

Bedienungsanleitung und Hinweise

Bitte beachten!!

Zusammenbau:

Der Kocher ist größtenteils vormontiert und bereits funktionstüchtig.

Einzig die Schlossschraube zur Bestimmung der Sonnenposition muss noch montiert werden. Hierzu drehen Sie die Mutter ca. 2 cm auf das Gewinde der Schlossschraube. Stecken Sie nun die Schraube durch die Bohrung am Rand des Reflektors. Schrauben Sie jetzt die Hutmutter auf der Rückseite des Reflektors auf das durchgesteckte Gewinde bis diese handfest sitzt. Dann drehen Sie die vorher aufgeschraubte Mutter soweit zurück bis die Schlossschraube fest sitzt. Jetzt noch die vordere Mutter mit einem 8er Gabelschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten) leicht festziehen.

Nun die Fuß-Beine ungefähr in einem 120° Winkel zueinander aufdrehen und mit der Flügelmutter festziehen damit der Kocher fest steht.

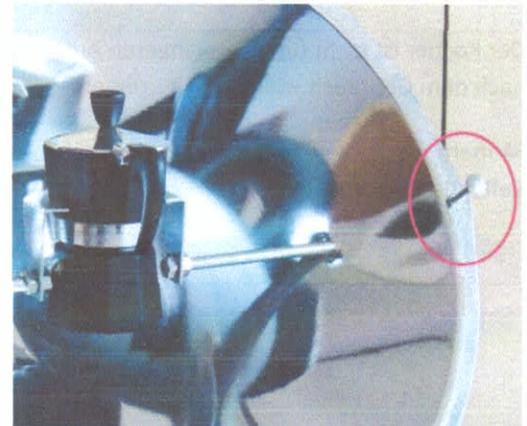


Abbildung 1

Sicherheitshinweise

Bei dem Reflektor des Kochers entsteht durch Bündelung der Sonnenstrahlen ein Brennpunkt. Dieser Brennpunkt ist nicht zu sehen und bis zu 250 °C heiß, so dass beim Kontakt Verbrennungen entstehen können. Er befindet sich etwa in der Mitte des Wasserbehälters der Kanne.

Bringen Sie keine brennbaren oder entzündliche Gegenstände bis ca. 30 cm vor den Reflektor während dieser der Sonnenstrahlung ausgesetzt ist. Es besteht Brandgefahr!

Durch die restliche Streuung des Sonnenlichts heizt sich die Halterung im Betrieb auf. Auch hier besteht die Gefahr des Verbrennens, wenn die entsprechenden Teile berührt werden. Fassen Sie während des Kochvorgangs sowie ca. 10 Minuten danach keine Teile an, die sich innerhalb des Reflektors befinden.

Drehen Sie den Reflektor nach Beendigung des Kochbetriebs wieder aus der Sonne.



Abbildung 2

Alle Teile außerhalb des Reflektors können jederzeit gefahrlos angefasst werden und auch der Reflektor selbst nimmt keine Wärme auf, so dass auch hiervon keine Gefahr ausgeht.

Benutzen Sie den Kocher nur für den vorgesehenen Zweck und auch nur mit dem mitgelieferten Equipment (Espresso-Kanne). Bei Zweckentfremdung sowie bei der Nutzung mit anderen Gegenständen ist weder die Sicherheit noch die Funktion gewährleistet.

Nutzung

Bei der Positionierung der Kanne im Kocher ist darauf zu achten das der Kunststoffgriff der Kanne 90° vom Kocher weg zeigt. Nur dann kann diese gefahrlos am Griff heraus- und wieder hineingehoben werden.

Nachdem Sie die Kanne in den Halter eingesetzt haben, drehen Sie den Reflektor so in die Sonne, dass der Schatten der Schlossschraube sich mittig am Rand des Kochers abbildet (Abbildung 1).

Der Deckel der Kanne kann jederzeit gefahrlos am Knauf geöffnet werden, um den Fortschritt des Kochvorganges zu überwachen. Sie sollten jedoch nur kurz den Deckel öffnen, da sich durch den entstehenden Schatten die Kochzeit verlängern kann.

Pflege

Der Reflektor des Kochers kann bei Verschmutzung mit einem weichen Tuch und Wasser gereinigt werden. Benutzen Sie keine rauhen Tücher, Schwämme oder sonstige Scheuerinstrumente. Benutzen Sie auch keine Scheuermittel oder sonstige Chemikalien, da hierdurch die Reflektionsschicht angegriffen wird und die einwandfreie Funktion des Kochers unter Umständen nicht mehr gegeben ist.

Der Kocher ist nicht für einen längeren Aufenthalt im Freien (insbesondere bei schlechter Witterung) konzipiert. Bringen Sie ihn nach dem Gebrauch wieder nach drinnen.

Säubern Sie die Reflektionsfläche regelmäßig, auch wenn Sie den Kocher nicht nutzen damit sich keine Ablagerungen auf der Reflektionsfläche bilden.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Solarkocher!



Sun and Ice GmbH
Bahnhofstr. 1
D-84558 Kirchweidach
Fon +49 (0) 8623/ 36 498 22
Fax +49 (0) 8623/ 36 498 24
info@sun-and-ice.de
www.sun-and-ice.de