

www.castorama.fr

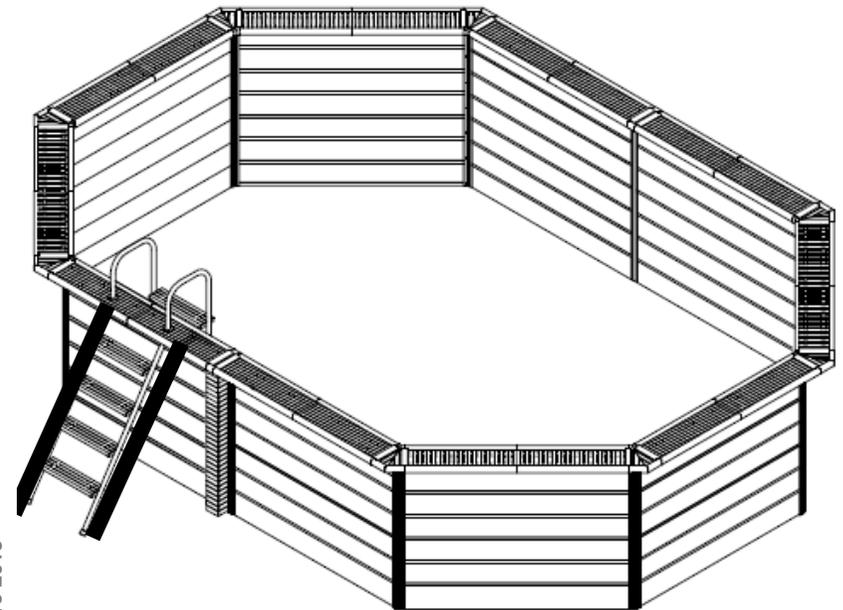
Service consommateurs Castorama  
BP 101 -59175 Templemars

**N°Azur 0 810 104 104**  
Dites «Question» (prix appel local)

blooma 

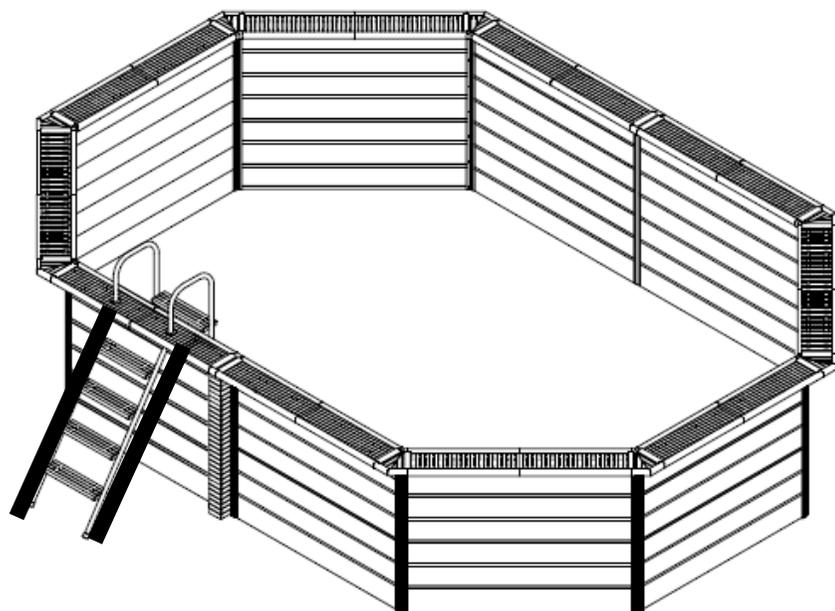
# Moero

## Réf : 64 82 34



Version Novembre 2013





**Ref : 64 82 34**

Ces instructions sont pour votre sécurité. Lisez les attentivement avant utilisation et conservez les pour une consultation ultérieure.

# C'est parti...



## **Pour bien commencer...**

06

**Sécurité**

07

**Avant de commencer**

09



## **Et dans le détail ...**

14

**Schéma de montage**

15

**Entretien et maintenance**

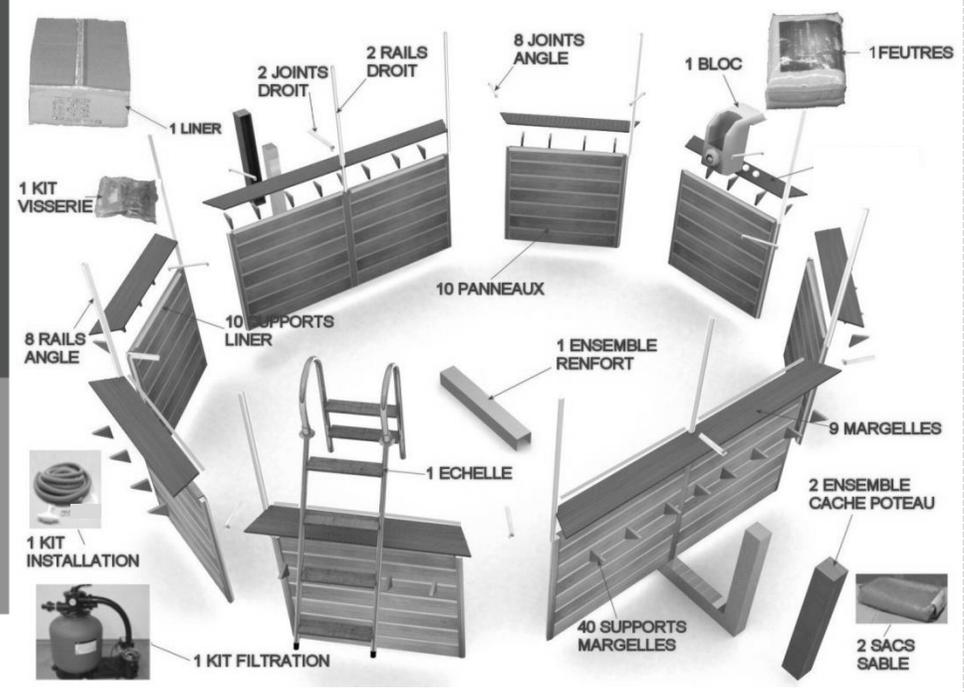
25

**Garanties**

28

**Assemblage**

15



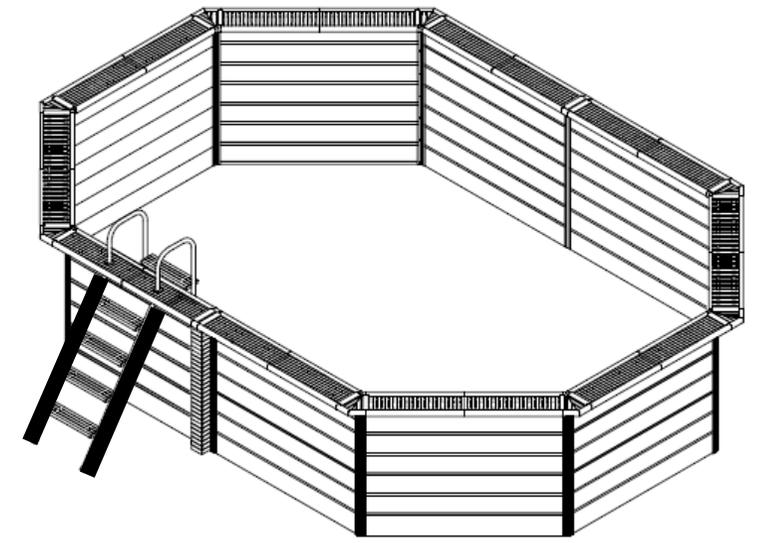
**Pour bien commencer...**

**Sécurité**

07

**Avant de commencer**

09



Pour bien commencer...

