

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