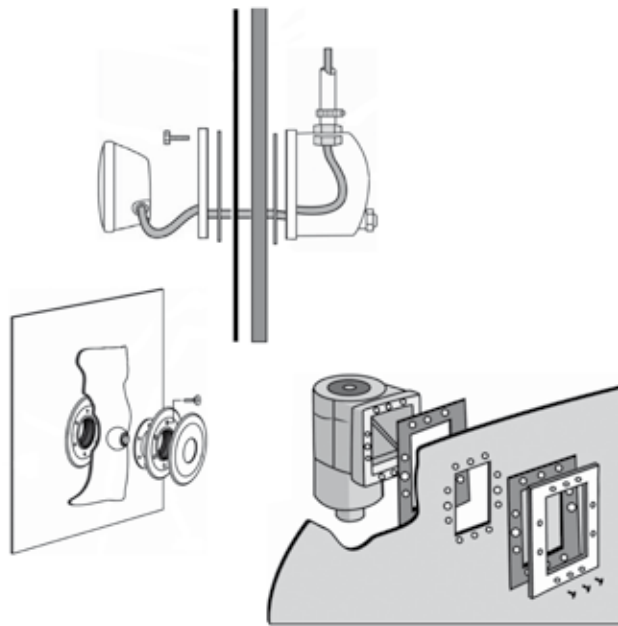




AIDE ET CONSEILS D'INSTALLATION POUR LA PISCINE R O N D E



Notice de montage pour piscine RONDE

Vous venez d'acheter une piscine UNIPOOL: nous vous remercions de la confiance que vous avez accordée à notre produit. Nous espérons vivement qu'elle vous apportera satisfaction et plaisir durant de nombreuses années. Afin que vous puissiez pleinement profiter de votre piscine UNIPOOL, nous vous conseillons de bien lire ces recommandations !

Définition de l'emplacement

Respectez les quelques précautions qui feront que votre piscine vous procurera toutes les satisfactions que vous attendez d'elle:

- Avant de commencer les travaux, il faut s'assurer que le niveau d'eau de la nappe phréatique soit plus bas que le point le plus profond de la fosse. Lors de l'exécution du terrassement, si de l'eau s'infiltré, un drainage s'impose.

- L'implantation doit se faire dans une zone très ensoleillée (pour permettre un chauffage naturel).

- Veillez à ce que la piscine soit à l'abri du vent (pour éviter au maximum les saletés dans la piscine).

- Evitez le dessous des arbres (à cause des feuilles).

- La distance la plus courte de la maison à la piscine est souhaitée afin d'éviter les pertes de charge au niveau du local technique (puissance de la pompe et hivernage de la piscine/filtration). Songez, lorsque vous déciderez de l'emplacement de votre piscine que celle-ci sera le centre de vos loisirs.

Les piscines hors-sol démontables avec une surface de moins de 20m² ne nécessitent normalement aucune autorisation.



Par contre les piscines d'une surface supérieure à 20m² nécessitent une déclaration de travaux. Avant de débiter les travaux, renseignez-vous à votre mairie.

Les piscines UNIPOOL en tôle ont leur propre statique. Attention! Pour une piscine enterrée, il faut combler le vide avec du béton maigre (gravier 0,16 + 20% de ciment), mais uniquement après remplissage de la piscine (sans damer, ni vibrer). Evitez la pression directe de la terre ou toute autre pression sur la paroi. Ne laissez jamais votre piscine à vide.

Pour un nettoyage, vous pouvez vider la piscine mais il faudra la remplir le plus rapidement possible.

Pour décharger l'électricité statique, il faut mettre la paroi à la terre. Consultez votre électricien !

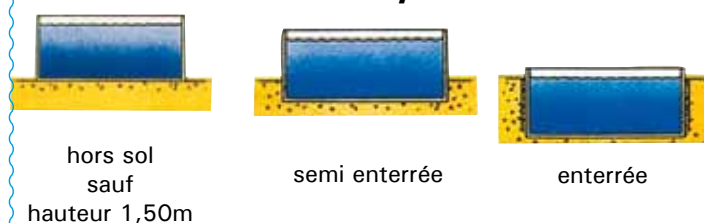
Le liner peut présenter quelques petits plis qui ne dévaloriseront en rien votre piscine.