Vous avez acheté une piscine familiale d'une qualité et d'une durabilité supérieure qui vous procurera des années de plaisir à condition qu'elle soit utilisée normalement et avec soin. Etant propriétaire d'une piscine, vous avez la responsabilité de protéger ceux qui s'y baignent. Nous vous conseillons donc fortement de suivre ces quelques règles de sécurité :

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.

#### **Surveillez et agissez :**

- Équipement de sécurité nécessaire (*il ne remplace en aucun cas une surveillance rapprochée*).
- Une perche à la fois légère et solide avec extrémité émoussée, longueur au moins 3,66 m.
- Une bouée de sauvetage circulaire munie d'une corde de longueur respectable.
- Mémoriser et afficher près de la piscine les numéros de premier secours.
- Pour la France : pompiers 18 - SAMU 15 - Centre antipoison de votre département.

#### **Numéro unique européen d'urgence : 112 .**

#### **Règles générales**

- Ne jamais plonger ni sauter des rebords de la piscine.
- Ne pas marcher sur les margelles.
- Ne jamais permettre à vos enfants ou encore aux enfants du voisinage de se baigner sans surveillance. La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante.
- Ne jamais se baigner seul.
- Toujours enlever l'échelle lorsque la baignade est terminée.
- Après le repas toujours attendre au moins 1 heure avant de se baigner.
- Interdire l'accès des animaux domestiques à la piscine.
- Interdire les jeux violents autour de la piscine.
- Ne pas lancer d'objets (bâtons, roches, etc....) dans la piscine.
- Garder tous appareils électriques loin de la piscine.
- Garder tous objets de verre ou de métal loin de la piscine.
- Défendre aux gens malades de se baigner pour contrer les risques d'infection.
- Ne pas se baigner lorsqu'il y a risque d'orage, l'eau attire la foudre.
- Désigner un seul responsable de sécurité.
- Renforcer la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans la piscine.
- Imposer un équipement personnel de flottaison (personne ne sachant pas nager).
- Apprenez à nager à vos enfants dès que possible.
- Mouillez nuque, bras et jambes avant d'entrer dans l'eau.
- Apprenez les gestes qui sauvent et surtout ceux spécifiques aux enfants.
- Interdisez le plongeon ou les sauts en présence de jeunes enfants.
- Interdisez la course et les jeux vifs aux abords de la piscine.

N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilet ou brassière pour un enfant ne sachant pas bien nager et non accompagné dans l'eau.

- Ne laissez pas de jouets à proximité et dans le bassin qui n'est pas surveillé.
- Maintenez en permanence une eau limpide et saine.
- Stocker les produits de traitement d'eau hors de portée des enfants.
- Prévoyez certains équipements pouvant contribuer à la sécurité.
- Barrière de protection dont le portail sera constamment maintenu fermé.
- Couverture de protection manuelle ou automatique correctement mise en place et fixée.
- Détecteur électronique de passage ou de chute, en service et opérationnel.
- Téléphone accessible près du bassin pour ne pas laisser vos enfants sans surveillance.
- Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes.

#### **EN CAS D'ACCIDENT**

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

Malheureusement, dans la plupart des cas, les propriétaires de piscine attendent qu'un incident ou accident se produise avant d'établir des règles de sécurité strictes.

Nous vous conseillons fortement d'établir vos règles avant que toute personne ne se baigne dans votre piscine.

Si possible, s'assurer que toutes les personnes utilisant la piscine ont un entraînement de base sur les mesures de sécurité et les méthodes de sauvetage. La Croix Rouge publie un livre à cet effet qui porte principalement sur les premiers soins à prodiguer à un nageur, comment venir en aide à un nageur en difficulté, la respiration artificielle et bien d'autres sujets.

Nous vous conseillons fortement de le consulter..

Par ailleurs, certains équipements peuvent contribuer à la sécurité : barrière de protection dont le portail sera constamment maintenu fermé (par exemple une haie ne peut-être considérée comme une barrière) couverture de protection manuelle ou automatique correctement mise en place et fixée ; détecteur électronique de passage ou de chute, en service et opérationnel ; mais ils ne remplacent en aucun cas une surveillance rapprochée ; Interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des système(s) de filtration .

**Félicitations pour votre choix.**

**L'utilisation d'un kit piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans la notice d'entretien et d'utilisation.**

**Sans surveillance, votre enfant est en danger, veuillez apposer sur le bassin ou à proximité le pictogramme fourni.**

Cette piscine en bois vous apportera tous les agréments d'une piscine esthétique, qui s'intégrera parfaitement dans l'environnement.

Hors sol vous pourrez profiter de votre piscine, sans avoir les inconvénients liés à la sécurité des enfants, puisque vous pouvez condamner l'accès grâce à l'escalier escamotable.

Votre piscine a été préparée avec soin et plusieurs contrôles ont été effectués tout au long de la fabrication. Le bois utilisé a fait l'objet d'une sélection toute particulière.

Les propriétés naturelles du bois utilisé et le traitement reçu sont de classe 4, ce qui correspond au degré optimal en terme de protection.

**Pour conserver ou personnaliser la teinte initiale du bois, il vous suffira d'appliquer un saturateur incolore ou de couleur, sur toutes les surfaces de chaque élément bois avant le montage. Vous pouvez aussi utiliser une huile incolore pour nourrir le bois et retarder sa décoloration.**

Il vous est aussi recommandé d'utiliser une fois par an, un jet à haute pression pour décrasser le bois de votre piscine si nécessaire.

**Il est impératif de lire ce document entièrement avant d'entreprendre le montage et d'y revenir étape par étape.**

Vous allez maintenant pouvoir vous lancer dans la construction de votre bassin, qui, si vous suivez scrupuleusement notre notice de montage, vous prendra environ 2 jours à 2 personnes (hors terrassement et mise en eau).

Si vous ne souhaitez pas monter immédiatement votre piscine, contrôlez tous les éléments. Avant l'installation, entreposez les éléments en bois parfaitement à plat avec des espaces pour aération, à l'abri des variations importantes de température et d'humidité.

En ce qui concerne le stockage du liner, il est recommandé de le laisser dans sa boîte afin d'éviter toute détérioration. Ne le stockez pas à l'humidité ou à des températures inférieures à 10 °C ou supérieures à 35 °.

**ATTENTION** : Le revendeur et le fabricant ne pourront être tenus responsables d'une mauvaise installation ou d'un mauvais fonctionnement dû au non-respect des prescriptions de montage et d'utilisation et dégage toutes responsabilités à cet égard.

**Le bois est un matériau vivant, qui peut évoluer dimensionnellement et se fissurer avec les variations de température et d'humidité.** De même au fil du temps, il peut changer de couleur suite à l'exposition aux ultraviolets. Ce sont des phénomènes naturels qui n'altèrent en rien la durabilité des produits ainsi que leur résistance mécanique.

Si vous décidez de confier l'installation de votre bassin à un professionnel, il est impératif d'exiger de sa part le respect scrupuleux des instructions de montage.

**Manuel de montage :**

Lire entièrement ce manuel et regarder les illustrations avant d'entreprendre l'assemblage de votre piscine. Ce manuel devra être suivi étape par étape tout au long du montage de votre piscine. Ceci est essentiel pour la réalisation d'un bon montage.

Certaines étapes pourront vous paraître non fondées, mais nous vous conseillons de les effectuer quand même, car souvent elles vous feront gagner du temps plus tard. En dernier lieu nous vous rappelons que ces bassins ont été testés dans certaines conditions et répondent aux normes en vigueur.

Tout montage non conforme à cette notice vous exposera à un refus de garantie en cas de défaillance.

