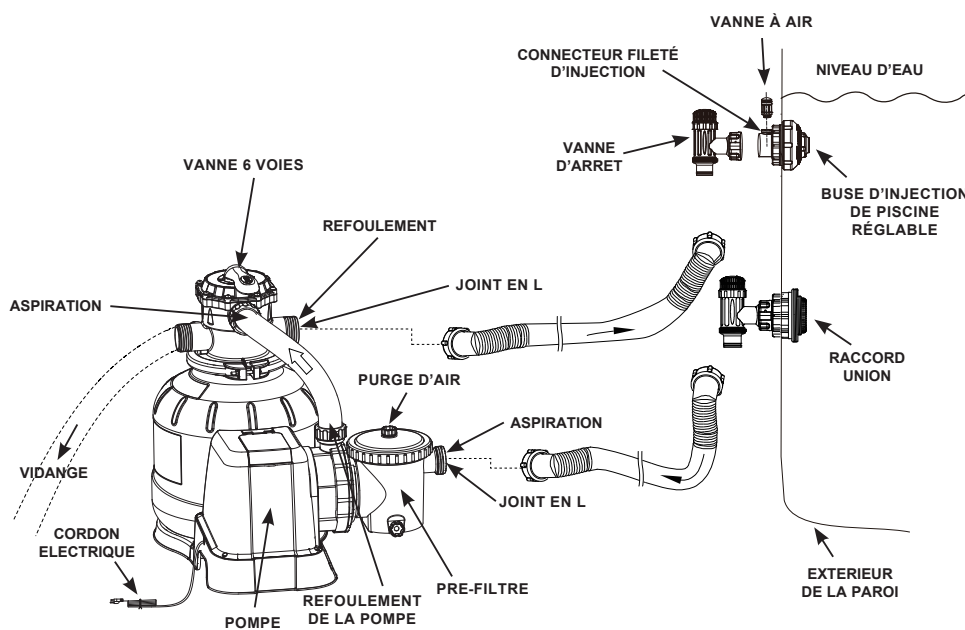
## INSTALLATION DES CONNEXIONS DE TUYAU DU FILTRE A SABLE

### ⚠ ATTENTION

- L'épurateur doit être placé à au moins 3.5 mètres de la piscine.
- La prise de l'épurateur doit être située à plus de 3.50 m de la piscine.
- Eloignez toujours au maximum votre épurateur afin d'empêcher les enfants de grimper dessus pour accéder à la piscine.

La vanne 6 voies est composée de trois ports de connexions de tuyaux.

1. Connectez un tuyau (12) entre l'aspiration du pré-filtre et la vanne d'arrêt la plus basse de la piscine. Assurez-vous que les tuyaux soient bien serrés.
2. Connectez le deuxième tuyau (12) entre la sortie de la vanne 6 voies et la vanne d'arrêt supérieure (raccordée à la buse orientable). Veillez à serrer les connexions correctement.
3. Le troisième port de connexion de la vanne 6 voies doit être orienté vers un égout à l'aide d'un tuyau (non fourni). Ôtez le bouchon de vidange/égout (3) avant de raccorder le tuyau.
4. Le filtre à sable est maintenant prêt pour filtrer la piscine.



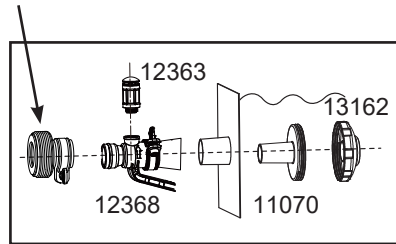
(ILLUSTRATION NON-CONTRACTUELLE)

## INSTALLATION DES CONNEXIONS DE TUYAU DU FILTRE A SABLE (suite)

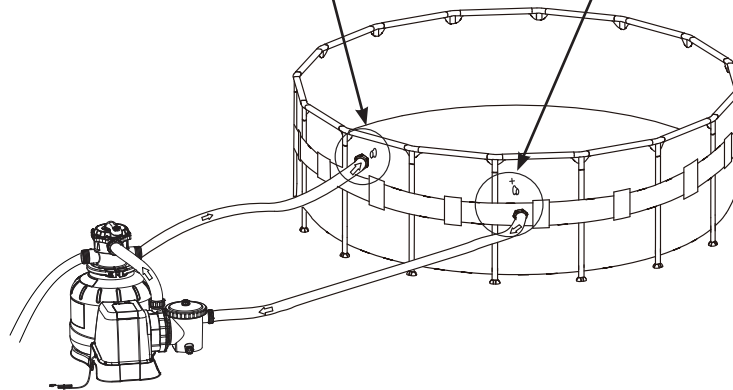
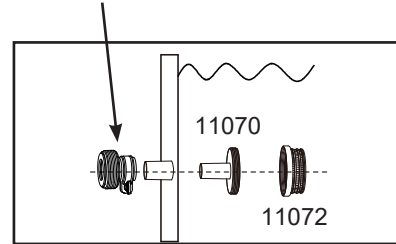
### Mise à niveau de la pompe pour les piscines INTEX avec des raccords 1-1/4" (32mm) :

Connectez les tuyaux (12) aux raccords d'entrée et de sortie de la piscine avec deux « Adaptateurs B » (10722). Les pièces à l'intérieur du cadre ne sont pas incluses (disponibles séparément) et sont montrées ici à des fins d'assemblage uniquement. Consultez le manuel du propriétaire de votre piscine pour plus de détails.

