

Solartechnologie 2011

Solarkocher

SK 11 Grundmodell	Nr.111000	319,00 €
--------------------------	-----------	-----------------

Durchmesser = 1100 mm, Leistung ca. 450 Watt*.
Kompletter Bausatz aus Aluminium, 12 kg,
Packmaß: 1200 mm x 600 mm x 80 mm.



SK 11 Vollausstattung	Nr.111005	359,00 €
------------------------------	-----------	-----------------

mit zwei Ablagen (siehe nächste Seite). Kompletter
Bausatz aus Aluminium, 16 kg,
Packmaß: 1200 mm x 600 mm x 80 mm.

* Die Nettoleistung der Kocher wurde ermittelt bei einer direkten
Sonneneinstrahlung von 750 Watt/m².

SK 14 Grundmodell Nr.114000**369,00 €**

Durchmesser = 1400 mm, Leistung ca. 700 Watt*.
Kompletter Bausatz aus Aluminium, 15 kg,
Packmaß: 1170 mm x 420 mm x 70 mm.

**SK 14 Vollausstattung** Nr.114005**399,00 €**

mit zwei Ablagen.
Kompletter Bausatz aus Aluminium, 20 kg,
Packmaß: 1170 mm x 420 mm x 70 mm



SK 700

Nr.107000

199,00 €

Baugleich SK 14; optimal z. B. zum Espressokochen.
 Leistung ca. 200 Watt*, Durchmesser = 700 mm,
 kompletter Bausatz aus Aluminium.
 Packmaß: ca. 980 mm x 590 mm x 80 mm

SK 350

Nr.103500

99,00 €

Fertig montiertes funktionsfähiges Demonstrationsmodell aus Aluminium, Durchmesser = 350 mm, Leistung ca. 50 Watt*, mit Topf.

Fertigungszeichnungen für den Eigenbau der Kochermodelle SK 14 2010 und SK 11 2007

SK 14 2010

Nr.5000210

5,00 €**SK 14** 2010 **M 1:1**

Nr.50002101

30,00 €

Laminierter Plan im Maßstab 1:1, Format A0 als Fertigungsvorlage

SK 11 2007

Nr.500027

5,00 €

Die dazu notwendigen Reflektorblechsätze erhalten Sie bei der Firma **Sun and Ice GmbH**. (Seite 18)

Solarkochtöpfe

**Topf 12 l**

Nr.312028

29,00 €

Ø 28 cm, außen schwarz, innen weiß emailliert

Topf 4 l

Nr.304020

19,00 €

Ø 20 cm, außen schwarz, innen weiß emailliert

Bio-Dünster 3,6 l

Nr.303620

25,00 €

schwarz emailliert, Ø 20 cm

Topf 1 l für SK 700

Nr.301014

12,00 €

schwarz emailliert, Ø 14 cm

Baukurse



Wir bieten regelmäßig Solarkocherbaukurse in Altötting an. Sie erlernen in 5 Tagen, wie der neue SK 14 2010 mit einfachem Werkzeug handwerklich gefertigt und sachgerecht montiert wird. Bei Sonnenschein kochen wir selbstverständlich mit der Sonne. Es wird auch über Einführungskonzepte und Finanzierungsmodelle von Solarkocherprogrammen gesprochen. Der Bau von holzsparenden Öfen wird vermittelt.

Die Kursgebühr beträgt 300 EUR. In der Kursgebühr enthalten sind die technischen Unterlagen und das Material zum Bau eines SK 14 oder SK 11. Den Solarkocher dürfen Sie selbstverständlich mitnehmen.

