

# E DIN 14038-1:2019-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2019-04-26

## Errichterunternehmen von Feuerlöschanlagen - Teil 1: Anforderungen

---

Inhalt	Seite
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	6
4 Anforderungen an die Fachkompetenz eines Errichterunternehmens.....	8
4.1 Qualitätsmanagementsystem.....	8
4.2 Betriebshaftpflichtversicherung.....	8
4.3 Anforderungen an das Personal.....	8
4.3.1 Allgemeines.....	8
4.3.2 Verantwortliche und weitere Fachkräfte.....	10
4.3.3 Personal für Montage und Instandhaltung.....	11
4.3.4 Ausweispflicht für Personal.....	12
4.4 Anforderungen an die Betriebseinrichtungen.....	13
4.4.1 Werkstätten.....	13
4.4.2 Büroräume.....	13
4.4.3 Fahrzeuge.....	13
4.4.4 Betriebsstätten.....	13
4.5 Organisatorische Anforderungen.....	14
4.5.1 Berechnungsverfahren.....	14
4.5.2 Normen, Richtlinien und sonstige Planungsgrundlagen.....	14
4.5.3 Konzentrationsmessung und Door-Fan-Test.....	14
4.5.4 Schulungen.....	15
4.5.5 Organisation des Notdienstes.....	15
4.5.6 Schulungs- und Demonstrationsanlage.....	15
4.5.7 Instandhaltung.....	15
4.6 Produkte und Ersatzteilbevorratung.....	15
4.7 Anforderungen im Zusammenhang mit der Ansteuerung von FLA.....	16
4.8 Dokumentation der Errichtung von Brandschutzanlagen.....	16
4.8.1 Allgemeines.....	16
4.8.2 Dokumentationspflichtige Anlagen.....	16
4.9 Installationsbescheinigung.....	17
Anhang A (normativ) Schulung und Fortbildung.....	18
A.1 Schulungs- und Fortbildungsnachweise für Fachkräfte.....	18
A.2 Ausbildungs- und Schulungsprogramm für Personal zur Montage und Instandhaltung.....	18
Anhang B (normativ) Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung.....	20
B.1 Allgemeines.....	20
B.2 Sprinklerablagen.....	20
Anhang C (informativ) Mindestanforderungen an Werkstätten und an Servicefahrzeuge.....	26
Anhang D (normativ) Mindestanforderungen an Schulungs- und Demonstrationsanlagen.....	28
D.1 Allgemeines.....	28
Anhang E (informativ) Beispielausweis für Personal.....	36
Literaturhinweise.....	37

## Tabellen

Tabelle 1 — Allgemeine Anforderungen an die Ausstattung von Betriebsstätten abhängig von den dort durchgeführten Leistungen .....	13
Tabelle B.1 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Sprinkleranlagen .....	20
Tabelle B.2 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Sprühwasserlöschanlagen .....	21
Tabelle B.3 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Schaumlöschanlagen .....	22
Tabelle B.4 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Wassernebelsysteme .....	22
Tabelle B.5 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Gaslöschanlagen .....	23
Tabelle B.6 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Sonderlöschanlagen .....	24
Tabelle B.7 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Sonderlöschanlagen — Aerosollöschanlagen .....	24
Tabelle B.8 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Funkenerkennungs-, Funkenausscheidungs- und Funkenlöschanlagen .....	25
Tabelle B.9 — Mindestmengen der Ersatzteilbevorratung für Sauerstoffreduzierungsanlagen .....	25
Tabelle C.1 — Mindestausrüstung in Werkstätten .....	26
Tabelle C.2 — Mindestausrüstung für Servicefahrzeuge .....	26
Tabelle E.1 — Beispielausweis für Personal .....	36