**Conseils avant la construction de votre piscine :**

Assurez-vous que :

- L'intervention d'une personne avertie pour vos branchements électriques a été prévue. (Référence aux règles nationales d'installation NF C15 -100).

- La pompe doit être alimentée par un circuit : comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de courant différentiel de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 Ma.

- Votre alimentation d'eau est suffisante pour remplir votre bassin.

- Le manuel a été lu avec soin, étape par étape, pour bien comprendre l'installation de votre piscine.

**La liste du matériel est complète (voir pages liste matériel), pour cela sortez tous les éléments regroupez les par type comptez les et vérifiez. (cette opération doit être effectuée, au plus tard dans les 15 jours qui suivent la livraison de la piscine).**

**Conseil d'emplacement :**

Ne placez pas votre piscine :

Sous des fils électriques.

Sous les branches d'un arbre.

Dans un terrain inégal.

Sur un système de drainage.

Près d'obstacles importants.

Un bon emplacement peut vous faire gagner du temps et vous éviter des contraintes.

La piscine doit être ensoleillée et facilement accessible.

L'emplacement de la piscine doit être exempt de canalisation d'eau ou d'électricité.

Le bloc skimmer et refoulement sera de préférence face au vent dominant.

Notez qu'il est préférable de monter sa piscine un jour ensoleillé et d'éviter les jours de grand vent.

## Liste du matériel



Pour filtration

<i>Piscine Moero 5,90 X 4,20 X 1,30 m ( Dimensions Extérieures)</i>		
<i>Libelle</i>	<i>Quantite</i>	<i>Référence</i>
Panneaux Structures	10	20047
Support de Margelles Bois	40	C42414
Margelles Composite	10	10093
Escalier Bois	1	C42346
Filtration 8 m3/h	1	40038
Bloc Skimmer	1	10024
Sac de sable	2	10048
Rail d'angle Aluminium 135°	8	C34181
Rail d'angle Aluminium 180	2	C34235
Profil liner	10	C24038
Liner 70/100	1	C27275
Feutre universel	1	C24571
Echelle inox intérieure	1	C38417
Vanne guillotine	1	C20283
Tuyau bleu souple	1	C23963
Serflex	1	C25035
Kit visserie	1	C25448
Cache angle 135°	8	C34198
Cache angle 180°	2	C34204
Notice	1	NOTICES
Palette	1	C42360
Coiffe	1	C25790

Photos non contractuelles

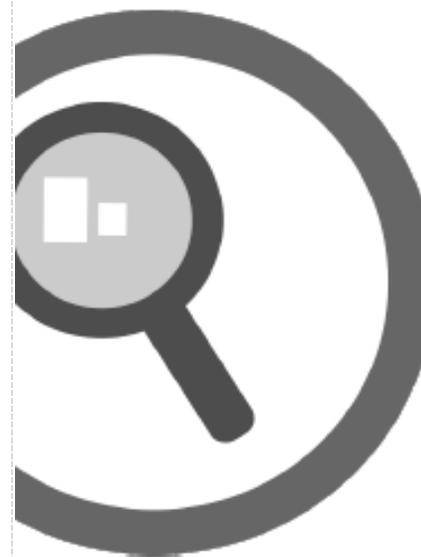
## Vous aurez besoin de

### Outils et matériaux complémentaires non fournis :

Matériel de traçage (ficelle, bombe de peinture, cordeau , piquets, mètre, décimètre).

Visseuse, niveau, marteau, aspirateur, petit outillage, tournevis, clef à pipe, cutter, scotch, mèches, scie circulaire ou scie sauteuse.

