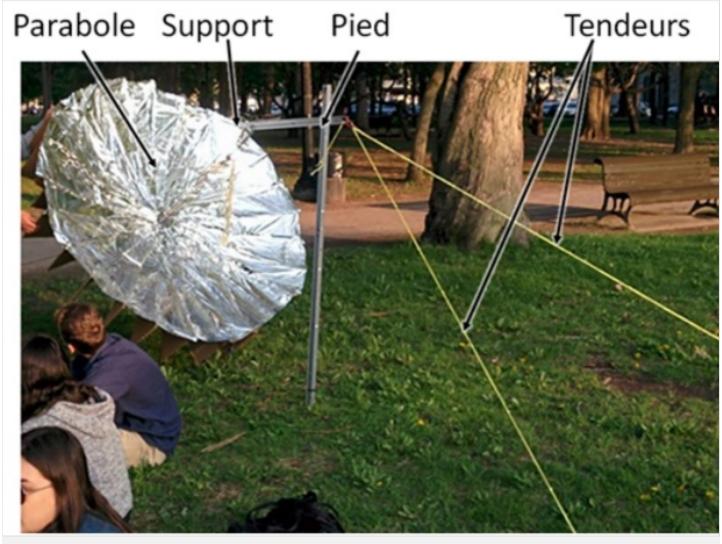
Parabole solaire pliable

Montreal LowtechLab



https://wiki.lowtechlab.org/wiki/Parabole_solaire_pliable

Dernière modification le 26/07/2024

⚠ Difficulté Moyen

① Durée 3 jour(s)

① Coût 10 USD (\$)

Description

Low-tech Lab de Montréal, 2019. Voir fichier pdf ci-joint

Sommaire

Sommaire

Description

Sommaire

Étape 1 - Découpage des cartons

Étape 2 - Coller la surface réfléchissante

Étape 3 - Renforcer la structure pliable

Étape 4 - Installer un support

Étape 5 -

Notes et références

Commentaires

Parabole_solaire_pliable_complet_concentrateur_solaire.pdf	
Étape 1 - Découpage des cartons	
Étape 2 - Coller la surface réfléchissante	
Étape 3 - Renforcer la structure pliable	
Étape 4 - Installer un support	
Étape 5 -	
Notes et références	

Défauts : réflectivité de la surface (couverture de survie), sûrement seulement de ~50% dans le visible

Pliures et sensibilité au vent qui rendent le point focal mal défini et changeant

Structure pour bien maintenir la parabole dans la bonne orientation