

# DIN EN 1846-3:2013-11 (D)

## Feuerwehrfahrzeuge - Teil 3: Fest eingebaute Ausrüstung - Sicherheits- und Leistungsanforderungen; Deutsche Fassung EN 1846-3:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Liste der signifikanten Gefährdungen .....	11
5 Anforderungen und Feststellungen der Übereinstimmung .....	18
5.1 Allgemeines .....	18
5.2 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen .....	18
5.2.1 Allgemeines .....	18
5.2.2 Löschtechnische Einrichtung für Wasser .....	19
5.2.3 Löschtechnische Einrichtung für Löschmittelzusatz .....	21
5.2.4 Werfer .....	22
5.2.5 Entnahmemhilfe für abnehmbare Ausrüstung .....	23
5.2.6 Hakenauslegersystem .....	24
5.3 Leistungsanforderungen .....	27
5.3.1 Allgemeines .....	27
5.3.2 Löschtechnische Einrichtung für Wasser .....	28
5.3.3 Löschtechnische Einrichtung für Löschmittelzusatz .....	34
5.3.4 Werfer .....	38
5.3.5 Entnahmemhilfe für Geräte .....	39
5.3.6 Hakenauslegersystem .....	40
6 Bedienungsanleitung .....	41
6.1 Allgemeines .....	41
6.2 Sicherheitsrelevante wesentliche Informationen .....	41
6.3 Leistungsrelevante Informationen .....	42
6.4 Kennzeichnung von Ausrüstung .....	42
Anhang A (informativ) Symbole und Abkürzungen .....	43
Anhang B (normativ) Berechnung der theoretischen Stabilität .....	44
Anhang C (normativ) Nennfassungsraum des Behälters .....	47
Anhang D (normativ) Messung der Wurfweite des Werfers .....	48
D.1 Allgemeines .....	48
D.2 Prüfverfahren .....	48
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG .....	49
Literaturhinweise .....	50