DIN EN 16631:2025-03 (D)

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Sicherheitsventile für Druckbehälter für Flüssiggas (LPG) - Anforderungen an die Instandsetzung; Deutsche Fassung EN 16631:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6
Einleitung 7
1 Anwendungsbereich 8
2 Normative Verweisungen 8
3 Begriffe 8
4 Allgemeines 9
5 Werkstoffe 10
5.1 Allgemeines 10
5.2 Gleitmittel, Dichtmittel und Klebstoffe 10
5.3 Lagerfähigkeit 10
5.3.1 Lagerfähigkeit von unmontierten Bauteilen 10
5.3.2 Lagerfähigkeit von montierten PRV 10
6 Prüfung 11
7 Instandsetzung 12
8 Druckeinstellung 12
8.1 Allgemeines 12
8.2 Einstellung und Prüfung von PRV 12
9 Änderung des Einstelldrucks 13
10 Kennzeichnung 13
11 Aufzeichnungen zur Instandsetzung 14
12 Betriebsanleitung 14
Anhang A (normativ) Bewertung von PRV anhand von Stichproben 15
A.1 Allgemeine Prüfung von PRV anhand von Stichproben 15
A.2 Regelmäßige Prüfung am Anwendungsort 15
A.3 Stichprobenumfang 15
A.4 Auswahl der Stichproben 16
A.5 Prüfungszeitraum 16
A.6 Annahmekriterien 16
Literaturhinweise 17