

# DIN EN 15767-3:2010-12 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, welche mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Tragbare Werfer - Teil 3: Schaumdüsen; Deutsche Fassung EN 15767-3:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen .....	6
4.1 Mechanische Eigenschaften .....	6
4.2 Werkstoffe .....	6
4.3 Hydraulische Eigenschaften .....	7
5 Prüfungen und Nachweise .....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Messung des Sprühstrahlwinkels .....	9
5.3 Wärme- und Frostempfindlichkeitsprüfung .....	9
5.4 Prüfung der Durchflussmenge und der Reichweite .....	9
6 Benutzerinformation .....	10
6.1 Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch .....	10
6.2 Kennzeichnung .....	11
Anhang A (informativ) Wirkungen des Schaummittels auf die Leistung der Schaumdüsen .....	12
Anhang B (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung .....	13
Anhang C (normativ) Datenblatt für Schaumdüsen .....	14
C.1 Allgemeines .....	14
C.2 Allgemeine Daten .....	14
C.3 Durchfluss-Druck-Diagramm .....	14
C.4 Bedienvorrichtungen .....	15
C.5 Anforderungen .....	16
C.6 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen) .....	16
C.7 Daten zertifiziert durch*: .....	16
Anhang D (informativ) Beispiel eines vervollständigten Datenblatts für Schaumdüsen .....	17
D.1 Allgemeines .....	17
D.2 Allgemeine Daten .....	17
D.3 Durchfluss-Druck-Diagramm .....	17
D.4 Bedienvorrichtungen .....	18
D.5 Anforderungen .....	19
D.6 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen) .....	19
D.7 Daten zertifiziert durch*: .....	19
Literaturhinweise .....	20