

# DIN EN ISO 835:2007-07 (D)

**Laborgeräte aus Glas - Messpipetten (ISO 835:2007); Deutsche Fassung EN ISO 835:2007**

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe .....	4
4 Justierung.....	4
4.1 Volumeneinheit .....	4
4.2 Abgabevolumen.....	5
4.3 Bezugstemperatur .....	5
5 Bauformen und Genauigkeitsklassen .....	5
5.1 Genauigkeitsklassen .....	5
5.2 Bauformen .....	5
6 Fehlergrenzen .....	6
7 Ausführung.....	6
7.1 Werkstoff .....	6
7.2 Maße.....	6
7.3 Pipettenoberkante.....	7
7.4 Ablaufspitze.....	7
7.5 Ablaufzeit.....	7
7.6 Wartezeit .....	8
8 Skalenteilung, Bezifferung und Teilungstypen .....	8
8.1 Skalenteilungstypen.....	8
8.2 Lage der Teilstriche .....	8
8.3 Bezifferung der Teilstriche .....	8
9 Einstellung des Meniskus .....	9
10 Kennzeichnung .....	9
11 Sichtbarkeit von Teilstrichen, Bezifferung und Aufschriften.....	10
12 Farbkennzeichnung .....	10
Anhang A (normativ) Definition von Volumina und Ablaufzeiten .....	11
A.1 Messpipetten Typ 1 (teilweise Abgabe).....	11
A.2 Messpipetten Typ 2 (vollständige Abgabe).....	12
A.3 Messpipetten Typ 3 (vollständige Abgabe).....	13
A.4 Messpipetten Typ 4 (Ausblaspipetten).....	15
Literaturhinweise .....	16