Utilisez une échelle adéquate pour ne pas endommager la tôle.

Eléments livrés :

Tôle en acier électro- zingué et plastifié, profil alu emboîtable, liner PVC, main courante, profil de base en PVC, kit de réparation, ainsi qu'une notice «AIDE ET CONSEILS».

Possibilités d'emplacement



Les piscines de profondeur 1,50m doivent être enterrées d'au moins 0,75m et remblayées avec du béton maigre (mélange de 20% de ciment)

1 Fond de la piscine

Nous préconisons une dalle de béton armé d'environ 10cm. Si on ne dispose que d'un sol de remblayage, il faut le compacter suffisamment pour qu'il puisse subir la charge de la piscine environ 1500 kg par m². Donnez à la dalle le temps de sécher et de durcir selon les normes. Celle-ci doit être absolument lisse. En cas de nécessité, effectuez un ragréage. Dans une piscine avec des spots vous voyez toutes les irrégularités de la dalle ! Protégez cette surface lisse pendant toute la durée des travaux. Si votre piscine est équipée d'une bonde de fond, elle doit être posée dans le béton au milieu.

Température

N'installez pas le liner par temps froid ou par forte chaleur. L'idéal serait entre 15 et 25 °C. Evitez la pose du liner en plein soleil car le liner est en PVC (Matière thermoplastique) pour éviter des déformations.

2 Préparation

Après avoir préparé le sol, dessinez les contours de la piscine sur le sol à l'aide d'un fil tendu.

3 Pose de la paroi

Pour la pose de la paroi, il faut au moins deux personnes. Evitez le mauvais temps pour effectuer le montage de la piscine, car la tôle est facilement déformée par le vent. Emboîtez les profils de base les uns dans les autres jusqu'à l'obtention du diamètre souhaité. Si la longueur totale des profils arrondis est supérieure au périmètre de la piscine, il suffira de couper le dernier morceau en conséquence, à l'aide d'une scie, selon le traçage effectué préalablement.



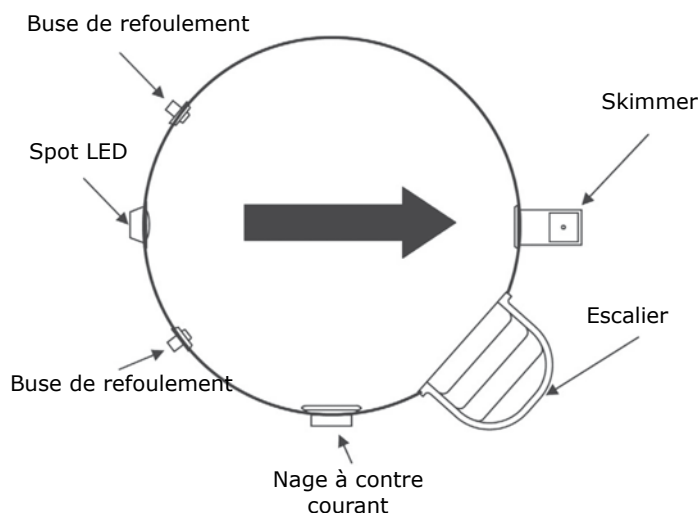
Sortez la paroi de son emballage et posez-la sur une planche solide sans endommager la chape (1). Ensuite, déroulez lentement la tôle, insérez-la dans la rainure du profil de base (2). Poursuivez l'opération en plaçant les profils de la main courante sur la partie supérieure, afin de donner un peu de rigidité à la paroi. Lorsque toute la paroi est en place, assemblez les extrémités avec le profil de jonction alu prévu à cet effet (3).



Si vous avez le liner et la main-courante HUNG - vous devez poser la main-courante définitivement sur la tôle !

4 Installation des pièces à sceller

Exemple de positionnement des pièces à sceller :



Installation des pièces à sceller:

- Tracez l'emplacement des pièces à sceller (skimmer(s), buse(s) de refoulement, prise balai, spot(s), nage à contre courant) à l'aide des brides, sur la tôle.
- Percez un trou dans chaque angle, percez également les trous pour les vis.
- Découpez la tôle avec une scie sauteuse et enlevez les bavures.
- À l'aide d'une scie trépan (cloche), percez les trous pour les buses de refoulement.

e) Montage des pièces à sceller selon les notices livrées avec les différentes pièces

Important: Traitez les découpes avec un produit antirouille, et évitez que l'eau de la piscine soit en contact direct avec la tôle coupée.