Adaptateur fileté B

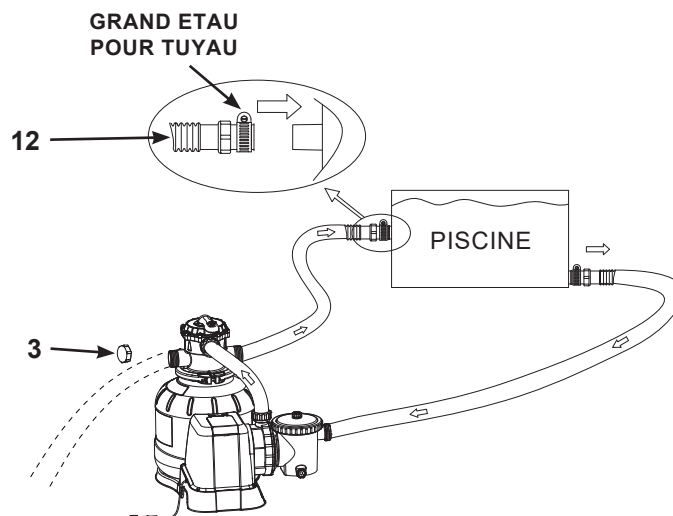


Adaptateur fileté B



### Pour les piscines autres que INTEX :

Les tuyaux (12) au niveau de la piscine doivent être reliés à l'aide d'un collier de serrage à vis (non inclus). Serrez correctement.



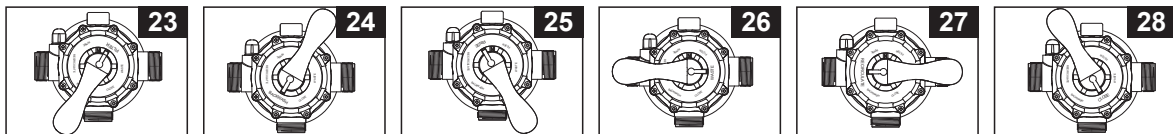
# INSTRUCTIONS D'UTILISATION

## ⚠ ATTENTION

- Risque électrique. L'épurateur doit être alimenté par un transformateur de séparation des circuits ou alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 mA. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branchée à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.
- Afin de diminuer les risques électriques, nous vous recommandons de ne pas utiliser de prolongateur. Choisissez pour votre piscine un emplacement qui permette de vous brancher directement à une prise. L'appareil doit être placé de façon telle que la fiche de prise de courant soit accessible.
- Ne branchez pas l'épurateur quand la piscine est utilisée. Ne débranchez pas ce produit lorsque vos mains sont humides.
- Ne jamais utiliser ce produit au-delà de la pression indiquée sur la cuve.
- Toujours éteindre la pompe avant de manipuler la vanne 6 voies.
- Utilisez la pompe sans circulation d'eau peut causer une variation de pression importante et entraîner une explosion, de graves blessures, des dégâts matériels ou la mort.
- Ne jamais tester la pompe avec un compresseur. Ne jamais utiliser le filtre avec une eau supérieure à 35°C.

### Positions et fonctionnement de la vanne 6 voies :

Position de la vanne	Fonction	Sens de circulation de l'eau
<b>FILTRATION</b> (voir dessin 23)	Filtration normale et nettoyage de la piscine (aspirateur)	De la pompe au média filtrant puis à la piscine
<b>CONTRE-LAVAGE</b> (voir dessin 24)	Inverse le sens de circulation de l'eau pour nettoyer le média filtrant	De la pompe au filtre puis à la sortie égout/vidange
<b>RINÇAGE</b> (voir dessin 25)	Pour le premier nettoyage du sable lors de la première mise en service du sable, et pour niveler le sable après un backwash	De la pompe au filtre puis à la sortie égout/vidange
<b>EGOUT</b> (voir dessin 26)	Pour un nettoyage (au balai) direct à l'égout, pour baisser le niveau d'eau ou pour vidanger la piscine	De la pompe à l'égout/vidange sans passer par le média filtrant
<b>CIRCULATION</b> (voir dessin 27)	Pour faire circuler l'eau de la piscine sans passer par le média filtrant	De la pompe à la piscine sans passer par le media filtrant
<b>FERMÉ</b> (voir dessin 28)	Ferme toutes arrivées d'eau au filtre et à la piscine. "Ne pas utiliser lorsque la pompe fonctionne"	



