's Hopfezopfe	's Hopfezopfe **2-Geräte-Sudwerk <mobil>**	Verfahrensanweisung Seite 1 von 4 gültig ab: 31.12.2010 ersetzt: --.--.----

Materialien:

Diese Materialien benötigt Ihr für mein mobiles Zwei-Geräte-Sudwerk. Das Gestell mit Heizelement kommt auf Kosten von weniger als 150 €uro und bis auf den Hockerkocher sind alle Baumaterialien über den normalen Baumarkt zu beziehen. Das Sideboard für den Läuterbottich wird nur mit Flügelschrauben am Gestell fixiert, um es bei Nichtgebrauch platzsparend wieder entfernen zu können. *Viel Spaß beim Schmökern Dirk*

Gashockerkocher 9,5kW; 40cm
mit Piezozündung und Zündsicherung

Quadratrohr (23,5x1,5mm)
Aluminium, eloxiert; L=1m

Quadratrohr, 1 Schenkel
Aluminium, eloxiert; L=1m

Quadrat-U (23,5x1,5mm)
Aluminium, eloxiert; L=1m

Kleinschraubensortiment

Eck-Verbinder 90° (23,5mm),
3 Zapfen, schwarz

Eck-Verbinder 90° (23,5mm),
4 Zapfen, schwarz

Eck-Verbinder 90° (23,5mm),
5 Zapfen, schwarz

Abschlußstopfen 23,5mm
schwarz (2 Stück)

Zuschnitt der Quadratrohre:

Rohr 1: 45,0cm [A] | 45,0cm [A] — **90,0cm**

Rohr 2: 32,5cm [C] | 32,5cm [C] | 34,0cm [B] — **99,0cm**

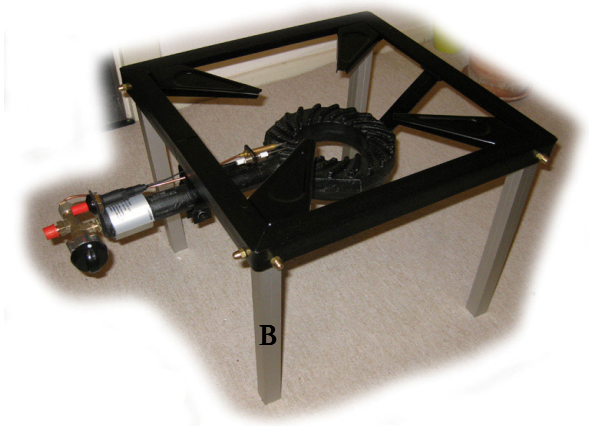
Rohr 3: 32,5cm [C] | 32,5cm [C] | 34,0cm [B] — **99,0cm**

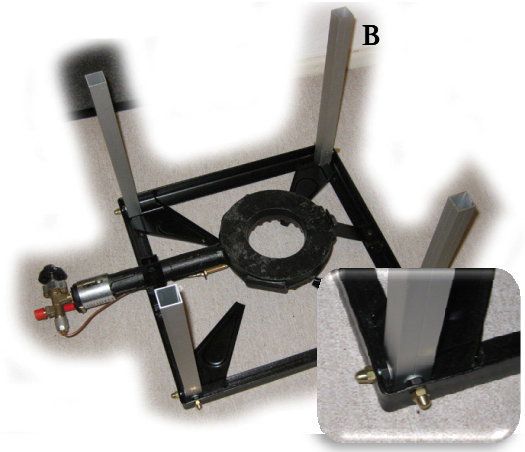
Rohr 4: 32,5cm [C] | 22,5cm [D] | 22,5cm [D] | 20,5cm [E] — **98,0cm**

Rohr 5: 34,0cm [B] | 34,0cm [B] | 10,0cm | 10,0cm | 10,0cm (F) — **98,0cm**

Rohr 6: 22,5cm [D] | 22,5cm [D] | 20,5cm [E] | 10,0cm | 10,0cm | 10,0cm (F) — **95,5cm**

