



# Fabriquer le mini-cuiseur solaire Sunlab

Chat



## Solar Brother vous propose les plans du mini-cuiseur solaire Sunlab®.

Cette **dinette solaire** atteint une température de 70°C maximum, idéal pour se familiariser avec la **cuisson solaire douce**. Les plus jeunes se régaleront en apprenant à **faire fondre du fromage, du chocolat ou des chamallows**. Les plus grands en profiteront pour **réchauffer les plats préparés** ou **sécher légumes et fruits coupés en fines tranches**. Nous vous conseillons d'opter pour le **miroir S.Reflect®** afin d'obtenir une performance miroir optimale.

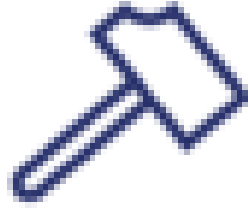




Débutant solaire motivé



Temps de réalisation : 1 heure



Matériel disponible sur le site

## Comment fonctionne le four solaire type boîte Sunlab ?

Ce type de four solaire fonctionne à l'énergie solaire thermique selon 3 principes :

**1/ Concentration** : Placer le four face au soleil. Le **miroir** reçoit les rayons du soleil et les concentre sur la marmite à l'intérieur du four. Il joue le rôle de réflecteur.

**2/ Captation** : la **marmite** et l'**intérieur du four de couleur noir** absorbent les rayons du soleil sans les renvoyer. **IMPORTANT**: ne pas utiliser de blanc ou d'inox qui renvoient la lumière.

**3/ Conservation** : la **boîte isolée** du four permet de conserver la chaleur autour de la marmite.

–

*Pour votre sécurité*

– Porter des **lunettes** afin de protéger vos yeux des reflets du miroir lors de la manipulation du four au soleil.

– Mettre des gants de protection pour retirer le plat chaud après cuisson.



### Vous aimerez peut-être aussi...

Miroir adhésif S.Reflect 200



2 avis

Cuiseur solaire SunLab pour enfants



1 avis

Four solaire SunTaste 200



5 avis

Four solaire SunTaste 200 XL



15 avis

## Partagez votre réalisation avec la solar family !

PARTAGER



*“Ensemble, ensoleillons la planète”*

### DÉCOUVRIR

Briquet solaire

Cuiseur solaire

Four solaire

Barbecue solaire

[Déshydrateur solaire](#)

---

[Chargeur solaire](#)

---

[Marmite Norvégienne](#)

---

## SERVICE CLIENT

[Livraison](#)

---

[Manuels à télécharger](#)

---

[Mentions légales](#)

---

[Conditions générales de vente](#)

---

[Mot de passe perdu](#)

---

[Nous contacter](#)

---

## CONCEPTIONS

[Suncase](#)

---

[Sungood](#)

---

[Adventure Kit](#)

---

[OMY](#)

---

[Sungood 360](#)

---

[SunGlobe](#)

---

## FABRICATION

[Fours solaires](#)

---

[Miroirs & lentilles](#)

---

[Marmites solaires](#)

---

[Tubes de cuisson](#)

---

[Plans Low-Tech](#)

---

[Séchoir solaire](#)

---

[Déflecteur solaire](#)

---

## COMMUNAUTÉ

[Recettes solaires](#)

---

[Partages solaires](#)

---

[Collectivités](#)

---

[Nos ambassadeurs](#)

---

[Devenez revendeur](#)

---

[Aides pour le tourisme](#)

---

## SOLAR BROTHER

[Notre philosophie](#)

---

[Nos engagements](#)

---

[Notre équipe](#)

---

[Reportages](#)

---

[Actualités](#)

---

[Presse](#)

---

[Recrutements](#)

---

2023 © Solar Brother / Mentions légales / Conditions générales de vente

Ce site est protégé par reCAPTCHA et les règles de confidentialité et conditions de service de Google s'appliquent.