DIN EN ISO 10651-5:2021-11 (D)

Beatmungsgeräte für die medizinische Anwendung - Besondere Festlegungen für die grundlegende Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale - Teil 5: Gasbetriebene Notfall-Wiederbelebungsgeräte (ISO 10651-5:2006); Deutsche Fassung EN ISO 10651-5:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Vorwort 4

Einleitung 5

1 * Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Allgemeine Anforderungen 10
4.1 Allgemeines 10
4.2 Weitere Prüfverfahren 11
4.3 Annahmekriterien 11

5 Anforderungen an die Konstruktion 11
5.1 Allgemeines 11
5.2 Verbindungsstücke 13

6 Betriebliche Anforderungen 15
6.1 Allgemeines 15
6.2 Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse 16
6.3 Widerstandsfähigkeit gegen typischen Gebrauch 16
6.4 Größe und Masse 17
6.5 Gasversorgung 17

7 Leistung 18
7.1 Beatmungsanforderungen 18
7.2 * Beatmungsleistung 20

8 Kennzeichnung, Aufschriften und Unterlagen 23
8.1 Allgemeines 23
8.2 Aufschrift 24
8.3 Vom Hersteller bereitgestellte Angaben zu Betrieb und Wartung 26

Anhang A (informativ) Begründung 30

Anhang B (normativ) Prüfverfahren 37

Anhang C (informativ) Zusammenhang zwischen diesem Teil von ISO 10651 und den Richtlinien zur Herz-Lungen-Reanimation 50

Anhang D (informativ) Abschnitte dieses Teils von ISO 10651, die sich mit den wesentlichen Grundsätzen befassen 51

Anhang E (informativ) Terminologie — Verzeichnis definierter Begriffe 53

Literaturhinweise 55