

# DIN 18855-1:2005-07 (D)

## Großküchengeräte - Teil 1: Doppelwandige Kochkessel und Schnellkochkessel mit drucklosem Kochraum - Anforderungen und Prüfung

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Bezeichnung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Anforderungen an die Bau- und Betriebsweise</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Sicherheitstechnische Anforderungen</b> .....	<b>11</b>
<b>7 Aufstellungs- und Bedienungsanleitung</b> .....	<b>15</b>
<b>8 Kennzeichnung</b> .....	<b>15</b>
 <b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Aufheizzeit für Kochkessel bei Erwärmung der Nutzfüllmenge von 20 °C auf 90 °C</b> .....	<b>10</b>
<b>Bild 2 — Aufheizzeit für Schnellkochkessel bei Erwärmung der Nutzfüllmenge von 20 °C auf 90 °C</b> .....	<b>11</b>
 <b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Bezeichnung für Kochkessel</b> .....	<b>7</b>
<b>Tabelle 2 — Wirkungsgrade für Kochkessel</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 3 — Auslaufquerschnitte</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 4 — Werkstoffe</b> .....	<b>12</b>