

DIN EN ISO 8316:1995-11 (D)

Durchflußmessung von Flüssigkeiten in geschlossenen Leitungen - Verfahren der Volumenbestimmung mit einem Meßbehälter (ISO 8316:1987); Deutsche Fassung EN ISO 8316:1995

Inhalt		Seite
1	Anwendungsbereich	2
2	Normative Verweisungen	2
3	Formelzeichen und Begriffe	3
4	Meßprinzip.....	3
5	Meßeinrichtung.....	6
6	Durchführung.....	8
7	Berechnung des Durchflusses	8
8	Berechnung der Gesamtmeßunsicherheit bei der Durchflußmessung.....	9
Anhang A Korrekturen der Füllzeltmessung		12
Anhang B Dichte von reinem Wasser bei einem Normdruck von 101,325 kPa		16
Anhang C Beispiel einer Volumendurchflußmeßeinrichtung bei Anwendung der dynamischen Volumendurchflußmessung.....		16
Anhang D Beispiel einer Volumendurchflußmeßeinrichtung unter Verwendung des ständigen Start- und Stoppverfahrens.....		16
Anhang E Verteilung der Student-t-Faktoren		19