DIN 75079:2025-04 (D)

Notarzt-Einsatzfahrzeuge (NEF) - Begriffe, Anforderungen, Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Klassifizierung, Bezeichnung und Codierung ... 7

5 Anforderungen ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Beschleunigung ... 8
5.3 Fahrwerk ... 8
5.4 Aufbau ... 8
5.5 Elektrische Ausstattung ... 9
5.6 Fernmeldetechnische Ausstattung ... 10
5.6.1 Allgemeines ... 10
5.6.2 Funkgeräte ... 10
5.6.3 Antennenanlage ... 11
5.6.4 Weitere Kommunikationsgeräte und technische Einrichtungen ... 12
5.6.5 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ... 12
5.7 Klimatisierung ... 12
5.8 Ausrüstung ... 12
5.8.1 Allgemeines ... 12
5.8.2 Bestimmung der Gesamtmasse ... 13
5.8.3 Medizinische und technische Ausrüstung ... 14

6 Farbgebung und Beschriftung ... 23
6.1 Farbgebung ... 23
6.2 Beschriftung ... 23

7 Prüfung ... 23
7.1 Allgemeines ... 23
7.2 Prüfung auf Vollständigkeit ... 23
7.3 Elastizität ... 24
7.4 Innenbeleuchtung ... 24
7.5 Außenbeleuchtung ... 24
7.6 Leichte Zugänglichkeit der Dachaufbauten ... 24
7.7 Akustisches Warnsystem ... 24
7.8 Einbauten im Innenraum ... 24
7.9 Übereinstimmungsnachweis ... 24

Anhang A (informativ) Beispiel für einen Übereinstimmungsnachweis ... 25

Anhang B (informativ) Beispiel für eine Gewichtsbilanz vor Inbetriebnahme (Teil 1) ... 26

Anhang C (informativ) Beispiel für eine Gewichtsbilanz zur Inbetriebnahme (Teil 2) ... 28

Anhang D (informativ) Beispiele für Energiebilanzen ... 29

Anhang E (informativ) Telemedizinische Daten-Dokumentation und deren Live-Bewertung ... 33

Literaturhinweise ... 34

Tabellen

Tabelle 1 — Kommunikationsausstattung 11

Tabelle 2 — Massenermittlung vor dem Ausbau 13

Tabelle 3 — Ausrüstung zur Immobilisierung 14

Tabelle 4 — Ausrüstung zur Unterstützung der Atmung 15

Tabelle 5 — Ausstattung zur Diagnostik 15

Tabelle 6 — Ausstattung zur Infusion und Medikamentenausstattung 17

Tabelle 7 — Ausstattung zur Behandlung lebensbedrohlicher Situationen 17

Tabelle 8 — Verband- und Pflegehilfsmittel, Einsatzmaterial 21

Tabelle 9 — Stauraum für persönliche Schutzausrüstung/Erweiterte Ausstattung 22

Tabelle 10 — Rettungs- und Schutzausrüstung sowie Fahrzeugzubehör 22

Tabelle D.1 — Musterenergiebilanz für 12 V-Verbraucher der Fahrzeugbatterie eines NEF 29

Tabelle D.2 — Musterenergiebilanz für 12 V-Verbraucher der Zusatzbatterie für ein NEF 31