

# GUIDE DE MONTAGE





# SOMMAIRE

## PRÉAMBULE

-  LA SITUATION DE LA PISCINE..... 6-7
-  LE KIT PISCINE ..... 8-9
-  LES OUTILS ET MATÉRIAUX COMPLÉMENTAIRES..... 10-11

## ÉTAPE 1

-  LE TRAÇAGE DE LA PISCINE..... 14-15
-  LE TERRASSEMENT ..... 16-17
-  LA POSE DES PLOTS ..... 18-19

## ÉTAPE 2

-  L'ARMATURE DU RADIER ..... 22
-  LA POSE DES STRUCTURES ET DE LA FILTRATION ..... 23
-  LA POSE DES ÉTAIS DE RÉGLAGE .... 24-25

## ÉTAPE 3

-  LE FERRAILLAGE DU BASSIN..... 28
-  LE COULAGE DU BASSIN..... 29-30
-  LA CHAPE DE FINITION..... 30
-  LA MAÇONNERIE DE RENFORT ..... 31

## ÉTAPE 4

-  LE REMBLAIEMENT ..... 34
-  LA MAÇONNERIE DE FINITION..... 35

## ÉTAPE 5

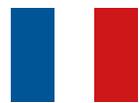
-  LA POSE DES MARGELLES..... 38-39

## ÉTAPE 6

-  LA POSE DU LINER..... 42-45
-  LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE ..... 46
-  LA MISE EN ROUTE DE LA PISCINE..... 47

## ÉTAPE 7

-  POSE DES PLAGES..... 50



Fabrication  
**FRANÇAISE**

*Vous avez choisi de faire confiance à notre marque pour construire votre piscine en kit et nous vous en remercions. Sélectionner la marque Piscines Desjoyaux, c'est opter pour plus de 50 ans d'expérience au service de la piscine, c'est adopter une philosophie unique, plébisciter l'industrialisation, la proximité et un savoir-faire de tradition.*

*Nous avons conçu ce document comme une aide pratique à la pose de votre piscine. Avant d'entreprendre vos travaux, lisez-le entièrement avec attention et assurez-vous d'avoir la maîtrise pour chacune des étapes. Dans tous les cas, n'hésitez pas à demander des compléments d'information à votre concessionnaire.*

*Votre concessionnaire Desjoyaux est un professionnel, il saura vous conseiller. Ce livret retrace en images et en plans toute la construction de votre piscine sur la base du modèle 8 x 4 m rectangulaire.*

*Toutes autres formes et dimensions de piscine sont disponibles chez votre concessionnaire qui dispose de plans du bureau d'études.*

*Bon courage!*





# POUR COMMENCER



LA SITUATION  
DE LA PISCINE



6-7

LE KIT  
PISCINE



8-9

LES OUTILS  
ET LES MATÉRIEAUX  
COMPLÉMENTAIRES



10-11



# LA SITUATION DE LA PISCINE

Le choix de la situation de votre future piscine est primordial et mérite la plus grande rigueur. Votre concessionnaire est un professionnel, il saura vous guider: ensoleillement, vents, vis-à-vis, végétation... chaque point doit être abordé. Distance de la maison, orientation du groupe de filtration, positionnement de l'escalier, respect du lieu de vie, intégration architecturale, aménagement paysage... et tous les éléments qui peuvent infléchir une préférence.



Votre concessionnaire est aussi là pour vous interpellier sur les aspects techniques de l'implantation et les pièges à éviter.

## Voici les quelques règles générales à respecter impérativement

- À lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure.
- Kit piscine à enterrer.
- La structure de la piscine doit respecter les tolérances dimensionnelles décrite dans la norme NF EN 16582-2.

### PROCÉDURES ADMINISTRATIVES

Les procédures administratives pour être en règle:

#### ↳ La déclaration préalable établie sur un formulaire référencé: CERFA®

Celle-ci doit être complétée et remise en mairie pour informer les services administratifs de l'installation de votre piscine et en obtenir l'autorisation selon les délais.

#### ↳ L'alignement et les limites de propriétés

Respecter les contraintes mentionnées par les arrêtés de lotir; les cahiers des charges, règlements de lotissements, Plan Local d'Urbanisme (PLU) de votre commune.

Dans le cas où aucun PLU n'existe sur la commune ou si ce dernier ne stipule pas le cas de l'implantation d'une piscine, l'installation devra être conforme au code de l'urbanisme (RNU).

#### ↳ La sécurité

Attention, depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2004, toute piscine enterrée ou semi-enterrée installée doit être équipée d'un dispositif de sécurité, conforme à la loi n° 2003-9 du 03/01/03 et aux décrets n° 2003-1389 du 31/12/03 et n° 2004-499 du 07/06/04. Lors de l'achat de votre piscine votre concessionnaire vous aura sensibilisé et remis la note technique pour vous permettre de choisir le système le mieux adapté à vos besoins.



#### ↳ La DICT (Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux)

Connaissance de l'existence de réseaux ou de canalisations souterraines.

### NATURE DU TERRAIN

La piscine doit impérativement être construite sur le terrain naturel, qui devra être homogène avec un taux de résistance au sol minimum de 0,3 bar; dans le cas de terrains non homogènes, une visite technique est alors impérative. Pour les terrains avec une forte pente, présence d'eau ou une nappe phréatique, demandez, là aussi, conseil à votre concessionnaire, des travaux supplémentaires seront à prévoir (drainage, puits...).

Vérifier la présence d'éventuelles canalisations ou réseaux à l'emplacement choisi, elles pourront le cas échéant être déviées.

### L'IMPLANTATION DE VOTRE PISCINE

Pensez aux facteurs d'accès et de circulation autour de la piscine, sélectionnez plutôt un site où vous aurez en outre, une vue complète sur le bassin, été comme hiver; une eau bleue est agréable à contempler. La piscine doit être si possible exposée au sud/sud-ouest avec un maximum d'ensoleillement. L'emplacement de la piscine sera choisi dans la mesure des possibilités à l'abri des vents dominants, pensez aussi aux plages de repos ensoleillées et ombragées.

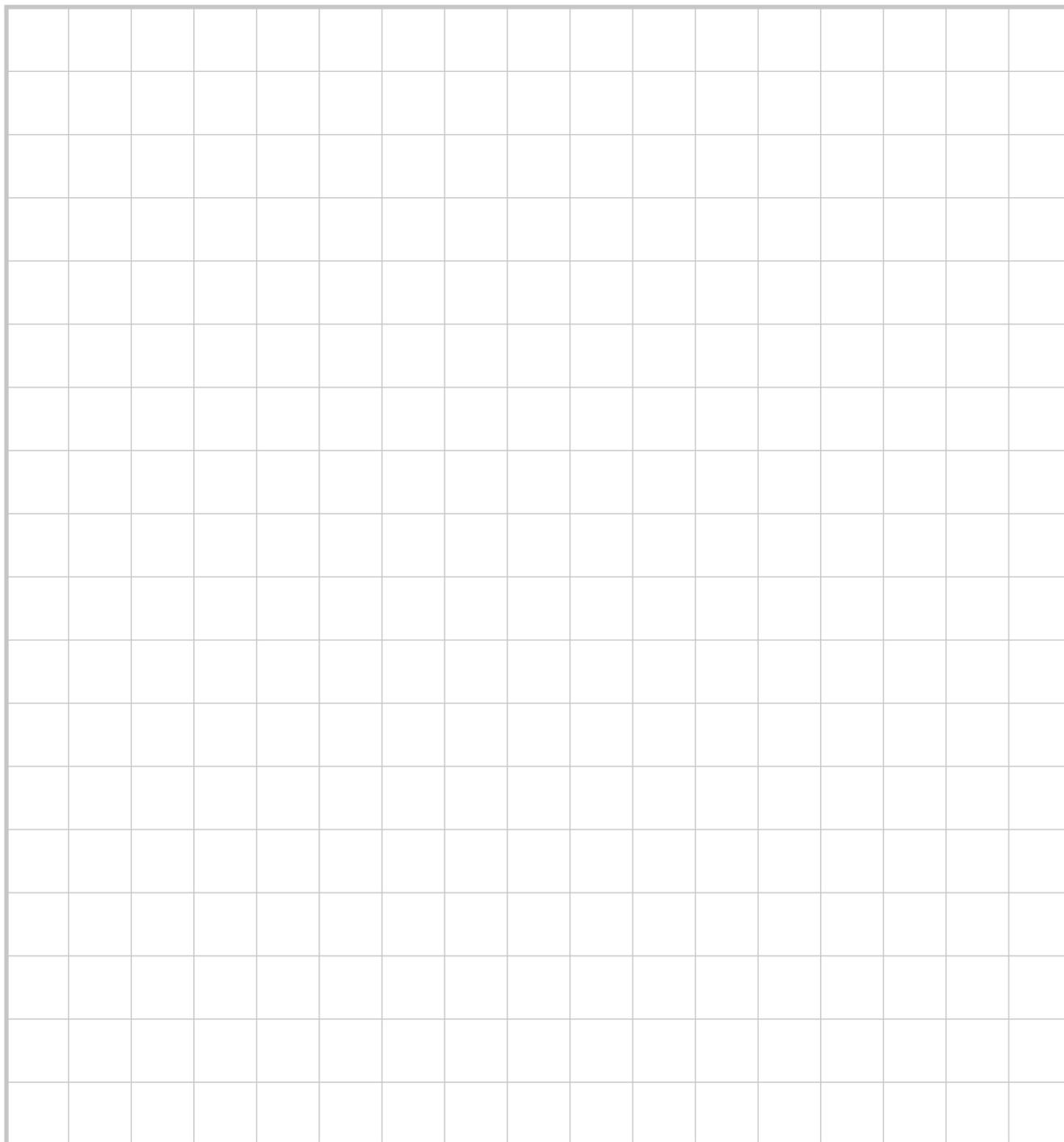
Évitez la proximité de grands arbres à feuilles, fruitiers, réalisez les éventuelles haies de protection visuelle avec des arbustes à feuilles persistantes. Enfin, il sera recherché un maximum d'intégration avec l'architecture de maison.



