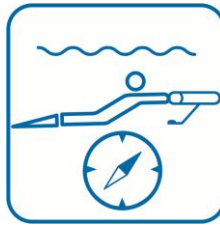


Fabrication de bouées

- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation

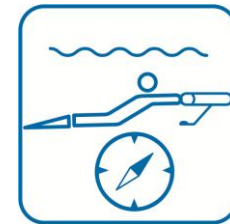


Matériel

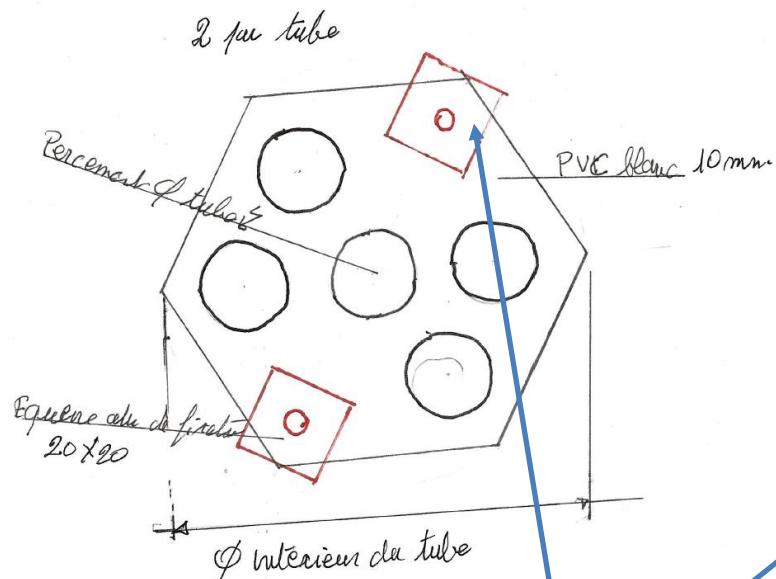
- [Tube en PVC de diamètre 100 mm de diamètre de 2.8 m de longueur](#)
- [Frite de piscine 1.6 m de longueur](#)
- [Gaine PVC électrique de 20 mm](#)
- [Cornière 25/25/1.5 de 1 m](#)
- [Panneau de polystyrène extrudé de 20 mm](#)
- [Plaquettes en PVC blanc de 10 mm](#) ou en contre plaque marine de 10 mm Octogonal de 100 mm, 2 par tube
- Serre câble pour fixer la gaine sur les plaquettes
- Visserie pour la fixation des plaquettes sur le tube
- Tube de colle

Fabrication de bouées

- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation

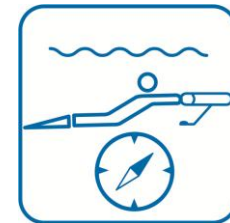


- Préparation des plaquettes en PVC de 10 mm ou en contre-plaqué marine de 10 mm 2 pièces par tube (schéma1)
- Préparation des cornières en alu de 30 x 30 x 1.5 mm de 20 mm de largeur avec un trou centrale de 5 mm 4 par tube pour la fixation sur la plaquette
- Viser les cornières sur les plaquettes, 2 par plaquette, en vérifiant le bon passage dans le tube



Bouée partie haute

- [Cornière 25/25/1.5 de 1 m](#) (découpe 30x30mm)



