

## NOTICE DE MONTAGE PISCINE TRADI BOIS breveté n°0307756

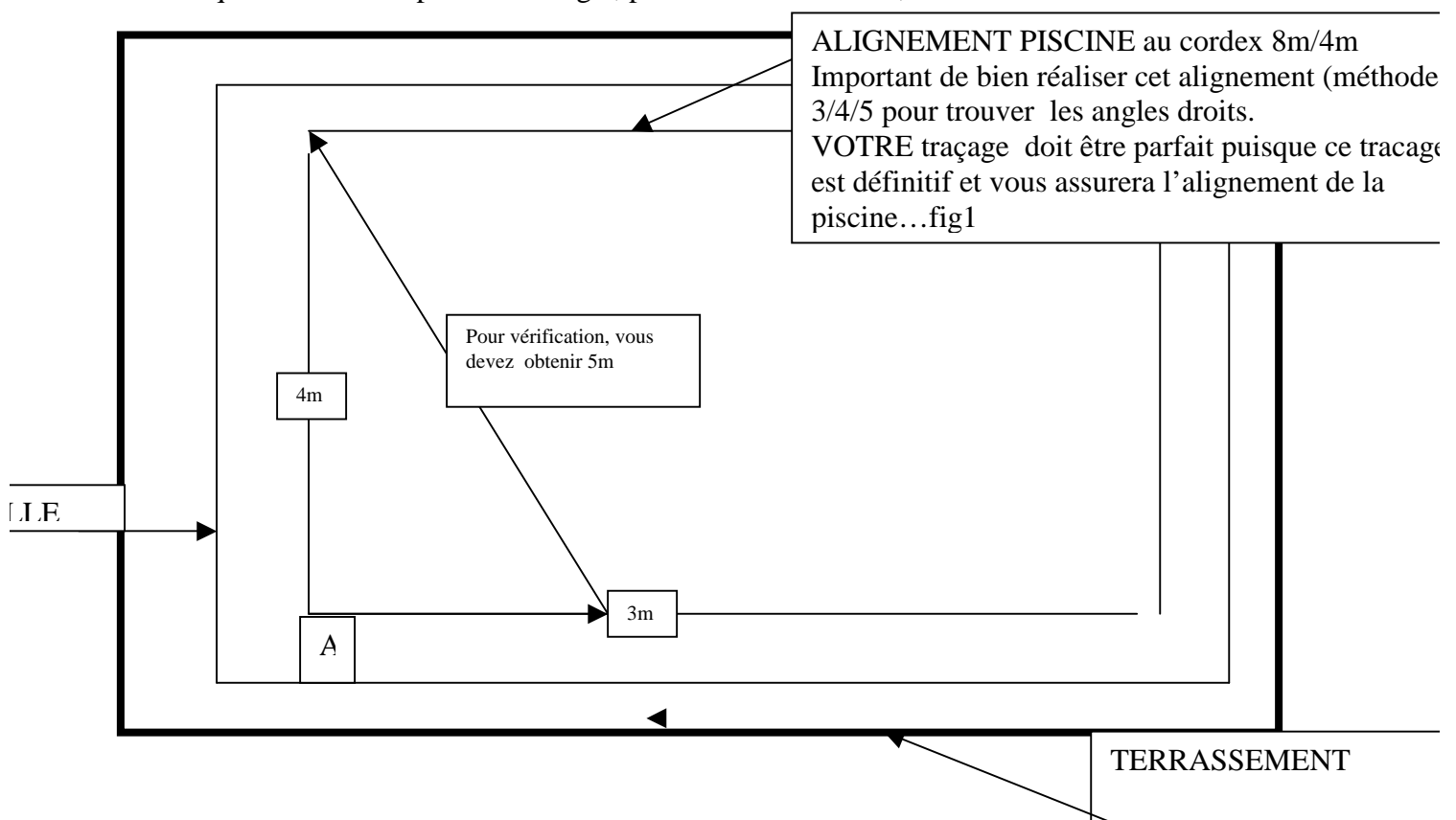
Exemple d'un projet enterré ou semi enterré du modèle EAUTIKA 8m/4m profondeur 140

Voir cahier des charges maçonneries (dalle 9m/5m)

Une fois la dalle réalisée, il est impératif d'attendre 4 semaines pour le séchage du béton.  
Avant l'implantation de la structure, il est impératif de balayer la dalle et d'avoir celle-ci relativement propre et lisse (sinon reagraillage)..

### 1) Implantation de la piscine sur la dalle.

Pour cela vous devez tracer l'emplacement et les alignements sur la dalle afin de bien aligner votre structure métallique constitué de poteaux d'angle, poteaux intermédiaire, cornière basse et cornière haute.



Nécessaire, bien aligner le premier cordex sur l'alignement sur la fouille (à 50cm /bord.)

