

DIN 12791-1:2011-01 (D)

Laborgeräte aus Glas - Dichte-Aräometer - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Einheiten	4
4 Bezugstemperaturen	4
5 Oberflächenspannung	4
6 Bezugsebene für Justierung und Ablesung	4
7 Benetzung	5
8 Werkstoffe und Bauanforderungen	5
9 Skalen	5
9.1 Allgemeine Anforderungen	5
9.2 Anforderungen an die Aräometerskale	5
9.3 Anforderungen an die Thermometerskale	5
10 Messbereiche, Maße und Messgrenzen (Messbereichsspannen)	6
10.1 Grundserien	6
10.2 Nebenserien	6
11 Fehlergrenzen	7
11.1 Aräometer	7
11.2 Thermometer	7
12 Kennzeichnung	7
Anhang A (normativ) Oberflächenspannungsklassen	8
Anhang B (informativ) Richtwerte für den Stengeldurchmesser	10
Literaturhinweise	11