

DIN EN ISO 17871:2020-11 (D)

Gasflaschen - Schnellöffnungs-Flaschenventile - Spezifikation und Baumusterprüfung (ISO 17871:2020); Deutsche Fassung EN ISO 17871:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	7
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 Ventilbetätigungsmechanismus.....	8
4.2.4 Ventilbetätigungseinrichtung.....	9
4.2.5 Undichtigkeit.....	9
4.2.6 Dokumentation.....	9
4.2.7 Ventil-Berstprüfdruck.....	9
4.2.8 Ventilprüfdruck.....	9
4.2.9 Dichtheitsprüfungen.....	10
4.2.10 Lebensdauerprüfung.....	10
4.2.11 Sicherungsmaßnahmen.....	11
4.3 Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung.....	11
5 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (normativ) Prüfungen und Untersuchungen während der Herstellung.....	13
Literaturhinweise.....	14