

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Dauerbrand-Öfen

Junker & Ruh AG <Karlsruhe>

[Karlsruhe], [ca. 1951]

2. Aufstellung

urn:nbn:de:bsz:31-57157

Jeder Küchenherd soll möglichst einen eigenen Schornstein haben. Wenn zwei Oefen in demselben Stockwerk an den gleichen Schornstein angeschlossen sind, müssen die Eintrittsöffnungen der Ofenrohre um mindestens 25 cm in der Höhe gegeneinander versetzt werden, da sich die Rauchgase sonst gegenseitig stören und infolgedessen den Zug beeinträchtigen. Die Stärke des Schornsteinzuges nimmt mit der Höhe der Stockwerke ab, ein Ofen zieht im Erdgeschoß besser als im dritten Stock.

2. Aufstellung:

Die bau- und feuerpolizeilichen Vorschriften sind zu beachten, hierzu gehört die Aufstellung auf eine unbrennbare Unterlage. Der Schornsteinzug ist am kalten Schornstein zu prüfen, er ist gut, wenn eine vor das offene Schornsteinloch gebrachte Kerzenflamme waagrecht abgelenkt wird. Die Oefen sind mit gut passenden Ofenrohren anzuschließen und die Anschlußstellen mit Ofenkitt oder Asbestschnur abzudichten. Es empfiehlt sich, die einzelnen Rohrstücke so zu verbinden, daß das obere Rohr in das untere hineinragt. Zu langes Ofenrohr und unnötige Knie sind zu vermeiden. Man achte darauf, daß Reinigungsklappen und lose Putzdeckel geschlossen sind.

Emaillierte und brünierte Teile sind vor dem ersten Anheizen gut zu entfetten und trocken abzureiben.

3. Regulierung, Bedienung und Reinigung:

Beim Betrieb des Ofens sind sämtliche Türen geschlossen zu halten. Die Einstellung der Regulierung ist dem jeweils vorliegenden Schornsteinzug anzupassen, was durch sorgfältige Beobachtung des Ofens in den ersten Tagen seines Betriebes geschieht. Besonders die Regulierstellung für schwachen Dauerbrand ist, je nach dem Schornsteinzug, verschieden und es muß durch Beobachtung ermittelt werden, bei welcher Stellung der Ofen schwach durchbrennt. Längere Einregulierung auf „schwach“ hat bei ungenügendem Schornsteinzug ein Ausgehen des Feuers zur Folge.