Baukurse in Altötting im Jahr 2011

Januar	24.01.-28.01.2011
Februar	21.02.-25.02.2011
März	28.03.-01.04.2011
Mai	23.05.-27.05.2011
Juni	27.06.-01.07.2011
Juli	25.07.-29.07.2011
September	26.09.-30.09.2011
Oktober	24.10.-28.10.2011
November	21.11.-25.11.2011

Wir bieten unsere mobile Werkstatt zum Verleih für 100 EUR pro Woche an. Sie beinhaltet alle für die Herstellung nötigen Maschinen und Werkzeuge. Auf Anfrage können wir auch das nötige Material für die Produktion mitliefern. Bei Bedarf stellen wir natürlich auch einen Kursleiter. Alle näheren Informationen erhalten Sie auf Anfrage im Büro von EG SOLAR e.V.

Werkzeuge für die mechanische Serienfertigung der SK-Kocher



Hebelschere

Peddinghaus
1BR6/3
Nr. 614005

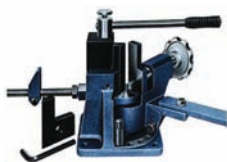
257,00 €



Lochstanze

Peddinghaus,
21/8P
Nr. 614008

298,00 €



Winkelbieger

Karnasch
Nr. 614003

869,00 €



Rollbieger

AS 20
Nr. 614004

1190,00 €

Liste für komplette Werkstattausrüstung auf Anfrage.

Kühlen ohne Strom



ICE-QUICK

Nr. 400021

385,00 €

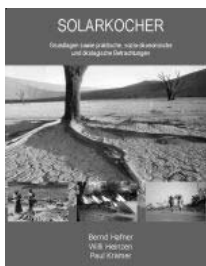
Eis ohne Strom in einer Minute herstellen...das funktioniert wirklich mit dem Ice-Quick! Das Gerät zeigt, nach welchem Prinzip das umweltfreundliche Kühlen mit Wasser und Zeolith, einem Sandgestein, funktioniert.

Auch Einzelkomponenten sind lieferbar!

Info bitte anfordern!

Sonstiges

Solarkocher



Grundlagen sowie praktische, sozio-ökonomische und ökologische Betrachtungen von Bernd Hafner, Paul Krämer, Willi Heizen. Farbdruck, 135 Seiten.

Nr. 514002

16,80 €

„Sonnengeflecht...“ Video (DVD)

45 Minuten, Dokumentarfilm über Entstehung des Solar-
kocherprojekts an der Berufsschule Altötting

Nr. 500951

25,00 €

Lieferbedingungen:

Alle Preise zzgl. Versandkosten. Preise inkl. Mehrwertsteuer und
Verpackungskosten

Informieren Sie sich über neue Produkte und aktuelle Preise auf
unserer Homepage!

EG-SOLAR e.V.

Neuoettinger Straße 64 c

D – 84503 Altoetting

Tel: **+49-8671-96 99 37**

Fax: **+49-8671-96 99 38**

E-mail: **eg-solar@t-online.de**

Homepage: **www.eg-solar.de**

Bankverbindung: **Konto-Nr.: 49 33 8**

**Kreissparkasse Altötting
BLZ 711 510 20**

IBAN DE 55 7115 1020 0000
0493 38

SWIFT-BIC: BYLADEM1MDF

Bürozeiten:

Mo-Do von 8 bis 12 Uhr

Das Solar System LED 10.2 von Eberhard Mohr ist ein mobiles Beleuchtungssystem mit neuer LED Lichttechnik und umweltfreundlichen Nickel-Metall-Hydrid-Akkus in robuster Ausführung.

Die Lampe ist geschützt gegen Stoß und Spritzwasser, sowie gegen Verpolung und Kurzschluss. Sie hat einen Entladeschutz, der ein Tiefentladen der Akkus verhindert.

Alle verwendeten Teile sind handelsübliche Kaufteile und keine Spezialanfertigungen oder Gußteile.

Die Lampe ist einfach im Aufbau und erfordert wenige Lötarbeiten. Sie ist ideal für den Nachbau in unseren Partnerwerkstätten weltweit.

