



SUNkit
PISCINES | by RPI

NOTICE DE MONTAGE

Un produit
RP INDUSTRIES



SUNkit
PISCINES | by RPI

PISCINE EN KIT

ACIER + BETON + LINER

AVANT-PROPOS

Vous venez d'acheter votre piscine Sunkit et nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordé.

Nous vous recommandons de suivre scrupuleusement les indications qui se suivent, étape par étape, de bien assimiler les manipulations et de tenir en compte les conseils et les recommandations présentés dans cette notice.



**A LIRE ATTENTIVEMENT
ET A CONSERVER
POUR CONSULTATION
ULTERIEURE.**



IMPORTANT !

Avant d'entreprendre les travaux, lisez plusieurs fois cette notice. En effet, l'esthétique et la solidité de votre piscine dépendront du soin que vous porterez lors de son installation. Tout problème causé par une manipulation non conforme aux instructions de cette notice pourra entraîner l'annulation de la garantie.

Les informations figurant dans cette notice s'avèrent exactes lors de sa réalisation. Cependant, les photos ou illustrations ont pour but d'expliquer le processus de montage. Elles ne sont pas contractuelles, tout comme les formes, les couleurs ou l'aspect. Toutefois, dans sa recherche permanente d'amélioration des produits, RP INDUSTRIES se réserve le droit de modifier, à tout moment, sans préavis, les caractéristiques, les détails techniques, les équipements standardisés et options de ses produits.



ATTENTION :

LA SECURITE DE VOS ENFANTS NE DEPEND QUE DE VOUS.

Le risque est maximum lorsque les enfants ont moins de 5 ans. Les accidents n'arrivent pas qu'aux autres. Soyez vigilant et agissez :

- La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante
- Désignez un seul responsable pour la sécurité
- Renforcez la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans la piscine
- 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 dans la piscine
- Interdisez la course et les jeux vifs au bord de la piscine
- N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilet ou brassière pour un enfant ne sachant pas bien nager
- Ne laissez pas de jouets à proximité et dans le bassin quand il n'est pas surveillé
- Maintenez en permanence une eau saine et limpide
- Stockez les produits de traitement d'eau hors de la portée des enfants

Prévoyez :

- Bouée et perche à proximité du bassin
- Téléphone accessible près du bassin pour ne pas laisser vos enfants sans surveillance quand vous devez téléphoner ou recevoir un appel

Par ailleurs, certains équipements peuvent contribuer à la sécurité :

- barrière de protection dont le portail sera constamment maintenu fermé (attention 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.

En cas d'accident :

- Sortez l'enfant de l'eau le plus rapidement possible
- Appelez immédiatement les secours et suivez les conseils qui vous seront donnés
- Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes
- Mémorisez et affichez près de la piscine les numéros de premier secours
- Pompiers: 18 (pour la France)
- Samu: 15 (pour la France)
- Numéro européen d'urgence 112
- Centre anti-poisons régionaux (pour la France) :

Angers	02 41 48 21 21
Bordeaux	05 56 96 40 80
Lille	0800 59 59 59
Lyon	04 72 11 69 11
Marseille	04 91 75 25 25
Nancy	03 83 22 50 50
Paris	01 40 05 48 48
Strasbourg	03 88 37 37 37
Toulouse	05 61 77 74 47

Consignes de Sécurité

Il est obligatoire de prévoir un dispositif de protection différentiel spécial pour piscines sur l'alimentation électrique de la pompe, selon les normes en vigueur.

La pompe doit être installée à une distance de sécurité d'au moins 3,5 m de la piscine afin d'éviter toute risque de choc électrique.

Ne jamais laisser un enfant sans surveillance à proximité de la piscine.

Normes de sécurité pour les Piscines enterrées

En France depuis le 3 janvier 2003, le décret n° 2003-1389 d'application du 31 décembre 2003, oblige les piscines privées et enterrées, construites à partir du 1er janvier 2004, à être équipées d'un système de protection normalisé contre les risques de noyade. Cette loi s'applique également aux piscines existantes, non close, à compter du 1er janvier 2006.

Vous devez donc vous équiper pour satisfaire à ses exigences de sécurité (barrières, couvertures, alarmes, abris).

Ces normes étant publiées, il appartient aux fabricants de ce type d'équipement de protection de satisfaire aux exigences de ces normes.

Durée de l'Installation

L'installation de votre piscine Sunkit exige l'intervention de deux personnes et prend en moyenne quatre jours (sans considérer le temps nécessaire pour l'évacuation de la terre et de la réalisation de la dalle en béton).

Avant l'Installation de votre piscine Sunkit

Vérifiez que :

- les connections électriques des équipements sont effectuées par un technicien qualifié,
- votre alimentation en eau est suffisante pour remplir toute la piscine,
- la notice a été lue attentivement, pas à pas, de manière à visualiser toutes les étapes du montage.

Conseils pour l'Implantation

Le terrain pour l'implantation de votre piscine Sunkit doit être préparé tout en respectant les indications de cette notice, au chapitre IMPLANTATION.

NE PAS PLACER VOTRE PISCINE :

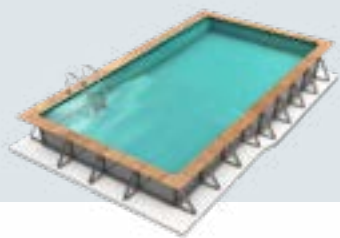
- sous des câbles électriques
- sous des arbres
- sur un terrain instable

Un bon emplacement pour votre piscine est essentiel, vous épargnant problèmes et contre-temps.

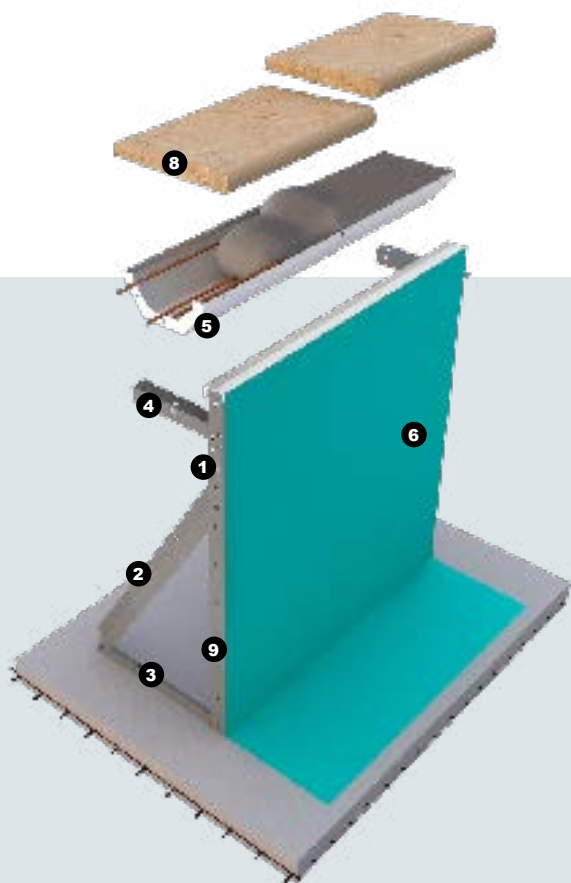
La piscine doit être facile d'accès et de préférence dans une zone ensoleillée.

Elle doit être installée loin de canalisations et de connections électriques.

NE JAMAIS LAISSER UNE PISCINE VIDE



Interieure		Exterieure		Volume eau (m³)	Hauteur (m)	Prof. eau utile (m)	Liner 75/100	Pompe	Filtration	Poids (Kg) / palettes (un.)
Larg. (m)	Long. (m)	Larg. (m)	Long. (m)							
5.00	3.00	6.20	4.20	21.00	1.40	1.35	Uni	0.75 CV	Sable	Kg / (2 palettes)
6.00	3.00	7.20	4.20	25.20	1.40	1.35	Uni	0.75 CV	Sable	Kg / (2 palettes)
7.00	3.50	8.20	4.70	34.30	1.40	1.35	Uni	0.75 CV	Sable	Kg / (2 palettes)
8.00	4.00	9.20	4.70	44.80	1.40	1.35	Uni	1.00 CV	Sable	Kg / (2 palettes)
9.00	4.00	10.20	4.70	50.40	1.40	1.35	Uni	1.00 CV	Sable	Kg / (2 palettes)

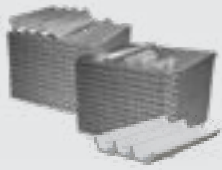


- 1 Panneau
- 2 Etais de renfort standard
- 3 Etais de base
- 4 Support Goulotte
- 5 Goulotte support margelle
- 6 Liner Unis 75/100
- 7 Profilé HUNG
- 8 Margelle antidérapant
- 9 Refoulement

Outillage nécessaire à l'Installation d'une piscine Sunkit :


Composition du kit Sunkit - R15

STRUCTURE EN ACIER SUNKIT



Structure complète en panneaux d'acier de 2mm de dernière génération;
Jambes de force de renfort standard;
Goulotte support margelle;
Vis et écrous pour assemblage de la structure;
Vis et chevilles chimique pour fixation de la structure a la dalle béton;
Bande d'aluminium.

LINER PREMIUM 75/100 UNIS



Liner 75/100 avec 6 couleur unies en standard au choix (blanc, sable, bleu claire, bleu france, gris, anthracite);
Feutre Geotextile 350 Gr (en option);
Colle spécial feutre geotextile (en option);
Profilé Hung en PVC;
Jonc de bloquage;
Vis autoforantes.

KIT PIÈCES A SCELLER + FILTRATION



Kit Pièces à sceller A600



Kit Filtration (sable):
FILTRE + POMPE

Il est conseillé de ne pas mettre la pompe au dessus du niveau de l'eau.

KIT PLOMBERIE



Kit plomberie complet PN16 Ø 50
25 m de tuyau flexible

KIT MARGELLE



Kit Margelle Granitus sable
Joints spécial

KIT ACCESSOIRES D'ENTRETIEN

Kit Accessoires d'Entretien (en option):
Manche télescopique; Tuyau flottant; Trousse d'analyse CL et pH; Thermomètre; Épuisette;
Brosse de paroi ; Tête de balai aspirante.



SOMMAIRE

1-Implantation

2-Extraction de la terre

3-Réalisation de la dalle béton

4-Marquage du tracé de la piscine

5-Montage de la structure

6-Fixation du profilé Hung

7-Goulotte support de margelle

8-Installation des pièces à sceller

9-Connexion de la pompe
et du circuit hydraulique

10-Local technique

11-Remblai au tour de la Piscine

12-Mise en place de la margelle

13-Mise en place du feutre Géotextil
(en option)

14-Mise en place du Liner

15-Remplissage de la piscine



IMPORTANT :

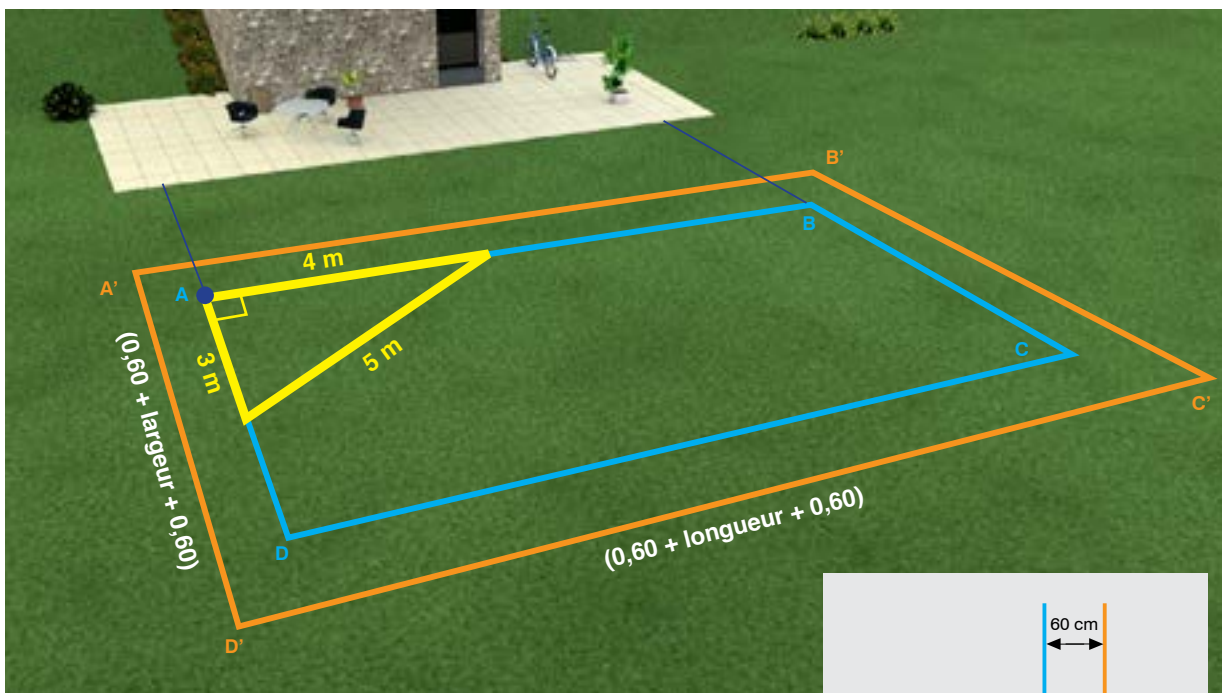
Avant de commencer l'installation de votre piscine, lisez attentivement cette notice de montage. Toute installation non conforme à nos indications annule la garantie.

