

# DIN ISO 3507:2002-02 (D)

## Laborgeräte aus Glas - Pyknometer (ISO 3507:1999)

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Grundlagen der Justierung</b> .....	<b>4</b>
3.1 Einheit des Volumens .....	4
3.2 Bezugstemperatur .....	4
<b>4 Bauarten und Reihe der Größen</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Volumina von Pyknometern</b> .....	<b>5</b>
5.1 Tatsächliches Volumen.....	5
5.2 Nennvolumen .....	5
<b>6 Unterschied zwischen tatsächlichem Volumen, Nennvolumen und Genauigkeit</b> .....	<b>5</b>
<b>7 Ausführung</b> .....	<b>6</b>
7.1 Werkstoffe .....	6
7.2 Masse.....	6
7.3 Abmessungen.....	6
7.4 Form.....	6
7.5 Hälse .....	7
7.6 Stopfen und Thermometer .....	7
<b>8 Teilstriche</b> .....	<b>8</b>
8.1 Allgemeines .....	8
8.2 Bauart 1 .....	8
8.3 Bauart 2 .....	9
8.4 Bauart 4 .....	9
<b>9 Kennzeichnung</b> .....	<b>9</b>
<b>10 Erkennbarkeit von Teilstrichen, Ziffern und Aufschriften</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (informativ) Geräte zur Justierung des Flüssigkeitsspiegels in einem Reischauer-Pyknometer</b> .....	<b>17</b>