

Four solaire - chambre à air

 Marie Beaurain



https://lowtechlab.dokit.app/wiki/Four_solaire_-_chambre_%C3%A0_air

Dernière modification le 22/10/2019

 Difficulté Facile

 Durée 30 minute(s)

 Coût 10 EUR
(€)

Description

Ce cuiseur solaire a été conçu par Suresh Vaidyarajan - un architecte qui a trouvé une solution simple à un problème difficile. Cette conception peut être faite à partir d'objets dont les gens n'ont plus besoin (déchets), ce qui la rend potentiellement gratuite. Aucun outil n'est nécessaire pour créer cette cuisinière. Il cuisinera pour vous en un rien de temps !

Sommaire

Description
Sommaire
Introduction
Étape 1 - Etape 1 :
l'emballage
Étape 2 - Etape 2 :
Implémentation
Étape 3 - Etape 3 : la plaque de
verre
Étape 4 - Dernière étape :
cuisson
Notes et
références
Commentaires

Introduction

Comment cuisiner sans electricité ou feu.



Matériaux

- une chambre à air
- plaque de polystyrène
- ardoise en bois
- plaque de verre
- ruban adhésif
- feuille d'aluminium ou couverture d'urgence

Outils

Étape 1 - Etape 1 : l'emballage

Enveloppez la chambre à air dans la couverture d'urgence ou dans du papier d'aluminium. Placer sur une plaque de polystyrène.



Étape 2 - Etape 2 : Implémentation

Placer le polystyrène et le tube sur l'ardoise en bois. Placez le pot avec la nourriture à l'intérieur au milieu de la chambre à air du pneu.

Récupérée de "https://lowtechlab.dokit.app/index.php?title=Four_solaire_-_chambre_à_air&oldid=52441"

Notes et références

Dont open the glass while the process is happening as this will let the hot air out.
Draft



Étape 3 - Etape 3 : la plaque de verre

Placer la plaque de verre sur la chambre à air, qui doit être entièrement recouverte

Étape 4 - Dernière étape : cuisson

Le soleil brillera à travers le verre et se réfléchira sur la couverture, créant un environnement très chaud, parfait pour cuisiner.