Le choix de l'emplacement est essentiel car il conditionne la fiabilité de la piscine, mais également le confort d'utilisation. Il est donc important de prendre le temps nécessaire pour obtenir une installation parfaite.

De cette façon, vous assurerez la longévité de votre piscine et le confort de son utilisation.

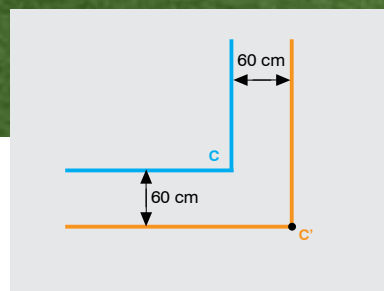
Pour profiter au maximum de votre piscine, assurez-vous qu'elle soit correctement exposée au soleil, évitez la proximité des arbres et végétaux et privilégiez une zone à l'abri des vents.

Il est conseillé d'aligner le bassin sur une réalisation déjà existante (maison, terrasse, mur...) de manière à ce que votre piscine soit parfaitement intégrée à votre environnement.



- Point 0
- ▴ Équerrage
- Tracé de la piscine
- Tracé du Terrassement

ABCD étant les mesures de la piscine
A'B'C'D' étant les mesures du terrassement
exemple: si AB=8m alors A'B'=7,20 m
idem pour la largeur.



IMPORTANT :

La structure de votre piscine devra impérativement être posée sur un terrain consolidé, stable, ne comportant pas de remblai de moins de 10 ans.

Les recommandations pour les piscines enterrées sont valables pour une installation sur un terrain non humide.

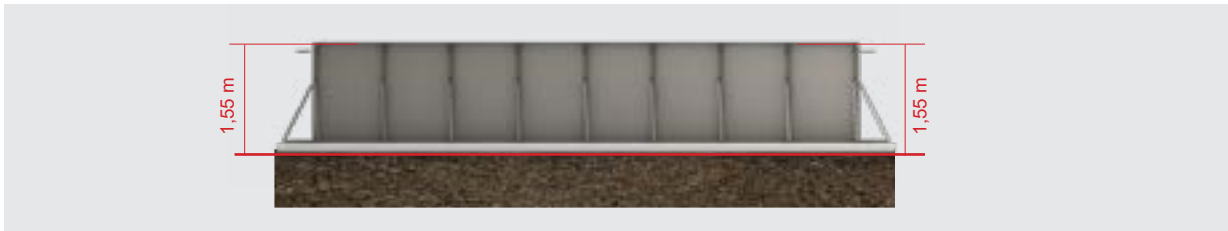
Le marquage est lancé à partir d'un point, préalablement défini comme (point 0), qui servira de référence pour le traçage et la profondeur de la piscine. Il est important que le tracé des diagonales soit aligné et en équerre.

Votre plan de terrassement est établi pour déborder de 60cm le plan de la piscine, afin de loger les jambes de forces et d'en faciliter le montage. Il est conseillé de faire appel à un professionnel pour le traçage et l'excavation.

Pour obtenir un équerre parfait des coins, fixez à partir du point zéro, 4,00 m pour l'un des côtés et 3,00 m pour l'autre côté perpendiculaire. L'union entre ces deux points doit être de 5,00 m. Répétez l'opération pour les autres coins.

Après avoir terminé le marquage du sol, vous devrez obtenir une forme rectangulaire comme celle de l'illustration.

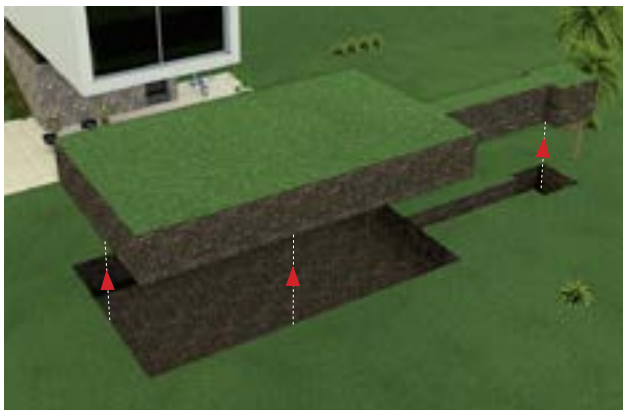
Vous trouverez le plan coté du terrassement à la dernière page de cette notice, il vous sera nécessaire pour la réalisation de votre piscine. Ce plan est la référence à suivre par le professionnel du terrassement que vous contacterez : devis, puis exécution à la pelleuse.
Vous devrez prévoir et lui préciser les accès possibles des engins sur votre terrain.



ATTENTION :

Pendant le terrassement, la terre sera enlevée selon le traçage effectué.
Il est important de garder assez de terre pour pouvoir effectuer le remblai de la tranchée de 60cm entourant votre piscine.
C'est d'un bon terrassement que dépend la qualité de construction d'une piscine.
Dans le cas d'un terrassement trop important, rattraper les bonnes cotes uniquement avec du béton.

Le terrassement de votre piscine sera fait de la manière suivante:



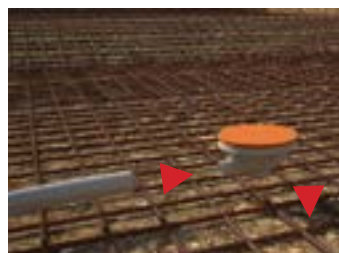
Tracez le terrassement à l'aide de plâtre.

Enlevez la terre sur toute la surface à 1,55m au-dessous du niveau 0,
(Larguer 4.20 / Longueur 7.20)

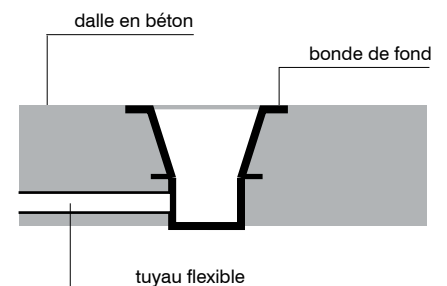
Pendant cette opération, il doit être effectué, du périmètre de la piscine jusqu'au point d'installation du local technique, le terrassement d'un fossé de 60cm de profondeur, où à l'avenir sera installé le système de tuyauterie.



Une fois terminée, vérifiez le niveau du fond et placez le treillis métallique soudé E 300.



Centrez la bonde de fond et collez un tuyau de PVC flexible de la bonde jusqu'au local technique.



La bonde de fond doit être au ras du sol.

3

Réalisation de la dalle en béton

IMPERATIF

La piscine doit être montée obligatoirement sur une dalle béton nivelée (la tolérance de niveau entre le point le plus élevé et le point le plus bas de la zone d'implantation ne doit pas dépasser 1 cm).

Une fois placé le treillis soudé, réalisez une dalle en béton (dosée à 350 Kg) avec 15 cm d'épaisseur sur toute la surface de la piscine. La dalle doit être lisse, sans irrégularités et complètement nivelée.

Le dosage du béton s'obtient facilement par la règle des 1-2-3 : Pour remplir une bétonnière, mettre

1 seau de ciment, 2 seaux de sable et 3 de graviers. La quantité d'eau à ajouter au mélange peut varier suivant l'humidité des agrégats, la nature du béton à obtenir doit être gras et onctueux.

Pour un m³ de béton vous devez mettre 350 Kg de ciment, 680 Kg de sable et 1175 Kg de gravier.



4

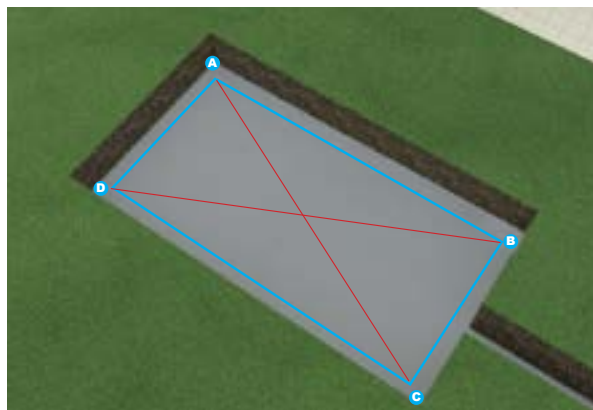
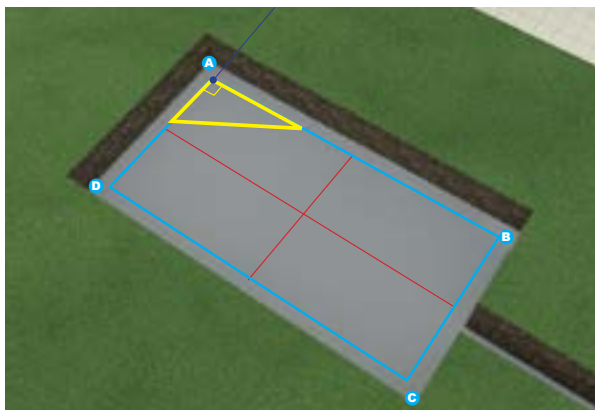
Marquage du tracé de la piscine



IMPORTANT :

Le montage de la piscine doit se faire après le séchage complet de la dalle en béton (environ 2 semaines). Les dimensions suivantes sont des mesures intérieures.

Avant de commencer le montage, nettoyer la dalle en béton pour éliminer toutes les impuretés (gravillon, branchages, feuilles,...). Celle-ci doit être lisse, sans irrégularités et de niveau pour permettre un montage correct de la piscine.



Sur la dalle en béton repérez le point (0) par rapport à un point de référence (maison, mure...), vérifiez l'équerrage, et procédez au marquage de la piscine.

Confirmez que les diagonales aient la même mesure et de cette façon obtenez la forme pour l'installation de la piscine. (AC=BD)

Après avoir effectué le marquage correct du tracé de la piscine, c'est le moment d'initier le montage de la structure. Choisissez l'un des coins de la piscine pour commencer la fixation de la structure.



Si la dalle n'est pas nivelée à 100%, cherchez le point le plus haut et commencez le montage à cet endroit.

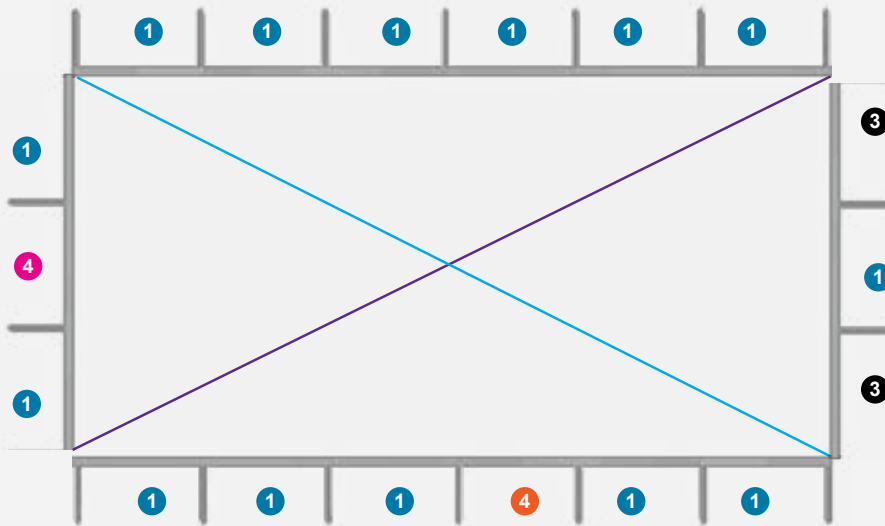
NOTE:

Avant de commencer le montage des panneaux, vérifiez bien leur disposition, s'ils sont dans le bon sens et leur emplacement à l'aide du plan fournis.