De l'aide d'une personne  
Pour effectuer le montage



## Et dans le détail...

Schéma de montage

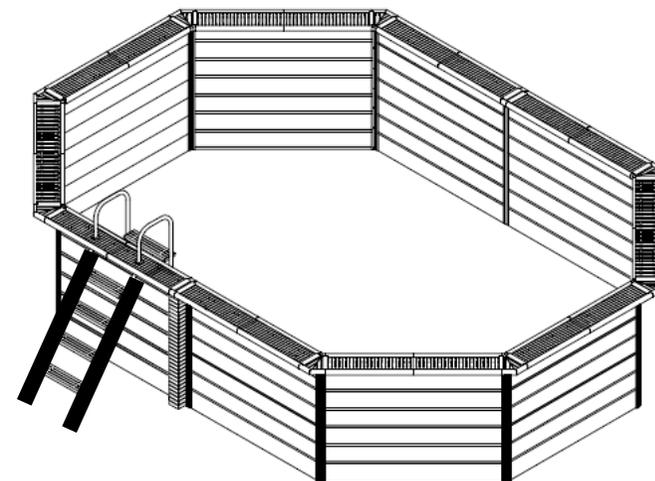
15

Entretien et maintenance

25

Garantie

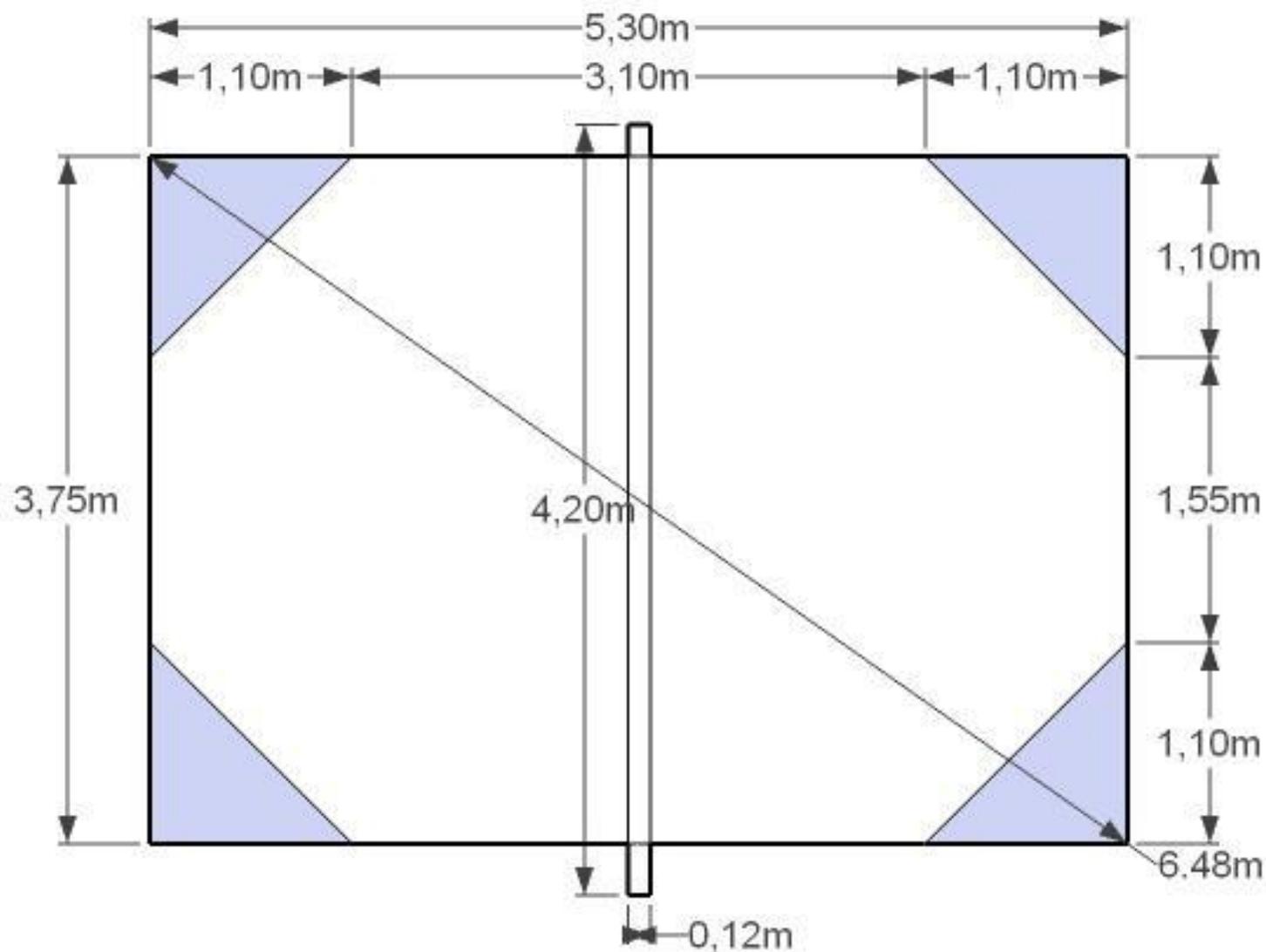
28





## Traçage de votre piscine au sol

Votre terrassement étant terminé, utiliser les plans ci-dessous pour tracer votre piscine au sol de manière à monter votre structure dans les meilleures conditions.

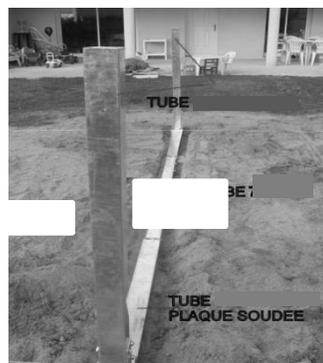
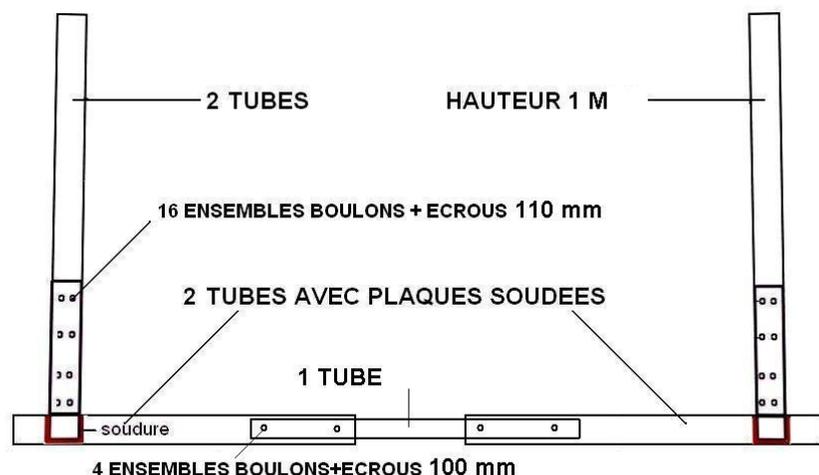


MONTAGE DU RENFORT ACIER qui comprend :

- 2 tubes - hauteur 1 m avec 8 trous
- 2 tubes - avec 2 trous et une plaque soudée.
- 1 tube d'une plus petite section - avec 4 trous
- 16 ensembles boulons 110 mm + écrous
- 4 ensembles boulons 100 mm + écrous

**Important :** les tubes de hauteur 1 m sont rentrant à l'intérieur de la piscine, ceci est normal la pression de l'eau les positionnera correctement.

Bien bloquer tous les écrous correctement.



## ETAPE 2 : Montage de la structure

Il se peut que vos panneaux aient un écart de quelques millimètres entre le bois et le profilé qui le maintient. Dans ce cas, positionner le côté du panneau qui a un espace sur le sol.



**IMPORTANT :** Essayer le rail aluminium sur les panneaux avant montage pour vérifier qu'il n'y ait pas de bavure.

**Positionner 2 panneaux** sur les plots tracés au sol OU sur votre dalle

**Glisser un rail aluminium** de haut en bas entre les deux panneaux.

La personne tenant le panneau pourra jouer sur l'angle de manière à faire glisser le rail plus facilement.

La facilité de glissement des rails est liée à l'angle des panneaux.

Vous pouvez taper délicatement sur le rail avec une cale en bois pour les enfoncer.

**Continuer en suivant votre traçage au sol jusqu'à ce que tous les panneaux soient assemblés.**

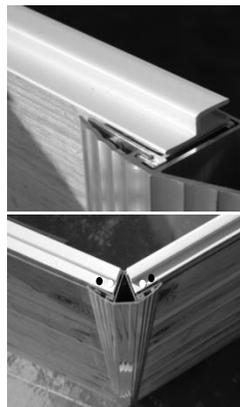
**ATTENTION : IL EST IMPERATIF de bien vérifier que les diagonales intérieures du bassin soient de même longueur** une fois la structure montée : vous pouvez déplacer doucement les panneaux de manière à les égaliser.



### ETAPE 3 : Pose des baguettes support liner

Fixer les baguettes sur la structure de la piscine au ras de l'intérieur du bassin à l'aide des vis 4x20 inox. **Le rail doit être légèrement à l'intérieur du bassin et affleure à l'extérieur.**

Les vis doivent être espacées d'environ 21cm avec 1 vis à chaque extrémité à 3 cm minimum du bord de chaque baguette (sinon vous risquez de tomber sur le rivet du panneau).



### ETAPE 4 : Pose des supports de margelle

Poser vos supports à raison de 4 par panneau aux distances indiquées.

**Commencer par une des extrémités :**

Positionner le premier support à 7 cm au ras du rail aluminium,

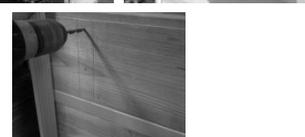
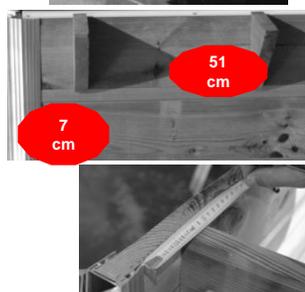
A l'aide d'un niveau **vérifier qu'il soit droit** : horizontalement + verticalement, et qu'il soit bien positionné **à hauteur du profilé** accroche liner.

**Repérer l'emplacement du support** en traçant un trait à l'aide d'un stylo, faire une marque au centre, ensuite **pré-percer le panneau** sur le repère avec une mèche de 6 à deux endroits : 3cm et 10cm du haut du panneau.

Une fois le perçage effectué, positionner correctement votre support à l'intérieur du repère, le haut aligné sur le profilé d'accrochage, **pré percer les supports** de l'intérieur du bassin avec une mèche de 3, puis **visser le support** à l'aide des vis 5X60.

**Recommencer les mêmes actions :**

- Avec le support positionné à 51 cm du profilé
- De l'autre extrémité à 7 et 51 cm.
- Cela sur chaque panneau.

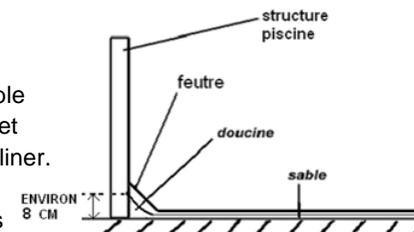


### ETAPE 5 : Pose de la doucine et du tapis de sol

**Mise en place du sable (fond et doucine)**

**Sur sol stabilisé** égalisez une couche de sable (environ 1cm), dans le fond de votre bassin, et enlevez tous les éléments pouvant abîmer le liner.

Faire une doucine de sable en bas des parois de votre bassin pour casser l'angle droit crée par la paroi et le sol avant de poser le feutre.



