



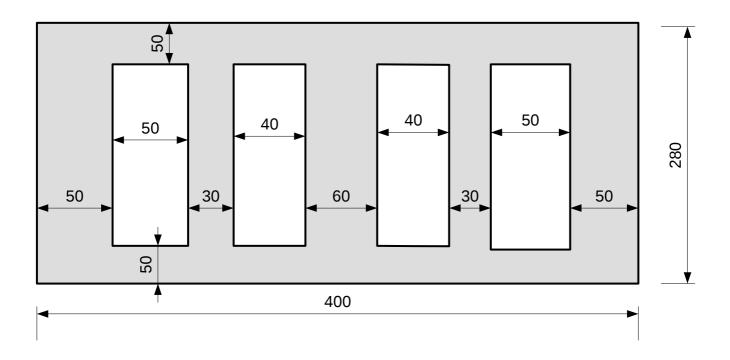
Coupe de France de Robotique 2019 – Robotronik Phelma

Dimensionnement de la structure du phare

Note : toutes les dimensions mentionées dans ce document sont en millimètres.

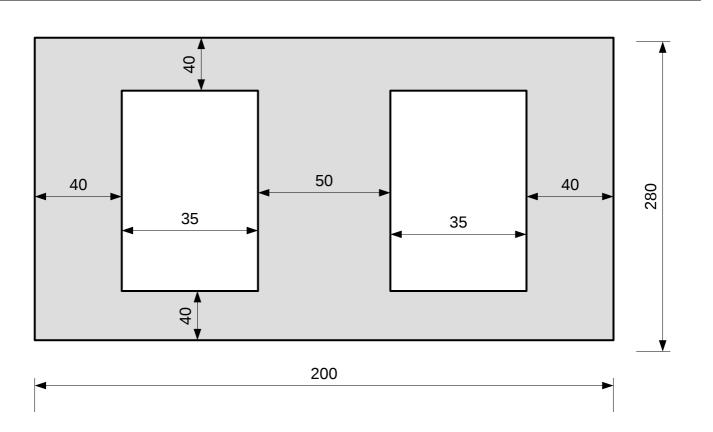
Montant principal – Etage 1/3

Quantité : 2 Matériaux : bois Epaisseur : 5



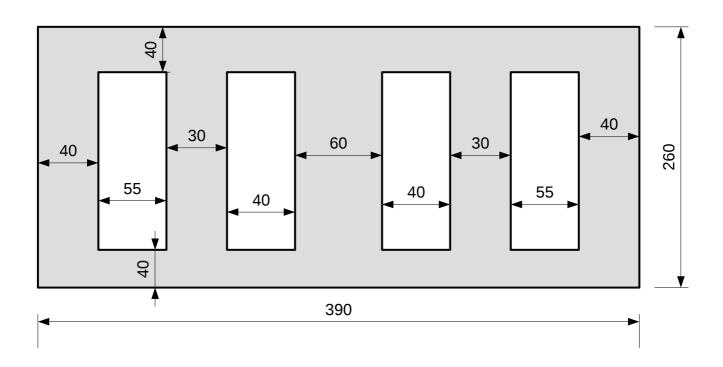
Montant secondaire – Etage 1/3

Quantité : 2 Matériaux : bois Epaisseur : 5



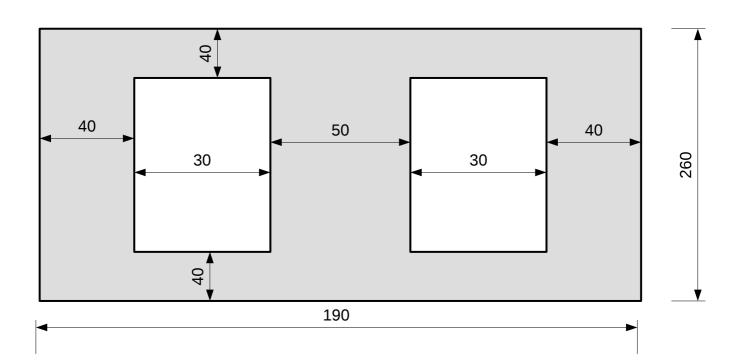
Montant principal – Etage 2 / 3

Quantité : **2** Matériaux : bois Epaisseur : 5



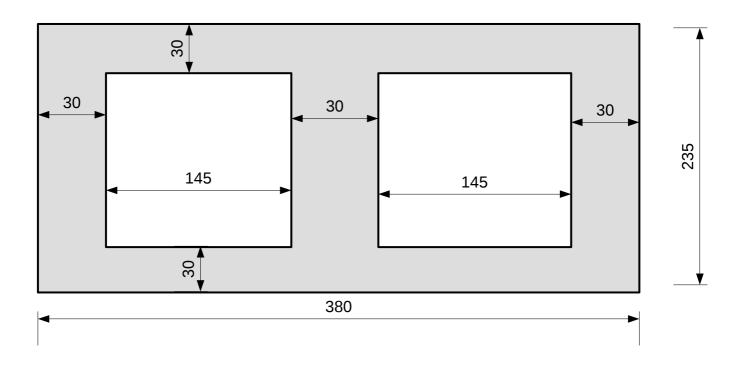
Montant secondaire – Etage 2 / 3

Quantité : **2** Matériaux : bois Epaisseur : 5



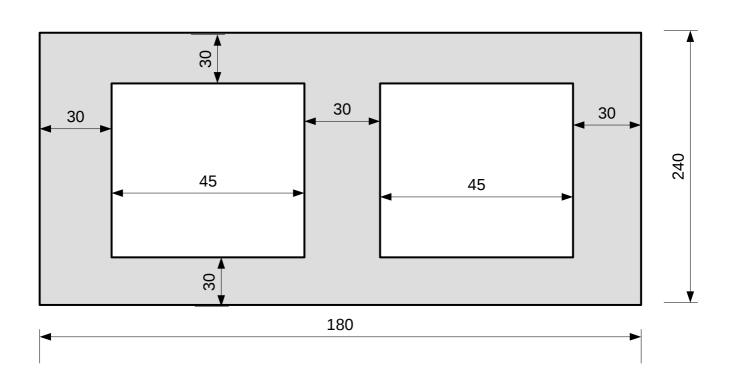
Montant principal – Etage 3 / 3

Quantité : **2** Matériaux : bois Epaisseur : 5



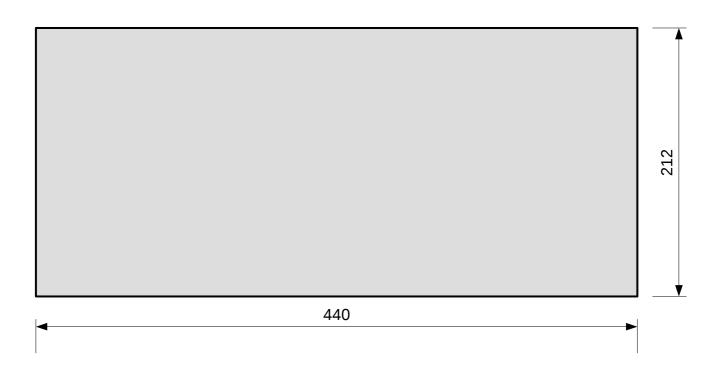
Montant secondaire – Etage 3 / 3

Quantité : 2 Matériaux : bois Epaisseur : 5



Socle de la structure

Quantité : 1 Matériaux : bois Epaisseur : 10



Note : S'il n'est pas possible d'obtenir une planche d'une épaisseur de 10 mm, assembler deux planches d'une épaisseur de 5 mm ne nous pose pas de problème.