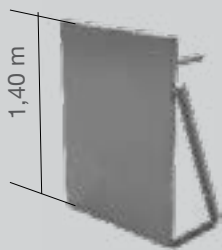
Vérifiez que le panneau où le Skimmer se trouve soit placé face au vent dominant.

Exemple de la disposition des panneaux.

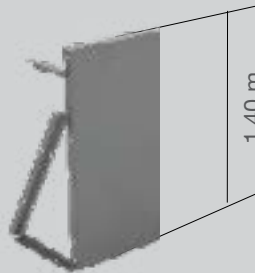
Veuillez confirmer s'il vous plaît la disposition des panneaux de votre piscine dans le plan qui se trouve dans les dernières pages de cette notice.



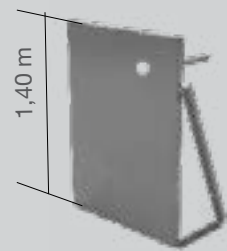
1 Panneau 1,00 m (largeur)



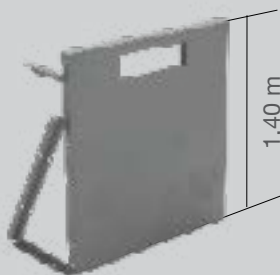
2 Panneau 0,50 m (largeur)
(Solo utilizado en algunas medidas)



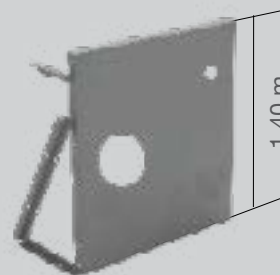
3 Panneau de l'équipement 1,00 m (largeur) Refoulement



4 Panneau de l'équipement 1,00 m (largeur) Skimmer



5 Panneau de l'équipement 1,00 m (largeur) projecteur et prise balai



IMPORTANT: Si escalier en acier. Veuillez consulter la notice de montage escalier incluse.

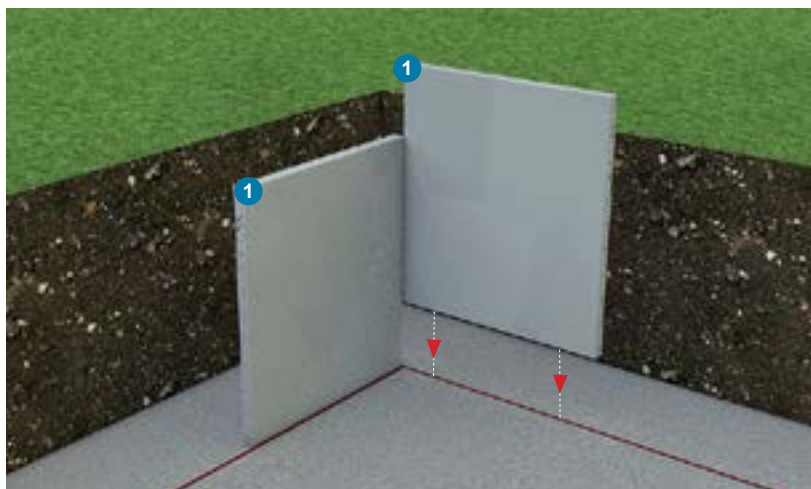
5

Montage de la structure

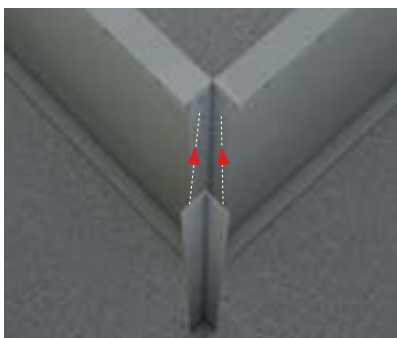
NOTE:

Avant de commencer le montage des panneaux, vérifiez bien leur disposition, s'ils sont dans le bon sens et leur emplacement à l'aide du plan fournis.

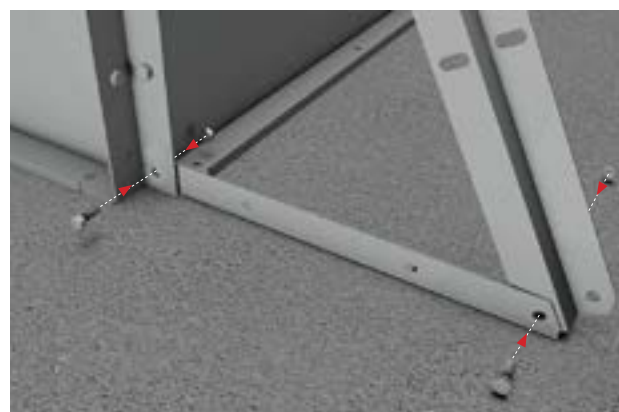
Vérifiez que le panneau où le Skimmer se trouve soit placé face au vent dominant.



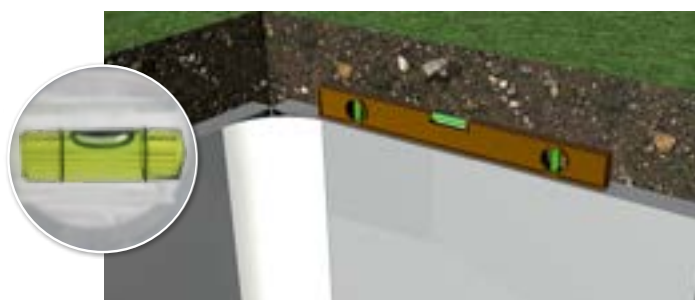
Les panneaux sont placés directement sur la dalle en béton, et son installation sera débutée par un des angles de la piscine.



Pour les panneaux des angles de la piscine veuillez mettre une cornière et le rayon 15 avant de procéder au vissage des panneaux avec les vis fournies dans le kit.



Procédez à la mise en place des jambes de forces et à leur vissage provisoire.



Après cette opération vous devez vérifier si les panneaux sont de niveau.

**ATTENTION :**

Avant de fixer définitivement les panneaux à la dalle béton vérifiez bien les dimensions et l'équerrage et le niveau de la structure.

**Fixation des panneaux**

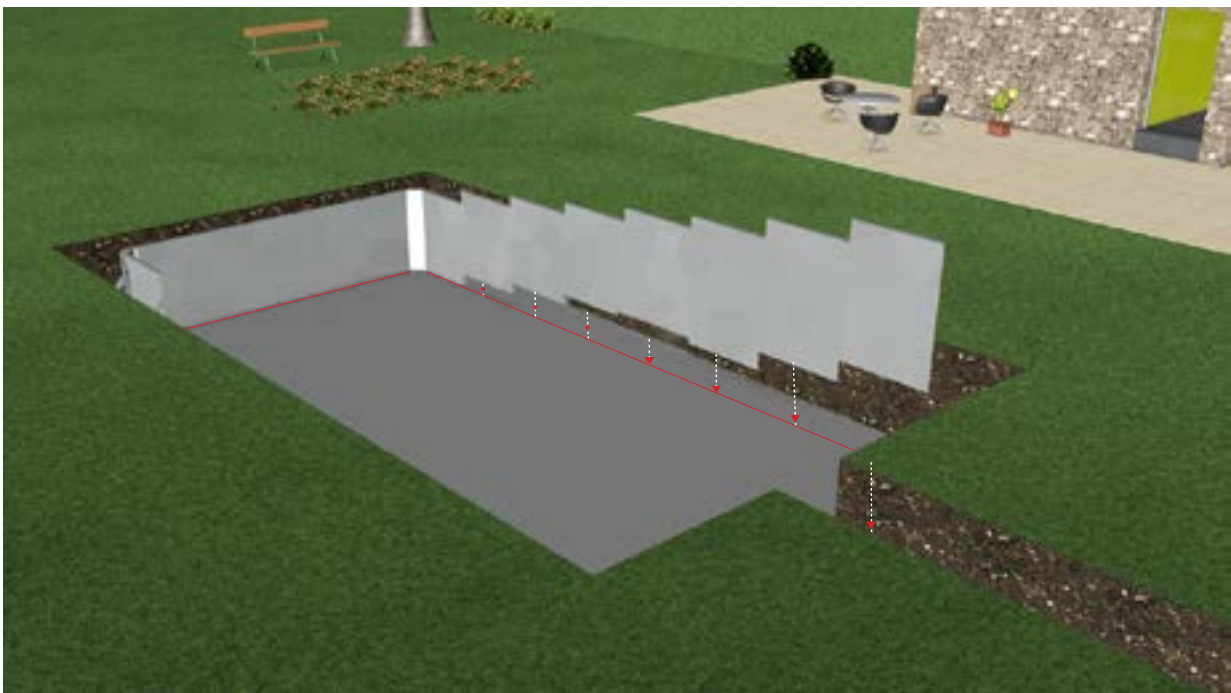
La fixation des panneaux à la dalle en béton est à réaliser à ce moment-là, avec un système de cheville chimique et tiges filetées, ou chevilles à frapper (en option).



Procédez au perçage de la dalle avec les positions définies par les panneaux. Aspirez l'intérieur des perçages.

Appliquez la cheville chimique, e terminez avec le placement et vissage de la tige filetée.

La même méthode de fixation est utilisée pour les jambes de forces.



Utiliser la même méthode pour tous les panneaux.

IMPORTANT: Si escalier en acier. Veuillez consulter la notice de montage escalier incluse.

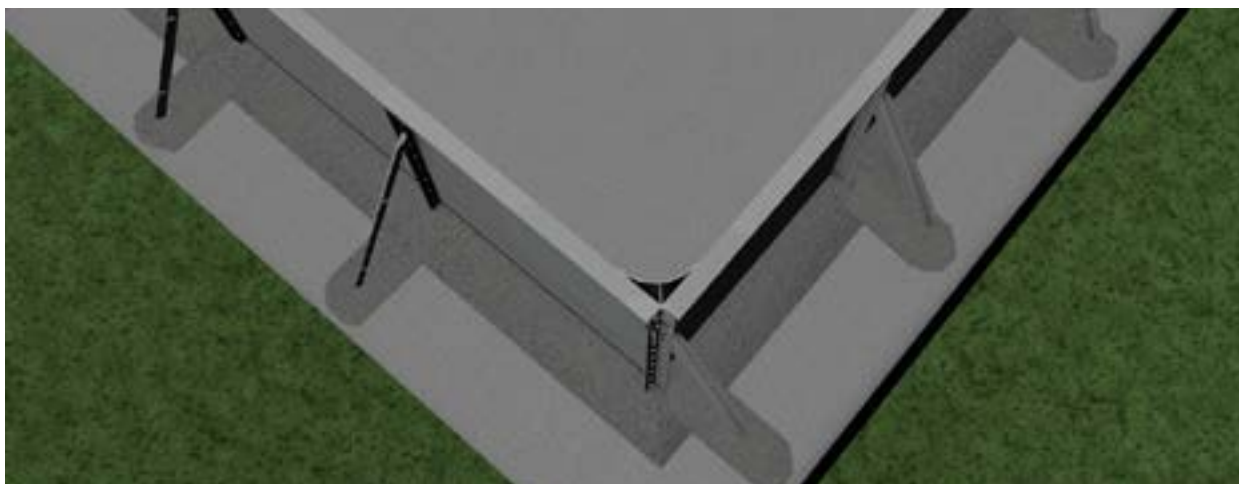
**IMPORTANT:**

Commencez l'assemblage de la structure avec le placement des quatre coins, sans fixation.

Ensuite, placez les panneaux droits en conformité avec le plan fourni.



