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