

Fabriquer le four solaire SEAD Sailing

Chat

Solar Brother vous propose les plans du four solaire tubulaire SEAD Sailing

Le four solaire SEAD Sailing est fabriqué avec des planches en bois, du **miroir S-Reflect®** et un **tube de cuisson sous vide Suntube®**. Ce tutoriel vous permettra de réaliser vous-même, et à moindre coût, votre propre four solaire tubulaire pouvant atteindre jusqu'à 180°C !

Nous remercions l'équipe de SEAD Sailing de nous partager leur création de ce four solaire tubulaire avec vidéo et plans à télécharger. Les **plans du Low Tech Lab** de Corentin de Chatelperron ont servi d'inspiration pour cette réalisation. **SEAD Sailing** c'est une plateforme flottante itinérante pour le développement durable qui agit dans trois domaines spécifiques : mycologie, bioacoustique marine et agroécologie.

Construisez votre four solaire à tube "Sead Sailing"



Comment fonctionne le four solaire à tube Sead Sailing ?

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

1/ Concentration : Placer le four face au soleil. les miroirs reçoivent les rayons du soleil et les concentrent sur le tube de cuisson. Ils jouent le rôle de réflecteur.

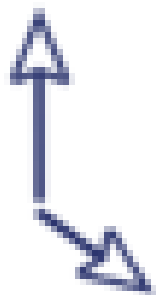
2/ Captation : le **tube de cuisson sous vide** absorbe les rayons du soleil sans les renvoyer.

3/ Conservation : le **tube de cuisson sous vide** conserve la chaleur et assure une montée en température très performante.

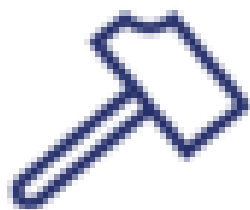
*Pour votre sécurité – Porter des **lunettes** afin de protéger vos yeux des reflets du miroir lors de la manipulation du four au soleil. – Mettre des gants de protection pour retirer le plat chaud après cuisson.*



Bricoleur
solaire avancé



Temps de réalisation :
1 journée



Matériel disponible
sur le site

Vous aimerez peut-être aussi...



Miroir adhésif S.Reflect 200



2 avis



Tube de cuisson solaire SunTube



2 avis



RUPTURE DE STOCK

Four solaire SunChef



2 avis



Four solaire multi-cuisson SunGood 360



4 avis

Partagez votre réalisation avec la solar family !

PARTAGER



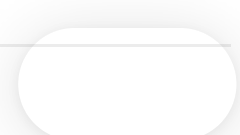
“ Ensemble, ensoleillons la planète ”

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.