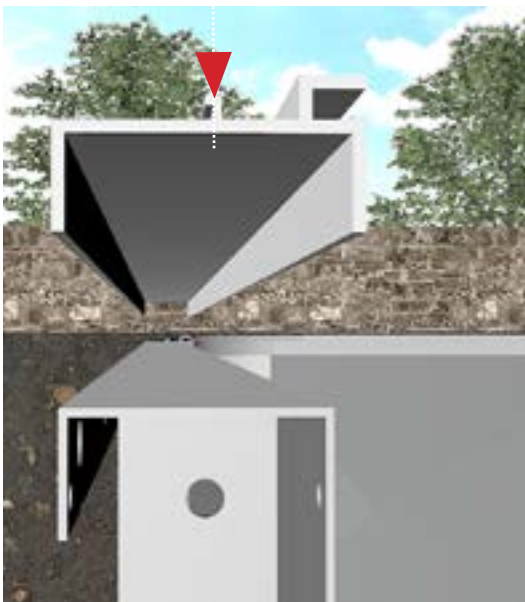
À la fin de la mise en place de l'ensemble de la structure, il est nécessaire de confirmer la mise à niveau.



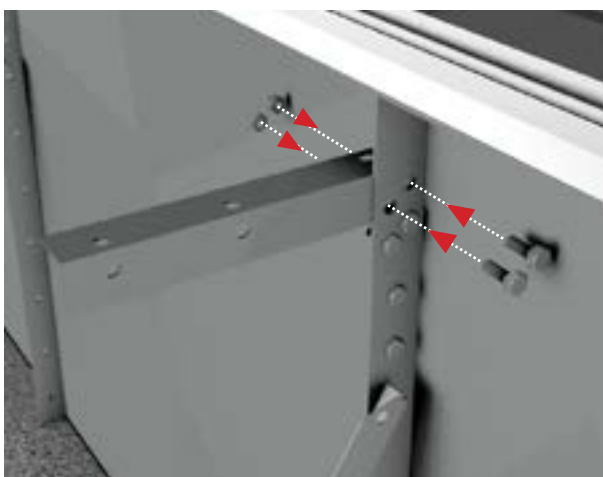
IMPORTANT: Si escalier en acier. Veuillez consulter la notice de montage escalier incluse.



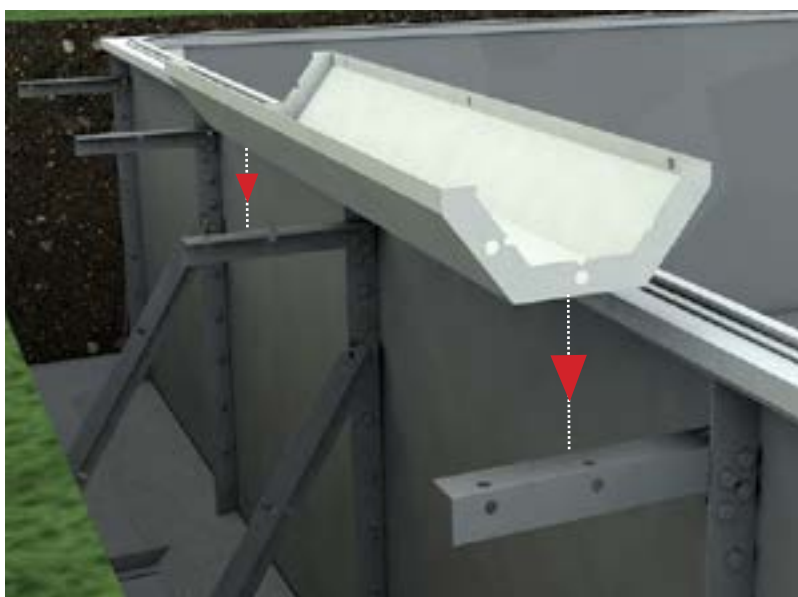
Le montage du profilé d'accrochage est placé directement au-dessus des panneaux.



Composé de quatre pièces d'angle R15 et les restants droits, le profil HUNG est intégré dans la partie supérieure des panneaux pour remplir la totalité du périmètre de la piscine.

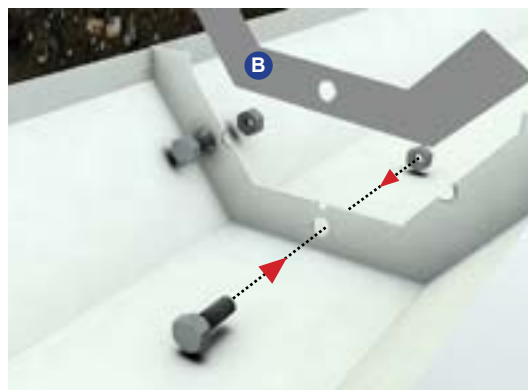
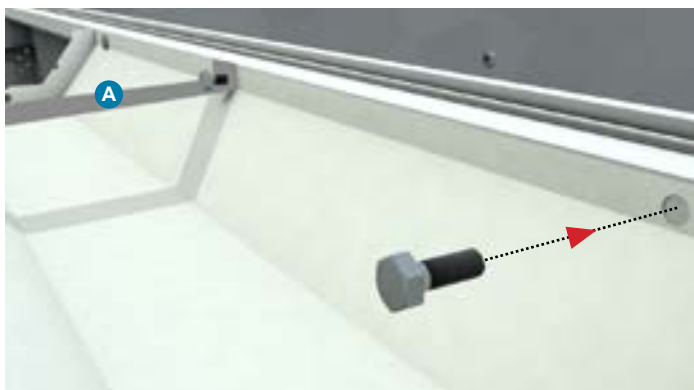


Utilisez les vis fournis pour unir entre eux tous les panneaux et l'équerre qui servira d'appui à la gouttière ou à la ceinture de béton (si goulotte non fournie).



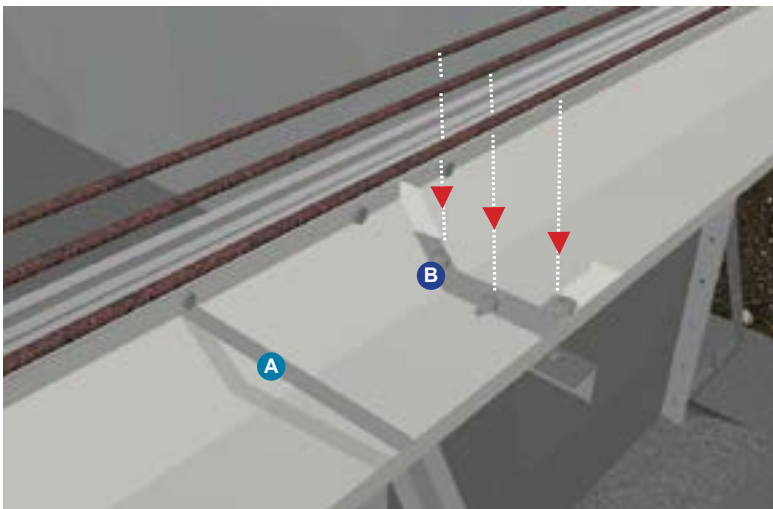
Ensuite, passez à la mise en place de la gouttière sur tout le périmètre de la piscine à exception du panneau d'équipement.

La gouttière de support de margelle se pose sur la pièce en acier antérieurement mise.



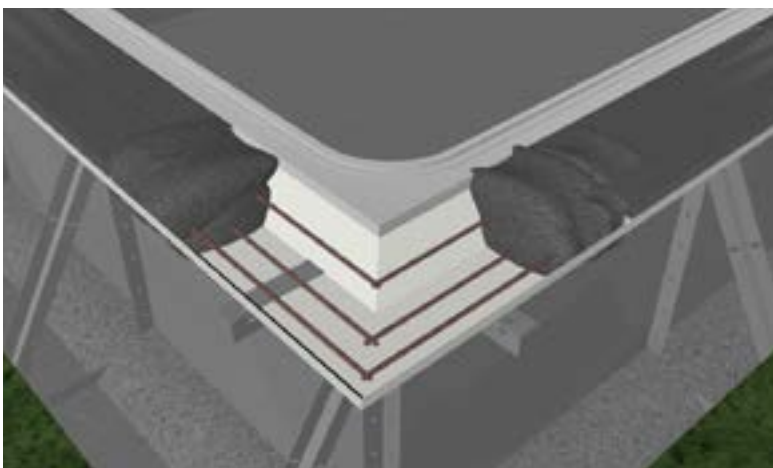
L'union des gouttières, ainsi que la respective fixation au panneau est effectuée à l'aide de vis en utilisant les perforations correspondantes. Le renfort "A" est à positionner au centre de la gouttière. Et le Renforts "B" est à positionner à l'intersection des gouttières.

Le renfort "C" est à positionner à l'intersection des angles.



Une fois le placement des gouttières autour du périmètre de la piscine effectué, mettez trois tiges de fer dans les emplacements de la gouttière développée à cet effet.

Ceux-ci servent de renfort pour le béton qui ira combler la gouttière.

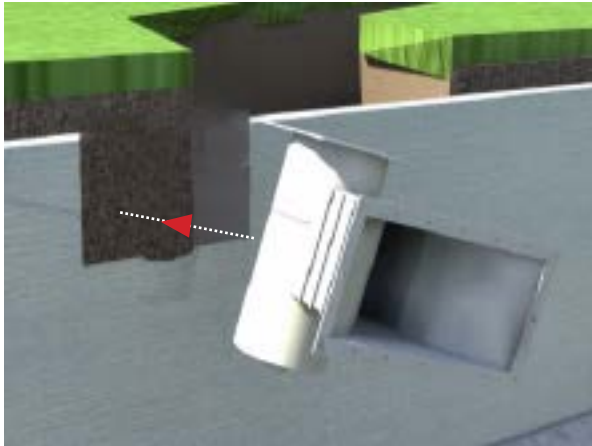


Après la fixation correcte de la gouttière et des tiges de fer à l'intérieur, remplissez l'intérieur de la gouttière avec du béton.

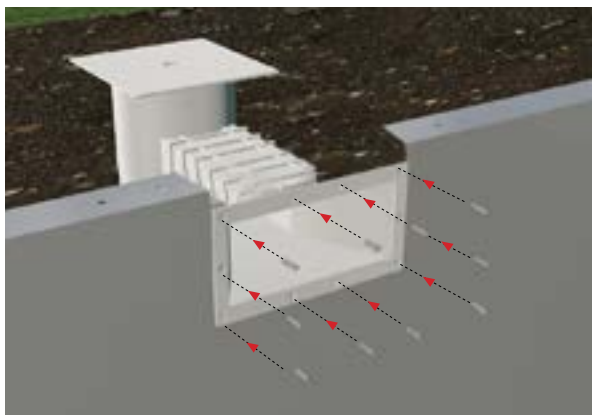
Au final, il est important d'obtenir une finition de niveau avec les panneaux de la piscine.

NB: la goulotte optionnelle peut servir pour des cas où vous ne voulez pas remblayer la piscine, ou faire le remblayage plus tard. Si vous ne faites pas son acquisition, vous devrez remblayer tous le périmètre de la piscine, et après cela mettre les tiges de fer sur les supports et faire une ceinture en béton pour soutenir les margelles.

Mise en place du Skimmer



Le Skimmer est installé sur le panneau en acier découpé à cet effet.

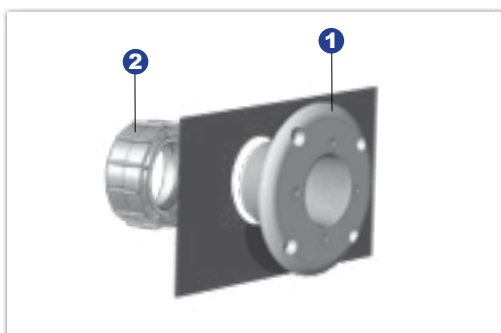


En utilisant les vis fournies avec le skimmer procédez à la fixation du skimmer.

Ensuite, collez le joint d'étanchéité sur la position correcte.

Les buses de refoulement, prise balai et le projecteur sont placés sur la perforation existante conçue à cet effet.

Mise en place des buses de refoulement et prise balai



La buse de refoulement est installée par l'intérieur de la piscine et avec la face fileté vers l'extérieur **(1)**.

Partie vissée à l'écrou **(2)**.



Ensuite, collez le joint d'étanchéité sur la position correcte.

