

DIN EN 15767-1:2009-09 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, welche mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Tragbare Werfer - Teil 1: Allgemeine Anforderungen für tragbare Werfer; Deutsche Fassung EN 15767-1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Bauteile	6
5 Anforderungen	7
5.1 Mechanische Eigenschaften	7
5.1.1 Kupplungen	7
5.1.2 Masse	7
5.1.3 Bedien- und Handhabungselemente	7
5.2 Werkstoffe	8
5.3 Hydraulische Eigenschaften	8
5.3.1 Drücke	8
5.3.2 Druckverlust	8
5.4 Hydrostatische Anforderungen	8
5.5 Anforderungen an die Stabilität	9
6 Prüfungen und Nachweise	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Frostprüfung	9
6.3 Hydrostatische Prüfung	9
6.3.1 Tragbarer Werferkörper ohne Druckminderer	9
6.3.2 Tragbarer Werferkörper mit einem Druckminderer	9
6.3.3 Dichtheitsprüfung	10
6.4 Stabilitätsprüfung	10
7 Benutzerinformation	10
7.1 Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch	10
7.1.1 Allgemeines	10
7.1.2 Bedienungsanleitung	10
7.1.3 Wartungshandbuch	11
7.2 Kennzeichnung	11
Anhang A (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung	12
Anhang B (normativ) Datenblatt für Werfer	13
B.1 Allgemeines	13
B.2 Allgemeine Daten	13
B.3 Bedienvorrichtungen	14
B.4 Anforderungen	14
B.5 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen)	14
B.6 Daten zertifiziert durch*:	14
Anhang C (informativ) Beispiel eines vervollständigten Datenblatts für Werfer	15
C.1 Allgemeine Daten	15
C.2 Bedienvorrichtungen	16
C.3 Anforderungen	16
C.4 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen)	16
C.5 Daten zertifiziert durch*:	16
Literaturhinweise	17