### Description du panneau de contrôle :

Marche / Arrêt	Serrure / Ouvrir	Minuteur
----------------	------------------	----------

Code à l'écran	Explication
00	Mode en veille (démarrage / fin du cycle)
01	Temps minimum de fonctionnement (il reste 1 heure)
02-11	Heures de fonctionnement (il reste 2 - 11 heures)
12	Temps maximum de fonctionnement (il reste 12 heures)
FP	Minuteur éteint (la pompe fonctionne en continu)
.	Economie d'énergie

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION (suite)



### Mise en service et opérations initiales :

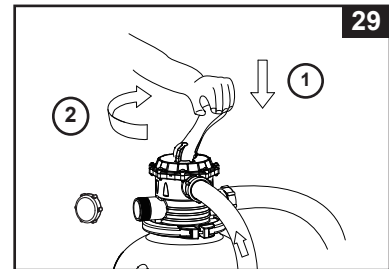
#### Avant toutes opérations, assurez vous que :

- Tous les tuyaux ont été connectés et serrés correctement, et que le sable est présent dans les quantités demandées.
- Le système doit toujours être branché sur une prise reliée à la terre et protégée par un disjoncteur différentiel (DDR).

## ⚠ ATTENTION

**La tête de vanne a une position « fermée ». La pompe ne doit jamais être en marche lorsque la vanne est sur position « fermée ». Si la pompe est en marche alors que la vanne est en position « fermée », des risques d'explosion sont prévisibles.**

1. Tournez les deux poignées dans le sens anti-horaire jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cela ouvre les vannes pour permettre à l'eau de s'écouler dans le filtre à sable. L'arrivée de l'eau dans l'appareil chassera l'air par les purges (19). Lorsqu'il n'y aura plus d'air dans l'appareil, l'eau sortira par les purges (19), fermez alors ces dernières en les serrant délicatement dans le sens des aiguilles d'une montre.  
**IMPORTANT : De façon à éviter tout désamorçage, ouvrez la vanne d'arrêt inférieure (qui est connectée au tuyau d'aspiration) en premier et ouvrez ensuite la vanne supérieure (qui est connectée au tuyau de refoulement). Ouvrez les purges à air, attendez jusqu'à ce que de l'eau commence à s'échapper puis refermez-les.**
2. Assurez vous que la sortie vidange/égout de la vanne 6 voies n'est pas fermée et est directement reliée à l'égout.
3. **CONTRE-LAVAGE** - Assurez vous que la pompe est éteinte, appuyez sur la vanne 6 voies et tournez la sur la position « **CONTRE-LAVAGE** » (voir dessins 24 & 29).  
**IMPORTANT : Pour éviter tout dommage à la vanne 6 voies, toujours dépressuriser la vanne avant de tourner. Toujours éteindre la pompe avant de changer la vanne de position.**
4. Appuyez sur  pour allumer le système, puis appuyez sur  pour régler le nombre d'heures de fonctionnement avec le minuteur (consultez le chapitre « Utiliser le système dans le mode minuteur ou manuel » pour plus d'informations). L'eau circule de bas en haut dans la cuve et s'écoule au port vidange/égout pour évacuer directement les impuretés à l'égout. Continuez le « **CONTRE-LAVAGE** » jusqu'à ce que l'eau soit claire en sortie, ou au niveau du témoin transparent situé avant le tuyau de vidange.  
**REMARQUE :** Quand « 00 » clignote sur l'écran LED, l'appareil est dans le mode veille et la pompe ne fonctionnera pas. Un « **CONTRE-LAVAGE** » initial à chaque ajout (ou remplacement) de sable est fortement conseillé pour évacuer les poussières, impuretés ou petites particules.
5. Eteindre la pompe, tourner la vanne sur position « **RINÇAGE** » (voir dessin 25).
6. Mettre en marche la pompe pendant environ une minute pour remettre de niveau le sable après un « **CONTRE-LAVAGE** ».
7. Eteindre la pompe, tourner la vanne sur la position « **FILTRATION** » (voir dessin 23).
8. Mettre en marche la pompe. Le système fonctionne dans le mode de filtration normale. Laissez tourner la pompe le temps nécessaire pour retrouver une eau propre et claire mais pas plus de 12 heures par jour. Pour le démarrage initial, il est recommandé de régler le système sur un nombre d'heures de fonctionnement avec le minuteur plus important ou sur « **FP** » pour que la pompe fonctionne en continu sans le minuteur.
9. Notez la valeur de la pression de mise en service du manomètre lorsque le média filtrant est propre.  
**REMARQUE :** Lors de la première mise en service du système, il peut être nécessaire de procéder à des « **CONTRE-LAVAGE** » réguliers. Le filtre va retenir les saletés et impuretés présentes dans l'eau; leur accumulation dans le média filtrant entraînera une montée en pression et une chute du débit. S'il n'y a pas d'aspirateur branché au système et que le manomètre est dans la zone jaune, il est temps de faire « **CONTRE-LAVAGE** ». Se reporter au paragraphe « **CONTRE-LAVAGE** » dans le chapitre « **Mise en service et opérations initiales** ». Lorsqu'un aspirateur est branché sur le système, l'écoulement de l'eau a tendance à diminuer et la pression à augmenter. Ôtez tout système d'aspiration et vérifiez si le manomètre passe de la zone jaune à la zone verte.
10. Surveillez le manomètre et vérifiez chaque semaine que les orifices d'entrée et de sortie ne sont pas obstrués. Si le manomètre est dans la zone jaune, il est temps de faire un « **CONTRE-LAVAGE** ».