Mise en place de la niche du projecteur

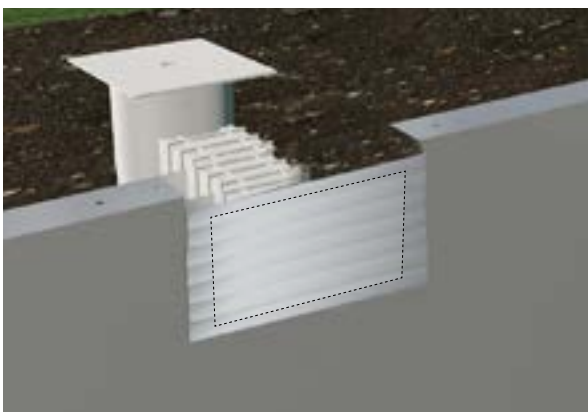


La niche du projecteur est fixée directement sur la découpe du panneau conçu à cet effet.

En utilisant les vis fournies avec le projecteur procédez à son vissage dans les trous correspondants.

Ensuite procédez à la mise en place du joint d'étanchéité.

Vérifiez que les trous des joints sont correctement positionnés avec le Skimmer et la buse de refoulement.

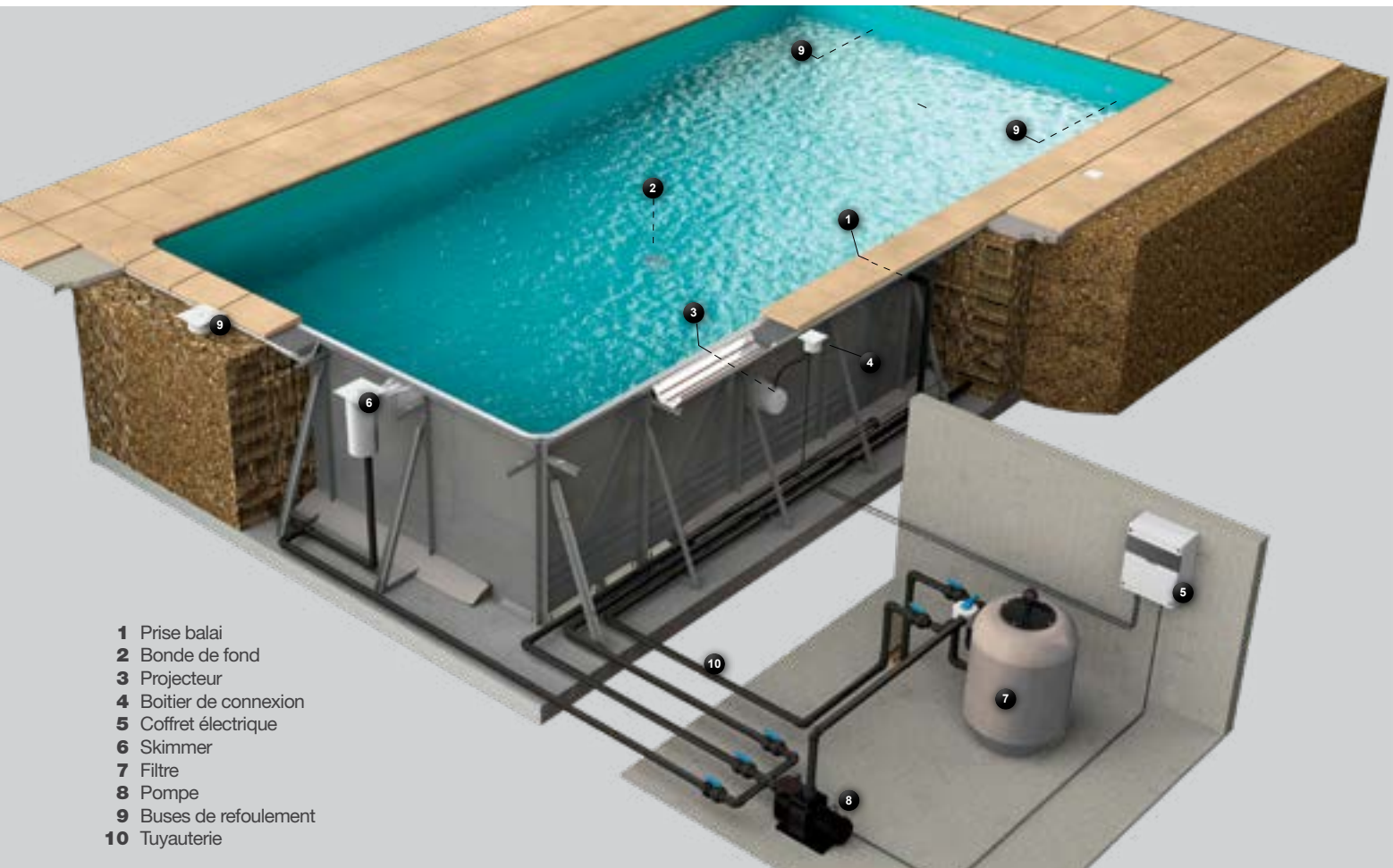


Apliquez du ruban adhésif (scotch) sur tous les accessoires de la piscine (Skimmer/ buses de refoulements/ Prise balai)



IMPORTANT :

Il est fondamental que le système de filtration soit conforme à la norme C 15-100, qui stipule que quelconque appareil électrique localisé à moins de 3,50 m de la piscine doit être alimenté par un courant de basse tension: 12V et que quelconque appareil électrique alimenté à 220V doit se trouver à plus de 3,50 m de la piscine ou dans un local fermé.
La pompe auto-aspirante ne doit pas être installée au-dessus du niveau de l'eau.



- 1 Prise balai
- 2 Bonde de fond
- 3 Projecteur
- 4 Boitier de connexion
- 5 Coffret électrique
- 6 Skimmer
- 7 Filtre
- 8 Pompe
- 9 Buses de refoulement
- 10 Tuyauterie

RACCORDEMENT DU SKIMMER A LA POMPE



- A** Skimmer
- B** Tuyau PVC rigide
- C** Tuyau Flexible
- D** Coude 90°
- ➔ Sens de la circulation de l'eau

Pour effectuer le raccordement du Skimmer, découpez un bout de tube PVC rigide de dimension suffisante pour atteindre le sol, raccorder un coude à 90° à son extrémité.

Nettoyez les deux accessoires à l'aide d'un chiffon, appliquez la colle PVC sur les accessoires pour les coller comme indiqué sur la photo.

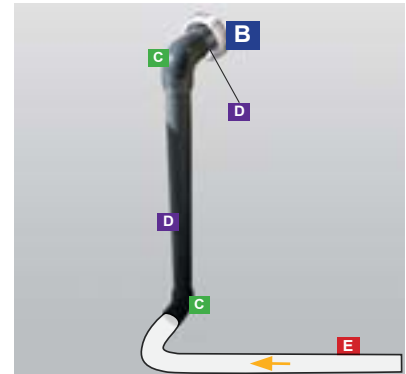
En suivant le schéma, collez un coude à 90°, ce dernier devra être raccordé au tuyau flexible qui rejoindra la pompe.

RACCORDEMENT DE LA BUSE DE REFOULEMENT A LA POMPE

Vous devez suivre les mêmes instructions que celles du Skimmer.

- B** Buse de refoulement
- C** Coude 90°
- D** Tuyau PVC rigide
- E** Tubo PVC flexible

➔ Sens de la circulation de l'eau



RACCORDEMENT DE LA POMPE

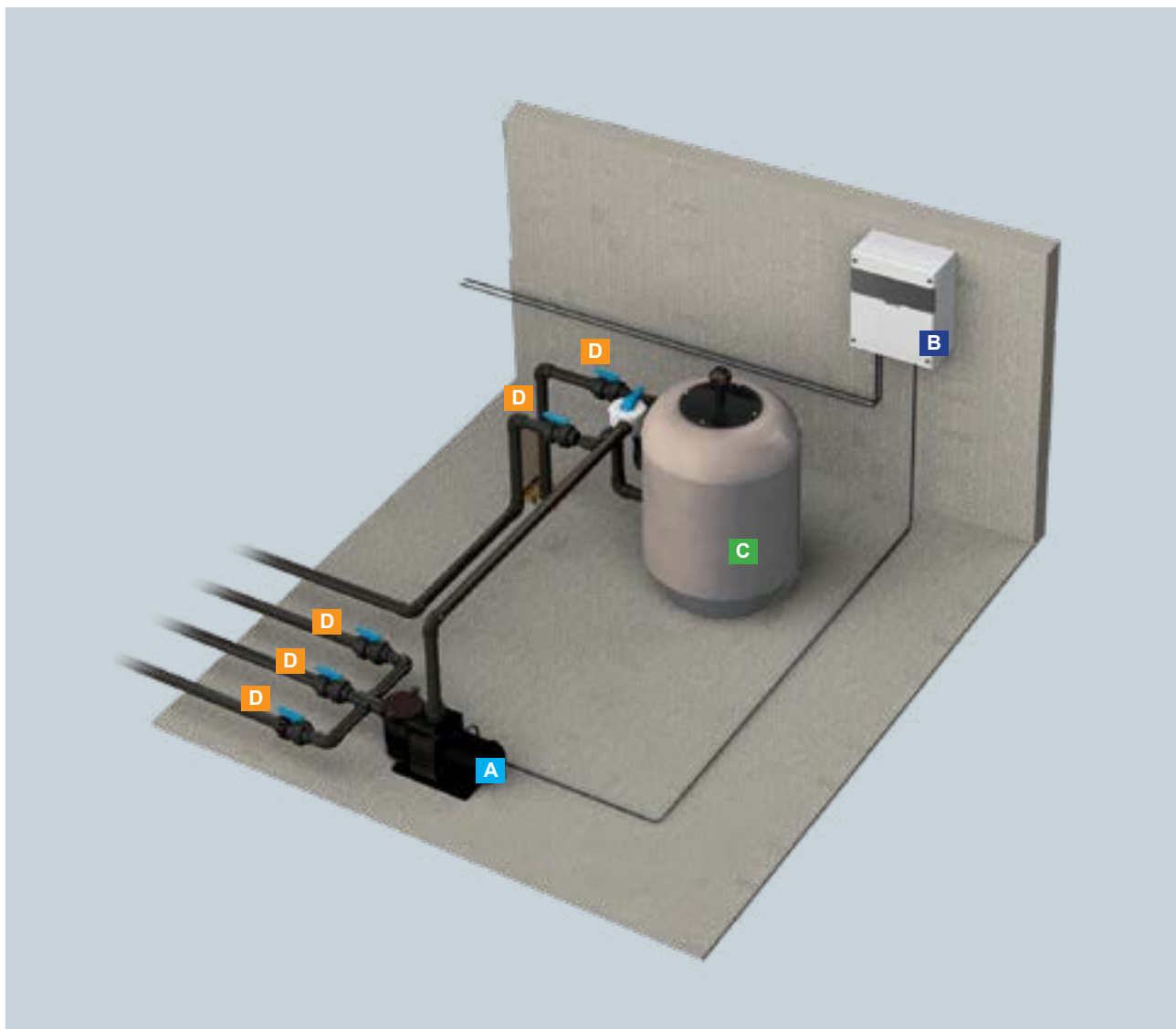


ATTENTION :

La pompe doit se trouver à plus de 3,50 m de la piscine ou dans un local fermé et les parties mâles doivent être vissées avec du Teflon et non collées.



Après avoir raccordé tous les accessoires à la pompe, pour toutes connexions électriques adressez-vous à un électricien.



