DIN EN 30-2-1:2005-08 (D)

Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-1: Rationelle Energienutzung - Allgemeines; Deutsche Fassung EN 30-2-1:1998 + A1:2003 + AC:2004 + A2:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Vorwort Änderung A1 ... 4

Vorwort Änderung A2 ... 5

Einleitung ... 6

1 Anwendungsbereich ... 7

2 Normative Verweisungen ... 7

3 Definitionen ... 7

4 Anforderungen an die Betriebsweise ... 7
4.1 Wirkungsgrad ... 7
4.1.1 Offene Brenner ... 7
4.1.2 Verdeckte Brenner ... 7
4.2 Energieverbrauch des Backofens ... 8

5 Prüfungen ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.1.1 Wärmebelastung des Brenners ... 8
5.1.2 Prüfbedingungen ... 8
5.1.3 Prüfgefäße ... 8
5.2 Wirkungsgrad ... 8
5.2.1 Offene Brenner ... 8
5.2.2 Verdeckte Brenner ... 10
5.3 Energieverbrauch des Backofens ... 11

Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Bestimmungen von EU-Richtlinien ansprechen ... 12