

# DIN EN 15767-2:2009-09 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, welche mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Tragbare Werfer - Teil 2: Wasserdüsen; Deutsche Fassung EN 15767-2:2009

---

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 Spülen.....	7
4.4 Hydraulische Eigenschaften .....	7
4.5 Dichtheit .....	8
5 Prüfungen und Nachweise .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Messung des Sprühstrahlwinkels .....	9
5.3 Wärme- und Frostempfindlichkeitsprüfung.....	9
5.4 Spülen.....	9
5.5 Prüfung der Durchflussmenge und der Reichweite .....	9
5.6 Dichtheitsprüfung.....	10
6 Benutzerinformation .....	10
6.1 Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch .....	10
6.2 Kennzeichnung.....	11
Anhang A (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung.....	12
Anhang B (normativ) Datenblatt für Wasserdüsen .....	13
B.1 Allgemeines .....	13
B.2 Allgemeine Daten .....	13
B.3 Durchfluss-Druck-Diagramm .....	13
B.4 Bedienvorrichtungen .....	15
B.5 Anforderungen.....	16
B.6 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen).....	16
B.7 Daten zertifiziert durch*:	16
Anhang C (informativ) Beispiel eines vervollständigten Datenblatts für Wasserdüsen .....	17
C.1 Allgemeine Daten .....	17
C.2 Durchfluss-Druck-Diagramm .....	17
C.3 Bedienvorrichtungen .....	19
C.4 Anforderungen.....	20
C.5 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen).....	20
C.6 Daten zertifiziert durch*:	20
Literaturhinweise.....	21