BRANCHEMENT STANDARD AU LOCAL TECHNIQUE :

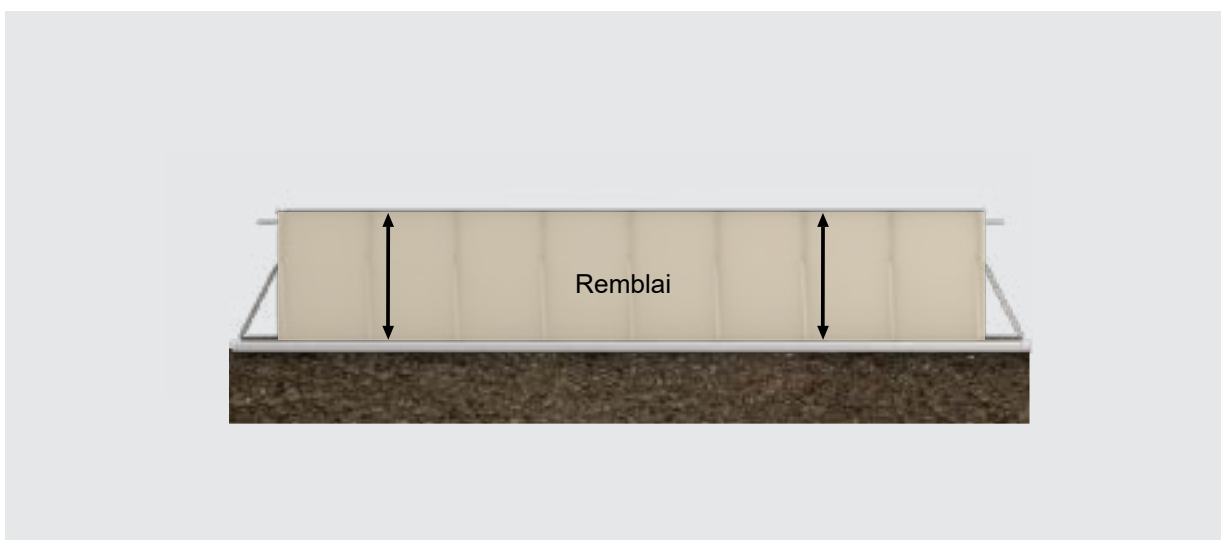
- A** Pompe
- B** Coffret Electrique
- C** Filtre
- D** Vannes

- Le local technique doit être à une distance maximale de 5m de la piscine ;
- Avoir une hauteur minimale de 1,50m ;
- Avoir une porte ventilée avec ouverture vers l'extérieur ;



IMPORTANT :

Pour toute vos connexions électriques adressez-vous à un électricien



Nous recommandons la réalisation d'une ceinture en béton sur tout le périmètre et d'une hauteur de 20/30 cm, avant de débuter le remblayage.



Vous pouvez remblayer avec les terres existantes, à condition qu'elles soient exemptes de grosses roches, de mottes d'argile et de végétaux.

Ne compactez pas le remblai avec les roues de l'engin.

Le compactage s'effectuera naturellement en détremnant raisonnablement le remblai.

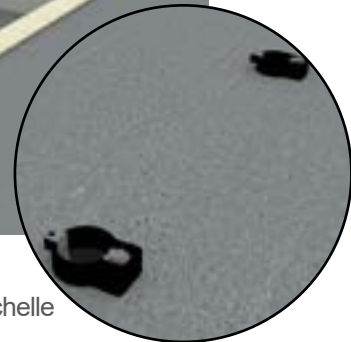
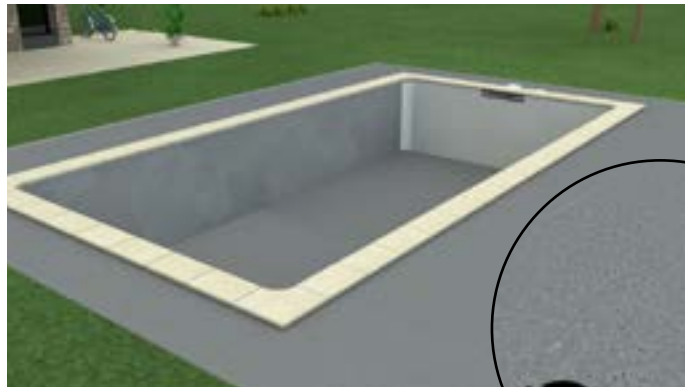
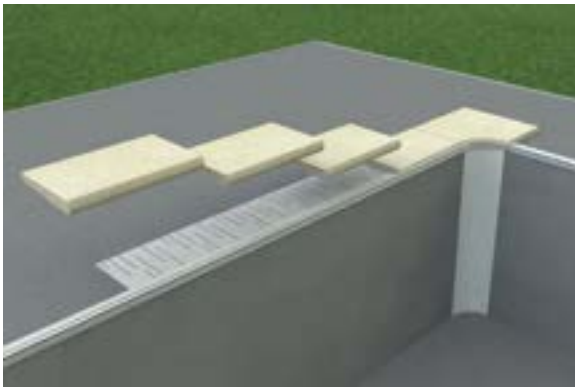


Les margelles en pierre reconstituée se collent sur la partie supérieure du panneau avec du ciment colle ou mortier à chaux.

Commencez par positionner (sans coller) 1 angle de margelle et 1 margelle droite ;

Effectuez la même opération sur l'angle suivant de la piscine ;

Entre ces 2 angles, tendez un cordeau à l'intérieur de la piscine.



Avant de réaliser la dalle de béton, fournir le fil de terre à l'échelle.

Lors de la réalisation de la dalle pour le placement de la chaussée, décider l'emplacement de l'échelle en acier inoxydable (en option) et placer les points d'ancrage de l'échelle dans la dalle de béton.



Le rebord de la margelle doit recouvrir le profil d'accrochage du liner, la partie arrondie surplombant l'extérieur du panneau ;

Positionnez les pierres en partant de chaque angle de margelle, vous aurez besoin de scier une margelle sur chacun des côtés ;

Il faut laisser un espace de 3 à 5 mm entre chaque élément pour le jointement ;

Vérifiez bien que la colle ne vienne pas obstruer le profil d'accrochage du liner ;

Enfin coller les quatre angles et les premières margelles droites qui serviront de point d'alignement ;

Avec une règle ajuster l'alignement des margelles à l'intérieur ;

Laisser sécher 48 heures ;

Remplissez les joints avec du ciment colle ou un produit adapté.



IMPORTANT :

Nettoyer le sol de votre piscine avant la pose du feutre Géotextil.

Emplacement du feutre Géotextil



Le feutre géotextil est destiné à couvrir le sol de la piscine, pour assurer une protection au liner, établissant un contact avec les pieds plus tendres. Placer les bandes une à une, sans les superposer et ajuster les bien avec du ruban adhésif (fourni).



Application du ruban adhésif



Mettez dans chaque jonction verticale des panneaux une bande de ruban adhésif.

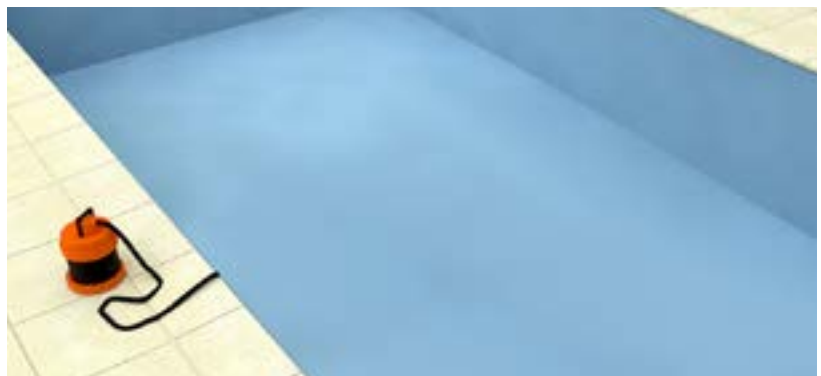
Déballez le Liner à l'intérieur de la piscine et déployez le à partir du centre vers les murs. Placez un angle du liner en face de l'angle de la structure de la piscine, continuez la même opération sur toute la piscine.



Insérez horizontalement la lèvre du Liner dans le support d'accrochage en PVC. Le Liner restera accroché automatiquement dès qu'il sera sur la verticale.



Assurez-vous que le Liner reste correctement posé que ce soit sur le fond de la piscine comme sur les murs. Ajustez la tension du Liner en poussant les angles de celui-ci contre les angles de la piscine.



NB: Vérifiez que tous les joints (Skimmer/ Bonde de fond/ Refoulements/Prise balai), soient mis avant de mettre le liner en place.



IMPORTANT :

Avant de commencer le remplissage de votre piscine nous vous conseillons l'utilisation d'un aspirateur pour faire le vide d'air entre la paroi et le liner. Vous pouvez utiliser (sans filtre) l'aspirateur de votre maison. Décrochez le liner de 10 cm et introduisez le tuyau de l'aspirateur dans le passage jusqu'à la profondeur de la piscine. Rendez étanche l'ouverture laissée par le tuyau, avec du ruban adhésif. Mettez l'aspirateur en route et au bout de 10 minutes, le liner doit se plaquer contre le fond et les parois.



Vérifiez que le Liner se trouve correctement placé sans plis, si des petits plis persistent, vous devez l'aider à se placer correctement. Suivez les pas ci-dessous:

- 1 -Collez le deuxième joint sous la bride de la bonde de fond.
- 2- Vissez la bonde de fond à l'emplacement exacte;
- 3- Découpez le liner à l'intérieur de la bonde de fond;
- 4- Vissez la grille sur la bonde de fond.



Vérifiez que le Liner se trouve correctement placé sans plis, et commencez le remplissage.



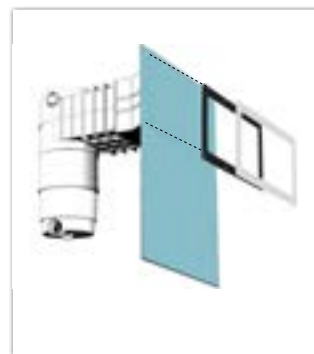
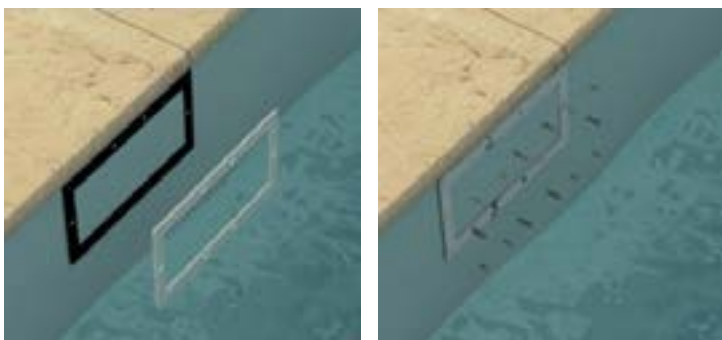
IMPORTANT :

N'arrêtez jamais l'aspirateur pendant le remplissage.

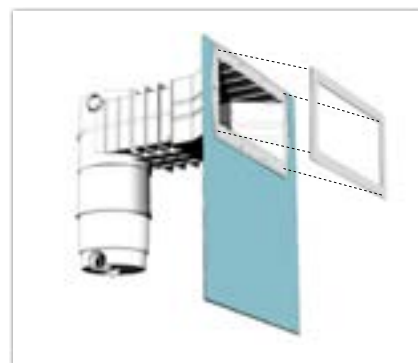
14

Mise en place du Liner

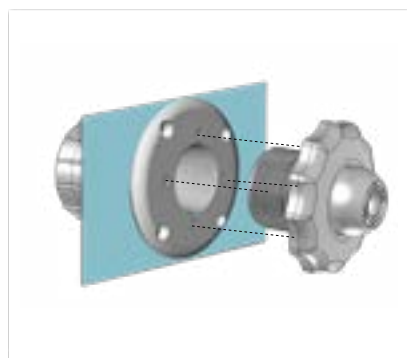
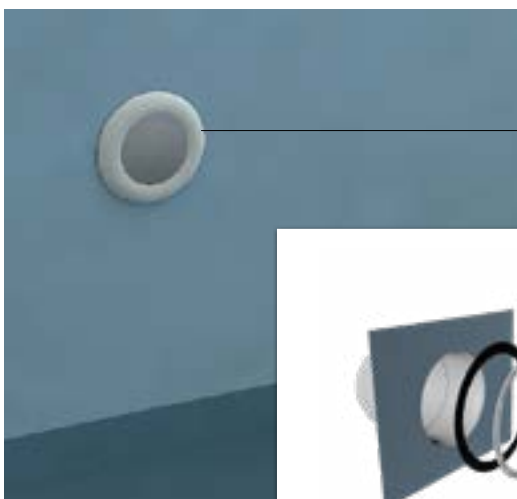
Arretez le remplissage 10cm avant chaque accessoire.



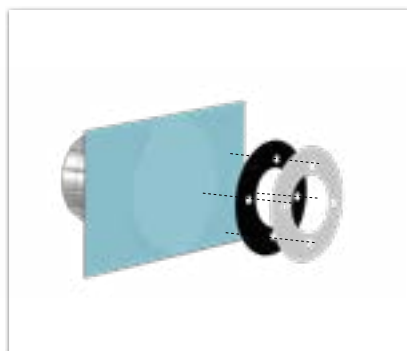
Ensuite, superposez le joint et la bride des accessoires et réalisez la première perforation, en vissant la première vis. Une fois la deuxième vis placée, toutes les autres se trouveront dans la position correcte.