De l'angle A repérer 3m sur l'alignement, et de celui-ci veuillez tracer un arc de cercle de 5m qui rejoindra l'arc de cercle des 4m pour obtenir un angle droit. Faites de même pour l'autre côté pour obtenir l'autre angle droit.



fig1



fig2



fig2b

2) **Mise en place de la structure métallique.**

Placer les poteaux d'angles à chaque coins du rectangle tracé au cordex puis placer la cornière basse et rel par la boulonnerie au poteaux intermédiaire, faite de même sur toute la périphérie...(fig2et2b)

3) Fixer par encrage uniquement les cornières basses...(photo ci-dessous),les poteaux seront fixés plus tard lors du dernier contrôle et des mises a niveau



4) **Placer les madriers de bois (attention au sens=angle vif intérieur)fig3**

Conseil : placer les bien emboîter en tournant sur la périphérie, et a moitié hauteur,et bien repérer ou vo allez placer les pièces à sceller...fig4

ATTENTION //si vous optez pour la filtration traditionnelle les skimmers seront sur le 9<sup>e</sup> et 10<sup>e</sup> rang, la prise balai au 7<sup>e</sup> rang ainsi que les refoulements. (Mettre les joints sur toutes les pièces à sceller)

Pour les projos ils se situent au 5erang

Bien aligner le dernier rang des bois(fig5)



fig 3



fig4



fig5

5) **Disposer les cornières hautes, qui servent de support de fixation margelle puis les boulonner et les mettre a niveau par l'intermédiaire des trous oblongs( fig6)**



fig6(cornière haute appelé aussi support de margelle réglable)

- 6) **Fixer les poteaux métalliques** (angle et intermédiaire) après avoir contrôlé les niveaux et alignements de celui-ci au cordeau.(fig7) (Si hauteur poteaux non aligné par rapport au cordeau, veuillez les coller (pièces métal) sous la platine puis fixer et serrer les poteaux.



fig7

**VOILA LA STRUCTURE EST FINI !!!**Temps de montage =24h

Vous pouvez disposer le thermifilm , sorte de polyanne préventif contre les attaques de termites et donnant une mise en œuvre saine afin d'éviter tout contact bois /terre a la limite de l'oxygène.(fig8)

Vous pouvez maintenant tirer les tuyaux souples en 50mm POUR

- Les skimmers(2unions/2coudes a 90 qui rejoint en T puis en souple jusqu'au local technique
- Idem pour les refoulements
- Prise Balai (rigide en 50 puis coudes a 90 puis souple en 50 jusqu'au local technique
- Sortie égout du local technique sur 20ml avec drain
- Câble en 2,5 du local au boites de connexions



fig8



**POSE HYDROLIQUE...**

Voir feuille annexe (plan général)



## POSE LINER ET MOQUETTE



fig9



fig10



fig

Fixer les baguettes d'accrochage en alu sur le support de cornière haute, percer et riveter tous les 30cm avec rivet alu de 4 tous doivent être de niveau.

Aspirez la dalle béton afin d'éliminer tous risques d'endommager le liner.

Placer la moquette sur la structure bois en la collant sur la structure bois et ainsi que sur la dalle béton. Bien découper la moquette autour des joints des pièces à sceller. fig 9/10/11

Disposer le liner en plein milieu du bassin et le dérouler à l'endroit.

Le liner dispose de repère marqué au stylo sont des références d'angles/ Vous devez partir depuis un angle et placer les joncs d'accrochage dans



les angles afin de maintenir le liner pendant le montage.

Chaque repères doivent tomber dans les angles.

**(BIEN FAIRE ATTENTION A NE PAS ENDOMMAGER LE LINER ; ET A NE PAS MARCHER AVEC DES CHAUSSURES ;**

Commencer le remplissage d'eau.....

Attendre qu'il y ait 3/4/5cm d'eau et venir presse avec votre pied dans les angles et longueur, afin de supprimer les plis persistant sur le fond du liner...

Plus l'eau montera, plus les plis qui resteront disparaîtrons.

A 10cm d'eau dans le bassin et aucune plis visible,

Vous pouvez alors brider vos pièces a sceller c'es a dire que vous allez disposez les capots des pièces a sceller en repérant avec un embouts de type tournevis l'emplacements des pas de vis invisible et faire une marque a chaque emplacements, puis viser et serrer et découper au cutter l'intérieur des pièces a sceller. Fa en de même pour les ski mers, refoulements, et la prise balai et projecteur.

**LE MONTAGE DU LINER EST ALORS TERMINE.**

Vous pouvez alors préparer les remblais sable tout en faisant attention a ne pas tirer et forcer sur les canalisations extérieurs.

Pour tout engins de terrassement, il es impératif de ne pas s'approcher a moins de 2m de la structure afin d'éviter tous enfoncement de la structure et d'éviter de bloquer l'engins sur le remblais qui s'enfonce.

**PARTIE COFFRET ELECTRIQUE DE FILTRATION avec cde pour projecteur de 100w**

Pour les projecteurs, une foi le bridage effectué, câbler les projecteurs en parelle aux boites étanches de connexion.

Assurez vous que vous disposez d'un disjoncteur en bout de ligne coté maison,et rajouter pa un électricien un différentiel 30ma a l'alimentation tiré par vos soins en 4 ou 6carré suivant distance au local technique.