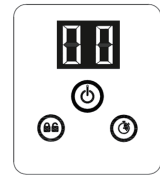
## INSTRUCTIONS D'UTILISATION (suite)

### Fonctionnement du système en mode "TIMER" ou manuel :




Pour faire fonctionner le système en position "FILTRATION" sous la mode « TIMER » :

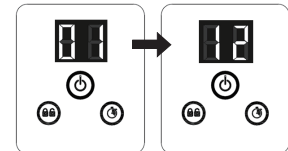
#### 1. Activez l'unité :

Appuyez sur la touche . Le code « 00 » clignote sur l'écran LED, ce qui indique que l'unité est prête à être programmée.




#### 2. Réglez les heures de fonctionnement :

Avec le code "00" qui clignote, appuyez sur 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 activera maintenant la pompe de filtration à sable à la même heure chaque jour pour le nombre d'heures que vous avez réglé.



(de 1 à 12 heures maximum par cycle)


#### 3. Verrouillez le panneau de contrôle :

Une fois la valeur désirée affichée, appuyez sur la touche  jusqu'à ce que vous entendiez un « bip ». 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 verrouiller les boutons de commande, le système les verrouillera automatiquement et se mettra en marche 10 s plus tard.

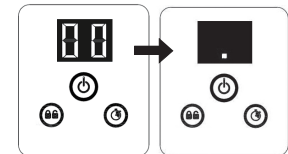
La pompe de filtration à sable filtre maintenant l'eau et s'éteint une fois le nombre d'heures de fonctionnement écoulées.

#### 4. 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 2 à 3.

#### 5. Mode veille et mémoire de fonctionnement :




- À la fin du cycle, l'écran LED affiche « 00 ». Le système est maintenant dans le mode veille. Après 5 minutes, le système entre dans le mode d'économie d'énergie et l'écran LED affiche « . ». Le système se rallume automatiquement dans les 24 heures.
- Quand le système est dans le mode d'économie d'énergie, appuyez sur n'importe quel bouton pour qu'il affiche brièvement l'horaire programmé, puis il affiche « 00 ».

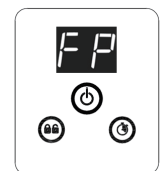


### Pour afficher l'horaire pré-réglé du MINUTEUR :

Quand la pompe est en fonctionnement, appuyez sur le bouton , l'horaire pré-réglé clignote brièvement à l'écran pendant 10 s, puis l'écran retourne à l'affichage de la durée de fonctionnement restante.

### Pour faire fonctionner le système en mode manuel (sans le mode « TIMER ») :

- Pour utiliser la pompe sans la fonction minuteur, appuyez sur le bouton  pour allumer la pompe, puis appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que l'écran LED affiche « FP », cela indique que le minuteur est éteint et que la pompe fonctionne maintenant en continu.
- Pour éteindre la pompe, appuyez à nouveau sur le bouton .



## PISCINES INTEX DURÉE DES OPÉRATIONS (SANS ECOSTÉRILISATEUR AU SEL KRYSAL CLEAR INTEX)

Ce tableau relate les temps de fonctionnement moyens du filtre à sable suivant la capacité et le modèle de votre piscine Hors sol Intex.

Si le système est relié à un ecostérilisateur au sel Krystal Clear, le temps de filtration doit être supérieur au temps de fonctionnement de l'ecostérilisateur.