Les piscines rondes disposent de prédécoupes pour le miniskimmer PVC et la buse de refoulement Euro.



Fixez les pièces à sceller à l'aide des vis fournies à la paroi, collez les joints adhésifs du skimmer (2 joints : 1x sur le skimmer, 1x coté intérieur piscine, la bonde de fond, les buses de refoulement, prise balai, spots, escalier...

Exemple skimmer et spot :

0

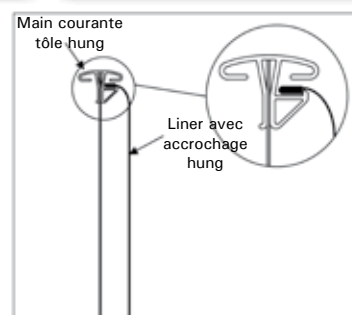
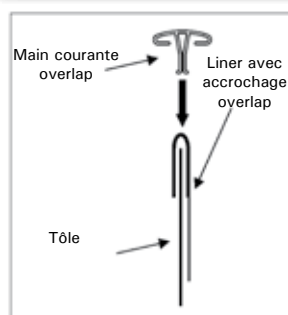


5 Pose du Liner

Vérifiez que les mesures de la tôle correspondent aux dimensions de la piscine. Contrôlez une dernière fois la dalle sur sa planéité, sur l'absence absolue d'objets pointus, grains de sable, cailloux, particules métalliques provenant du perçage etc. Posez maintenant la feutrine de protection (4) en évitant de superposer les laies et de les faire remonter sur la paroi. Découpez la feutrine 1cm autour de la bonde de fond et collez le joint d'étanchéité sur celle-ci. Dépliez le liner au milieu de la piscine et étalez-le dans toutes les directions (6), toujours pieds nus. Prenez soin que la soudure de la partie inférieure soit répartie de façon égale sur tout le périmètre de la structure. Commencez à accrocher le liner en le tirant de façon égale vers le haut de la paroi.

Accrochage main courante overlap :

Enlevez un profil main courante et accrochez le liner en remettant provisoirement le profil de la main courante, mais sans les emboîter les uns dans les autres (7). Poursuivez les opérations de la même façon, jusqu'à accrochage complet du liner.



Accrochage main courante hung :

Si vous avez le liner et la main-courante HUNG - vous devez poser la main- courante définitivement sur la tôle !

Fixez le biseau du liner dans le profil d'accrochage sans trop tirer sur le liner.

Étalez- le en sortant un maximum de plis. Vérifiez que les soudures du fond soient parallèles avec les côtés de la piscine.

Commencez à remplir la piscine tout en repoussant avec précaution les plis du centre de la piscine vers la paroi. Arrêtez le remplissage après 2cm. Éliminez maintenant les derniers plis sur le fond en les tirant vers l'extérieur. Attention, le liner sera toujours de dimensions inférieures à la tôle et la pression de l'eau atténuera encore l'effet des plis.

6 Mise en place de la main courante overlap

Vous pouvez maintenant emboîter les éléments de la main courante les uns dans les autres. Nous vous conseillons de les mouiller afin de faciliter l'assemblage de celles-ci. Vous pouvez les enfoncer définitivement avec le plat de la main. Coupez le dernier élément à la bonne longueur.

7 Vérification des travaux

Vérifiez encore une fois l'ensemble de la main courante. La soudure du liner doit se trouver dans le coin entre le fond et les bords. Eliminez les derniers plis avant de poursuivre le remplissage.

Nous vous conseillons de frotter le liner avec l'Anti-Algues UNIPOOL afin d'éviter un développement rapide des algues!



8 Remplissage de la piscine

Prenez soin de vérifier si les parties arrondies de la piscine forment bien un demi-cercle parfait et que le liner se mette bien en place dans le fond.

