2025/12/09 02:27 1/2 Holzkocher

Holzkocher

Ich bin vor 1 Jahr auf Holzkocher nach Holzvergaserprinzip aufmerksam geworden. Jetzt ist es Zeit einen eigenen zu bauen!

Leistungsumfang

- mindestens 500ml Wasser zum Kochen bringen (Zeitdauer, wie lang noch weiter kochen?)
- Luftzufuhr soll über 1x 5V DC Lüfter erfolgen
- Der Kocher sollte entsprechend handlich sein. ~ 300g Dose

Was gibt es bereits?

- ein paar Peltiers hat Wolfgang, Art und max temp. unbekannt, Göße ca. 5x5x0,5 cm
- Sev hat wohl auch ein paar Peltiers

Planung

- Recherche bestehender Kocherkonzepte (aktueller step)
- Releasedate 23.05.2014 (oder mindestens das Konzept)

Prototyp

• Aufbaudatum: 20.5.2014









Links und Ideensammlung

- Bauanleitung mit kurzem Wirkprinziep Bauraum Berlin + Links zu weiterfüherenden Infos
- Komerzieller Kocher mit Peltier Kocherhp Arbeitsweise
- Peltier Element

From:

http://www.loetlabor-jena.de/ - Lötlabor Jena

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:gasifier:start&rev=1400623036

Last update: 2014/05/20 21:57

