DIN EN ISO 14246:2026-03 (D)

Gasflaschen - Flaschenventile - Herstellungsprüfungen und -untersuchungen (ISO 14246:2022 + Amd 1:2025); Deutsche Fassung EN ISO 14246:2022 + A1:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

A1 Europäisches Vorwort der Änderung 1 A1 6

Vorwort 7

A1 Vorwort der Änderung 1 A1 8

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 10

4 Sauberkeit 13

5 Herstellungsprüfungen und -untersuchungen 14
5.1 Allgemeines 14
5.2 Ventil-Prüfdruck 14
5.3 An jedem Ventil durchzuführende Prüfungen 15
5.4 An einer Probe durchzuführende Inspektionen und Untersuchungen sowie Überprüfung der Losdokumentation 16
5.5 Verfahren zur Überprüfung der zum Bau verwendeten Werkstoffe und Bauteile 16

Anhang A (informativ) Beispiel für einen Prüfplan für jedes Ventil 17

Literaturhinweise 18

Bilder

Bild 1 — Äußere Dichtheit 12

Bild 2 — Innere Dichtheit 13

Tabellen

Tabelle 1 — Ventil-Prüfdrücke 14