**Sur chape**, bien nettoyer celle-ci et faire une doucine de sable avant de poser le feutre comme ci-dessous.

Vous devez parfaitement la nettoyer afin qu'aucun résidu ne subsiste. Le moindre caillou, même très petit se verra sous le Liner lorsque la piscine sera pleine. Il en est de même pour le moindre petit trou dans la chape qui devra être impérativement bouché, assurez-vous également que le profilé d'accrochage Liner est bien propre.

**Positionnement du feutre**

Positionnez le tapis feutre au sol en veillant à ce qu'il couvre la totalité de la surface intérieure de la piscine. L'excédent de feutre doit être coupé en périphérie à environ 2 cm au-dessus de la doucine, pour ne pas créer de surépaisseur.

Attention, malgré tout au retrait par rapport aux parois. Pour immobiliser l'ensemble vous pouvez utiliser l'adhésif.

A partir de cette étape, il est impératif de ne plus introduire d'éléments risquant d'endommager le liner à l'intérieur de la structure.

**Nous vous conseillons de vous assurer qu'à l'intérieur du bassin, les éléments n'ont pas d'écharde et ne laissent pas apparaître des manques de matière, si cela était le cas, il suffit de mastiquer pour une bonne uniformité.**



## ETAPE 6 : Pose du liner

Pour la pose du liner mettez- vous pieds nus.  
Pour mieux protéger votre liner, poser un scotch sur les têtes de rivets intérieurs.

ATTENTION NE PAS OUVRIR LE CARTON DU LINER AVEC UN OUTIL TRANCHANT, VOUS RISQUEZ DE LE DECHIRER.

Positionner le liner au centre du bassin, et dépliez le.

Positionner les soudures d'angle du liner dans les angles de la piscine.

Accrocher le Liner en partant d'un angle, en insérant le jonc d'accrochage du Liner dans le profilé préalablement fixé sur le panneau, assurez-vous qu'il est correctement réparti sur l'ensemble de la surface du bassin (à égales distances de toutes les parois du bassin), puis continuer l'accrochage du Liner d'un angle à l'autre, jusqu'à ce que le Liner soit entièrement fixé au profilé d'accrochage.  
Ne pas tirer sur le liner surtout par temps chaud, vous auriez trop de matière en arrivant au bout.

Une fois le Liner accroché, vérifier qu'il n'y a pas de plis disgracieux au niveau de l'accrochage et le répartir si besoin est.  
Lorsque le Liner est en place, commencer le remplissage de la piscine.

Attendre qu'il y ait 5 cm maxi d'eau au fond du bassin, vérifiez qu'aucun pli ne subsiste en dessous du niveau d'eau. Pour éliminer les plis restants faites les glisser en les poussant délicatement avec les mains en partant du centre du bassin jusqu'aux parois de la piscine.

POUR DES RAISONS ESTHETIQUES ATTENDRE QUE LE NIVEAU D'EAU SOIT A 20 CM DU HAUT DU PANNEAU POUR POSER VOS MARGELLES.



## ETAPE 7 : Installation des margelles

Une fois que le niveau d'eau est à 20 cm du haut du panneau, vous pouvez poser vos margelles.

Avant de positionner vos margelles, vous devez en couper 4 qui vous serviront pour la partie droite. Pour cela utiliser les plans ci contre.

Attention bien vérifier avant la découpe que ce soit le bon côté de la margelle.

Installer vos margelles sur les supports prévus à cet effet.

Positionner toutes les margelles avant de les fixer définitivement.

Vos margelles peuvent rentrer à l'intérieur du bassin.

Ne pas les coller les unes aux autres, un écart de quelques millimètres doit être laissé.

Positionner vos caches aluminium en les clipsant directement sur la jointure entre chaque margelle.

Trouer la margelle selon le plan ci à côté afin de positionner le bloc skimmer.

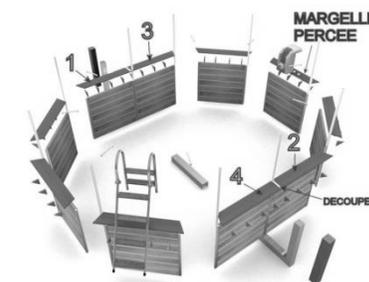
Ecartez bien les deux parties composant votre margelle afin de bien bloquer le cache. Vous pouvez maintenant fixer vos margelles sur les supports :

Repérez vous au support visible entre les deux parties de la margelle.

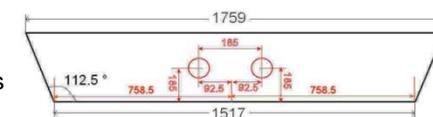
- Pré-percer les margelles avec une mèche de 4
- Fraisez vos trous pour que les vis s'emboîtent à fleur du bois.

- Visser vos margelles avec les vis 5X60.  
(Astuces: Afin de rigidifier la structure des margelles, vous pouvez les joindre par le dessous avec des plaques d'assemblage connecteur de charpente non fournis).

Si vous le souhaitez, vous pouvez visser vos caches aluminium pour qu'ils ne bougent plus ou utiliser de la colle polymère.



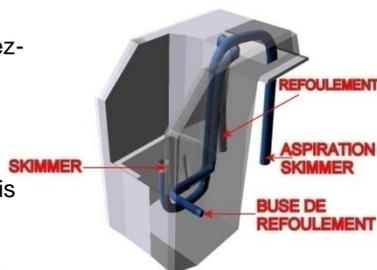
Une fois découpées les margelles N° 1 et 2 Seront identiques ainsi que les N° 3 et 4



## ETAPE 8 : Pose du skimmer

Pour préparer votre bloc skimmer refoulement projecteur avant de le monter sur la piscine, installez-vous sur un support protégé (bout de feutre restant par exemple) pour ne pas l'abîmer.

**Passer votre tuyau de refoulement dans le trou prévu coté opposé à la buse de refoulement**, puis après avoir positionné un collier de serrage l'emmancher sur la buse de refoulement (qui se trouve sur le côté du bloc) et le serrer normalement. Pour une meilleure étanchéité faire un cordon de silicone sur les embouts avant emmanchement des tuyaux.



**Effectuer la même opération pour le tuyau du skimmer.** (sur le haut du bloc).

**Vous pouvez maintenant positionner votre bloc skimmer refoulement sur le bassin.**



**Etape 1** Passer par le dessus de la margelle vos tuyaux de filtration dans les 2 trous prévus puis posez votre bloc.

**Etape 2** Pré percer les languettes de fixation du bloc avec une mèche de 3 et le fixer sur les margelles avec les vis 4 x 40.



**Votre niveau d'eau doit toujours être suffisant pour un bon fonctionnement de votre filtration. Entre 7 et 10 cm au dessus de la base de votre volet de skimmer**

## ETAPE 9 : Raccordement filtration

Pour le positionnement et l'assemblage de votre groupe de filtration, voir pages suivantes.

Groupe de filtration 8m<sup>3</sup>/h: pompe avec prefiltre. Filtre à alimentation électrique.  
( tension : 230 volt, fréquence à 50 hertz, puissance absorbée : 600 W, seuil de filtration 15um, capacité de rétention 333 gr), vanne top multivoie, cuve à sable.

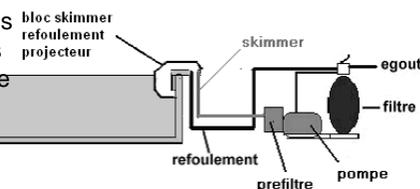


Photo non contractuelle



Un kit de mise en service comprenant tuyaux, vanne d'arrêt, et serflex, ainsi que du sable sont dans des cartons séparés, et vous permettent de raccorder correctement votre filtration.