# PLAN D'IMPLANTATION



Pour vous rendre compte précisément de l'endroit idéal de visu vous pouvez réaliser une vue en plan à l'échelle de votre site en intégrant tous les éléments précités, maison, limites de terrain, piscine, végétation, aire de repas, aire de repos...



1 carreau = 1 mètre linéaire



# LE KIT PISCINE

Tous les éléments du kit sont fabriqués en usine, sur notre site de production près de Saint-Étienne dans la Loire 42.



Votre kit vous est livré complet

## LE COFFRAGE PERMANENT ACTIF

Il forme les parois de votre bassin. Injecté en polypropylène recyclé, il est imputrescible et bénéficie d'une garantie fabricant de 10 ans.



100% RECYCLÉ

10 ANS GARANTIE FABRICATION installation

Le coffrage se compose de deux parties:

➤ Une face avant équipée d'un profil d'accrochage destinée à recevoir le liner.



➤ Une face arrière constituée de cheminées et d'un chaînage haut pour le coulage du béton.



Le coffrage de la piscine se compose d'un ensemble de panneaux droits ou courbes aux dimensions et à la forme de votre piscine.

## LES ACCESSOIRES INDISSOCIABLES



➤ Boulons et clavettes pour l'assemblage des panneaux entre eux.



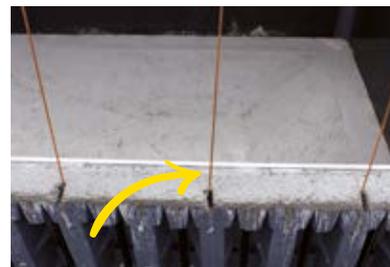
➤ Étais de réglage pour le réglage de la piscine avant le coulage.



Les étais doivent impérativement être scellés solidement au mortier (au même titre que les plots) afin de jouer leur rôle de réglage pendant et après le coulage.



➤ Le ferrailage comprend: des plaques de treillis soudé pour l'armature du radier, des aciers Tors pour l'armature des chaînages hauts et bas, des épingles en acier Tors pour les cheminées.



Les aciers Tors pour la reprise des plages (fers en attente Ø 6 mm) sont une option à prévoir lors de la commande.

Nos fabrications sont contrôlées,  
nos produits brevetés et garantis.



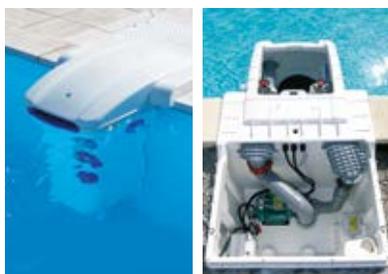
**10 ANS**  
GARANTIE  
FABRICATION  
installation



### LE GROUPE DE FILTRATION

Groupe cavalier ou encastré dans la paroi, ils intègrent toutes les fonctions nécessaires à la filtration de votre piscine.

#### ↳ Filtration en cavalier GRI 181



La partie immergée associe le projecteur, les buses de refoulement et le média filtrant.

Le local technique arrière encastré dans la plage comprend la pompe et les tuyauteries.

#### ↳ Filtration intégrée PFI 181



La partie immergée

Le local technique arrière

La pompe et le coffret électrique de programmation sont livrés dans des cartons séparés. Pour le raccordement vous devrez aviser, en fonction du positionnement du point d'alimentation, de la longueur de câble nécessaire.



Le coffret électrique

### LE LINER

En PVC 75/100°, il est livré aux formes et dimensions de votre piscine dans un fût qu'il faudra prendre soin de stocker, avant sa pose, à l'abri des intempéries et hors gel.



### LES MARGELLES

Installées sur palette, elles sont accompagnées d'un sac de ciment de joint ton paille.



### LES ACCESSOIRES D'ENTRETIEN

Trousse d'analyse, épuisette, thermomètre, brosse de paroi, manche télescopique, balai aspirateur et tuyau de 12 mètres.



### L'ESCALIER

L'escalier R276, si vous avez choisi cette option confort, est injecté. Il est livré avec un kit de bridage escalier, un piétement complet, vis, tube de silicone et planche indispensables à la pose du liner.



### L'ESCALIER SOUS LINER

Variante possible à l'intérieur du bassin pour faciliter l'accès sur toute la largeur.



### L'ESCALIER PRÉMONTÉ



### L'ESCALIER BLOC À BANCHER





# LES OUTILS ET MATÉRIAUX COMPLÉMENTAIRES



Pour avoir tout, tout de suite sous la main, préparez attentivement votre matériel avant de commencer vos travaux.

Vous avez choisi notre technique pour sa fiabilité grâce à l'alliance du béton et de l'industrialisation, nous vous livrons un kit complet auquel il faut ajouter les matériaux de toute construction traditionnelle, sable, ciment, parpaings, béton. Vous en trouverez ci-dessous la liste et les caractéristiques particulières.

## LES OUTILS



Avant chaque étape de ce manuel, nous vous indiquerons les outils nécessaires à sa réalisation!

Cordeau, massette, bombe de traçage, piquets, mètre, décimètre, pelle, pioche, truelle, taloche, cisaille, tenaille à ligaturer, fil de fer à ligaturer, clés plates de 13 et 17, un jeu de règles (1 mètre, 2 mètres et 3 mètres), niveau, fil à plomb, embout silicone, cartouches de silicone, aspirateur.



## LES MATÉRIAUX



Les quantités indiquées ci-dessous correspondent à l'installation d'une piscine rectangulaire 7 x 3,5 m.

- 9 m<sup>3</sup> de béton "C 25/30xFl D10S3" conforme à la norme NF EN 206. Il est prêt à l'emploi. Vous pouvez faire appel à une centrale à béton qui vous livrera le béton au moyen d'un camion pompe ou tapis. Vous pouvez envisager de couler le béton à la bétonnière. Dans la première solution, transmettez les caractéristiques du béton à la centrale, dans la seconde, nous vous conseillons d'utiliser du gravillon sableux 8/25 dosé à 350 kg de ciment de type CPJ 32,5 par m<sup>3</sup>.
- Pour la chape, prévoir 1 m<sup>3</sup> de sable tamisé dosé à 450 kg de ciment de type CPJ 32,5.
- 60 parpaings creux pour les maçonneries d'assise, si option escalier prévoir des plots.
- 15 parpaings pleins de 0,10 x 0,50 pour les plots.
- 1 sac de fondu pour le mortier des étais et plots.





# COORDONNÉES PRESTATAIRES



Notez bien tous les numéros de téléphone et les adresses e-mail dont vous pourriez avoir besoin lors de votre chantier.

**Votre concessionnaire:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**Le maçon:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**Le terrassier:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**La centrale à béton:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**La société de location de matériel:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**L'électricien qualifié:** .....

e-mail : .....

Tél. : .....

**Deux personnes** sont nécessaires pour le montage du kit piscine privée.

Temps indicatif de réalisation hors terrassement et hors mise en eau: **7 jours**.

**Préparez votre planning** et n'oubliez pas de prévenir vos amis pour les étapes nécessitant plus de manutention.

Vous avez choisi un kit avec assistance technique, coordonnez dès maintenant les visites de votre concessionnaire.

L'ensemble des éléments constituant votre kit bénéficie d'une **garantie fabricant de 10 ans**.

Votre ouvrage bénéficie, dans le cas d'un kit assisté, d'une garantie décennale associé à une **garantie groupe de 10 ans** bénéficiant d'un champ d'application étendu.

Votre concessionnaire vous remettra les documents nécessaires lors de la visite de mise en route de la piscine.

*À vous de jouer et bon courage!*

# NOTES

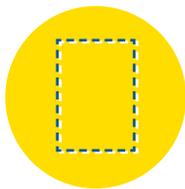
A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LE TERRASSEMENT



LE TRAÇAGE  
DE LA PISCINE



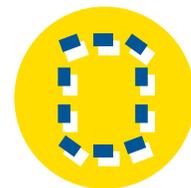
14-15

LE TERRASSEMENT

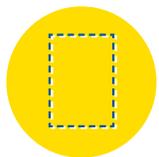


16-17

LA POSE  
DES PLOTS



18-19



# LE TRAÇAGE DE LA PISCINE



Bombe à tracer, mètre,  
décamètre, piquets, cordeau.

## 1. Intégration au site

Pour être réussie, l'implantation de votre piscine doit être intégrée à l'environnement. On choisit dans la majeure partie des cas d'aligner la piscine avec la maison, mais elle peut l'être également avec une haie, un muret ou un autre élément existant.

Depuis cet élément de référence jusqu'à l'endroit où se situera le bassin, tirez un cordeau par rapport auquel vous ajusterez le traçage de la piscine parallèlement ou perpendiculairement.



## 2. Premier tracé

À l'aide de 4 piquets et d'un cordeau, tracez un rectangle à la dimension de votre piscine. (Plan 1)

Vérifiez l'égalité des diagonales.



À l'aide de la bombe de traçage marquez soigneusement le tracé à la forme de la piscine en suivant les repères de cordeau.