Après avoir vissé les brides, découpez le liner situé à l'intérieur à l'aide d'un cutter.



Enfin, une fois que les brides du skimmer, de la buse de refoulement et du projecteur ont été placées et vissées, disposez l'enjoliveur comme indiqué sur les illustrations.



MISE EN SERVICE

Après avoir terminé le remplissage de votre piscine, c'est le moment de mettre la filtration en marche :





ATTENTION :

Bien vérifier que tous les raccords sont bien serrés, que le niveau d'eau dans la piscine est suffisant et que la pompe a été connectée à une prise du coffret électrique protégé par un différentiel 30 mA (nous vous conseillons de faire ce travail par un professionnel).

INTERDISEZ L'ACCES AU BASSIN EN CAS DE DETERIORATION DU SYSTEME DE FILTRATION.

TEMPS DE FILTRATION

Une filtration doit être suffisamment puissante pour renouveler, minimum en 6 heures le volume d'eau de votre piscine. En théorie, votre piscine doit filtrer en fonction de la température de l'eau. En sachant qu'une piscine avec une température d'eau inférieure à 15° C n'a pas besoin de plus de 2 heures de filtration par jour.

TEMPERATURE DE L'EAU 	DUREE DE FILTRATION PAR JOUR 
Température négative	24/24 heures - mise en hivernage de la piscine
1 à 15° C	2 heures
16 à 18° C	3 heures
19 à 21° C	4 heures
22 à 25° C	6 heures
26 à 28° C	10 heures
+ de 28° C	15 heures

CONSEILS D'ENTRETIEN

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.

Vérifier:

- . Régulièrement le niveau d'encrassement du média filtrant
- . La boulonnerie et la visserie (par exemple : trace de rouille)
- . Le niveau de remplissage.

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 ;

Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés. N'utiliser que des pièces agréées par le responsable de la mise sur le marché.

LE NON RESPECT DES CONSIGNES D'ENTRETIEN PEUT ENGENDRER DES RISQUES GRAVES POUR LA SANTE ; NOTAMMENT CELLE DES ENFANTS

L'UTILISATION D'UNE PISCINE IMPLIQUE LE RESPECT DES CONSIGNES DE SECURITE DECRITES DANS LA NOTICE D'ENTRETIEN ET D'UTILISATION

NETTOYAGE DU BASSIN ET DE LA LIGNE D'EAU

En haute saison, il est indispensable de passer l'aspirateur au moins une fois tous les 15 jours.

Vous devez raccorder le tuyau de l'aspirateur au Skimmer et avec la pompe en marche faire l'aspiration. L'aspiration terminée nous vous conseillons de nettoyer la cartouche.

Avec un balai manuel :

1. Branchez le tuyau sur le balai
2. Mettez le balai dans l'eau
3. Remplissez le tuyau d'eau en le mettant devant la buse de refoulement, filtration en marche.
4. Fixez l'autre extrémité du tuyau à l'intérieur du Skimmer.
5. Passez le balai aspirateur lentement pour éviter de soulever la poussière et ne le sortez pas de l'eau.

En ce qui concerne la ligne d'eau vous devez la nettoyer une fois par semaine même si elle vous paraît propre. Cela évitera l'accumulation de graisse souvent invisible au premier abord.

Dans la plupart des cas, un simple passage avec la brosse de parois fournie dans le kit suffit, il peut y avoir de la graisse et de la saleté incrustée, en particulier dans la zone de l'échelle ou dans les coins de la piscine.

Dans ce cas, appliquez, sans diluer, un gel de Nettoyage de Ligne d'eau sur un chiffon ou une éponge, et frottez sur la surface à nettoyer.

Si la saleté est très proche de l'eau, pour un nettoyage plus efficace, baissez-en le niveau afin que le produit ne soit pas dilué.

Laissez agir pendant 5 minutes puis nettoyez avec une éponge.



ATTENTION :

Ne jamais utiliser de produits abrasifs ou de solvant comme le trichloréthylène, l'acétone, le tétrahydrofurane, entre autres, car ils pourraient provoquer des dommages irréversibles sur le liner de votre piscine.

NETTOYAGE DU PRE-FILTRE DE LA POMPE

Normalement vous n'avez pas besoin de nettoyer le pré-filtre de la pompe avec le Skimmer, sauf si vous installez un filtre à sable.

TRAITEMENT DE L'EAU

Quelque soit le système de filtration utilisé, il faut traiter chimiquement l'eau de la piscine pour détruire les bactéries, les micros organismes et éviter le développement d'algues.

Plusieurs produits de stérilisation peuvent être utilisés, tels que le chlore, le brome, l'oxygène, l'électrolyse au sel et bien d'autres.

Le traitement le plus courant est à base de chlore sur lequel nous allons vous donner quelques conseils et que vous pouvez trouver dans toutes les grandes surfaces.

IMPORTANT :

Une fois par semaine faites le test du pH et du chlore, le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.

VERIFICATION DU pH

Le contrôle du PH est primordial pour une piscine car aucun produit n'est véritablement efficace sans un équilibre parfait du PH.

Un PH déséquilibré peut entraîner de nombreux problèmes comme une irritation de la peau, des yeux et des muqueuses. De plus, un PH non équilibré provoque la diminution de l'efficacité du chlore, étant à l'origine de l'eau verte et de la formation de dépôts calcaires.

Avec l'étui d'analyse fourni, vous devez effectuer au moins une fois par semaine la vérification et le contrôle du PH. Les niveaux de PH doivent impérativement se situer entre 7.2 et 7.6, ce que l'on appelle zone de confort.

ATTENTION :

Un pH équilibré est essentiel à votre piscine, particulièrement pour conserver la qualité de votre liner. Un pH déséquilibré non seulement réduit fortement l'action du traitement comme origine, en très peu de temps, des taches ou des rides sur votre liner qui ne sont pas couvertes par la garantie.

VERIFICATION ET CONTROLE DU CHLORE

La teneur en chlore de la piscine se mesure en mg/l et sa valeur idéale doit se situer entre 0,5 mg/l et 1,5 mg/l.

Vous devez procéder au contrôle du niveau de chlore de l'eau avec de l'étui d'analyse fourni.

A chaque chute brutale du niveau de chlore (pouvant être provoquée par une température élevée ou des conditions atmosphériques extrêmes) vous devez procéder à un traitement de choc.

IMPORTANT :

Ne jamais mettre les pastilles de chlore directement dans la piscine, ceci provoquerait des taches qui seraient esthétiquement désagréables. L'acide chlorhydrique et le sulfate de cuivre sont également interdits dans la piscine. Placer le chlore dans le Skimmer ou dans un flotteur.

TRAITEMENT 5 EN 1 (SPECIAL LINER)

Si vous voulez utiliser un produit concentré 3 en 1 ou 5 en 1, assurez-vous qu'il soit pour piscine en liner.

Avant tout, il est important de noter que le produit 5 en 1 est un stabilisateur et non un correcteur. Ainsi, si l'eau de la piscine présente des valeurs déséquilibrées, il est nécessaire de les rectifier en utilisant un produit à cet effet.

Les quantités nécessaires pour le traitement de votre eau de piscine sont en fonction du volume d'eau et de la concentration du produit, nous vous conseillons de suivre les indications du fabricant.

CAS PARTICULIERS

TRAITEMENT DE L'EAU VERTE

Après un arrêt prolongé de la filtration, un niveau de chlore très élevé, un mélange excessif de produits chimiques ou après des conditions atmosphériques extrêmes, l'eau de votre piscine peut devenir verte, marron ou même noire. Dans ce cas il faut agir immédiatement.

- 1° En premier lieu, faites l'analyse du PH et du chlore
- 2° Faites fonctionner la filtration en permanence 24h sur 24h jusqu'à ce que l'eau devienne transparente.
- 3° Procédez au réajustement du PH en cas de besoin
- 4° Effectuez un traitement de chlore choc en suivant les consignes du fabricant.
- 5° Pour faciliter le processus d'élimination des algues, placez dans le Skimmer une pastille de floculant FLOVIL.
- 6° Au moins une fois par jour, effectuez le lavage de la cartouche filtre jusqu'à ce que l'eau devienne transparente.
- 7° Une fois l'état de l'eau normalisé, suivez les conseils que nous vous avons donnés.
- 8° Vérifiez les niveaux de chlore et de pH une fois par semaine. Si cela est nécessaire, augmentez ou diminuez la filtration en fonction de la température de l'eau.

MISE EN HIVERNAGE DE LA PISCINE

Si vous choisissez d'arrêter la filtration et d'hiverner la piscine, vous devez obligatoirement avoir une bâche hiver (demandez conseil à votre revendeur).

Après avoir effectué un nettoyage complet de votre piscine (aspiration, nettoyage du Skimmer, ligne d'eau, etc...) et procédé au traitement de choc de l'eau, vous devez mettre dans le bassin un produit d'hivernage en faisant fonctionner la filtration pendant une heure, pour que le produit soit bien homogène dans le volume de la piscine, ensuite :

- Baissez le niveau d'eau juste en-dessous du Skimmer (de 30 cm)
- Videz la tuyauterie du Skimmer et du refoulement
- Retirez la cartouche du Skimmer et visser un Gizzmo
- Placez un bouchon dans le refoulement
- Coupez l'alimentation électrique de la pompe
- Vidangez le pré-filtre de la pompe et gardez-la dans un local au sec
- Installez les flotteurs d'hivernage dans la diagonale de votre piscine
- Enlevez l'échelle inox
- Étirez la bâche sur la piscine
- Passez le sandow périphérique dans les œillets
- Accrochez le sandow dans les crochets qui se trouvent sous la margelle

Nous vous conseillons de mettre une bouée centrale sous la bâche pour éviter que l'eau de pluie ne s'accumule dans la piscine.

REMISE EN SERVICE APRES L'HIVER

Dès le retour des beaux jours, vous pouvez faire revivre votre piscine.

Retirez, alors, la couverture d'hiver et lavez-la. Avant de la plier et de la ranger, laissez-la sécher convenablement.

Procédez au nettoyage de la margelle et de la ligne d'eau.

Ajustez ensuite le niveau d'eau.

En cas de besoin, aspirez et frottez soigneusement les murs et le fond de la piscine.

Enfin, suivez les instructions du chapitre "Traitement de l'eau verte".

Votre piscine est maintenant prête à vous apporter des moments inoubliables de bonheur en famille.

SOINS DU LINER

CE QU'IL FAUT EVITER :

Les chocs mécaniques provoqués par des chutes d'objets comme un pied de parasol, du mobilier de jardin, un manche télescopique, etc...

Les actes de vandalisme comme les déchirures volontaires, etc...

Le découpage de métaux près de la piscine,

Le manque de contrôle du PH et un PH inférieur à 7 causant l'apparition de rides.

Si le taux de chlore descend sous 1 ppm, il peut y avoir :

- Prolifération d'algues et de bactéries
- Apparition de taches

Le non-respect des dosages de chlore et pH peut provoquer une décoloration plus rapide du liner.

L'utilisation de SULFATE DE CUIVRE, d'électrodes de cuivre ou d'argent, ou de produits chimiques contenant du CUIVRE, peut entraîner l'apparition de taches jaunes, grises ou noires sur la ligne d'eau.

Évitez aussi le contact de produits non compatibles avec le liner, comme par exemple : produits cosmétiques, auto-bronzants, protecteurs etc... Tous ces produits peuvent s'agglomérer sur la ligne d'eau, et avec l'exposition aux rayons UV, et tacher définitivement la ligne d'eau.

On peut observer des taches de différentes couleurs :

Roses : il s'agit de bactéries qui s'incorporent à la matière.

Grises : auréoles dues à un champignon causé par l'humidité (terrain humide).

Marron: taches qui sont dues à un entretien insuffisant qui entraîne le développement d'algues. La température de l'eau ne doit pas dépasser les 32° C.

**SI VOUS SOUHAITEZ VIDER COMPLETEMENT VOTRE PISCINE,
CONSULTEZ VOTRE REVENDEUR.**

DUREE DE LA GARANTIE :

. **Structure:** 25 ans

Les panneaux en acier Sunkit sont garantis 25 ans contre les perforations causées par la rouille. Si, malgré tout le soin apporté au choix de notre acier et la qualité de notre fabrication, des perforations de la structure causées par la rouille apparaissent au fil des ans, R.P. INDUSTRIES se charge de l'envoi gratuit et directement au propriétaire de la piscine du/des nouveau(x) panneau(x) correspondant(s) au(x) panneau(x) défectueux.

