

Donnerstag, 30.09.2010

## Warmhaltefach mauern und erweitern der Züge und Ofenaußenwand

### 1. Warmhaltefach zum Warmhalten von Heißgetränken oder Speisen

Das Warmhaltefach funktioniert nur dann, wenn die Züge genug Temperatur haben, das heißt, dass der Ofen einige Stunden in Betrieb sein muss, damit sich die Schamottesteine erhitzen.



### 2. Zug zum Erhitzen des Warmhaltefaches

Die Züge werden um das gesamte Warmhaltefach herum geführt, damit das Warmhaltefach sich gleichmäßig erwärmen kann.

### 3. Die Außenwand soll möglichst viel Wärme speichern

Damit die Außenwand möglichst lange viel Wärme speichern kann und diese dann zeitverzögert an den Raum abgibt ist die Außenwand aus Ziegeln und direkt vor dem Ofenzug angelegt