## 3. Second tracé

Réalisez un second tracé à la bombe de traçage en majorant les cotes du 1<sup>er</sup> tracé de 75 cm. (Plan 2)



Dans le cas d'un escalier en prolongement de la piscine, prévoyez sur le tracé une "sur largeur" à l'endroit où vous désirez le positionner. Vérifiez l'égalité des diagonales.



Ce second tracé détermine les limites du terrassement.



## 4. Niveau de référence (sur margelles)

Déterminez hors champ de terrassement le niveau fini de votre piscine.

**Ce repère (piquet, seuil de porte) restera en place jusqu'à la fin des travaux.**

Le terrassement s'effectuera en fonction du second tracé et du niveau fini ou niveau de référence.



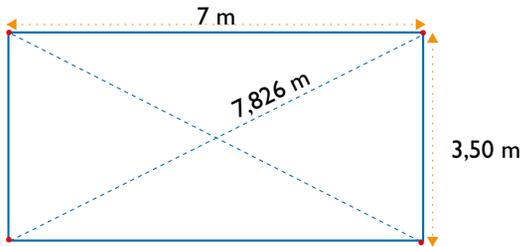
Cette phase terminée, enlevez tous les piquets (hormis celui du niveau fini) et cordeau pour laisser le champ libre au terrassier.

# PLANS



PISCINE 7 X 3,50 M

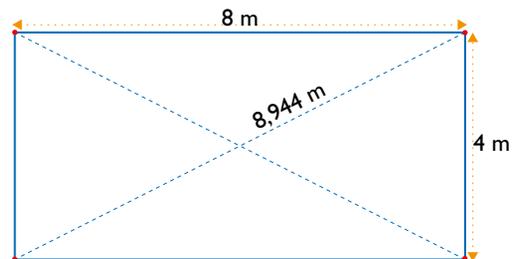
Premier tracé



Plan 1

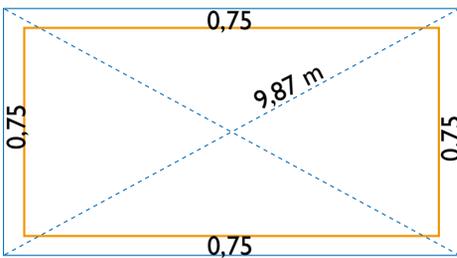
PISCINE 8 X 4 M

Premier tracé



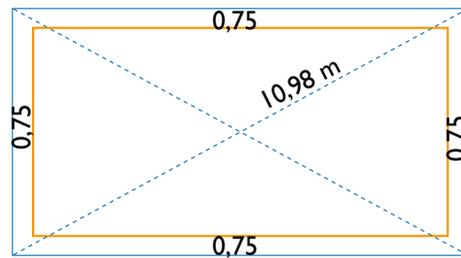
Plan 1

Second tracé



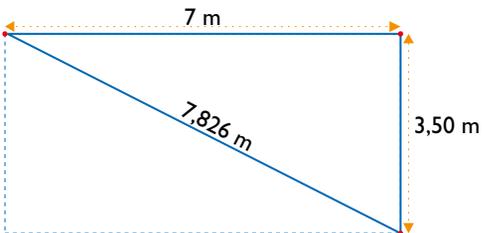
Plan 2

Second tracé



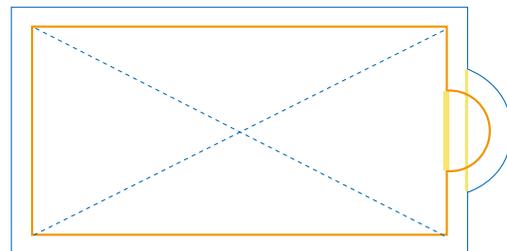
Plan 2

Angle à 90°



Plan 3

Escalier en bout



Plan 3



# LE TERRASSEMENT



N'oubliez pas de remettre le plan de terrassement à votre terrassier.



Piquets, cordeau, bombes à tracer.

Pour effectuer le terrassement, pensez à contacter un terrassier avec qui vous devrez convenir également du remblaiement et de l'éventuelle évacuation des terres.

Le terrassement s'effectue en deux temps :

## 5. 1<sup>ère</sup> étape du terrassement

Effectuez la première phase du terrassement perpendiculairement au second tracé à moins 1,35 m du niveau fini sur margelle.



Ainsi que la tranchée d'alimentation allant de l'emplacement du bloc à la localisation du coffret.

La profondeur de cette tranchée sera au minimum 50 cm.

## 6. 2<sup>ème</sup> étape du terrassement

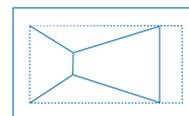
Une fois cette partie terminée, il est nécessaire de retracer la piscine en fond de fouille afin de réaliser le fond à plonger. (Voir chapitre I)



Vous pouvez prévoir devant l'escalier une partie plane d'environ 1 à 1,50 m de longueur à 1,35 m de profondeur.

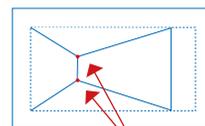


Déterminez le point bas désiré entre 1,40 m et 1,60 m maxi. Il doit être positionné au deuxième tiers de la piscine côté opposé à la filtration. Les pentes seront convergentes depuis le bord de la piscine jusqu'à ce point. Conservez une partie des terres excavées pour le remblaiement périphérique du bassin en tenant compte du foisonnement.



## 7. Repérage du point bas

Repérez le point bas à l'aide de piquets dépassant de 10 cm qui serviront de référence pour le coulage du béton.

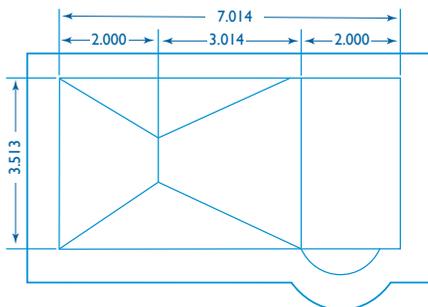


Piquets

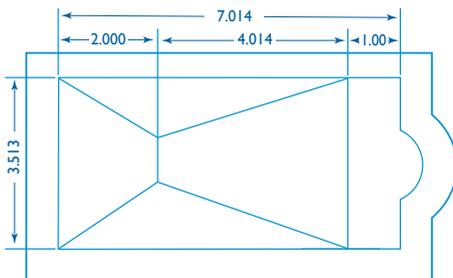
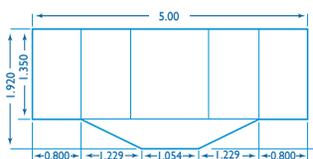


# PLAN À DONNER À VOTRE TERRASSIER

## RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M AVEC ESCALIER SUR LE CÔTÉ



## RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M AVEC ESCALIER EN BOUT



## POUR LES AUTRES DIMENSIONS

Utiliser les mêmes proportions et n'hésitez pas à demander à votre concessionnaire le plan adapté au modèle.



# LA POSE DES PLOTS



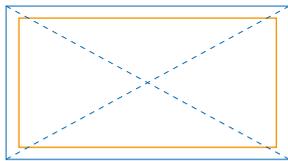
Vous allez procéder à la pose des plots de soutènement des structures, ils devront supporter directement les panneaux sans cale complémentaire, il est donc impératif de les positionner selon le plan et rigoureusement de niveau les uns par rapport aux autres.



Piquets, cordeau, bombe à tracer, massette, truelle, pelle, taloche, niveau.

## 8. Retracez la piscine

Commencez par retracer la piscine en fond de fouille. (voir chapitre 1 - Plan 3)



plan 3

Repérez l'emplacement des plots à la bombe de traçage. Les plots seront disposés à chaque angle et chaque jointure de panneaux.



## 9. Préparez la mise à niveau des plots

La mise à niveau des plots peut s'effectuer de deux façons: soit avec un niveau à bulles pour lequel il conviendrait de positionner à proximité de chaque emplacement, un piquet à moins de 1,25 m du niveau de référence, soit avec niveau laser et une mire qui permettront de reporter le niveau souhaité de chaque plot.



## 10. Réalisez une fouille

À l'emplacement des plots, réalisez une fouille de 30 cm x 30 cm jusqu'au bon sol.



## 11. Coupez chaque parpaing en deux

Coupez chaque parpaing en deux à l'aide de la massette, attention il est impératif d'utiliser des parpaings pleins ou de remplir de mortier les éventuels parpaings creux. Chaque demi-parpaing représente un plot.



## 12. Pose des plots

Déposez chaque plot sur un lit de mortier sur lequel vous ajusterez le niveau. Les plots doivent être parfaitement de niveau les uns par rapport aux autres. Comblez au mortier de ciment l'intérieur des parpaings le cas échéant.





Ciment, sable et parpaings pleins.

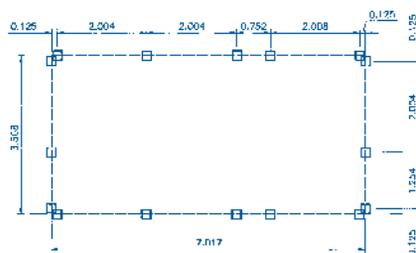
## 13. Traçage des repères

Si les plots ne sont pas alignés au rectangle de la piscine, tracez les plots des repères au droit du cordeau pour faciliter la pose des panneaux. Ce cordeau donnant la face intérieure du bassin.