Reprenez le remplissage, dès que le niveau a atteint 15 à 20cm, fixez la bride de la bonde de fond (13/14).



Remplissez la piscine jusqu'à 10 cm sous la première pièce à sceller. Fixez les brides d'étanchéité. Sachez que la plupart des petits plis dans le fond disparaîtront par la pression d'eau.

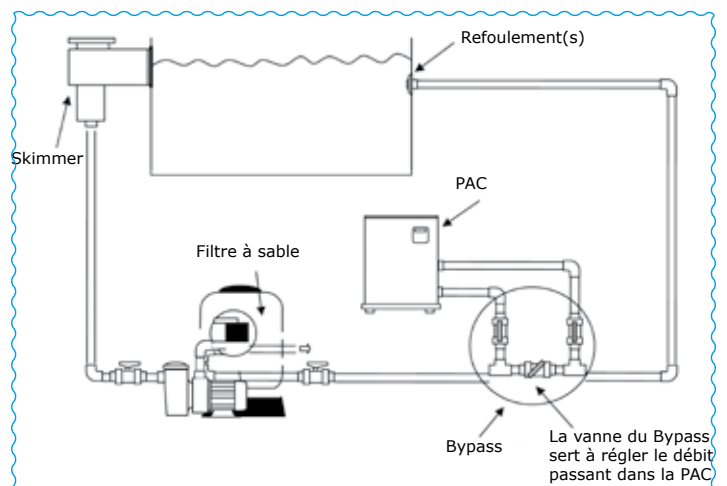
Exemple mise en place du skimmer PVC :



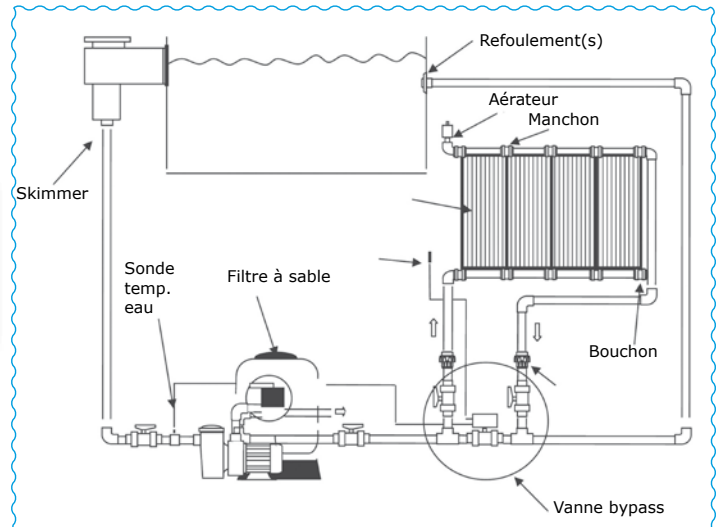
10 Tuyauterie

Branchez les pièces à sceller avec le kit de raccordement à la filtration selon les propositions suivantes. Vous trouverez plus de renseignements dans la notice de la filtration et les notices fournies avec les pièces à sceller.

Exemple avec pompe à chaleur (PAC):



Exemple avec chauffage solaire:



Remplissez la piscine après le branchement de la piscine.



10 Remblayage

Important: Le remblai est à effectuer après le remplissage de la piscine.

Comblez le vide avec du béton maigre (à la main): gravier 0,16 + ciment (mélange 20% de ciment) uniquement après remplissage total de la piscine, sans damer, ni vibrer.



Skimmer accrochable, sans découpes !

11 Hivernage

Il est inutile et même dangereux de vider les piscines UNIPOOL en hiver. La structure ne craint pas le gel, ni enterrée, ni hors-sol. Attention de bien vérifier que le liner ne présente pas de fuite avant l'hivernage car l'eau pourrait passer sous le liner et occasionner des dégâts. Il faut également enlever les accessoires comme le skimmer flottant, l'échelle, la filtration, etc... A l'aide des conseils de votre piscinier, utilisez un produit spécial d'hivernage et pensez à couvrir la piscine



Pour des piscines enterrées, utilisez une bâche d'hivernage conforme à la norme NF P90-308 !



Téléchargez tous les documents nécessaires sur :

www.unipool.fr