DIN EN ISO 17871:2015-12 (D)

Gasflaschen - Schnellöffnungs-Flaschenventile - Spezifikation und Baumusterprüfung (ISO 17871:2015); Deutsche Fassung EN ISO 17871:2015

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Anforderungen ... 8
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 8
4.2 Abweichende/zusätzliche Anforderungen ... 8
4.2.1 Ventilanschlüsse ... 8
4.2.2 Widerstand gegen mechanischen Stoß ... 8
4.2.3 Ventilbetätigungseinrichtung ... 8
4.2.4 Undichtigkeit ... 8
4.2.5 Dokumentation ... 8
4.2.6 Ventilprüfdruck ... 9
4.2.7 Prüfung der Feuerbeständigkeit ... 9
4.2.8 Dichtheitsprüfungen ... 9
4.2.9 Lebensdauerprüfung ... 10
4.2.10 Sicherungsmaßnahmen ... 10
4.3 Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung ... 10

5 Kennzeichnung ... 11

Anhang A (normativ) Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung ... 12
A.1 Allgemeine Anforderungen ... 12
A.2 Abweichende/zusätzliche Anforderungen ... 12
A.2.1 Ventilprüfdruck ... 12
A.2.2 An jedem Ventil durchzuführende Prüfungen ... 12

Literaturhinweise ... 13