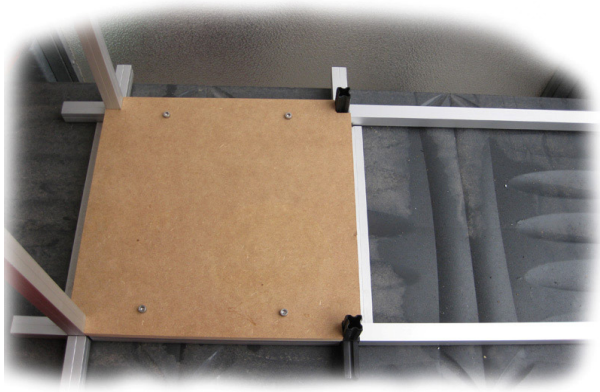
Quadratrohr:		**Quadratrohr, 1 Schenkel:**	**Quadrat-U:**
2 x 45,0cm [A]	2 x 20,5cm [D]	6 x 32,5cm [a]	4 x 50,0cm [b]
4 x 34,0cm [B]	4 x 22,5cm [E]		
5 x 32,5cm [C]	6 x 10,0cm [F]		
Ges.-länge:	**579,5cm** ⇩ **6 x 1m**	**Ges.-länge:** **195,0cm** ⇩ **2 x 1m**	**Ges.-länge:** **200,0cm** ⇩ **2 x 1m**



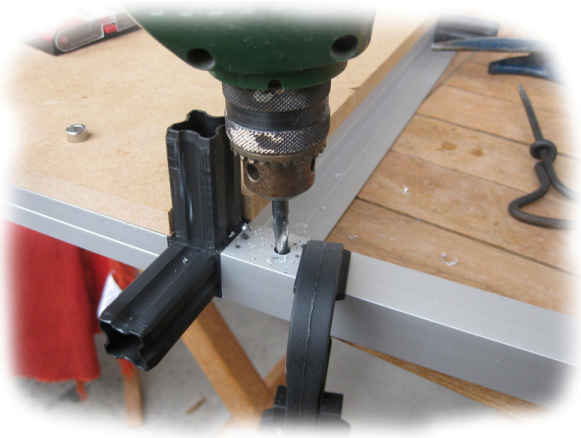


Die mitgelieferten Füße des Hockerkochers werden nicht mehr benötigt. Stattdessen werden hier die Quadratrohre mit L= 34,0cm [B] mit Schrauben fixiert