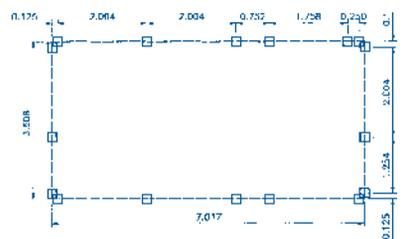


### RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M

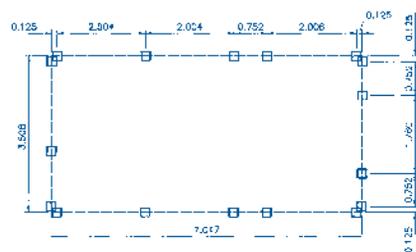
sans escalier



avec escalier en bout



avec escalier sur le côté



## VOUS AVEZ CHOISI UN "KIT ASSISTÉ"

VISA DE CONTRÔLE

Nom: .....

Date: .....

Remarques: .....

.....  
 .....



VALIDÉ

La première visite de contrôle de votre concessionnaire a lieu lors de cette étape, il vérifiera le niveau des plots, la portance du terrain.

Pensez bien avant cette visite à lire en détail la prochaine étape de montage pour lui poser les éventuelles questions que vous pourriez avoir en suspens.

# NOTES

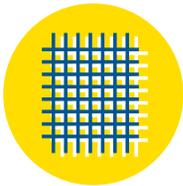
A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LA POSE DES STRUCTURES

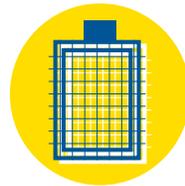


L'ARMATURE  
DU RADIER



22

LA POSE  
DES STRUCTURES  
ET DE LA FILTRATION

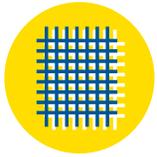


23

LA POSE DES ÉTAIS  
DE RÉGLAGE



24-25



# L'ARMATURE DU RADIER



Treillis soudé, cisaille, tenaille, fil de fer à ligaturer.

Vous pouvez maintenant ranger cordeau et piquets, vous allez procéder au montage et ferrailage de la structure avant le coulage.

## 14. Coupez des bandes de treillis

Le treillis soudé constitue l'armature du radier.

À l'aide de la cisaille, coupez des bandes de treillis soudé de la largeur de la piscine majorées de 0,50 mètre linéaire environ.



## 15. Mise en place des bandes de treillis

Mettez en place les plaques de treillis dans le fond du bassin en les faisant se chevaucher d'une maille. Prenez soin de laisser le treillis déborder autour du tracé de la piscine de 0,25 environ.



## 16. Dégagez les plots

Toujours avec la cisaille découpez le treillis autour des plots.



## 17. Assemblez les bandes de treillis

Ligaturez les bandes de treillis entre elles avec le fil de fer et une tenaille.

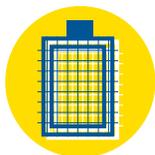


## 18. Positionnez les panneaux en fond de fouille

Descendez les panneaux en fond de fouille et positionnez-les autour du bassin, face plane vers l'intérieur du bassin.

N'oubliez pas s'il y a un escalier de penser à réserver son emplacement.





# LA POSE DES STRUCTURES ET DE LA FILTRATION



Cette étape demande de prévoir des volontaires pour vous aider dans la manutention des panneaux.



Les structures coffrage, l'escalier, les boulons, les clavettes, un jeu de clés de 13 et 17, fil à plomb.

## 19. Assemblez les panneaux

Une fois les structures en place, commencez l'assemblage par un angle et placez les panneaux en vous servant des repères sur les plots.



Boulonnez dans un premier temps les structures en partie haute et basse uniquement en mettant une rondelle de chaque côté.

Terminez l'assemblage des panneaux par le positionnement des clavettes prévues à cet effet.



Vérifiez pendant le montage l'alignement du profil d'accrochage du liner entre les panneaux.



OPTION

## 20. Installez le panneau filtrant

↳ Dans le cas d'une filtration intégrée

Le panneau filtrant s'installera conformément à sa notice technique de montage. Il est encastré dans la paroi de la piscine, assemblé et boulonné à la jonction des panneaux. Son local technique repose sur les piétements. Le chaînage haut repose sur 2 plots de soutènement.



Fixez le local technique sur le panneau de coffrage.



OPTION

## 21. Installez l'escalier

↳ Dans le cas d'un escalier à brides encastré dans la structure, vous pouvez maintenant installer l'escalier en suivant les notices spécifiques de montage (escalier et hauts de chaînage).

Ces notices reprennent les étapes suivantes: maçonnerie préparatoire, montage des piétements de l'escalier, montage de l'escalier avec la structure, installation et réglage des hauts de chaînage.

Dans le cas d'un escalier sous liner ou maçonné, reportez-vous à l'étape 3: coulage du bassin.



Escalier R276



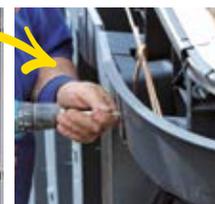
Escalier RE276



## 22. Finition

Finissez d'assembler les panneaux entre eux avec les clavettes.

Fixez le coffrage des chaînages d'angle avec des vis.





# LA POSE DES ÉTAIS DE RÉGLAGE



Les étais servent à régler la piscine et cette phase est primordiale.



Treillis soudé, cisaille, tenaille, fil de fer à ligaturer.



Ciment, gravillon sableux, eau, et éventuellement un sac de fondu.

## 23. Positionnez les étais

Une fois les panneaux boulonnés et clavetés, positionnez les étais. Disposez un étau à chaque jointure de panneau en vous servant des boulons déjà en place, sans serrer les vis de réglage.



## 24. Fixez les étais

Vous avez boulonné les étais en partie haute et basse à chaque jointure de panneau, effectuez une fouille légère sous le piédroit de chaque étau, plantez un piquet (acier Tors d'environ 40 cm) pour maintenir le pied.



## 25. Coulez les piétements des étais

Bloquez la fouille avec du mortier pour sceller le pied.

Vous pouvez accélérer le séchage du mortier en utilisant du fondu: cette astuce permettra de gagner beaucoup de temps sur la suite des travaux. Laissez sécher le mortier.



## 26. Réglez la piscine

Une fois le mortier sec, procédez au réglage de la piscine. Prévoyez de l'aide pour accomplir cette étape.



Vérifiez longueur, largeur, diagonale, ajustez la piscine en fonction des cotes indiquées sur le plan joint et vérifiez le niveau du bassin.



Longueur



Largeur



Diagonales

Niveau angles



Contrôlez le niveau altimétrique en réglant les étais.

