

# DIN EN 14914:2006-03 (D)

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Ortsbewegliche, wiederbefüllbare, geschweißte Flaschen aus Stahl für Flüssiggas (LPG) - Alternative Gestaltung und Konstruktion; wiederkehrende Prüfung; Deutsche Fassung EN 14914:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Schriftliche Anweisung für die Prüfung.....	6
5 Verfahren für die wiederkehrende Prüfung .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Äußere Sichtprüfung.....	7
5.2.1 Vorbereitung .....	7
5.2.2 Prüfverfahren .....	7
5.2.3 Sichtbare Fehler an Flaschen aus Kohlenstoff-Stählen.....	7
5.2.4 Sichtbare Fehler an Flaschen aus nichtrostenden Stählen.....	9
5.3 Zusätzliche Prüfverfahren .....	11
5.3.1 Allgemeines: Vorbereitung der Flaschen .....	11
5.3.2 Wasserdruckprüfung .....	12
5.3.3 Innere Sichtprüfung .....	13
5.3.4 Pneumatische Druckprüfung und Dichtheitsprüfung .....	13
6 Überprüfung der Flaschengewinde.....	14
6.1 Allgemeines .....	14
6.2 Innengewinde.....	14
6.3 Außengewinde.....	14
6.4 Beschädigte Gewinde .....	14
7 Abschließende Arbeitsgänge.....	14
7.1 Trocknen .....	14
7.2 Wiedereinbau des Ventils.....	15
7.3 Tara-Gewicht.....	15
7.4 Kennzeichnung.....	15
7.5 Entlüften .....	15
8 Aufzeichnungen.....	15
Anhang A (normativ) Anforderungen bei der 15-Jahres-Prüffrist für die wiederkehrende Prüfung.....	16
A.1 Allgemeines .....	16
A.2 Kontrollkonzept .....	16
A.3 Bedingungen.....	17
Literaturhinweise.....	18