



fiche outils et matériels

Cette fiche reprend les composants outils et matériels à prévoir pour mener à bien le montage de votre bassin.

Elle n'est pas exhaustive.

Pour travailler en toute sécurité, nous vous conseillons d'utiliser du matériel conforme aux exigences de la réglementation.

Pensez à vous équiper des équipements de sécurité adéquats pour garantir votre sécurité et celle de vos proches (casque, gants, balises de chantier...)

Liste des matériaux (Δ) et outils (T) à prévoir pour votre mise en œuvre

1. Terrassement :

- T Décamètre
- T Cordeau + piquets pour fixer l'emplacement
- T Bombe peinture pour marquage extérieur pour le tracé
- Δ (optionnel) sable gris pour le fond de votre fouille si votre terrain est gras
- Δ Gravier (6/10 concassé) pour faciliter le drainage en fond de fouille
- Δ (recommandé) drain agricole Ø 100 idéalement protégé d'un géotextile
- Δ (recommandé) Puits de décompression Ø 300 de 2,5 m en PVC cannelé type CR8 (Prévoir éventuellement une trappe de visite, une pompe de relevage)
- Δ Câble électrique pour raccordement du projecteur du central hors bord, vers local technique (métrage selon emplacement).
- Δ Gaine rouge pour protection alimentation électrique éclairage central hors bord
- Δ Grillage avertisseur rouge pour signalage passage gaine électrique

- Δ Grillage avertisseur Bleu pour signalage passage conduite d'eau
- Δ 2 tuyaux PVC pression (souple ou rigide) Ø 50 pour le raccordement central hors bord vers local technique pour aspiration et refoulement (métrage selon emplacement du local technique)
- Δ Raccords union Ø 50 en extrémité des 2 tuyaux.

Pour escalier :

- Muret d'assise escalier :
 - T Parpaing creux 15 x 25 x 50
 - Escalier roman : 18
 - Escalier droit : 15

• Poteaux de soutien :

- T 5 tubes PVC Ø 100 mm, haut. 1,45 m
- Δ Ciment

2. Montage structure

3. Réglage immobilisation :

- T Niveau
- T Cordeau pour l'alignement
- T Tournevis plat
- T Perceuse et mèche Ø 6
- Δ Cheville à frapper Ø 6
- Δ Planche type volige avec environ 200 mm d'épaisseur

4. Ferrailage :

- T Pince
- Δ cf. proforma N° 2 « ferrailage »

5. Coulage béton :

- Δ cf. proforma N° 2 « Béton »
- T Pelle et brouette
- T Seau + éponge
- T Règle maçon + truelle

6. Remblaiement :

- T Pelle et brouette
- Δ Gravier concassé 6/10
 - volume sur votre proforma terrassement

7. Pose liner et raccordements :

- T Location ou emprunt aspirateur industriel sans sac
- T Colle PVC (raccordement)

8. Pose margelle :

- T Meuleuse et disque diamant (découpe de la margelle de jonction)
- T Truelle
- T Maillet
- Δ Ciment colle dallage extérieur