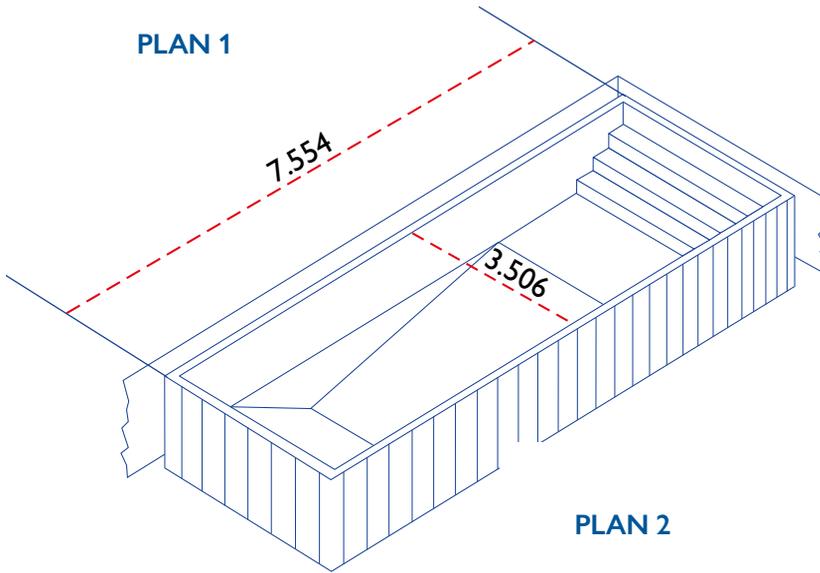




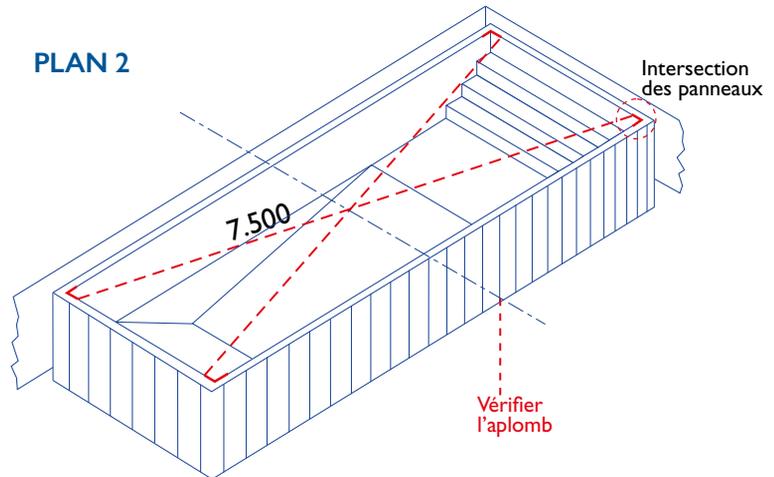
# PLANS



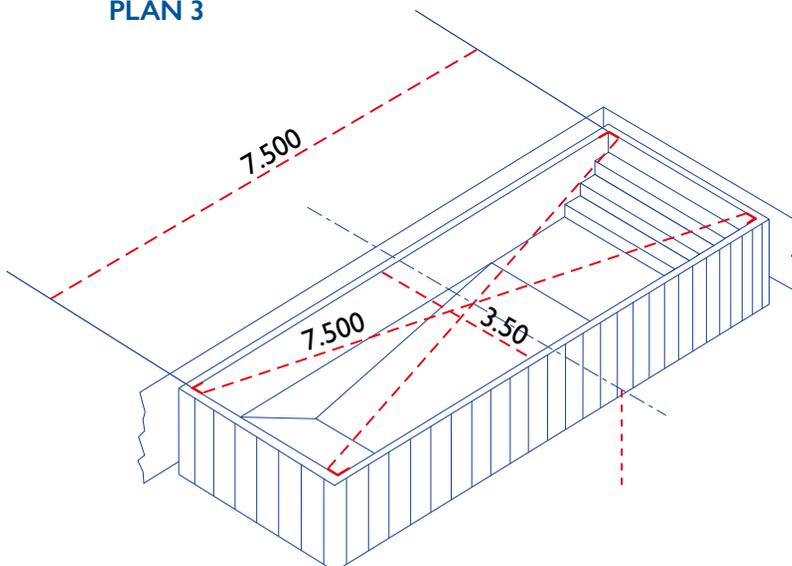
PLAN 1



PLAN 2



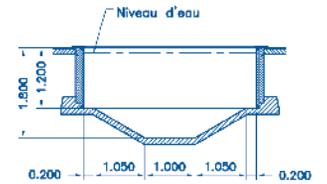
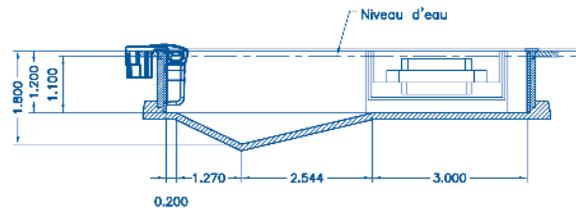
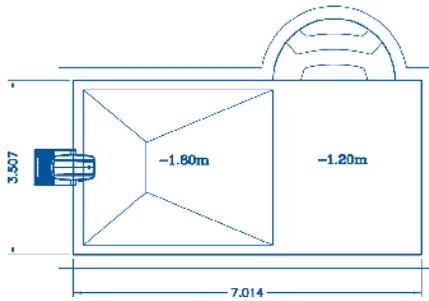
PLAN 3



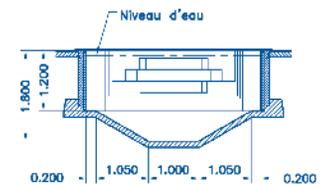
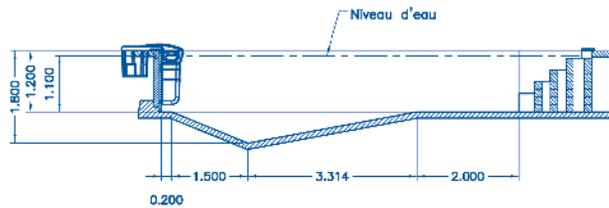
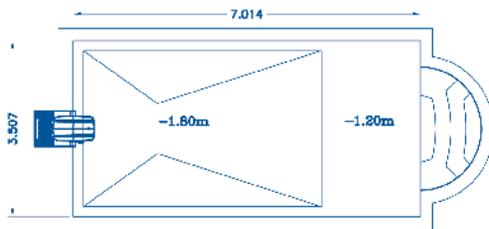


# COTES APRÈS COULAGE

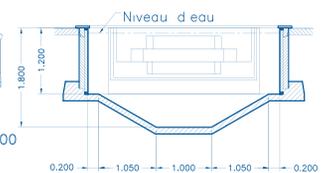
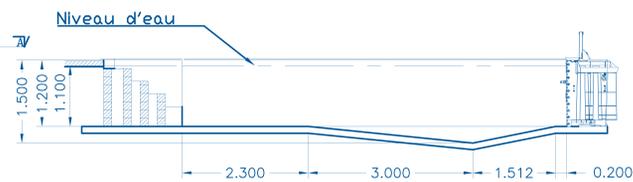
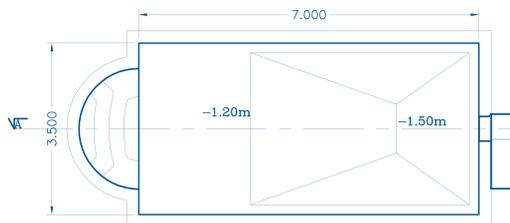
## RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M AVEC ESCALIER SUR LE CÔTÉ



## RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M AVEC ESCALIER EN BOUT



## RECTANGULAIRE 7 X 3,50 M AVEC PANNEAU FILTRANT





# LE COULAGE DU BASSIN



LE FERRAILLAGE  
DU BASSIN



28

LE COULAGE  
DU BASSIN



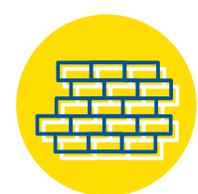
29-30

LA CHAPE  
DE FINITION



30

LA MAÇONNERIE  
DE RENFORT



31



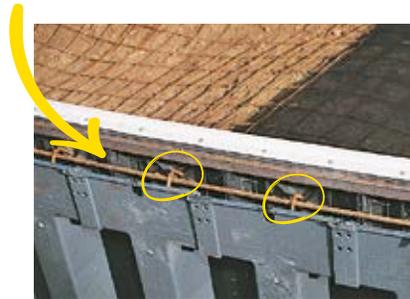
# LE FERRAILLAGE DU BASSIN



Épingles et fers en acier Tors, tenaille, fil de fer à ligaturer.

## 27. Le chaînage haut

Placez les filants en acier Tors dans le chaînage haut en les faisant se recouvrir de 50 cm, les ligaturer sur ce recouvrement.



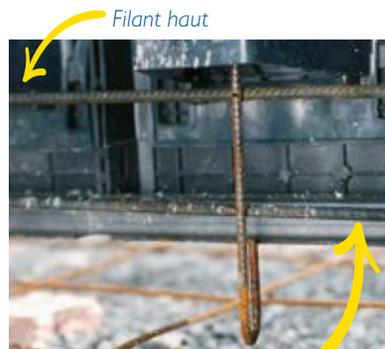
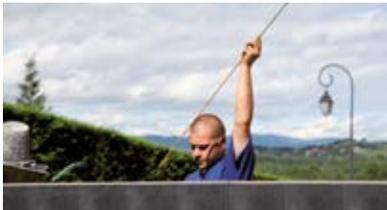
## 29. Le chaînage bas

Positionnez les filants en acier Tors pour le chaînage bas, faites-les se recouvrir de 50 cm, ligaturez-les aux épingles dépassant de la structure.



## 28. Le ferrailage des cheminées

Mettez en place les épingles en acier Tors dans chacun des poteaux en les ligaturant avec les filants du chaînage haut.



Le ferrailage du chaînage bas est double et les deux niveaux de filants sont espacés de 10 à 15 cm environ.

## VOTRE PISCINE EST MONTÉE, RÉGLÉE, FERRAILLÉE, PRÊTE POUR LE COULAGE.

VISA DE CONTRÔLE

N'oubliez pas de faire mentionner par votre concessionnaire son passage sur le visa de contrôle

Nom : .....

Date : .....

Remarques : .....



VALIDÉ

C'est la seconde visite de contrôle de votre concessionnaire et certainement la visite essentielle pour vérifier longueurs, largeurs, diagonales, niveau et aplomb de bassin avant le coulage. Là encore, pensez bien à vous faire préciser les éléments qui pourraient vous sembler compliqués pour la suite de vos travaux.



# LE COULAGE DU BASSIN



Taloche, truelle, pioche, pelle, jeu de règles métalliques.



Béton.

Le coulage du bassin est la partie la plus technique avec la réalisation de la chape de finition. Cette étape ne doit pas vous arrêter dans le projet de monter vous-même votre piscine. Si le coulage du béton vous fait peur, vous pourrez faire appel aux services de maçons professionnels pour réaliser cette partie. Pour une piscine de cette dimension, par beau temps, une journée à deux maçons suffit pour réaliser coulage et chape. Si vous avez déjà réalisé des travaux de maçonnerie chez vous, cette étape ne représente pas de difficulté majeure. Que vous ayez choisi centrale à béton ou bétonnière, les différentes phases se réaliseront dans le même ordre. Pensez surtout à la qualité du béton (indications dans le chapitre introduction).



Avant le coulage, n'oubliez pas de protéger le profil d'accrochage du liner avec une bande adhésive (évitée le scotch liner) ou un cordeau de maçon placé à l'intérieur du profil.

## 30. Coulez le chaînage bas à l'extérieur du bassin

Remontez le béton jusqu'à 5 cm au-dessus de l'extrémité basse de l'extérieur de la cheminée. Prévoir le coulage de semelle en béton pour recevoir les plots de soutènements de plage. Prendre soin de bien couler les piétements du panneau filtrant comme défini dans sa notice spécifique de montage.



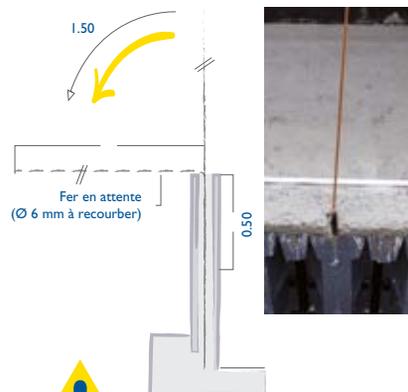
## 31. Remplissez les poteaux et le chaînage haut

Remplissez les poteaux. Pour un remplissage homogène des cheminées, tapotez l'arrière des cheminées avec un maillet afin de permettre l'écoulement du béton sur toute la hauteur.