Dimensions de la piscine	Capacité d'eau (calculée à 90% pour les piscines tubulaires et à 80% pour les piscines autostables et ovales)		Durée de fonctionnement du filtre à sable (pour un cycle) / (heures)			
	(Gallons)	(Litres)	SF80220-2	SF70220-2	SF60220-2	
<b>INTEX ABOVE GROUND POOLS (AGP's)</b>						
<b>PISCINES EASY SET®</b>	457cmx84cm (15'x33")	2587	9792	2	-	-
	457cmx91cm (15'x36")	2822	10681	2	-	-
	457cmx107cm (15'x42")	3284	12430	2	-	-
	457cmx122cm (15'x48")	3736	14141	3	-	-
	488cmx107cm (16'x42")	3754	14209	3	-	-
	488cmx122cm (16'x48")	4273	16173	3	-	-
	488cmx132cm (16'x52")	4614	17464	3	-	-
	549cmx107cm (18'x42")	4786	18115	3	3	2
549cmx122cm (18'x48")	5455	20647	4	3	3	
<b>PISCINES CIRCULAIRES TUBULAIRES</b>	457cmx91cm (15'x36")	3282	12422	2	-	-
	457cmx107cm (15'x42")	3861	14614	3	-	-
	457cmx122cm (15'x48")	4440	16805	3	-	-
	488cmx122cm (16'x48")	5061	19156	4	-	-
	549cmx122cm (18'x48")	6423	24311	5	3	3
	640cmx132cm (21'x52")	9533	36082	6	5	4
<b>PISCINES ULTRA FRAME</b>	732cmx132cm (24'x52")	12481	47241	8	6	6
	488cmx122cm (16'x48")	5061	19156	4	-	-
	549cmx122cm (18'x48")	6423	24311	5	3	3
	549cmx132cm (18'x52")	6981	26423	5	4	3
	610cmx122cm (20'x48")	7947	30079	5	4	4
	671cmx132cm (22'x52")	10472	39637	7	5	5
	732cmx132cm (24'x52")	12481	47241	8	6	6
<b>GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™</b>	792cmx132cm (26'x52")	14667	55515	10	7	7
	478cmx124cm (15'8"x49")	4440	16805	3	-	-
	508cmx124cm (16'8"x49")	5061	19156	4	3	3
<b>PISCINES A STRUCTURE OVALE</b>	569cmx135cm (18'8"x53")	6981	26423	5	4	3
	305cmx549cmx107cm (10'x18'x42")	2885	10920	2	-	-
<b>PISCINES RECTANGULAIRE ULTRA FRAME</b>	366cmx610cmx122cm (12'x20'x48")	4393	16628	3	2	2
	274cmx457cmx122cm (9'x15'x48")	3484	13187	3	2	2
	274cmx549cmx132cm (9'x18'x52")	4545	17203	3	3	2
	305cmx610cmx132cm (10'x20'x52")	5835	22085	4	3	3
	366cmx732cmx132cm (12'x24'x52")	8403	31805	6	4	4
488cmx975cmx132cm (16'x32'x52")	14364	54368	9	7	6	

REMARQUE : Le réglage du minuteur comporte 10 minutes additionnelles par rapport au réglage réel.

## PISCINES D'AUTRES MARQUES DURÉE DES OPÉRATIONS

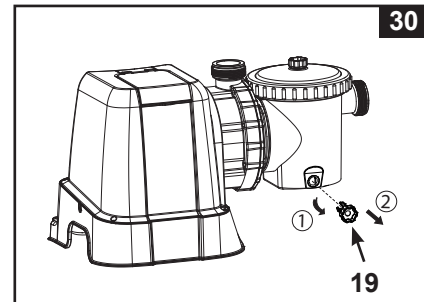
Ce tableau relate les temps de fonctionnement moyens du filtre à sable suivant la capacité et le modèle de votre piscine Hors sol Intex.

Capacité d'eau		Durée de fonctionnement du filtre à sable (pour un cycle) / (heures)		
(Gallons)	(Litres)	SF80220-2	SF70220-2	SF60220-2
3000	11355	2	-	-
4000	15140	3	2	2
4440	16805	3	3	2
5000	18925	4	3	3
6000	22710	4	3	3
7000	26495	5	4	3
8000	30280	5	4	4
9000	34065	6	5	4
10000	37850	7	5	5
11000	41635	7	6	5
12000	45420	8	6	5
13000	49205	9	7	6
14000	52990	9	7	6
15000	56775	10	7	7
16000	60560	10	8	7
17000	64345	11	8	7
18000	68130	12	9	8
19000	71915	12	9	8
20000	75700	-	10	9
21000	79485	-	10	9
22000	83270	-	11	9
23000	87055	-	11	10
24000	90840	-	12	10
25000	94625	-	12	11
26000	98410	-	12	11

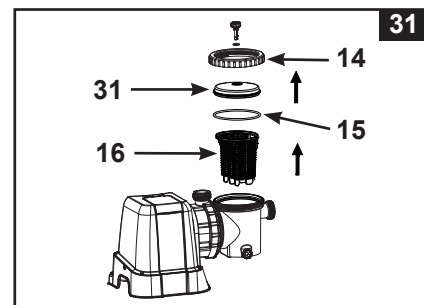
## NETTOYAGE ET ENTRETIEN DU PRE-FILTRE

Il est essentiel de remplacer dès que possible toute pièce endommagée ou ensemble de pièces. Utilisez uniquement les pièces fournies par le fabricant.

1. Assurez-vous que l'interrupteur du groupe de filtration est en position OFF et débranchez le cordon électrique de la prise.
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.
3. Tout d'abord, évacuez la pression en ouvrant la purge à sédiment (19) du pré-filtre (voir dessin 30).



4. Dévissez l'épuisette de surface (31) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, ôtez le panier (16) et le joint du pré-filtre (15) (voir dessin 31).



