

Mittwoch, 29.09.2010

Feuerraum aufstellen und Zugverlauf erweitern

1. Der vorgefertigte Feuerraum

Das Zusammenbauen des Feuerraumes ist einfach und schnell gemacht. Für den Ausbrand wird eine Öffnung in die obersten Schichten geschnitten.



2. Konvektionsraum zur Erwärmung des Flurs

Die Rückwand der Ofenanlage wird mit 3 cm starken Schamotteplatten abgemauert. Zwischen Ofenrückwand und Dämmung bleibt ein Luftspalt von 5 cm. Über Zuluftöffnungen im Flur wird die erwärmte Luft dem Eingangsbereich zugeführt und sorgt auch dort für eine angenehme Wärme.

3. Reinigungsöffnungen

So ist auch die Säuberung der keramischen Züge später kein Problem

Bei der Planung der Reinigungsöffnungen ist es wichtig darauf zu achten, dass der gesamte Zugverlauf erreichbar ist und die Buchsen optisch ansprechend im Ofen verteilt sind.