## 32. Finition du chaînage haut

La finition du chaînage haut dépendra de la méthode de pose des margelles que vous retiendrez. Si elles sont scellées au mortier et à la poudre de ciment, le chaînage haut restera dans l'attente arasé à environ moins 2 à 3 cm du profil d'accrochage. Si elles sont collées à la colle de carrelage, dans l'attente le chaînage haut sera arasé au droit du niveau du profil d'accrochage. Pour le haut de chaînage de l'escalier suivre les indications de la notice spécifique livrée avec ce dernier.



S'il doit y avoir des plages, mettre un fer en attente tous les deux poteaux (une option au kit que vous devrez prévoir avec votre concessionnaire).



# LE COULAGE DU BASSIN

## 33. Coulez le fond de la piscine

En coulant le béton, soulevez le treillis soudé dans l'épaisseur du radier sans oublier la partie sous l'escalier, servez-vous pour la hauteur du béton des piquets de repère du fond à plonger installée lors du terrassement.



## 34. Réalisez une marche de repos

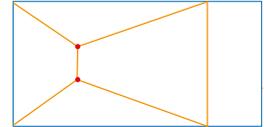
Vous pouvez effectuer en pied de panneau et sur le pourtour du bassin une marche de repos de 20 cm à l'aide d'un gabarit de fortune réalisé avec un tasseau de bois et un clou.



Ne pas remonter le béton à la base des panneaux ni de l'escalier à l'intérieur du bassin.

## 35. Réalisation du fond du bassin

Mettez le béton en forme suivant les repères (piquets posés lors du terrassement).



Conservez une épaisseur constante de 10 cm minimum sur le fond du bassin terrassé, les pentes doivent converger de ces repères à la marche de repos et aux angles du bassin.



# LA CHAPE DE FINITION



Taloche, truelle, pelle, jeu de règles métalliques.



Béton.

## 36. Réalisation

Maintenant il est impératif de réaliser une chape de finition parfaitement lisse. De sa qualité dépendra tant l'aspect fini de votre piscine que son confort d'utilisation.

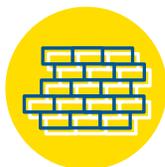


Réalisez cette chape au mortier dosé à 450 kg avec du sable fin.



Si cette chape devait être effectuée sur un béton sec, il faut prévoir un pont d'adhérence par encollage avec une colle liquide type PCI ou similaire.





# LA MAÇONNERIE DE RENFORT



Truelle, pelle, taloche, mètre, niveau, fil à plomb.



Parpaings creux, ciment, sable.

## 37. Les plots de support des plages

S'il doit y avoir des plages, réalisez dans la surlargeur des 80 cm des plots maçonnés tous les 2,50 m. Ces plots devront prendre appui sur une fondation réalisée sur le bon sol.

Arasez les plots en partie haute à 20 cm du bord supérieur du bassin (profil d'accrochage) pour permettre son remplissage de béton.

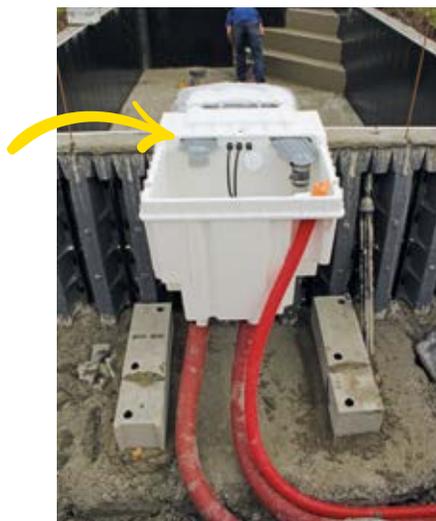


OPTION

## 38. Les murs de support du groupe de filtration

➔ Dans le cas d'une filtration en cavalier

À l'emplacement du groupe de filtration, montez deux murs parallèles espacés de 0,50 m de long, axés sur le groupe de filtration et perpendiculaires à la structure, jusqu'à 40 cm du bord supérieur du bassin.



OPTION

## 39. Pose d'un escalier

➔ Dans le cas d'un escalier sous liner prémonté et bloc à bancher

Vous pouvez maintenant installer l'escalier préfabriqué sous liner en suivant la notice spécifique de montage. Cette notice reprend toutes les étapes suivantes: pose équerres, rails, peau, jointoiment chimique et coulage pour le bloc à bancher.

ESCALIER SOUS LINER PRÉMONTÉ



ESCALIER BLOC À BANCHER



## VOUS AVEZ CHOISI UN "KIT ASSISTÉ"

Nous voici au moment de la troisième visite de votre concessionnaire avant le remblaiement, il vérifiera les travaux de coulage effectués, la qualité de la chape et les maçonneries de renfort.

VISA DE CONTRÔLE

Nom:.....

Date:.....

Remarques:.....



VALIDÉ

Si vous ne vous étiez pas entretenus avec lui du raccordement du groupe, c'est le moment de lui en parler, vous allez en effet devoir passer les gaines avant le remblaiement.

# NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LE REMBLAIEMENT



LE REMBLAIEMENT



34

LA MAÇONNERIE  
DE FINITION



35



# LE REMBLAIEMENT



Pelles, engin de terrassement

Si vous aviez passé un contrat avec un terrassier, l'aspect remblaiement a pu être négocié avec lui ainsi que l'éventuelle évacuation des terres.

## 40. Prévoyez le passage des gaines électriques



Comme indiqué dans le chapitre "Terrassement", il faudra avant le remblaiement prévoir le passage des gaines dans la tranchée pour le raccordement électrique du groupe de filtration qui devra être réalisé par un électricien qualifié

Cette tranchée pourra également servir au passage de tuyaux en attente pour l'installation future d'un chauffage (demandez conseil à votre concessionnaire à ce sujet).



Posez en fond de tranchée (profondeur minimum indiquée au chapitre "Terrassement"), une gaine aiguillée de 63, signalée par un grillage avertisseur rouge (30 cm minimum au-dessus de la tranchée).



- Les tuyauteries enterrées (notamment dans le cadre de la mise en place d'un by-pass) doivent être soumises à un essai de résistance à la pression avant et après remblaiement afin de s'assurer qu'elles n'ont subi aucun dommage lors de la mise en œuvre.



Cette gaine sera disposée du départ de l'alimentation (position du coffret de filtration) jusqu'à la piscine, en tête des deux murets, supports du groupe de filtration.

### ↳ Dans le cas d'un panneau filtrant

La gaine arrivera vers le passage du raccord électrique, sous le local technique.



Les raccordements des tuyaux de chauffage sont protégés par la gaine.

## 41. Remblayez

Remblayez directement à l'engin de terrassement en évitant les gros blocs de rocher.



### ↳ Dans le cas d'une filtration en cavalier (GR.I 181)

Pensez à ne pas remblayer à l'endroit du groupe de filtration au-dessus des murs de support, c'est-à-dire à 40 cm au-dessous du chaînage haut de la structure.



# LA MAÇONNERIE DE FINITION



Niveau, mètre, truelle, cisaille.

OPTION

## 42. Positionnement du groupe de filtration

### ↳ Dans le cas d'une filtration en cavalier

Découpez un morceau de treillis et placez-le en portance sur les murs de support du groupe de filtration.



Réalisez une arase à 51,5 cm du chaînage haut afin de parfaire l'assise du groupe de filtration. Le vide laissé entre les agglos permettra l'évacuation des eaux de ruissellement.



### ↳ Dans le cas d'un raccordement chauffage (PAC)

Prenez bien soin de faire les coulages des deux tuyaux à une lès Ø50 cm pour le raccordement hydraulique durant le remblai.



Positionnez le groupe de filtration en vérifiant qu'il soit bien centré et de niveau.



OPTION

## 43. Finition autour du groupe de filtration

### ↳ Dans le cas d'une filtration en cavalier

Réalisez autour du groupe de filtration un coffrage, utilisez pour cela un carton rigide qui entoure le local technique et qui vous permettra de laisser l'espace suffisant pour sortir le groupe de son emplacement.



N'oubliez pas de laisser les tuyauteries d'attente de chauffage (voir avec votre concessionnaire).



Remblayez au mortier maigre tout autour du groupe de filtration.

# NOTES

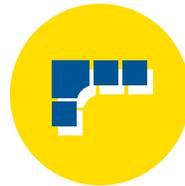
A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LA POSE DES MARGELLES



LA POSE  
DES MARGELLES





# LA POSE DES MARGELLES



Margelles, maillet, niveau.



Sac de préparation pour joint, ciment blanc,

Pour ajuster les margelles, vous aurez besoin de prévoir la location d'une disqueuse.

## 44. Rabattez les aciers Tors en attente à l'aide d'une massette



## 46. Préparez la pose

Les margelles pourront être posées à la colle de carrelage sur du béton sec, si le dessus du chaînage est parfaitement de niveau et lisse. Arasez de niveau. Protégez le profil d'accrochage par un adhésif ou un cordeau de maçon.

Les margelles peuvent être également posées au mortier.

Si cette chape devait être effectuée sur un mortier, il faut prévoir un pont d'adhérence par encollage avec une colle liquide type PCI ou similaire.



Bien brosser et gratter le dessous des margelles avant la pose pour nettoyer la laitance de ciment et améliorer l'adhérence.

