

DIN EN ISO 8655-1:2022-11 (D)

Volumenmessgeräte mit Hubkolben - Teil 1: Begriffe, allgemeine Anforderungen und Gebrauchsempfehlungen (ISO 8655-1:2022); Deutsche Fassung EN ISO 8655-1:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Abkürzungen.....	12
5 Gerätearten von Kolbenhubgeräten.....	12
5.1 Allgemeines.....	12
5.2 Pipetten.....	13
5.3 Büretten.....	13
5.4 Dilutoren.....	13
5.5 Dispenser.....	13
5.6 Spritzen.....	13
6 Allgemeine Anforderungen.....	13
6.1 Häufigkeit von Kalibrierungen und Prüfungen.....	13
6.2 Dokumentation der Messabweichungen.....	14
6.3 Austauschbare Teile.....	14
6.4 Metrologische Bestätigung.....	14
6.5 Routineprüfung.....	14
6.6 Wartung und Reparatur.....	15
6.7 Eignung zur Bewertung der Leistungsfähigkeit.....	15
6.8 Bestimmung der Tauglichkeit/Untauglichkeit.....	15
7 Produktinformationen.....	15
7.1 Benutzerinformation.....	15
7.2 Dekontamination und Sterilisierung.....	16
7.3 Chemische Resistenz.....	16
8 Auswahlkriterien für Kolbenhubgeräte.....	16
8.1 Wechselwirkung mit Flüssigkeiten.....	16
8.2 Verwendung von Pipetten mit Luftpolster.....	16
9 Kennzeichnung.....	17
Literaturhinweise.....	18