5. Videz et rincez abondamment le panier en utilisant un tuyau d'arrosage, utilisez si nécessaire une brosse plastique pour déloger les impuretés du pré-filtre. Ne pas utiliser une brosse en métal.
6. Nettoyez et rincez l'intérieur du pré-filtre, le couvercle et le joint avec un tuyau d'arrosage.
7. Remettez en place le joint, le panier puis le couvercle du pré-filtre.
8. Vissez à nouveau la purge (19).

Utilisez uniquement les pièces approuvées par le fabricant. L'élimination des médias usés doit être en conformité avec la réglementation locale en vigueur.

## ENTRETIEN ET PRODUITS CHIMIQUES

- Les eaux de piscine doivent être régulièrement entretenues. Votre filtre et un contrôle chimique approprié vous permettront de maintenir un bon niveau d'hygiène. Renseignez vous auprès de votre revendeur pour choisir vos chlores, produits anti algues et autres.
- Maintenez les produits chimiques hors de portée des enfants.
- Ne versez jamais de produits chimiques dans la piscine quand elle est occupée. Ces produits peuvent provoquer des irritations de la peau ou des yeux.
- Le contrôle du pH et le traitement de votre eau doivent être effectués chaque jour. L'ajout de chlore, de produits anti algues et la surveillance du pH sont nécessaires aussi bien lors du remplissage de la piscine que régulièrement durant la période d'utilisation.
- Lors du premier remplissage de la piscine, il se peut que l'eau soit sale et demande plus de produits et de temps de filtration. Ne vous baignez jamais dans une eau dont le pH n'est pas correct. Consultez votre revendeur.
- Vos enfants vont probablement éclabousser et asperger le sol. Sachez que le chlore peut endommager votre pelouse. Pensez y au moment de l'installation de votre piscine. Sachez que certaines herbes peuvent pousser sous le liner et l'endommager.
- La durée de fonctionnement de votre épurateur dépend de la taille de votre piscine, de la météo et du temps d'utilisation. Faites varier le temps de fonctionnement afin de trouver le bon temps de fonctionnement.
- La norme européenne EN16713-3 répertorie des informations supplémentaires sur la qualité de l'eau de la piscine et le traitement que vous pouvez trouver sur : [www.intexcorp.com/support](http://www.intexcorp.com/support).

### ⚠ ATTENTION

**Une trop forte concentration de chlore peut endommager le liner de votre piscine. Suivez toujours les recommandations des fabricants de produits chimiques, dangers pour la santé et avertissements de danger.**

## STOCKAGE LONGUE DURÉE & HIVERNAGE

### ⚠ ATTENTION

**Laisser l'eau geler provoquerait des dommages important sur le filtre à sable et annulerait la garantie.**

1. Avant de vider votre piscine pour l'hivernage ou pour la déplacer, assurez-vous que l'eau sera dirigée vers un endroit non risqué, loin des habitations. Prenez connaissance des réglementations locales qui concernent les dispositions à prendre pour l'eau des piscines.
2. Arrêtez l'appareil et débranchez le câble d'alimentation de la prise.
3. Quand la piscine est vide, déconnectez tous le tuyaux et ôtez les vannes d'arrêt et crépines du liner.
4. Dévissez la purge du filtre à sable (9) pour vider la cuve. Cette purge est située au bas de la cuve.
5. Séparez la pompe du le socle de la cuve.
6. Laissez les pièces du filtre à sable ainsi que les tuyaux à l'extérieur afin de les sécher au maximum.
7. Passez une couche de graisse sur les joints suivants pour l'hivernage :
  - Joint en L (11 & 18).
  - Joints toriques (22).
  - Joints d'étanchéité de la bague de serrage des coudes (23).
  - Joint plat en caoutchouc (25).
8. Appuyez sur la poignée de la vanne 6 voies et faites le tourner pour que le pointeur indique la position "N". Cela permet d'évacuer l'eau de toutes enceintes de la vanne. Laissez ensuite la vanne 6 voies sur cette position inactive.
9. Il est recommandé de remettre les pièces sèches dans leur emballage d'origine pour un stockage optimal. Pour éviter les problèmes de condensation ou de corrosion, ne pas envelopper ou couvrir le moteur avec des sacs plastiques.
10. Conservez la pompe et les accessoires dans un endroit sec. Le stockage doit se faire hors-gel.
11. Couvrir la cuve avec une bâche ou un plastique pour la protéger des intempéries.

