DIN 18871-4:2018-03 (D)

Großküchengeräte - Thermische Einrichtungskomponenten - Teil 4: Nudelkocher - Anforderungen und Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Bezeichnung ... 6

5 Allgemeine Anforderungen an die Bau- und Betriebsweise ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Entleerung ... 6
5.3 Aufheizzeit ... 7
5.4 Wirkungsgrad ... 7
5.5 Wassereinlauf ... 8
5.6 Hygieneanforderungen ... 8

6 Sicherheitstechnische Anforderungen ... 8
6.1 Allgemeines ... 8
6.2 Energiebezogene Anforderungen ... 8
6.2.1 Für Gasbeheizung ... 8
6.2.2 Für Elektrobeheizung ... 8
6.3 Werkstoffe ... 9
6.4 Anforderungen an die Betriebsweise ... 9
6.5 Oberflächentemperaturen ... 9
6.5.1 Allgemeines ... 9
6.5.2 Temperatureinstellung ... 9
6.5.3 Temperatur von Bedienteilen ... 10
6.5.4 Temperaturen von Oberflächen, die zufällig berührt werden können ... 10

7 Anleitung ... 10

8 Kennzeichnung ... 11

Literaturhinweise ... 12

Bilder

Bild 1 — Aufheizzeit für Nudelkocher ... 7

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Nudelkocher ... 6

Tabelle 2 — Auslaufgröße ... 6

Tabelle 3 — Werkstoffe 9