## 47. Posez les margelles

Commencez par les angles

Installez les margelles en équilibrant l'aspect esthétique et en ajustant la longueur sur deux margelles plutôt que sur une seule.

OPTION

## 45. Préparation des plages

↳ Dans le cas d'une plage

Après avoir rabattu les Tors en attente, ferrailer les plages avec un treillis soudé, dégagez bien le dessus des plots de plage et coulez la dalle béton dosé à 350 kg/m<sup>3</sup> sur une épaisseur de 12 cm (laissez l'épaisseur nécessaire pour coller le revêtement choisi)



Dans un terrain argileux, il peut être déroulé, sous la plage de béton, un polyane, un géotextile ou ajouté un lit de cailloux concassés.



Si vous choisissez de poser les margelles sur un mortier frais, prenez soin de mouiller les margelles pour une meilleure adhérence du mortier.



Vous distinguerez dans les margelles: les 4 angles rentrants et les margelles droites.



## 48. Posez les margelles

Les margelles devront être alignées et dépasser de 3 à 4 cm à l'intérieur du bassin pour permettre l'anti clapot.



Elles seront positionnées en prenant soin de bien réaliser un joint ciment ou polymère entre leur dessous et le profil d'accrochage.



## 49. Faites les joints de margelles

Une fois les margelles posées, faire les joints de margelles. Préparez un mortier avec le sac de préparation livré dans le kit.



Utilisez une éponge humide pour la finition des joints.



Pour une finition parfaite, réalisez un joint au ciment blanc ou au silicone, entre le profil d'accrochage et la margelle.



# NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LA POSE DU LINER



LA POSE  
DU LINER



42-45

LE RACCORDEMENT  
ÉLECTRIQUE



46

LA MISE EN ROUTE  
DE VOTRE PISCINE



47



# LA POSE DU LINER



Aspirateur, ruban adhésif, liteau.

OPTION

## 50. Enlevez le groupe de filtration

➔ Dans le cas d'une filtration en cavalier

## 51. Nettoyez la piscine

Nettoyez parfaitement la piscine avant la pose du liner, et plus particulièrement le profil d'accrochage et le fond du bassin.



## 52. Jointures de panneaux

Collez une bande de ruban adhésif blanc spécial fourni dans le kit, le ruban devra être collé à chaque jointure de panneau, sans aucun pli.



**La chape doit être parfaitement lisse sans aspérité.**

Vous pouvez désinfecter les murs et le fond avec une solution 10% javel et eau puis désinfecter avec du JD Pro Protec.

OPTION

## 53. Si vous avez un escalier

➔ Dans le cas d'un escalier à bride

Assurez-vous que les trois joints d'étanchéité des brides en façade avant (2 verticales - 1 horizontale) de l'escalier soient disposés correctement, c'est-à-dire que les trous de vis de serrage des joints correspondent parfaitement aux trous pré percés sur l'escalier et que les trois joints soient jointifs entre eux, c'est-à-dire que la jonction soit parfaite et sans jeu.



Obtenez l'escalier avec une planche.



Maintenez la planche dans le passage de l'escalier avec du ruban adhésif, en prenant soin de ne pas occulter le profil d'accrochage et à ne pas empiéter sur les structures à l'intérieur du bassin, ni sur les joints de l'escalier.

Repérez un ou deux perçages de vis dans la structure de l'escalier à l'emplacement de la bride.



Repérez les trous à l'extrême gauche et droit de la partie basse de la bride. Ces emplacements serviront de position lors de la pose de la bride.

## 54. Sortez le liner du fût





**Attention, cette étape est à réaliser sans chaussures, pour ne pas abîmer le liner dans les opérations suivantes. Vous aurez besoin d'aide pour la pose du liner, prévoyez là encore du renfort.**

Dans le cas d'un kit assisté, le concessionnaire sera présent pour cette phase du montage, veillez à ce que la phase de préparation ait bien été effectuée auparavant.

Cette étape, dans le cas d'un escalier s'avère plus délicate, n'hésitez pas à prendre conseil auprès de votre partenaire Desjoux.

## 55. Placez le liner au centre du bassin

Descendez le liner dans la piscine en le centrant au mieux afin d'éviter de devoir trop le déplacer après l'avoir déroulé. Déroulez le liner, attention de bien enlever l'enveloppe de protection du liner.



Les angles sont repérés par des flèches. Prévoyez de disposer le numéro de référence du liner côté groupe de filtration.



### ↳ Dans le cas d'un panneau filtrant

Positionner les joints de bridage sur les emplacements selon les notices de pose.



## 56. Commencez l'accrochage par un angle

Glissez le profil d'accrochage du liner dans le profilé positionné sur la structure en allant du premier angle vers l'angle adjacent; assurez-vous en contrôlant avec votre pied que l'angle inférieur du liner corresponde à celui de la structure.



La matière est élastique et s'étire, si elle a tendance à revenir à sa position initiale, bloquez-la dans le profil d'accrochage, à l'aide de cales du jonc de blocage ou utilisez des demi-épingles à linge en bois comme coin.



Terminez l'accrochage tout le tour.

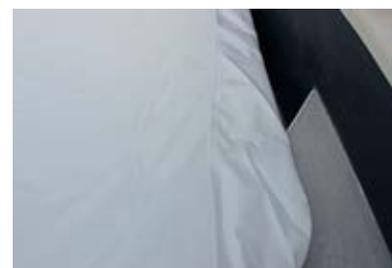


OPTION

## 57. Si vous avez un escalier

### ↳ Dans le cas d'un escalier sous liner (maçonné ou préfabriqué)

Assurez-vous lors de la pose du liner que les angles et soudures sont bien disposés au droit des arrêtes murs et aplats afin d'aider au bon positionnement de la matière et éviter les risques de plis. Positionnez des poids (sacs ou seaux remplis d'eau) pour maintenir le liner sur les marches.





# LA POSE DU LINER

## 58. Tendez le liner

Chassez l'air contenu entre le bassin et le liner.

Dans le cas d'un groupe de filtration en cavalier, mettez en place un aspirateur puissant ou une turbine (prêtée par votre concessionnaire). Pour ce faire, décrochez le liner sur 20 cm à l'endroit du groupe de filtration, bloquez avec les cales à gauche et à droite de l'orifice ainsi aménagé.

Dans le cas d'un groupe de filtration encastré, passez directement le tuyau de l'aspirateur par le skimmer depuis la face avant du groupe de filtration.

Le tuyau de la turbine devra être parfaitement étanché à l'aide de chiffons enfoncés dans le jeu constitué par l'orifice. Attention de ne pas laisser tomber le chiffon entre la paroi et le liner. Des adhésifs pourront parfaire l'étanchéité des extrémités du chiffon. N'hésitez pas à prendre conseil auprès de votre concessionnaire pour cette opération.



Mettez en route l'aspirateur, chassez les plis du fond vers l'extérieur avec les pieds, aucun pli ne doit subsister.



## 59. Commencez le remplissage de la piscine



OPTION

## 60. Si vous avez un escalier sous liner ?

➔ Dans le cas d'un escalier sous liner (bloc à bancher ou préfabriqué)

Lors de la tension du liner aidez la matière PVC à se plaquer sur les aplats et les contremarches en éliminant les plis. Dans l'attente du remplissage vous pourrez simuler le poids de l'eau en positionnant dans les deux angles contre la contre marche basse deux sacs de sable étanches de 15 kg environ. Ses sacs pourront être déposés dès lors que la hauteur d'eau atteindra la première marche de l'escalier.



OPTION

## 61. Si vous avez un escalier à brides

➔ Dans le cas d'un escalier à brides

Laissez le niveau d'eau arriver 5 à 10 cm en dessous de la gorge de bridage au bas de l'escalier.



Le liner étant tendu, localisez le repère et percez le liner. Une fois le liner percé, retirez le repère avec une pince.

Siliconez la première vis de fixation des brides, la mettre à la place de la bride correspondante au trou pré percé (trou à l'extrême gauche ou droite).

Vissez avec un tournevis ou une visseuse sans fil (ne surtout pas utiliser de visseuse électrique).



Continuez en suivant les trous de bridage jusqu'à l'extrémité de la bride inférieure. (Ne pas oublier de siliconer chaque filetage de vis)

Une fois la bride basse en place, positionnez les brides latérales de la même façon en commençant par la jonction avec la bride basse, assurez-vous qu'elles soient bien jointives.



Une fois les trois brides en place, coupez le liner avec un cutter côté planche, en suivant les brides.



Enlevez la planche, positionnez les caches brides en les clipsant.

# PLAN ESCALIER



**62.** Arrêtez et enlevez l'aspirateur, raccrochez le liner



**63.** Mettez en place le jonc de blocage dans le profil d'accrochage

Descendez dans la piscine, vous serez le premier à en profiter, et mettez en place le jonc de blocage dans le profil d'accrochage.

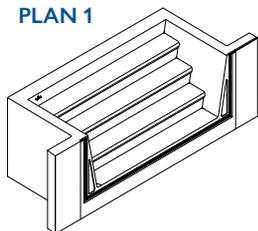


**64.** Finissez le remplissage

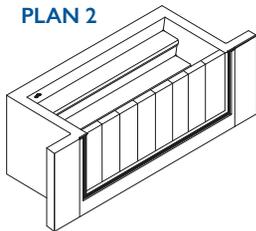
Finissez le remplissage en l'arrêtant au 2/3 du haut du skimmer de la filtration.