## GUIDE EN CAS DE PANNE

INCIDENT	VÉRIFICATIONS	SOLUTIONS POSSIBLES
L'ÉPURATEUR NE DÉMARRE PAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Est-il correctement branché à la prise?</li> <li>Installation disjonctée.</li> <li>Le moteur est trop chaud et la protection contre les surcharges est arrêtée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le câble électrique doit toujours être branché sur une prise reliée à la terre et protégée par un disjoncteur différentiel (DDR) de classe A.</li> <li>Enclenchez le disjoncteur.</li> <li>Laissez le moteur refroidir et redémarrez à nouveau.</li> </ul>
L'ÉPURATEUR NE NETTOIE PAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niveaux de chlore ou pH incorrects.</li> <li>Pas de substance filtrante dans la cuve.</li> <li>Mauvaise position de la vanne 6 voies.</li> <li>Eau trop sale.</li> <li>La grille ralentit le débit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustez les niveaux de chlore et le pH. Prenez conseil auprès de votre vendeur de produits de traitement.</li> <li>Remplir la cuve de sable, voir "remplissage de la cuve".</li> <li>Mettre la vanne en position "FILTRATION".</li> <li>Faites fonctionner votre épurateur plus longtemps.</li> <li>Nettoyez la grille de la buse d'aspiration.</li> </ul>
L'ÉPURATEUR NE POMPE PAS OU TROP LENTEMENT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tuyau d'aspiration ou de refoulement bouchés.</li> <li>Fuite d'air sur la ligne d'aspiration.</li> <li>Piscine excessivement sale.</li> <li>Media filtrant colmaté.</li> <li>L'aspiration et le refoulement ont été inversés.</li> <li>Coagulation ou formation de croûte sur la surface du sable.</li> <li>Aspirateur connecté au système.</li> <li>Le connecteur fileté d'injection est raccordé au mauvais trou du liner.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Débouchez les tuyaux.</li> <li>Resserez les bagues de serrage, vérifiez si les tuyaux ne sont pas endommagés, vérifiez le niveau d'eau.</li> <li>Nettoyez le panier du pré-filtre plus souvent.</li> <li>Faire un Backwash.</li> <li>Installez la buse sur le refoulement et la crépine sur l'aspiration.</li> <li>Ôtez environ 2.5 cm de sable.</li> <li>Déconnectez tout aspirateur relié au système.</li> <li>Vérifiez que le connecteur fileté d'injection est assemblé sur le trou supérieur d'injection de la piscine.</li> </ul>
L'ÉPURATEUR NE FONCTIONNE PAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niveau d'eau trop bas.</li> <li>Grille obturée.</li> <li>Fuite d'air sur la ligne d'aspiration.</li> <li>Moteur défectueux ou hélice bloquée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remettez la piscine à niveau.</li> <li>Nettoyez la grille à l'arrivée d'eau.</li> <li>Resserez les bagues de serrage, vérifiez si les tuyaux ne sont pas endommagés.</li> <li>Contactez le Service Après Vente Intex.</li> </ul>
FUITE AU NIVEAU DE LA TÊTE DE VANNE OU DU COUVERCLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Joint de la cuve manquant.</li> <li>Joint de la cuve encrassé.</li> <li>Ecrou de serrage du cerclage mal serré.</li> <li>Vanne 6 voies détériorée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ôtez le couvercle de la vanne 6 voies et assurez-vous que le joint est en place.</li> <li>Nettoyez le joint de la cuve à l'aide d'un tuyau d'arrosage.</li> <li>Serrez fort.</li> <li>Contactez le Service Après Vente Intex.</li> </ul>
FUITE AU NIVEAU DU TUYAU	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bague de serrage du tuyau pas assez serrée.</li> <li>Joint en L et/ou de connexion de tuyau manquant.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resserrez ou réinstallez la bague de serrage.</li> <li>S'assurer que les joints en L et/ou de connexion sont en place et en bon état.</li> </ul>
LE TIMER NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il est possible que le timer soit défectueux.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eteindre la pompe et redémarrer 5 minutes plus tard.</li> <li>Re-programmez le timer.</li> <li>Contactez le Service Après Vente Intex.</li> </ul>
LE MANOMÈTRE NE FONCTIONNE PAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'entrée du manomètre est colmatée.</li> <li>Le manomètre est endommagé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez l'entrée du manomètre en le dévissant de la vanne 6 voies.</li> <li>Contactez le Service Après Vente Intex.</li> </ul>
LE SABLE RETOURNE DANS LA PISCINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le sable est trop fin.</li> <li>Le lit de sable est calciné.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez uniquement du sable silice N° 20. Taille particule : 0.45 à 0.85 mm Coefficient d'Uniformité inférieur à 1.75.</li> <li>Changez le sable.</li> </ul>
FUITE DU CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION/DE LA VANNE À AIR	<ul style="list-style-type: none"> <li>La vanne d'arrêt n'est pas bien assemblée.</li> <li>La vanne à air n'est pas hermétique et dirigée vers le haut.</li> <li>Le joint interne de la vanne à air est bloqué.</li> <li>Le joint interne de la vanne à air est sale.</li> <li>La vanne à air est cassée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Serrez la vanne d'arrêt ou réinstallez-la.</li> <li>Serrez la vanne à air en veillant à ce qu'elle soit dirigée vers le haut.</li> <li>Allumez la pompe et laissez-la fonctionner quelques secondes, puis éteignez-la. Répétez cette procédure 3 fois.</li> <li>Démontez la vanne à air, éliminez les saletés avec de l'eau, puis réassemblez la vanne.</li> <li>Changez la vanne à air par une neuve.</li> </ul>
PETITE FUITE DE LA VALVE DU JET D'AIR LORSQUE LA POMPE EST EN MARCHÉ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accessoires fixés à la conduite de circulation d'eau.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez tous les accessoires (tels que le tapis solaire, le dispositif de nettoyage automatique de la piscine, l'éclairage LED) de la conduite de circulation d'eau et placez le capuchon de la valve de jet d'air (39) sur la valve de jet d'air (37). Ne couvrez pas la valve de jet d'air (37) avec le capuchon de la valve (39) dans des conditions normales ou lorsque la pompe fonctionne.</li> </ul>

