DIN EN ISO 17871:2018-11 (D)

Gasflaschen - Schnellöffnungs-Flaschenventile - Spezifikation und Baumusterprüfung (ISO 17871:2015 + Amd 1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 17871:2015 + A1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Europäisches Vorwort der Änderung 1 ... 4
Vorwort ... 5
Vorwort der Änderung 1 ... 6
Einleitung ... 7
1 Anwendungsbereich ... 8
2 Normative Verweisungen ... 8
3 Begriffe ... 8
4 Anforderungen ... 9
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 9
4.2 Abweichende/zusätzliche Anforderungen ... 10
4.2.1 Ventilanschlüsse ... 10
4.2.2 Widerstand gegen mechanischen Stoß ... 10
4.2.3 Ventilbetätigungseinrichtung ... 10
4.2.4 Undichtigkeit ... 10
4.2.5 Dokumentation ... 10
4.2.6 Ventilprüfdruck ... 11
4.2.7 Prüfung der Feuerbeständigkeit ... 11
4.2.8 Dichtheitsprüfungen ... 11
4.2.9 Lebensdauerprüfung ... 11
4.2.10 Sicherungsmaßnahmen ... 12
4.3 Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung ... 12
5 Kennzeichnung ... 12
Anhang A (normativ) Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung ... 14
A.1 Allgemeine Anforderungen ... 14
A.2 Abweichende/zusätzliche Anforderungen ... 14
A.2.1 Ventilprüfdruck ... 14
A.2.2 An jedem Ventil durchzuführende Prüfungen ... 14
Literaturhinweise ... 15