DIN EN 30-1-3:2007-02 (D)

Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 1-3: Sicherheit - Geräte mit Glaskeramik-Kochteil; Deutsche Fassung EN 30-1-3:2003+A1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5
3.1 Zusätzliche Begriffe für Geräte mit Glaskeramik-Kochteilen ... 5

4 Klasseneinteilung ... 6

5 Anforderungen an die Bauweise ... 6
5.1.4 Festigkeit ... 6
5.2.5 Zündsysteme ... 6
5.5 Zusätzliche Anforderungen für die Glaskeramik-Kochteile ... 6
5.5.1 Temperaturregler und –begrenzer ... 6
5.5.2 Kennzeichnung der Koch- und Warmhaltezone ... 7

6 Anforderungen an die Betriebsweise ... 7
6.7 Zusätzliche Anforderungen für Geräte mit Glaskeramik-Kochteilen ... 7
6.7.1 Betriebsweise des Temperaturreglers/Energiereglers oder des Temperaturbegrenzers für die Glaskeramik-Kochfläche ... 7
6.7.2 Sicherheit im Falle eines Fehlers des Temperaturreglers / Energiereglers oder des Temperaturbegrenzers für die Glaskeramik-Kochfläche ... 7
6.7.3 Abgasabführung ... 7

7 Prüfungen ... 8
7.1.4 Prüfgefäße ... 8
7.6 Zusätzliche Prüfungen für Geräte mit Glaskeramik-Kochteilen ... 8
7.6.1 Festigkeit der Glaskeramik-Kochfläche ... 8
7.6.2 Temperaturregler / Energieregler oder Temperaturbegrenzer ... 9
7.6.3 Verbrennungsgüte ... 9

8 Kennzeichnungen und Anleitungen ... 11

Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Bestimmungen von EU-Richtlinien ansprechen ... 13

Literaturhinweise ... 18