

DIN EN 14767:2006-03 (D)

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Ortsbewegliche wiederbefüllbare Flaschen aus Verbundwerkstoffen für Flüssiggas (LPG) - Wiederkehrende Prüfung; Deutsche Fassung EN 14767:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Schriftlichen Festlegung zur 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	7
5.3 Innere Sichtprüfung	9
5.3.1 Allgemeines	9
5.3.2 Vorbehandlung der Flaschen	9
5.3.3 Verfahren	9
5.4 Zusätzliche Prüfverfahren	9
5.4.1 Allgemeines: Vorbereitung der Flaschen	9
5.4.2 Wasserdruck- und Dichtheitsprüfung	9
5.4.3 Pneumatische Druck- und Dichtheitsprüfung	10
5.4.4 Pneumatische Dichtheitsprüfung	11
6 Überprüfung der Flaschengewinde	12
6.1 Gewinde	12
6.2 Innengewinde	12
6.3 Außengewinde	12
6.4 Beschädigte Gewinde	12
7 Abschließende Arbeitsgänge	12
7.1 Trocknen und Reinigen	12
7.2 Wiedereinbau des Ventils	12
7.3 Tara-Gewicht	12
7.4 Kennzeichnung	12
7.5 Entlüften	13
8 Unterlagen	13
9 Zurückweisung und Unbrauchbarkeit der Flaschen	13
Anhang A (normativ) Anforderungen bei 10-Jahres Prüffrist für wiederkehrende Prüfung	14
A.1 Allgemeines	14
A.2 Konzept für die Kontrolle	14
A.3 Bedingungen	15
Anhang B (informativ) Beschädigungen von Flaschen und Schutzhüllen	16
Literaturhinweise	21