## L'EAU DE VOTRE PISCINE

PROBLEME	DÉSIGNATION	CAUSE	SOLUTION
ALGUES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eau verdâtre</li> <li>Points noirs ou verts sur le liner.</li> <li>Le liner est glissant et/ou a une mauvaise odeur.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le niveau de chlore et de pH ont besoin d'être ajustés.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectuez un traitement chlore choc. Corrigez le niveau de pH selon les instructions du fabricant de produits chimiques.</li> <li>Nettoyez soigneusement les tâches à la brosse.</li> <li>Maintenez constamment un niveau de chlore correct.</li> </ul>
EAU COLOREE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lors du premier traitement au chlore, l'eau devient bleue, brune ou noire.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Du cuivre, du fer ou du manganèse de l'eau ont été oxydés par le chlore.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustez le niveau de pH et de chlore.</li> <li>Faites fonctionner l'épurateur jusqu'à ce que l'eau soit claire.</li> </ul>
EAU BLANCHATRE	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'eau a une apparence laiteuse.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Une eau trop dure - causé par un pH trop élevé.</li> <li>Niveau de chlore trop faible.</li> <li>Matières en suspension.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Corrigez le pH. Consultez un spécialiste pour un traitement de l'eau.</li> <li>Corrigez le niveau de chlore.</li> </ul>
NIVEAU D'EAU TROP BAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chaque matin, le niveau d'eau est anormalement bas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Déchirure ou trou dans le liner ou dans les tuyaux.</li> <li>Les valves de vidange sont usées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réparez avec le kit de réparation.</li> <li>Resserrez manuellement bonde de vidange et tuyaux.</li> </ul>
DEPOTS DANS LE FOND DE LA PISCINE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Impuretés ou sable dans le fond de la piscine.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrées et sorties incassantes dans la piscine sans pédiluve.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez l'aspirateur de piscine INTEX pour nettoyer le fond de la piscine.</li> </ul>
MATIERES EN SUSPENSION DANS L'EAU	<ul style="list-style-type: none"> <li>Feuilles, insectes...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piscine trop proche d'arbres.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez le skimmer de surface Intex.</li> </ul>

## IMPORTANT

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

## 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 présentes sur les produits, les emballages et les notices. Soyez conscient que les instructions et mises en garde 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 lui 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 les premiers gestes de secours.
- 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 tout 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.

## GARANTIE LIMITÉE

Votre Filtre à sable 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 s'applique uniquement au filtre à sable et aux accessoires listés ci-dessous.

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](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 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 filtre à sable – 2 ans

Tuyaux, vannes d'arrêt et raccords – 180 jours

Si un défaut de fabrication apparaît dans la période ci-dessous, merci de contacter le Service Consommateur Intex approprié listé dans le document « Services Consommateurs agréés » ci-joint. Si vous retournez l'article défectueux comme le bureau SAV vous l'aura indiqué, le Service après-vente inspectera l'article et vérifiera 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 INTEX, ses agents et/ou employés ne sauront être tenus responsables des dommages directs ou indirects résultant de l'utilisation du Filtre à sable (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 Filtre à sable 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 Filtre à sable est soumis à des dégâts par des circonstances indépendantes de la volonté d'INTEX, 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 INTEX; et/ou
- Les modifications non autorisées, les réparations ou le démontage du Filtre à sable par une personne autre que le personnel des centres SAV INTEX.

Les coûts résultant de la perte d'eau de la piscine, les dégâts causés par les produits de traitement chimique ou l'eau ne sont pas couverts par cette garantie. Les blessures ou les dégâts matériels ne sont en aucun cas couverts par cette garantie.

Lisez attentivement ce manuel et suivez toutes les instructions concernant la bonne utilisation et l'entretien de votre Filtre à sable. Veillez à toujours vérifier votre équipement avant chaque utilisation. La garantie peut être annulée si les instructions ne sont pas suivies.





INTEX

Don't forget to try these other fine Intex products:  
Pools, Pool Accessories, Inflatable Pools and In-Home  
Toys, Airbeds and Boats available at fine retailers or  
visit our website.

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.

©2024 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, 21  
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
[www.intexcorp.com](http://www.intexcorp.com)

INTEX®