Pour le raccordement utiliser les tuyaux fournis en couronne et les fixer aux raccords avec les colliers fournis. Positionner le filtre et la pompe dans l'espace réservé à la filtration, en tenant compte de la direction des entrées et sorties, pour éviter une longueur de tuyau inutile qui engendrerait des pertes de débit.



### RAPPEL ELECTRIQUE

L'alimentation électrique de la maison à la pompe et au projecteur doit impérativement passer par un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de courant différentiel de fonctionnement assigné n'excédant pas 30mA. Idéalement, placer la filtration derrière le panneau qui supporte le bloc filtrant. La filtration et le transformateur du projecteur seront à minimum 3.50 mètres du bassin. (Norme NF C15-100)  
**Attention toujours positionner la filtration sous le niveau d'eau.**

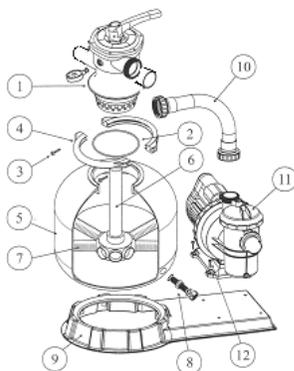
## Montage Filtration

Il est impératif de vérifier la non-obturation des orifices d'aspiration.

Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration. Surveiller régulièrement le niveau d'encrassement du filtre.

Interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des systèmes de filtration(s).

### LISTE MATERIEL. (À contrôler dès réception)



Repère	Numéro de pièce	Description
1	EM-MV40B	Distributeur
2	MV-OR-4006	Joint torique
3	MV-SC-4001	Vis
4	MV-CL	Collier de serrage de bride
5	FT-WSB	Réservoir de filtre
6	FT-UDCP	Montage latéral avec tuyau central
7	FT-UDP	Pièce latérale
8	FT-UD	Element sous évacuation
9	FT-WSS	Support filtre
10	SC-PUMP	Flexible
11	FT-HO	Pompe
12	MV-SC-M8	Vis

3 Adaptateurs à visser sur distributeur



2 ensembles avec embouts Ø 38 à visser sur pompe et refoulement distributeur



1 ensemble évacuation sur distributeur



Pièce pour mettre le sable



### INSTALLATION.

Outils nécessaires au montage : 1 tournevis plat, 1 tournevis cruciforme et une clé plate de 10.

POSITIONNEMENT DU GROUPE DE FILTRATION :

**1er : pour des raisons de sécurité à minimum 3.50 mètres des parois de la piscine (norme électrique).**

**2ème : pour une bonne marche du groupe et en tenant compte de la norme de sécurité, à maximum 5 mètres et à un niveau compris entre le sol et 0.50 mètres sous le niveau d'eau.**

**S'assurer qu'il y a une évacuation à l'endroit où est prévu le groupe.**

**BRANCHEMENT ELECTRIQUE :**

**Nous vous recommandons de faire réaliser l'installation par du personnel habilité et agréé.**

**1er : la pompe doit être alimentée par un circuit comportant un dispositif à courant résiduel ( DDR ) de courant différentiel de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 milliampères ( 30Ma ).**

**2ème : la fiche prise de courant du groupe doit se trouver à au moins 3.50 mètres de la piscine et doit être accessible après l'installation de l'appareil.**

**3ème : si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.**

**SECURITE :**

**1 : Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration.**

**2 : Interdire l'accès du bassin en cas de détérioration du système de filtration.**

### ASSEMBLAGE DU GROUPE.

- Positionner votre support filtre à sa place définitive, puis mettre la quantité de sable spécial filtration en utilisant la pièce prévue. (Maximum les 2 tiers de la cuve)



APRES AVOIR POSITIONNER CETTE PIECE SUR LE TUYAU CENTRAL METTRE VOTRE QUANTITE DE SABLE

- Bien nettoyer tous les résidus de sable sur la cuve et les joints.
- Vérifier que le joint torique (repère 2, page 2) soit bien positionné puis mettre en place le distributeur, et visser tout les adaptateurs nécessaires à la réalisation des branchements.



- Bloquer votre distributeur avec le collier serrage bride.
  - Raccorder le flexible.
- Vérifier que vous avez mis tous les joints nécessaires à votre étanchéité (vérifier page 5).**
- Branchez vos tuyaux de filtration et bloquez-les avec des colliers.
  - **Sur le tuyau d'aspiration, vous pouvez insérer entre 2 sections une vanne manuelle (non fournie) à ne fermer qu'exclusivement pour nettoyer le panier du pré filtre.**



**Votre installation est maintenant terminée.**

**MISE EN ROUTE (niveau d'eau moitié du skimmer).**

Si l'eau n'arrive pas dans la pompe (ex : bloc skimmer sur la margelle), débloquer le couvercle du pré filtre de la pompe et le remplir d'eau pour amorcer la pompe. (Rebloquer le couvercle à la main seulement)

Appuyer sur la poignée du distributeur et la mettre en position lavage. Mettre la pompe en marche et dès qu'elle est amorcée (cela peut prendre 1 à 2 minutes), la laisser pendant environ 1 minute pour débarrasser le sable de ses impuretés. Attention l'eau est évacuée par la sortie égout. Si votre filtre est dans un local, il est impératif de mettre un tuyau pour évacuer à l'extérieur. (Tuyau non fourni). Arrêter la pompe. Mettre la poignée du distributeur en position rinçage. (FILTRE EGOUT)

Mettre la pompe en marche environ 30 secondes pour replacer le sable et évacuer les dernières impuretés. Arrêter la pompe.

Appuyer sur la poignée du distributeur et la mettre en position filtration. Mettre la pompe en marche, votre système de filtration est opérationnel. Important : ne jamais faire tourner la pompe à vide, cela pourrait occasionner des fuites et la détérioration de celle-ci (annulation de la garantie). Par la suite utiliser votre système de filtration comme indiqué ci dessous.

#### **POSITIONS VANNE MULTIVOIE ( DISTRIBUTEUR ).**

Rappel : ne jamais manipuler la poignée pompe en marche et ne jamais faire tourner la pompe sans eau pendant plus de 3 minutes.

**Position filtration** : sert à l'utilisation normale de filtration de la piscine.

Temps moyen de filtration : la moitié de la température de l'eau de la piscine EX : si eau 20°C temps de filtration 10 heures.

Idéal : avec programmateur 4 heures le matin, 3 heures pendant midi, 3 heures le soir.

L'eau est aspirée au skimmer de la piscine traverse le sable de la cuve pour être filtrée et retourne à la piscine par la buse de refoulement.

**Position lavage** : sert pour nettoyage du sable (durée environ 3 minutes).

A utiliser : Soit quand le manomètre monte en pression de 0,5 bars par rapport à un repère pris sable propre.

Soit quand il y a un manque de puissance à la buse de refoulement piscine. L'eau est évacuée à l'égout.

**Position rince égout** : à utiliser après un lavage de sable pour repositionner le sable et finir d'évacuer les impuretés à l'égout. L'eau est évacuée à l'égout.

**Position égout** : à utiliser pour baisser le niveau de la piscine si niveau trop haut (pluie).

L'eau est évacuée à l'égout.

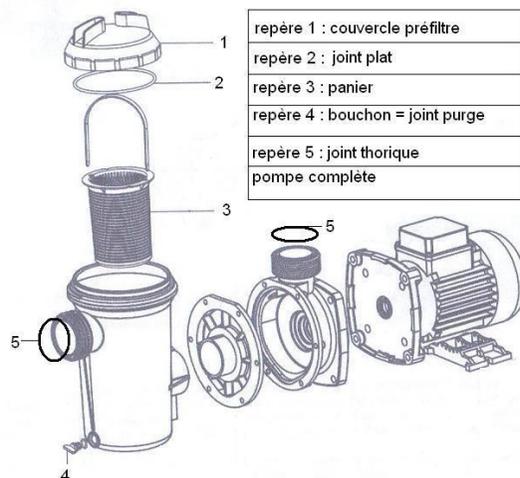
**Position fermée** : n'a pas vraiment une utilité importante. Ne jamais utiliser pompe en marche.

