

E DIN 75079:2024-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-01-26

Notarzteinsatzfahrzeuge (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.....	13
5.8.1 Allgemeines.....	13
5.8.2 Bestimmung des Gewichtes.....	13
5.8.3 Medizinische und technische Ausrüstung.....	14
6 Farbgebung und Beschriftung.....	22
6.1 Farbgebung.....	22
6.2 Beschriftung.....	22
7 Prüfung.....	22
7.1 Allgemeines.....	22
7.2 Prüfung auf Vollständigkeit.....	22
7.3 Elastizität.....	22
7.4 Innenbeleuchtung.....	22
7.5 Akustisches Warnsystem.....	23
7.6 Übereinstimmungsnachweis.....	23
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Übereinstimmungsnachweis.....	24
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 — Kommunikationsausrüstung	11
Tabelle 2 — Gewichtsermittlung vor dem Ausbau	13
Tabelle 3 — Ausrüstung zur Immobilisierung	14
Tabelle 4 — Ausrüstung zur Unterstützung der Atmung	14
Tabelle 5 — Ausstattung zur Diagnostik	15
Tabelle 6 — Ausstattung zur Infusion und Medikamentenausstattung	16
Tabelle 7 — Ausstattung zur Behandlung lebensbedrohlicher Situationen	17
Tabelle 8 — Verband- und Pflegehilfsmittel, Einsatzmaterial	20
Tabelle 9 — Stauraum für persönliche Schutzausrüstung/Erweiterte Ausstattung	21
Tabelle 10 — Rettungs- und Schutzausrüstung sowie Fahrzeugzubehör	21
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