. **Liner :** 15 ans seulement sur la soudure avec une dégressivité à partir de la 10^{ème} année

1ère année : 100%	6e année : 100%	11e année : 50%
2e année : 100%	7e année : 100%	12e année : 40%
3e année : 100%	8e année : 100%	13e année : 30%
4e année : 100%	9e année : 100%	14e année : 20%
5e année : 100%	10e année : 100%	15e année : 10%

Sont exclus de la garantie du liner :

- les déchirures, ridements, plis, trous, et accrocs ainsi que la tenue des coloris ou tâches de toute nature
- la découpe et la mise en eau
- l'entretien
- l'hivernage

. **Filtre et Pompe :** 2 ans

. **Autres Matériels:** Garantie pleine de 2 ans

- Les cuves de filtres à sable, à cartouche ou à diatomées
- Les électrolyseurs de sel

La garantie ne s'applique pas dans les cas suivants :

- Montage ou utilisation non conforme à nos instructions
- Dommages provoqués par une mauvaise manipulation du produit

RETOUR DE MARCHANDISE :

Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable écrit de notre entreprise. Tout retour de marchandise est à la charge du client (emballage et transport).

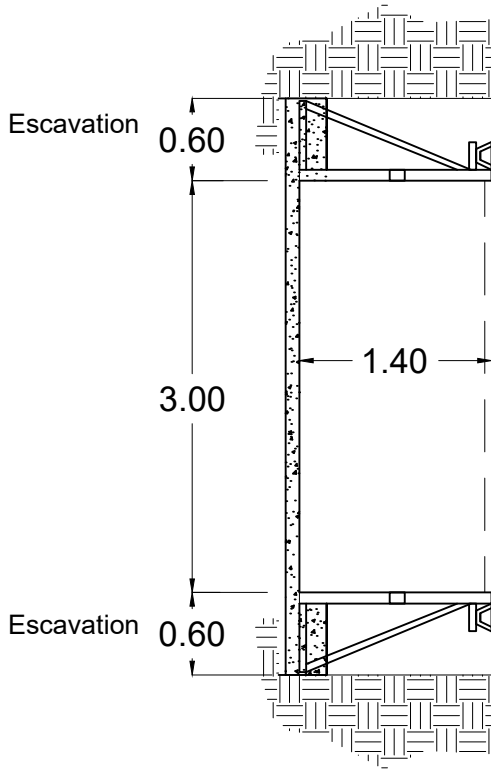
APRES VERIFICATION ET CONSTATATION D'UN DÉFAUT DE FABRICATION :

- . Les produits effectivement défectueux seront réparés ou échangés en port payé
- . Les produits hors-garantie feront l'objet d'un devis, après acceptation par le client, les pièces lui seront expédiées.

Dans le cadre du remplacement d'un composant défectueux, le démontage et le montage ne sont pas pris en charge par notre entreprise.

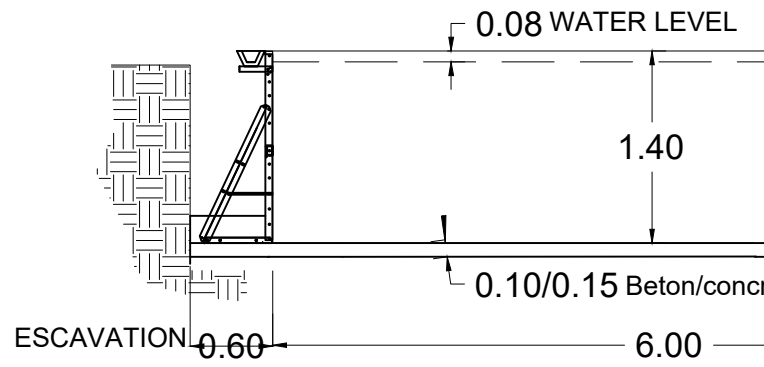
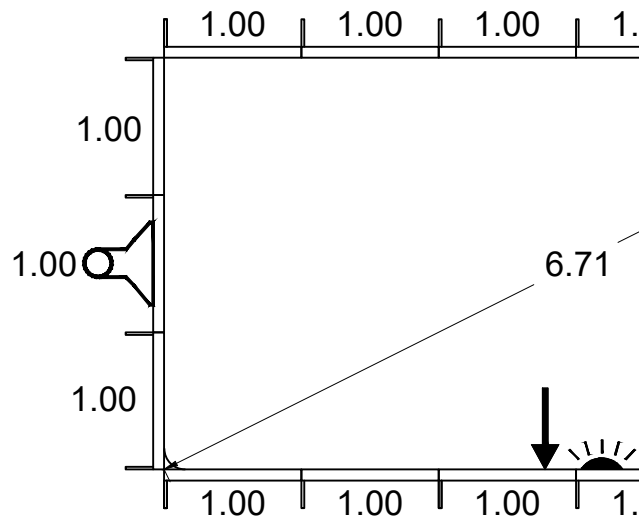
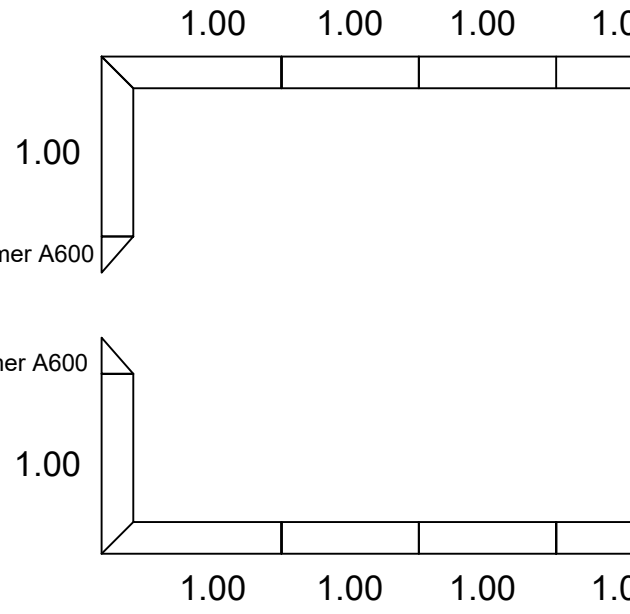
La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la partie défectueuse. Elle n'implique en aucun cas une demande d'indemnité ou de dommage et intérêts.

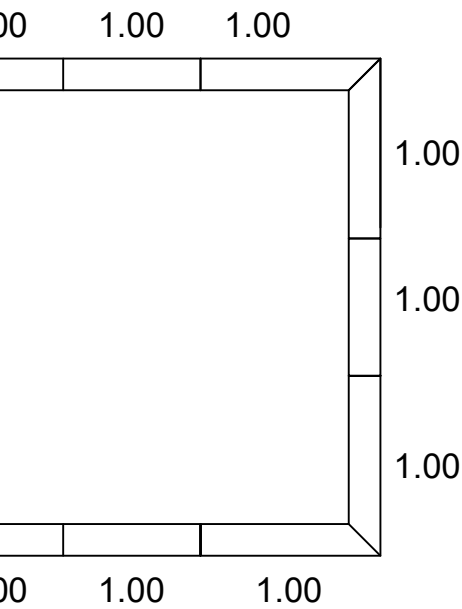
Este projecto é propriedade da R. P. Industries, sendo expressamente proibida a sua reprodução total ou parcial sem autorização da empresa, sendo punidos os casos mediante a lei em vigor.
Este plano pertenece a R. P. Industries y queda terminantemente prohibida su reproducción total o parcial sin autorización de la empresa. Su reproducción es una infracción que castiga la legislación vigente.



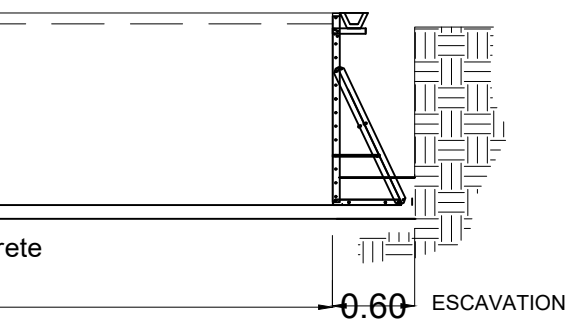
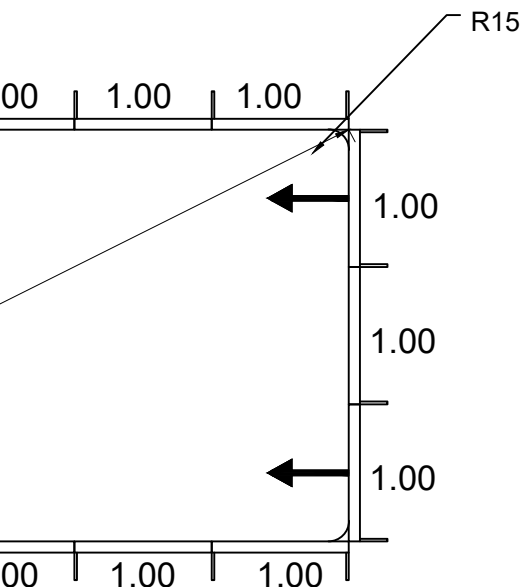
Coping support gutter Skimmer A600
Goulotte de support d margelle Skimmer A600

Coping support gutter Skimmer A600
Goulotte de support d margelle Skimmer A600





Coping support gutter Goulotte de support d margelle



Parque Industrial de Sobreposta,
Rua da Piscina, nº 70 - 4715-553 - Braga, Portugal

www.groupdpi.com

info@groupdpi.com

JUPITER

Dim: 6.00 x 3.00 m

Flat Bottom | Fond plat

Ver.: **VERSION 1** Des./ Dibu: **José Azevedo**

Esc.: 1/100	Data/Fecha: 04/05/2021	Área: 18.00m ²	Per.: 18.00m	Vol.: 25.20m ³
-------------	------------------------	---------------------------	--------------	---------------------------

Panel/Panneau Steelprime 1.40m

Qua./Cant.	Length/longueur	height/Hauteur	Description:
1	1.00	—	Newskimmer A600
2	1.00	—	Nozzles/ Buse de refoulement
1	1.00	—	Suction outlet Prise balais
1	1.00	—	Projector
13	1.00	—	—
18	1.00	—	Horizontal reinforcement
1	1.00	—	Horizontal reinforcement skimmer
1	—	—	Skimmer support
Coping support gutter Goulotte de support d margelle			
9	1.00	—	Coping support gutter Goulotte de support d margelle
4 4	1.00	—	Coping support gutter corner 45° Left right Goulotte de support de margelle 45° droit gauche
1 1	—	—	Coping support gutter SK A600 LEFT RIGHT Goulotte de support de margelle SK A600 droit gauche
1 1	—	—	Support gutter SK A600 LEFT RIGHT Support Goulotte de SK A600 droit gauche
17	—	—	Interior reinforcement gutter Renfort interieur Goulotte
4 14	—	—	Interior union reinforcement gutter corner interior union reinforcement gutter Renfort interieur union Goulotte angle Renfort interieur union Goulotte

ACCESSORIES/ACCESSOIRES

Qua./Cant.	Description:	Uni.
22	Ajustable Reinforcements Jambe de force ajustable	un.
22	Gutter brackets Support de Goulotte	un.
110	Panel fixation F120 Fixation panneau F120	un.
6	Adhesive screw Cheville chimique	un.
440 (156)	Screws and nuts Vis et écrous	un.
44	Liner	m2
4 4	Angle R15 Corner R90 Angle R15 Cornière R90	un.
1	Escalier extérieur AISI 316L	un.
18m2 1 un	Geotextil glue	
1	Aluminium adhesive Bond adhesive aluminium	un.
18	Pvc profile hung Profil PVC hung	ml
4	Pvc profile hung R15 Profil PVC hung R15	un.
18	Lock profile Jonc de blocage	ml
36	Coping straight Margelle Droit	un.
4	Coping Corner R15 Margelle Angle R15	un.



RP INDUSTRIES, SA
Parque Industrial de Sobreposta, Rua da Piscina, nº 70
Braga - Portugal

www.piscinesunkit.com