

DIN EN 1846-2:2010-01 (D)

Feuerwehrfahrzeuge - Teil 2: Allgemeine Anforderungen - Sicherheit und Leistung; Deutsche Fassung EN 1846-2:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	7
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	12
5 Anforderungen.....	15
5.1 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen — Verifizierung	15
5.1.1 Allgemeine Anforderungen	15
5.1.2 Aufbau	20
5.1.3 Elektrische Ausrüstung	28
5.1.4 Bedien- und Kontrollinstrumente — Kontrollsystem	30
5.1.5 Geräusch	31
5.1.6 Mechanische Verbindungseinrichtung (Anhängerkupplung).....	32
5.1.7 Abschleppvorrichtungen	32
5.2 Leistungsanforderungen — Verifizierung.....	32
5.2.1 Allgemeine Leistungsanforderungen	32
5.2.2 Aufbau	37
5.2.3 Elektrische Ausrüstung	39
5.2.4 Bedienungs- und Kontrollinstrumente.....	40
5.2.5 Korrosionsbeständigkeit	41
6 Benutzerinformation	41
6.1 Allgemeines	41
6.2 Handbuch	41
6.3 Dokumente	43
6.4 Kennzeichnung.....	43
6.4.1 Allgemeines	43
6.4.2 Andere Kennzeichnung	44
Anhang A (normativ) Allgemeine Bedingungen für die Verifizierungsverfahren	45
Anhang B (informativ) Beispiel für eine Abgaskupplung	46
Anhang C (informativ) Unterschiedliche Verfahren zur Bestimmung des Grades der Rutschhemmung	47
Anhang D (informativ) Höhen für die Entnahme aus Geräträumen	48
Anhang E (informativ) Beispiele für technische Maßnahmen zur Geräuschverringerng	49
Anhang F (normativ) Geräusch-Prüfprinzipien für die Angabe der Geräuschemissionswerte (Genauigkeitsklasse 2).....	50
Anhang G (informativ) Abnahmeprüfung bei Lieferung	55
Anhang H (informativ) Konformitätsbewertung.....	56
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	57
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	58
Literaturhinweise	59