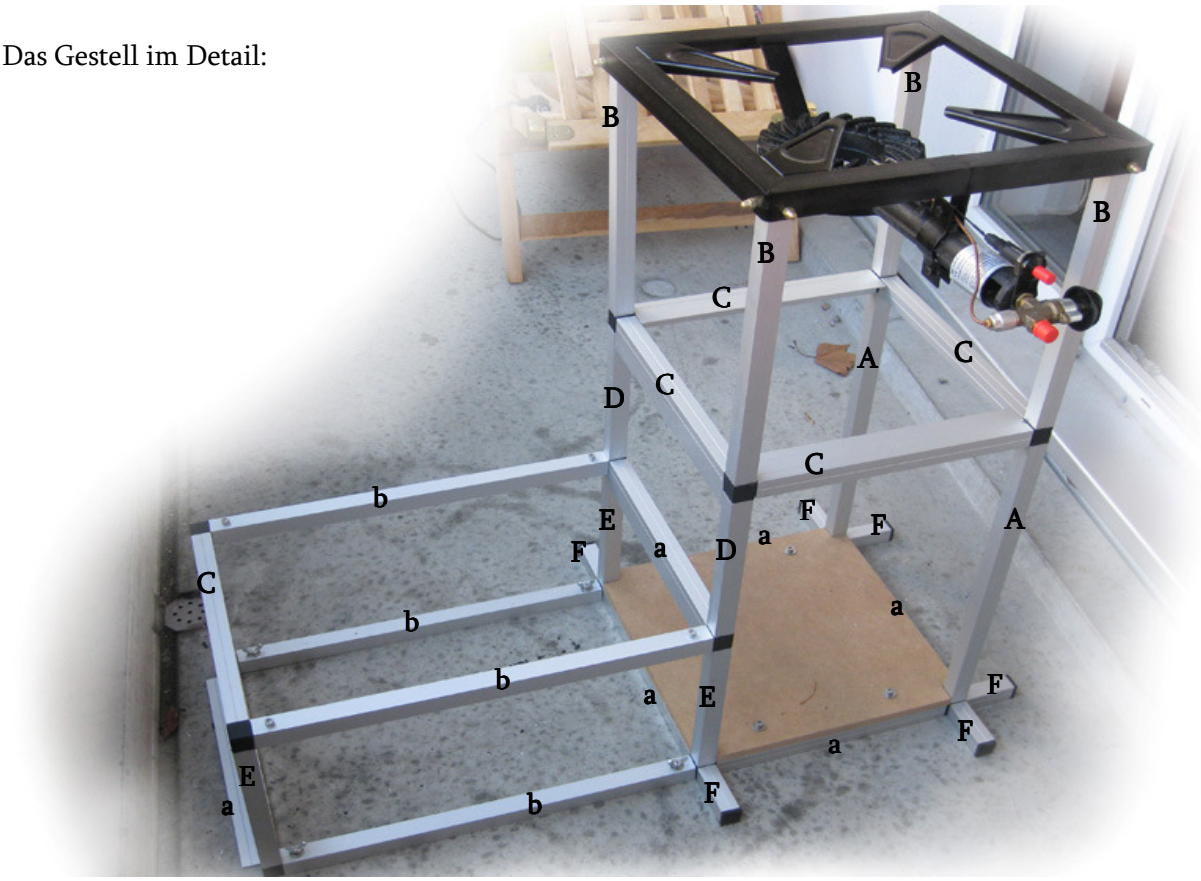
Das Gestell vor dem Umbau mit dem Sideboard.
Hier lässt sich auch gut erkennen, wieso ich für die Bodenstreben ein Quadratrohr mit Schenkel verwendet habe. An den Schenkeln habe ich Schrauben angebracht, um so die MDF-Platte besser befestigen zu können.



Das Sideboard wird an das Gestell montiert.



Das Gestell im Detail:



Und so sieht mein Zwei-Geräte-Sudwerk fertiggestellt aus.

Als Läuterbottich fungiert ein 80 Liter Thermobehälter.
Der Sudkessel ist ein 50 Liter Gastro-Kochtopf.

Dazu kommt noch ein Gegenstromwürzekühler mit Pumpe.

B®AUHAUS
Fabrikstr. 1
010101 Internet

KOPIE KASSENBELEG

Quadratrohr (23,5x1,5mm)	6 x	6,99 €
Quadratrohr, 1 Schenkel (23,5x1,5mm)	2 x	7,99 €
Quadrat-U (23,5x1,5mm)	2 x	4,99 €
Eck-Verbinder 90° 3Zapfen	4 x	1,49 €
Eck-Verbinder 90° 4Zapfen	6 x	1,69 €
Eck-Verbinder 90° 5Zapfen	4 x	1,99 €
Abschlußstopfen (2 St.)	3 x	0,49 €
Kleinschraubensortiment	1 x	5,00 €
MDF-Platte 40x40cm	1 x	1,50 €
Gas-Hockerkocher 9kW	1 x	44,99 €
ZW-SUMME		144,92 €
GEGEBEN BAR		150,00 €
RUECKGELD		5,08 €

VIELEN DANK FUER IHREN EINKAUF!

Anmerkung:
Zu den Kosten des Gestells kommen noch ein Gastro-Kochtopf, sowie ein Behältnis für den Läuterbottich mit entsprechendem Senkboden. Ich habe mich beim Läuterbottich für einen "Thermoport" mit Edelstahl-Lochblech (1,5mm Bohrung) entschieden.