

Déflecteur simple et peu encombrant pour tube solaire

 SZUMILO David



https://lowtechlab.dokit.app/wiki/D%C3%A9flecteur_simple_et_peu_encombrant_pour_tube_solaire

Dernière modification le 26/06/2025

 Difficulté Très facile

 Durée 1 heure(s)

 Coût 60 EUR (€)

Description

Déflecteur pliable pour booster un tube de cuisson ou de stérilisation solaire

Sommaire

Description
Sommaire
Introduction
Étape 1 - Assemblage des miroirs
Étape 2 - Mode cuisson
Étape 3 - Mode stérilisation
Commentaires

Introduction

Défecteur efficace, qu'il n'est pas nécessaire d'orienter, facile à ranger et pour les non-bricoleurs

Matériaux

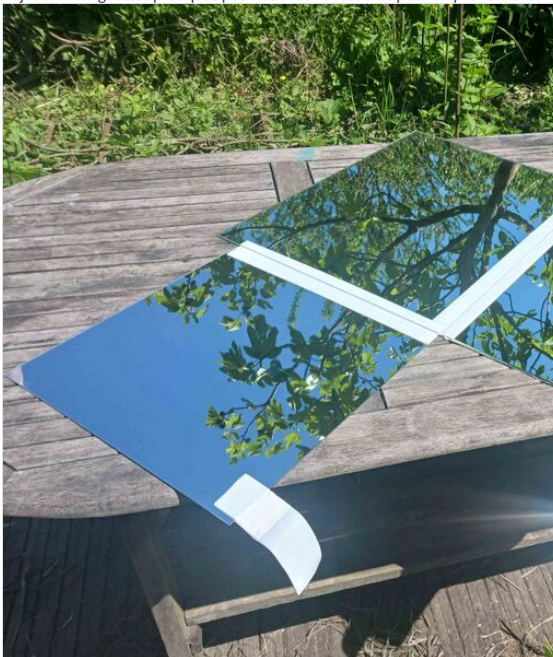
Outils

Étape 1 - Assemblage des miroirs

La taille idéale est 2 de 60*40 et 1 de 40*40 de 4mm d'épaisseur (2 étant trop fragile)

Les assembler au gros scotch en laissant une marge pour qu'ils puissent se plier

Rajouter 2 languettes pratiques pour les décoller et utiles pour empêcher l'ensemble de s'ouvrir en cas de vent



Étape 2 - Mode cuisson

Utiliser les mousses de l'emballage pour poser le tube

Mettre un plat entre le tube et le miroir pour protéger ce dernier de la chaleur



Published

Récupérée de "https://lowtechlab.dokit.app/index.php?title=Défecteur_simple_et_peu_encombrant_pour_tube_solaire&oldid=148340"

Étape 3 - Mode stérilisation

Positionner les miroirs verticalement

Sur le plat, faire une colonne de 3 bocaux sur une conserve, la rendre stable avec un tuyau de poêle quelconque

Recouvrir l'ensemble du tube XXL

Le repère d'ébullition des bocaux est quand de l'eau ou de la vapeur sort du pied du tube