**Position recirculation** : à utiliser pour un traitement de l'eau plus rapide, l'eau ne passe plus par le sable de la cuve et les produits de traitement sont dilués plus rapidement.

L'eau est aspirée dans le skimmer de la piscine et retourne dans la piscine par la buse de refoulement sans être filtrée (utiliser seulement le temps de faire diluer les produits de traitement.)

## PIECES DE RECHANGE

POMPE :



repère 1	: couvercle préfiltre
repère 2	: joint plat
repère 3	: panier
repère 4	: bouchon = joint purge
repère 5	: joint thorique
	pompe complète

DISTRIBUTEUR :



1	POIGNEE + GOUPILLE
2	ADAPTATEUR
3	ENSEMBLE + EMBOUT 38
4	ENSEMBLE EVACUATION
5	JOINT THORIQUE FILETAGE ADAPTATEUR
6	JOINT THORIQUE GORGE ADAPTATEUR
7	DISTRIBUTEUR COMPLET

## CONSEILS D'ENTRETIEN.

Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tous éléments ou ensemble d'éléments détériorés.

N'utiliser que des pièces agréées par le responsable de la mise sur le marché.

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.

Surveiller régulièrement le niveau d'encrassement du filtre  
Le nettoyage régulier de votre panier de skimmer et du panier de pré filtre de votre pompe garantira une durée de vie maximum à votre filtration.

## ENTRETIEN OBLIGATOIRE

Nettoyage du panier de skimmer (tous les jours si nécessaire exemple feuilles).

Nettoyage du panier dans préfiltre de pompe. (1 fois par semaine).

Traitement de l'eau : Vérification du PH 1 fois par semaine

Vérification du taux de désinfectant 1 fois par semaine

Lavage de sable : aussi souvent que nécessaire (vérification au manomètre).

## Conseils d'hivernage.

Purgez votre système de filtration. (Avec les vis de purges prévues).  
Démontez votre pompe, votre manomètre si vous en avez un et mettez les à l'abri dans une pièce protégée du gel.

Positionnez votre vanne multivoies entre deux positions, de sorte à protéger le joint étoile qui se trouve dessous.

*Les informations données dans cette notice s'avéraient exactes au moment de son impression, cependant avec le souci d'améliorer constamment la production, certains détails techniques, équipements standardisés et options peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis.*

## Montage Echelle Intérieure

L'échelle ne doit pas être utilisée à d'autres fins que monter et descendre de la piscine.

Masse maximum autorisée 150 kg.

L'échelle doit être mis en position de sécurité lorsqu'elle n'est pas utilisée.

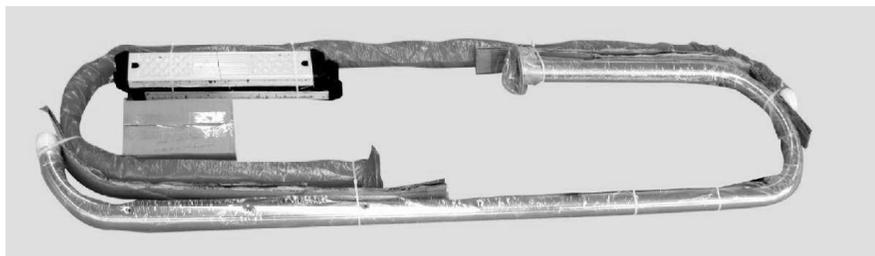
Il est nécessaire de vérifier la visserie et la boulonnerie (serrage et traces de rouille).

Le non respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé notamment celle des enfants.

### LISTE MATERIEL:

- 1 : 2 montants intérieurs
- 2 : 3 marches intérieures
- 3 : 1 kit visserie

**Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés.**



### INSTRUCTION DE MONTAGE.

**Pour le montage de l'échelle nous conseillons d'être deux personnes**

Matériel nécessaire non fourni:

1 clé à pipe de 13

1 clé plate de 13.

Assemblage de l'échelle intérieure

**Assembler les 2 montants aluminium en utilisant les 3 marches intérieures et les vis fournies.**

Fixez votre échelle intérieure sur la margelle avec la visserie fournie.

Pour positionner votre échelle :

1. Faire rentrer l'échelle dans le bassin rempli
2. Faire toucher les tampons de l'échelle contre la paroi de la piscine
3. Vérifier la verticalité avec un niveau à bulle
4. Marquer les emplacements des trous puis percer à l'aide d'une mèche de 6
5. Visser

**HIVERNAGE :** En fin de saison, nettoyez votre échelle, séchez-la et stockez-la dans une pièce à l'abri du gel.

Garantie 1 an sauf mauvaise utilisation ou entretien.

Les informations données dans cette notice s'avéraient exactes au moment de son impression, Cependant avec le souci d'améliorer constamment la production, certains détails techniques, équipements standardisés et options peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis



## Montage Escalier Extérieur

L'escalier ne doit pas être utilisé à d'autres fins que monter et descendre de la piscine.

Masse maximum autorisée 150 kg.

Les conditions de stockage avant utilisation des éléments en bois (parfaitement à plat, à l'abri des variations importantes de températures et d'humidité).

L'escalier doit être mis en position de sécurité lorsqu'il n'est pas utilisé.

Il est nécessaire de vérifier la visserie et la boulonnerie (serrage et traces de rouille).

Le non respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé notamment celle des Enfants.



Cet escalier étant utilisé pour plusieurs modèles de piscine certaines données peuvent varier

LISTE MATERIEL :

- 1 limon (montant gauche)
- 1 limon (montant droit)
- 4 marches
- 1 kit visserie + fixation

INSTRUCTION DE MONTAGE.

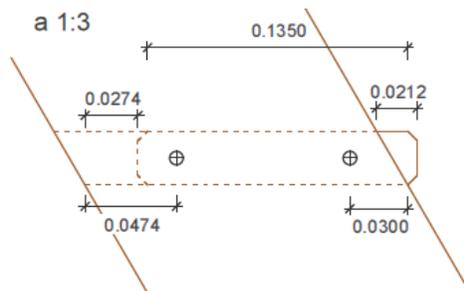
**Pour le montage de l'escalier nous conseillons d'être deux personnes**

Matériel nécessaire non fourni: 1 perceuse visseuse + 1 mèche de diamètre 4mm+ 1 tournevis cruciforme adapté + 1 fraise

1 : Faire un repère à 4 et 11cm dans les encoches des marches à l'intérieur du limon (montant).

2 : Percer avec une mèche à bois de 4mm

3 : Retourner le limon (montant) et fraiser



**IMPORTANT** Un autocollant est fourni. Il indique :  
**PLAN DE MONTEE AMOVIBLE RETIRE = SECURITE**  
 Positionnez le de manière visible par tous sur un des deux montants.

4 : Positionner les limon s(montant)s à l'extérieur des supports



5 : Installer les marches côté anti-dérapant vers le haut et fixer l'ensemble avec les vis 60x5mm fournies.



Après avoir enlevé l'escalier, visser vos fixations sur la structure avec les vis diamètre 4 X 25.

Repositionner votre escalier, placer vos pièces de blocage de manière à avoir une pression suffisante de serrage et fixer les sur l'escalier (Vis diamètre 4 X 25).



Position ouverte

HIVERNAGE : En fin de saison, nettoyez votre escalier, séchez-le et le stockez-le dans une pièce à l'abri du gel.

