

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkung	9
Zum Umgang mit diesem Roten Heft	11
1 Definitionen	13
1.1 Zugangsleitern	13
1.2 Rettungsleitern	13
1.3 Stehleitern	14
1.4 Hängeleitern	14
1.5 Allgemeine Begriffe	14
2 Allgemeine Sicherheits- und Benutzungshinweise	20
3 Unfallverhütung beim Einsatz von tragbaren Leitern	27
4 Tragbare Leitern für den Feuerwehrdienst .	30
4.1 Schiebleiter	30
4.2 Steckleiter	31
4.2.1 Zubehör für die Steckleiter	32
4.3 Multifunktionsleiter	35
4.3.1 Zubehör für die Multifunktionsleiter	37
4.4 Klappleiter	43
4.5 Hakenleiter	45
4.6 Strickleiter/Steckstrickleiter	47
4.7 Teleskopleiter	48
5 Tragbare Rettungsplattformen für den Feuerwehrdienst	50
5.1 Rettungsplattform, klappbar	50
5.2 Rettungsplattform mit Scherenmechanismus ..	52
5.3 Rettungsplattform in Verbindung mit Steckleiterteilen	53
5.4 Rettungsplattform und Leitergerüst in Verbindung mit Multifunktionsleiter	55
5.5 Rollgerüste und Einsatz-Gerüst-System des THW	57
6 Allgemeingültige Überlegungen zum Gebrauch und Vorgehen mit tragbaren Leitern	59
7 Hinweise zum Transport und zur Lagerung von tragbaren Leitern für den Feuerwehrdienst auf Feuerwehrfahrzeugen	64
8 Genereller Umgang mit tragbaren Leitern im Feuerwehrdienst	70
8.1 Besteigen von Leitern	70
8.1.1 Passgang	70
8.1.2 Kreuzgang	72

8.2	Entnahme der Leitern vom Fahrzeug	73
8.3	Transport der Leitern zur Aufstellfläche bzw. Anleiterstelle	75
8.3.1	Schiebleiter	75
8.3.2	Steckleiter	75
8.3.3	Multifunktionsleiter	78
8.4	Anstellen und Gebrauch der Leitern an der Anleiterstelle	80
8.4.1	Kurzanleitung Schiebleiter	80
8.4.2	Kurzanleitung Steckleiter (aufrichten)	86
8.4.3	Kurzanleitung Steckleiter (unterbauen)	91
8.4.4	Kurzanleitung Steckleiter (als Bockleiter)	92
8.4.5	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als zwei- und dreiteilige Anstelleiter, bedient durch zwei Feuerwehrangehörige)	93
8.4.6	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als zwei- und dreiteilige Anstelleiter, bedient durch einen Feuerwehrangehörigen)	96
8.4.7	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als vier- und fünfteilige Anstelleiter)	101
8.4.8	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als Einhängeleiter)	104
8.4.9	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als Dachleiter)	107
8.4.10	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als Stehleiter)	107
8.4.11	Kurzanleitung Multifunktionsleiter (als Schachtleiter)	109
8.4.12	Kurzanleitung Teleskopleiter	113

© 2016 W. Kohlhammer, Stuttgart

9	Allgemeine Grundkenntnisse	114
9.1	Festlegen einer Leine an eine Leiter	114
9.2	Sichern der Leiter gegen Umfallen oder Wegrutschen	116
9.3	Befestigen einer Umlenkrolle an einer Leiter	118
9.4	Sichern einer Person auf der Krankentrage mittels Leinen	119
9.5	Sichern und Befestigen einer Krankentrage mittels Leinen	121
10	Spezieller Einsatz von tragbaren Leitern	122
10.1	Leitern als schiefe Ebene	122
10.2	Leiterhebel	123
10.3	Leiterkran	126
10.4	Leiterlift	128
10.5	Leiterbrücke	129
10.6	Notbehältergerüst	131
10.7	Behelfsmäßige Schlauchüberführung	133
10.8	Befestigen einer Ebene an Uferböschungen mit Leitern	135
10.9	Retten aus Schächten und Behältern mittels Leiterbock	136
10.10	Leiterngerüst	138
10.11	Sichern von verunfallten Fahrzeugen	140
10.12	Aufrichten oder Umlegen von verunfallten Fahrzeugen	141
10.13	Behelfsmäßiger Verletzentransport mit Leitern	142
10.14	Rettungsplattform mit Leitern	143

© 2016 W. Kohlhammer, Stuttgart

10.15	Notstegebau	146
10.16	Leitereinsatz auf Dächern	146
10.17	Leitereinsatz auf Treppen	148
10.18	Handleitern in Verbindung mit Hubrettungs- fahrzeugen	149
10.19	Dekontaminationsplatz	150
11	Hinweis auf Prüfungen und Prüfverfahren der Leitern	152
11.1	Prüfung nach jedem Gebrauch	152
11.2	Wiederkehrende Prüfung durch Sachverständigen	154
	Literaturhinweise	155