Fabrication de bouées

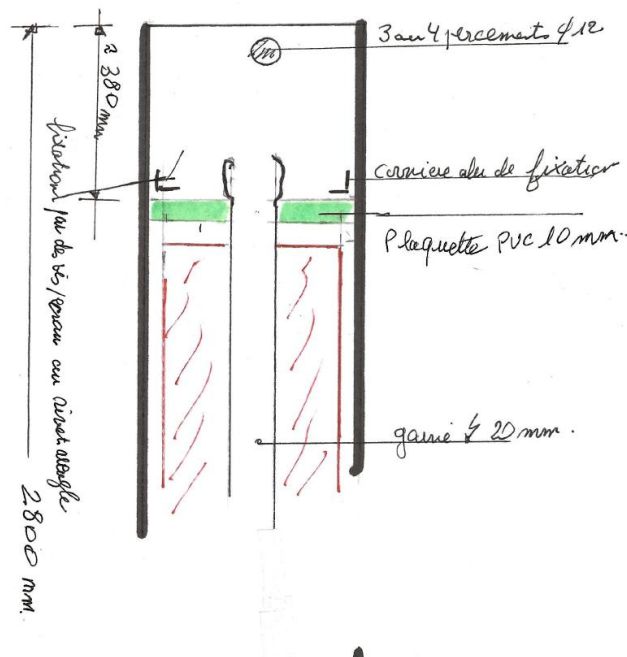
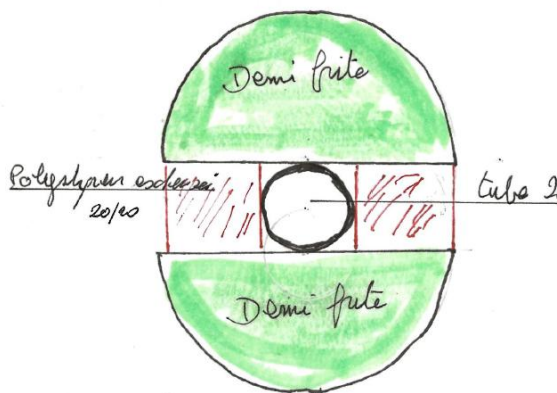
- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation

Fabrication

- Fendre sur la longueur la frite en deux, une frite par tube
- Préparer le polystyrène extrudé de 20 mm en des bandes de 20 de largeur sur 250 mm de long
- Coller les bandes de polystyrène extrudé de sur chaque côté d'une demie frite, insérer une cornière en aluminium vers le haut dans la gaine électrique



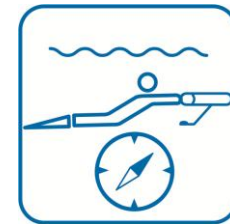
Partie haute



Partie haute

Fabrication de bouées

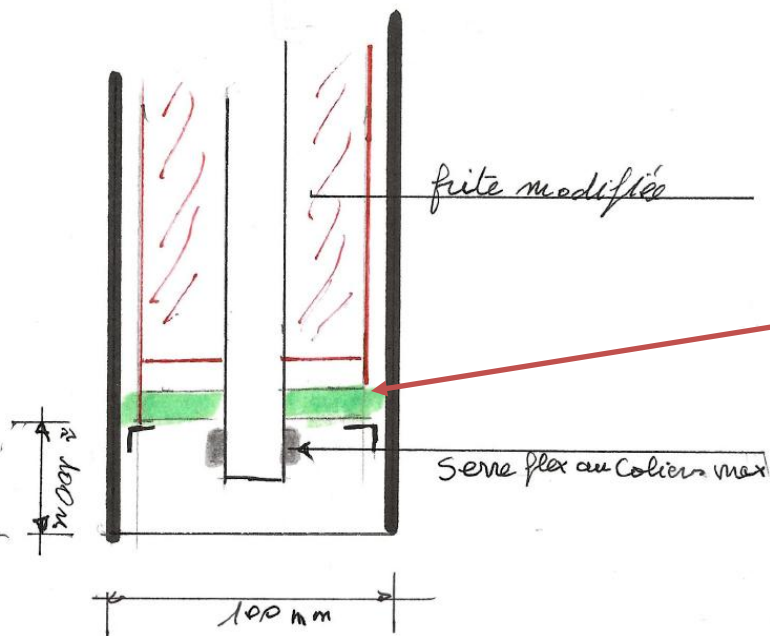
- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation



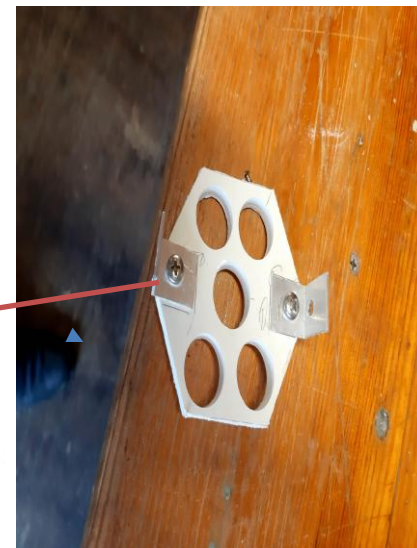
- Insérez le montage frite tube dans le tube par le haut (partie frite en haut à 380mm du haut voir diapo 3)
- Fixez la cornière du bas à environ 100mm du bas du tube
- Mettez serre-flex pour maintenir le tube en place



Partie basse

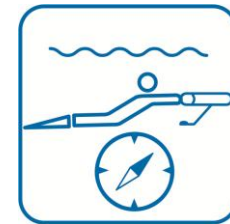


Partie basse

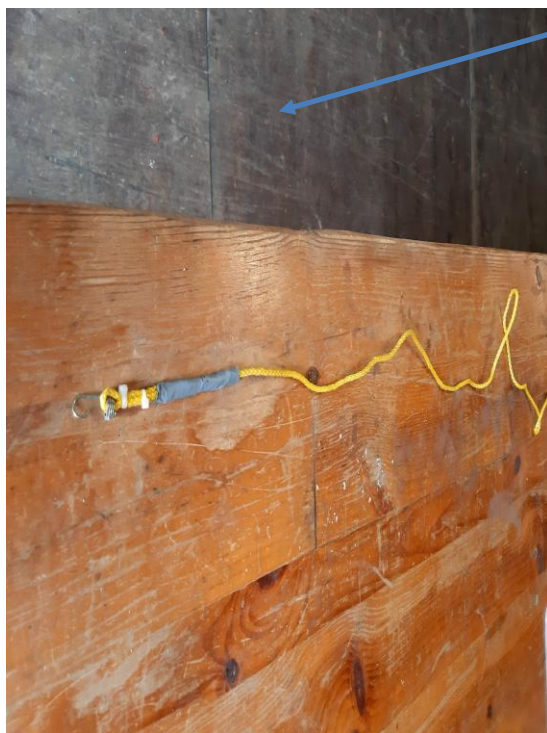


Fabrication de bouées

- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation



- Passez le pass-fil dans la gaine électrique du haut vers le bas (le crochet vers le bas)

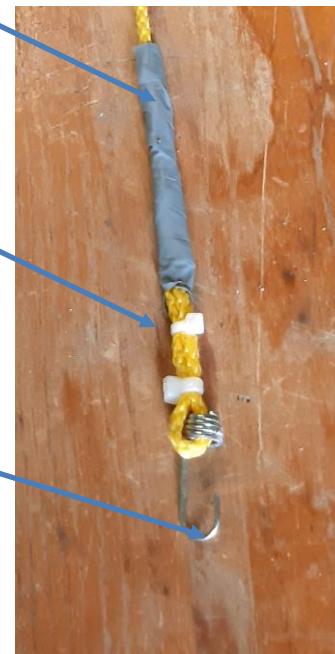


Fil de 4 mètres

Boulons de 6mm

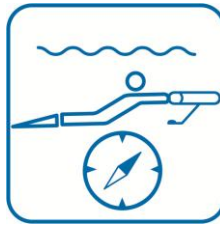
Serre-flex

Crochet de petit tendeur



Fabrication de bouées

- Avec fixation haute pour mise en place avec embarcation



- Pour l'arrimage des bouées utilisé des corps morts métalliques entre 10 et 15 kg
Ne pas utiliser d'agglos en béton (trop légers)
- Pour les cordes utilisez des cordes qui flottent et de section de 8mm qui passe dans la gaine électrique