Garantie 1 an sauf mauvaise utilisation ou entretien.

**Mise en service :**

Bien vérifier que tous les raccords sont bien serrés, que l'égout soit bien raccordé, que le niveau d'eau dans la piscine est suffisant, soit 3cm au-dessus de la moitié du skimmer.

Mettre la manette de la vanne multivoie sur la position lavage.

**Attention : cette vanne ne devra jamais être manœuvrée lorsque la pompe est en marche.**

**Avant la 1ère mise en route, pour un meilleur amorçage de la pompe bien se reporter à la notice de votre groupe de filtration.**

**Durant la saison d'utilisation de votre piscine, vérifier régulièrement le niveau d'encrassement du media filtrant**

Mettre en route la pompe pendant environ 1 minute pour effectuer un lavage du sable.

Arrêter la pompe et mettre la manette sur filtration.

Mettre en route la pompe. Votre eau est alors filtrée.

Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration.

Il est impératif de vérifier la non-obturation des orifices d'aspiration.

**Effectuer cette procédure à chaque fois qu'il faudra faire un lavage de filtre.**

**Lorsque la pression augmente de 0.5 bars par rapport à la pression de mise en service, le manomètre placé sur la vanne multivoie nous donne l'indication de pression.**

**Traitement chimique de l'eau :**

Quel que soit le système de filtration utilisé, traiter chimiquement l'eau de la piscine pour détruire les bactéries et les micro-organismes et éviter le développement d'algues.

Plusieurs produits de stérilisation peuvent être utilisés, comme le chlore, le brome, etc....

Le traitement le plus courant est à base de chlore.

**Attention : ne jamais mettre les galets de chlore directement dans l'eau, toujours utiliser un diffuseur flottant ou les poser dans le skimmer.**

**Le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants .**

Durant la saison d'utilisation de la 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.

**IMPORTANT :**

**Pour l'efficacité de votre traitement le PH doit être compris entre 7.2 et 7.6.**

**Pour une eau belle et claire le temps de filtration journalier minimum doit être de la moitié de la température de l'eau : EXEMPLE eau à 24 ° = 12 h de filtration.**

**Pour augmenter la durée de vie de votre liner, il est impératif de nettoyer votre ligne d'eau au minimum une fois par semaine avec un nettoyant ligne d'eau.**

**POUR VOTRE TRAITEMENT ET LES FREQUENCES DE CONTROLE SUIVRE SCRUPULEUSEMENT LES INDICATIONS APPOSEES SUR LES EMBALLAGES DES PRODUITS.**

**Ne pas laisser un kit piscine à poser sur le sol à l'extérieur vide**

**Une vidange totale du bassin comporte des dangers et ne doit pas durer plus de 24 heures**

**Conseils d'hivernage:****Etape 1 :**

- Votre eau de piscine doit être filtrée et traitée jusqu'à la mise en hivernage.
- Plus votre eau sera belle en fin de saison plus vous aurez de facilité à la mise en route de votre bassin.

**Etape 2 :**

- L'opération d'hivernage doit s'effectuer à partir du moment où la température de l'eau est inférieure à 15 °.

**Etape 3 :**

- La veille de la mise en hivernage, effectuer une chloration choc, de manière à préparer votre eau pour l'hiver.

**Etape 4 :**

- Mise en hivernage : dévissez votre bloc et soulevez-le au-dessus du niveau d'eau pour pouvoir isoler votre système de filtration.
- Pour pouvoir enlever le bloc avec ses tuyaux, débranchez les de la pompe.
- Purgez votre système de filtration. (Avec les vis de purge prévues).
- Démontez votre pompe, votre vanne multivoie et votre manomètre si vous en avez un et mettez les à l'abri dans une pièce protégée du gel.
- Positionnez votre vanne multivoies entre deux positions, de sorte à protéger le joint étoile qui se trouve dessous.

**Etape 5 :**

- Mettre un produit d'hivernage (toutes les indications et les dosages sont indiqués sur l'emballage du fournisseur).

**Etape 6 :**

- Dans les régions froides installez des flotteurs d'hivernage.

**Etape 7 :**

- Démontez votre échelle inox et bâchez votre piscine.
- Après avoir fait tout cela, vous et votre piscine pouvez passer l'hiver tranquille.

**Etape 8 :**

Il est nécessaire de surveiller la visserie et la boulonnerie (par exemple trace de rouille)

**TOUTES LES OPERATIONS DE SERVICE APRES VENTE PASSENT IMPERATIVEMENT PAR LE POINT DE VENTE.**

Aucun retour de matériel ne sera accepté sans accord préalable.  
Tout retour de marchandise, est à la charge de l'acheteur (emballage et transport).  
Toute demande de garantie devra être accompagnée d'une preuve d'achat justifiant de la date d'acquisition du produit.

**Après vérification et constatation d'un défaut de fabrication.**

Les produits effectivement sous-garantie seront réparés ou échangés et renvoyés en port payé.

Les produits hors-garantie feront l'objet d'un devis et après acceptation par le client seront réparés et lui seront expédiés après réception du règlement de la facture.

**La garantie s'applique en cas de :**

- Problèmes de fabrication sur les soudures des liners.
- Problèmes de fabrication des moteurs de filtration.
- Dans tous les cas, la garantie ne pourra être validée qu'après expertise par les services techniques du fabricant et après constatation que le produit a fait l'objet d'une utilisation habituelle.
- Pour les structures et margelles en bois la défectuosité se justifie à dire d'expert, à la charge du demandeur.

**La garantie ne s'applique pas en cas de :**

- Tâches, trous et autres accrocs sur les liners.
- Problème divers (type éclatement) dû au gel.
- Utilisation dans de mauvaises conditions (sable ou filtre non nettoyé).
- Déformation de piscine due à une mauvaise installation.
- Intervention par des services autres que ceux mandatés par le fabricant.
- Non-respect évident des consignes d'installation et de sécurité évoquées dans les notices.

**Garantie pièces uniquement, hors main d'oeuvre, déplacement, livraison.  
Elle se limite à la réparation ou l'échange du produit.**

**Les frais de dépose, repose, main d'oeuvre, terrassement, vidange, remplissage, produits de traitement sont exclus de la garantie**

**DUREE DES GARANTIES.**

**Accessoires** Garantie 1 an

**Equipement électrique** Garantie 2 ans

**Liner** Garantie 2 ans  
Uniquement sur les soudures

**Structure bois** Garantie 10 ans dégressive

Année 1	100%
Année 2	90%
Année 3	80% ...

Soit moins 10% de la valeur par an.

Exemples :

**Année 1** => Si la structure bois doit être remplacée durant la première année après l'achat de la piscine, ce remplacement est pris en charge à **100%**.

**Année 3** => Si la structure bois doit être remplacée durant la troisième année après l'achat de la piscine, ce remplacement est pris en charge à **80%**.  
Les **20%** restant sont à la charge de l'acheteur.

**Margelle Composite** Garantie 2ans dégressive

Année 1	100%
Année 2	80%
Année 3	60% ...

Soit moins 20% de la valeur par an.

Exemples :

**Année 1** => Si la margelle bois doit être remplacée durant la première année après l'achat de la piscine, ce remplacement est pris en charge à **100%**.

**Année 3** => Si la margelle bois doit être remplacée durant la troisième année après l'achat de la piscine, ce remplacement est pris en charge à **60%**.  
Les **40%** restant sont à la charge de l'acheteur.

Pour plus d'informations complémentaires, sur le site CASTORAMA.



[www.castorama.fr](http://www.castorama.fr)

Service consommateurs Castorama  
BP 101 -59175 Templemars

**N°Azur 0 810 104 104**

Dites «Question» (prix appel local)