

DIN EN ISO 15002:2020-05 (D)

Durchflussmeseinrichtungen zum Anschluss an Entnahmestellen von
Rohrleitungssystemen für medizinische Gase (ISO 15002:2008 + Amd.1:2018);
Deutsche Fassung EN ISO 15002:2008 + A1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
☐ A1 Europäisches Vorwort der Änderung A1 ☐	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 93/42/EWG.....	5
☐ A1 Vorwort der Änderung Amd.1 ☐	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 * Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	10
4 Anordnung von Durchflussmesssystemen und -einrichtungen.....	12
5 Allgemeine Anforderungen.....	12
5.1 Sicherheit.....	12
5.2 Alternative Konstruktion.....	12
5.3 Werkstoffe	12
5.4 Anforderungen an die Ausführung.....	13
5.5 Konstruktive Anforderungen	19
6 Prüfverfahren.....	20
6.1 Allgemeines.....	20
6.2 Prüfverfahren auf mechanische Festigkeit.....	21
6.3 Prüfverfahren auf Leckage.....	21
6.4 Prüfverfahren der Haltbarkeit von Kennzeichnungen und Farbcodierung.....	21
7 Kennzeichnung, Farbcodierung und Verpackung	21
7.1 Kennzeichnung.....	21
7.2 Farbcodierung.....	23
7.3 Verpackung	23
8 Informationen des Herstellers.....	23
Anhang A (informativ) Begründungen.....	25
Anhang B (informativ) Anordnungen von Durchflussmesssystemen und -einrichtungen.....	27
Anhang C (informativ) Umweltgesichtspunkte.....	29
Literaturhinweise	31