

DIN EN ISO 16664:2008-11 (D)

Gasanalyse - Handhabung von Kalibriergasen und Gasgemischen - Richtlinien (ISO 16664:2004); Deutsche Fassung EN ISO 16664:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
3 Transport und Lagerung.....	8
3.1 Allgemeine Bemerkungen	8
3.2 Niedrige Temperaturen	8
3.3 Hohe Temperaturen.....	8
3.4 Wasser.....	8
3.5 Lagerung und Handhabung	8
4 Verfahrensweise bei der Entnahme.....	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Minimaler Verwendungsdruck	9
4.3 Temperatur	9
4.4 Druckminderung und Durchfluss	9
4.5 Flaschenwechsel	10
5 Transfersystem.....	10
5.1 Spülprozedur	10
5.2 Gesichtspunkte bei der Planung und Konstruktion von Gastransfersystemen.....	11
6 Stabilität	18
Anhang A (informativ) Überprüfung der Stabilität von Kalibriergasgemischen durch den Endnutzer	19
Literaturhinweise.....	21