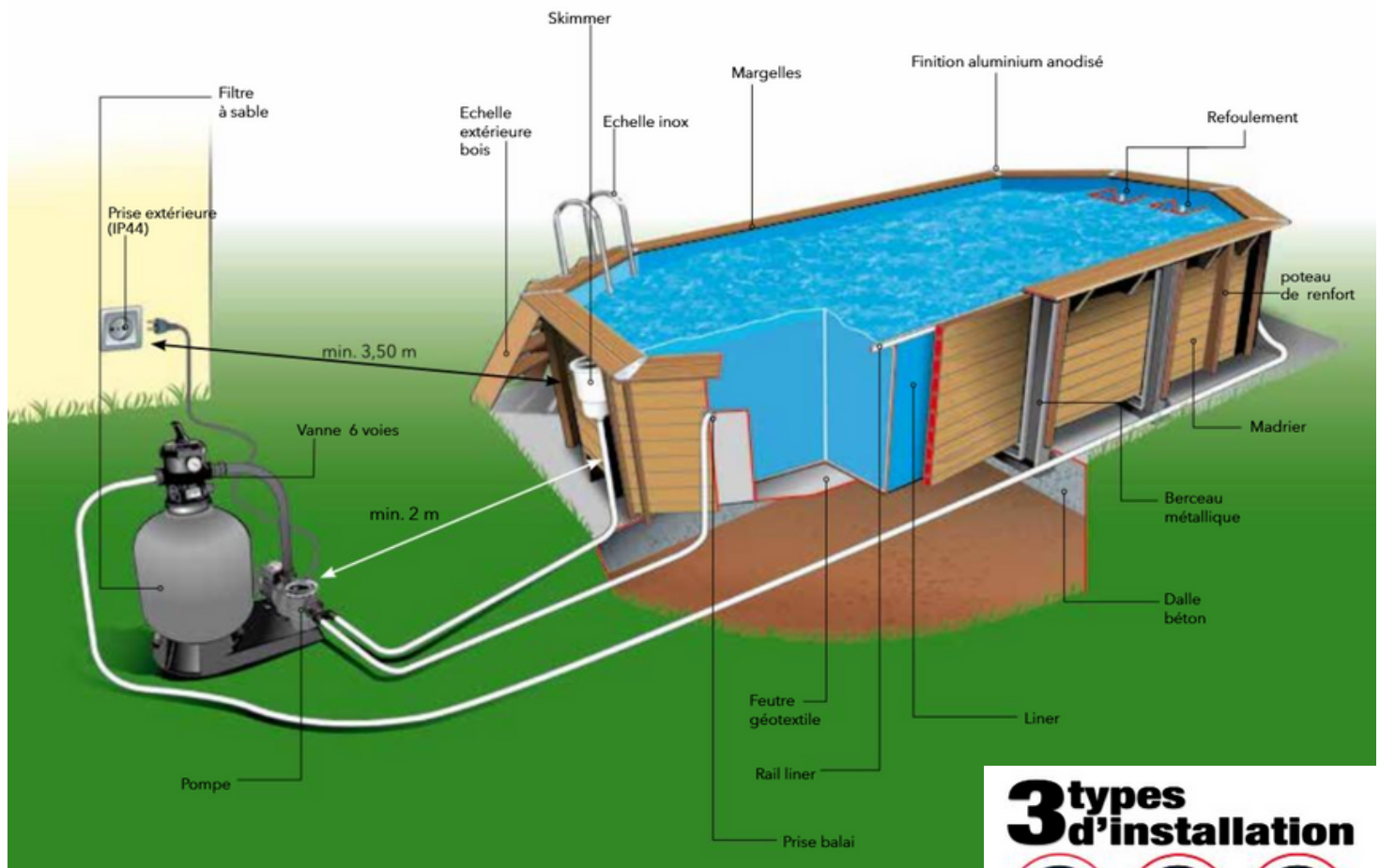


Schéma général de l'installation d'une piscine UBBINK®



3 types d'installation



- **Berceau** : Armature métallique qui renforce les parois allongées des modèles octogonaux. Se place dans la dalle béton, sous la structure. D'où l'importance de prévoir des réservations dans la dalle au moment de la couler.
- **Dalle béton** : Impérative pour préserver le maintien et la géométrie de la piscine, quelle que soit la taille de la piscine.
- **Echelle extérieure bois** : Moyen d'accès / de sortie de la piscine. Elle est amovible pour empêcher l'accès du bassin aux jeunes enfants.
- **Echelle inox** : Moyen d'accès / de sortie de la piscine. Fixée à la margelle par l'intermédiaire d'ancrages spécifiques, elle est amovible.
- **Feutre géotextile** : Feutrine protégeant le liner des aspérités du sol et des parois.
- **Filtre à sable** : Associé à la pompe, il permet de filtrer l'eau de la piscine. Il doit être dimensionné pour renouveler le volume d'eau en 4 heures pour une qualité de filtration optimale.
- **Finition aluminium anodisé** : Élément de finition aux angles des margelles assurant également un rôle de maintien mécanique (prévient la déformation aux extrémités des margelles).
- **Liner** : Toile de PVC mise en forme (soudures) pour épouser la forme du bassin. Il assure l'étanchéité de la piscine.
- **Madrier** : Élément de base de la structure bois. En Pin du nord traité, sa résistance permet la mise en terre totale ou partielle de la piscine.
- **Margelles** : Pourtour supérieur de la piscine. Peut être en bois (Sapin du Nord).
- **Pompe** : Elle crée la circulation de l'eau permettant sa filtration.
- **Poteau de renfort** : renforcement sur chaque paroi afin de garantir plus de robustesse.
- **Prise balai** : Traversée de paroi permettant de brancher un aspirateur automatique sans encombrer le skimmer.
- **Rail liner** : Profil plastique fixé à la paroi dans lequel vient se positionner le liner.
- **Refoulement** : Traversée de paroi permettant le retour de l'eau filtrée dans la piscine. Au nombre de 1 ou 2 selon les modèles.
- **Skimmer (ou écumeur de surface)** : Traversée de paroi permettant l'évacuation de l'eau vers la filtration. Équipé d'un panier, il permet de récupérer les plus grosses impuretés présentes à la surface de l'eau.
- **Vanne 6 voies** : La vanne permet de modifier la fonctionnalité de la filtration (filtration, circulation, lavage, rinçage, hivernage, vidage);