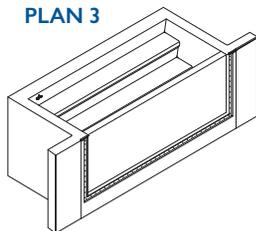
PLAN 1



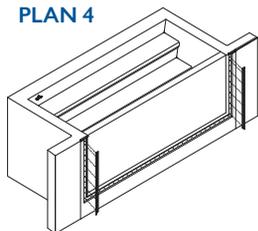
PLAN 2



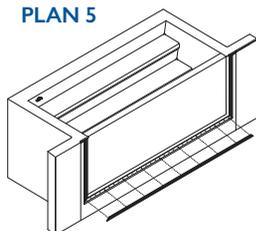
PLAN 3



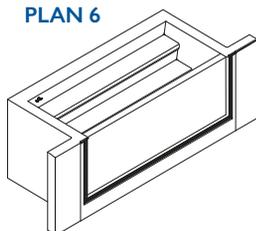
PLAN 4



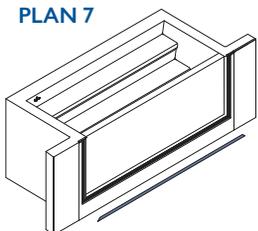
PLAN 5



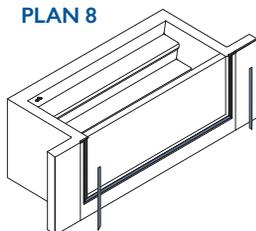
PLAN 6



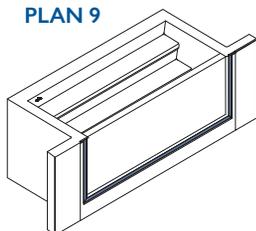
PLAN 7



PLAN 8



PLAN 9



OPTION

**65.** Si vous avez un panneau filtrant

Fixer les brides et caches bride des traversées de paroi (skimmer, refoulement, projecteur) selon les notices de pose.



## VOUS AVEZ CHOISI UN "KIT ASSISTÉ"

VISA DE CONTRÔLE

Nom: .....

Date: .....

Remarques: .....

.....

.....



VALIDÉ

La prochaine étape sera l'installation du groupe de filtration, prenez dès maintenant date avec votre concessionnaire pour qu'il vienne effectuer la dernière visite et vous expliquer la mise en route de votre piscine.



# LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



L'installation sera impérativement réalisée par un électricien qualifié selon la notice livrée avec le groupe de filtration.

OPTION

## 66. Positionnez le groupe de filtration

↳ Dans le cas d'une filtration en cavalier



OPTION

## 67. Branchement du groupe de filtration

↳ Dans le cas d'une filtration en cavalier

Si vous faites appel à un autre électricien que celui recommandé par votre concessionnaire, remettez-lui la notice technique du groupe de filtration afin qu'il réalise l'installation selon les normes de sécurité.

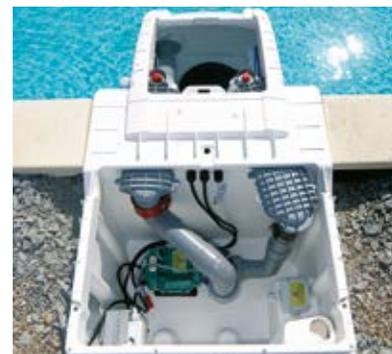


Dès que l'installation électrique est effectuée, l'électricien mettra en place la tuyauterie d'aspiration de la pompe à l'aide des colliers de serrage et joints prévus.

Amorcez par remplissage complet du corps de pompe. Installez la tuyauterie de refoulement de la même façon.



Faites tourner le moteur de façon alternative, 15 secondes de marche, 5 secondes d'arrêt jusqu'à ce que des bulles d'air s'échappent de la buse de refoulement, laissez alors la pompe tourner en continu. Assurez-vous que tous les raccords de tuyauterie soient bien serrés et qu'il n'y ait aucune fuite. Refaire une vérification 24 heures après.



Fermez le couvercle du local technique à l'aide des vis prévues à cet effet.



Votre piscine est terminée, prenez rendez-vous avec votre concessionnaire pour la réception de chantier et la mise en route de votre piscine.

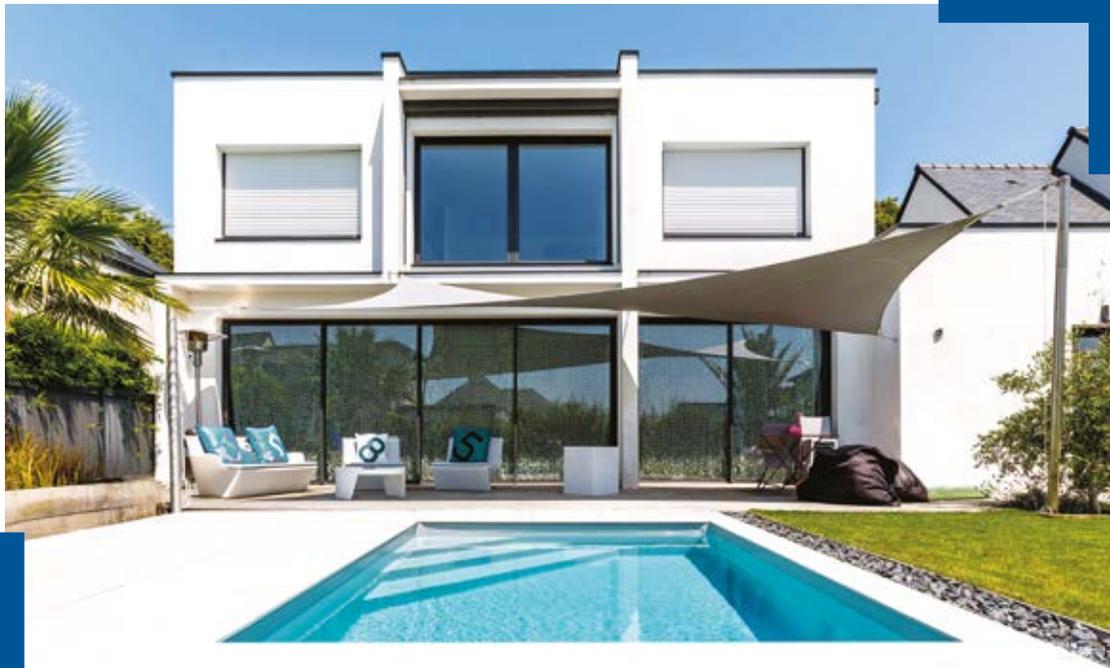


# NOTES

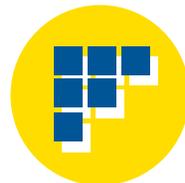
A series of horizontal dotted lines for writing notes.



# LES ABORDS



LA POSE  
DES PLAGES



50



# LA POSE DES PLAGES



Piquets, cordeau, mètre, décamètre, truelle, pelle, taloche, niveau, un jeu de règles métalliques, bétonnière, disceuse et planches de coffrage.



Ciment type CPJ 32,5, sable, gravillon sableux, colle (selon choix).



Les matériaux nécessaires pour la réalisation de cette étape ne sont pas mentionnés dans le chapitre d'introduction.

## 71. Réalisation de plage

Tirez au cordeau les limites des plages en fonction de votre plan d'implantation.

Prévoyez une pente d'environ 1,5 cm/ml renvoyant les eaux de ruissellement, côté opposé à la piscine.

Coffrez le périmètre de la plage au moyen des planches de coffrage arrêtées au droit du cordeau et retenues au moyen de piquet extérieur.



Après avoir replié à 90° les aciers Tors en attente, positionnez le treillis soudé sur l'ensemble de la surface de la plage, en prenant soin de respecter son recouvrement.



### ↳ Pour une pose à la colle

- Réalisez une dalle de béton d'une épaisseur de 10 à 15 cm arasé à un niveau altimétrique tenant compte de l'épaisseur des dalles (+ colle) à poser. Cette dalle sera dosée à 350 kg/m<sup>3</sup> et armée d'un treillis soudé.
- Soulevez ce dernier afin de le noyer dans la dalle.



(selon les régions, le climat pourra imposer une bêche hors gel en périphérie de dallage)



### ↳ Finition talochée



### ↳ Pose du revêtement

Posez les dalles à la colle. Faire impérativement un joint au mortier de 6 à 8 mm entre chaque dalle.



Notre technique permet grâce aux plots de soutènement et aux aciers Tors en attente, la pose immédiate des plages sans attendre que le remblai ne se tasse.



Pour plus d'informations reportez-vous aux normes directives techniques en vigueur.



Attention aux découpes qui doivent toujours s'équilibrer.

Parfaire la finition des joints.





*Vous avez fait confiance aux 56 années d'expérience de la marque Piscines Desjoyaux, à un conseil de proximité, un savoir-faire: votre concessionnaire.*

*Votre concessionnaire Desjoyaux saura répondre à toutes les questions que vous vous poserez dans l'utilisation de votre piscine, le traitement, l'entretien, l'hivernage, la mise en route mais aussi les équipements complémentaires.*

*Nous sélectionnons pour vous chaque année les meilleurs produits adaptés à notre technique, votre concessionnaire saura vous les recommander, faites-lui confiance, c'est un professionnel.*

*Vous avez choisi de monter votre piscine vous-même, votre expérience nous intéresse, n'hésitez pas à nous adresser une photo de votre réalisation:*



**Piscines DESJOYAUX**  
42, Avenue Benoît Fourneyron  
CS 50280  
42484 La Fouillouse cedex France  
Tél. **04 77 36 12 12**  
[www.desjoyaux.fr](http://www.desjoyaux.fr)



# 56 ANS D'IDÉES PISCINES

