

DIN EN 15182-1:2019-11 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, die mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Strahlrohre für die Brandbekämpfung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 15182-1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Beschreibung.....	7
5 Klassifizierung.....	8
6 Anforderungen und Verifizierung	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Mechanische Eigenschaften	9
6.2.1 Maße und Masse	9
6.2.2 Kupplungen.....	9
6.2.3 Bedien- und Handhabungselemente.....	9
6.3 Werkstoffe	10
6.4 Spülen.....	10
6.5 Hydraulische Eigenschaften.....	10
6.5.1 Allgemeines.....	10
6.5.2 Wärmeempfindlichkeit	11
6.5.3 Frostempfindlichkeit	11
6.6 Fallprüfungen	11
6.6.1 Allgemeines.....	11
6.6.2 Fallprüfung 1.....	11
6.6.3 Fallprüfung 2.....	12
6.6.4 Fallprüfung 3.....	13
7 Bezeichnung.....	14
8 Benutzerinformation	14
8.1 Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch	14
8.1.1 Allgemeines.....	14
8.1.2 Bedienungsanleitung	15
8.1.3 Wartungshandbuch	15
8.2 Kennzeichnung.....	15
Anhang A (normativ) Klassifizierung von Strahlrohren für die Brandbekämpfung	16
Anhang B (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung.....	17
Anhang C (normativ) Datenblatt für Strahlrohre für die Brandbekämpfung	18
Anhang D (informativ) Beispiel eines ausgefüllten Datenblattes für Strahlrohre für die Brandbekämpfung	22
Literaturhinweise	27