MALI Light

LED

SOLAR SYSTEM



Leistungsdaten:

Lampe:

Lichttechnik:	LED mit einer Lichtleistung von 100 Lumen (Lichtstrom)
Leuchtdauer:	max. 12 Stunden.
Ladedauer:	6-7 Stunden mit Solarmodul 2,5 Watt und maximaler Sonneneinstrahlung. (1000 W/m ² - Temp. 25°C)
Lebensdauer:	LED 100.000 Betriebsstunden.
Gewicht:	445 Gramm
Abmessungen:	205 x 87mmØ

Modul:

Solarmodul – polycrystalin – 2,5 Watt – 6,0 Volt/ 0,42 Ampere

Preise:

Lampe LED 10.2 – montiert:	49.- €
Lampe LED 10.2 – Bausatz:	auf Nachfrage!
Solarmodul 2,5 Watt (kein Bausatz)	29.- €

Infos:

weitere Informationen und Beratung bei EG-Solar oder bei Eberhard Mohr

E-Mail: mohreu@aol.com

MALI Light®



**Wir bringen es auf
den (Brenn-)Punkt!**

Sun and Ice hat 2004 den wirtschaftlichen Teil der EG Solar als Neugründung übernommen und arbeitet als Wirtschaftsunternehmen mit sozialer Funktion.

Die Solarkocher werden regional in Behindertenwerkstätten und Werkstätten für schwer vermittelbare Jugendliche gefertigt.

Von Sun and Ice hergestellte Solarkocher unterscheiden sich von denen der EG Solar in Konstruktion und Preis. EG Solar stellt Musterkocher (SK14/ SK11) her, die zum Nachbau angeboten werden, insbesondere in Entwicklungsländern. Sun and Ice fertigt Premium-Solarkocher in großen Stückzahlen.



Fordern Sie unseren farbigen Flyer und unsere Preisliste unter nachfolgender Adresse an:

**Sun and Ice GmbH
Bahnhofstr. 1
84558 Kirchweidach**

Tel: +49-8623-36 498 22
Fax: +49-8623-36 498 24
E-mail: info@sun-and-ice.de
www.sun-and-ice.de



Sun and Ice bietet zwei verschiedene Größen von leistungsstarken Solarkochern an: **Premium11** (links im Bild) mit einem Reflektordurchmesser von 1,1 m und **Premium14** mit einem Durchmesser von 1,4 m (rechts im Bild).

Die qualitativ hochwertigen Solarkocher sind schnell montier- und demontierbar und aufgrund des drehbaren Gestells leicht der Sonne nachzuführen.

Das Reflektormaterial ist bei beiden Solarkochermodellen mit einer keramischen Schutzschicht versehen. Dadurch ist das Reflektormaterial vollkommen witterungsbeständig.

Reflektorblechsatz für SK14 und SK11

Bei Sun and Ice erhalten Sie die Reflektorblechsätze für den Solarkocher-Eigenbau. Ein Blechsatz besteht aus 24 geschnittenen und gebohrten Aluminiumblechen inklusive der Edelstahlschrauben zum Verbinden der Einzelbleche.



Solarkocher zum Grillen, Backen, Kochen, Garen und Frittieren

EG-Solar e.V.
Neuöttinger Straße 64 c
D – 84503 Altötting

Telefon +49-8671-96 99 37, Fax –96 99 38

eg-solar@t-online.de;

Home: <http://www.eg-solar.de>

Bürozeiten: Mo bis Do von 8:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Spendenkonto: Konto Nr. 49338,
Kreissparkasse Altötting, BLZ 711 510 20

Für Spenden aus dem Ausland:

IBAN: DE55 7115 1020 0000 0493 38

BIC: BYLADEM1MDF

19. Internationale Solarkochertagung

26./27.März 2011, in Altötting

Beitrittserklärung

Ja, ich möchte Fördermitglied werden, der
Förderbeitrag beträgt 60 € im Jahr.

Name:

Straße:

PLZ, Ort:

Tel: Fax:

Unterschrift:

EG-SOLAR e.V.
Neuoettinger Straße 64 c
D – 84503 Altoetting