

DIN EN 14035-15:2003-09 (D)

Feuerwerkskörper - Teil 15: Fontänen; Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14035-15:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Konstruktion	6
4.1 Art der Anzündung	6
4.2 Befestigung der Anzündung (nur Fontänen, die zur Verwendung im Freien bestimmt sind)	6
4.3 Schutz der Anzündung	7
4.4 Materialien der Hülle der Fontäne	7
4.5 Unversehrtheit	7
4.6 Nettoexplosivstoffmasse	7
4.7 Kippsicherheit	7
5 Funktion	8
5.1 Zimmerfontänen	8
5.2 Anzündung (nur Fontänen, die zur Verwendung im Freien bestimmt sind)	8
5.3 Hauptwirkungen	8
5.4 Funktion	8
5.5 Explosionen oder andere Fehlfunktionen	8
5.6 Höhe der Wirkungen und brennendes Material (nur Zimmerfontänen)	8
5.7 Brennendes Material (nur Fontänen, die zur Verwendung im Freien bestimmt sind)	8
5.8 Standfestigkeit	8
6 Ursprungsverpackung	9
7 Mindestanforderungen an die Beschriftung	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Typbezeichnung und Kategorie	9
7.3 Sicherheitsinformationen	9
7.4 Name, Anschrift und Telefonnummer des Herstellers oder Vertreibers oder Einführers	11
7.5 Verweis auf diese Norm	11
7.6 Druck	11
7.7 Kennzeichnung von sehr kleinen Fontänen	12
7.8 Zusätzliche Information auf der Ursprungsverpackung (wenn vorhanden)	12
8 Prüfverfahren	12
8.1 Befestigung der Anzündschnur (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	12
8.2 Befestigung der Papierabklebung oder des Anzündkopfes (Typ-Prüfung)	13
8.3 Prüfung der Kippsicherheit (Typ-Prüfung)	13
8.4 Funktion von Zimmerfontänen (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	13
8.5 Funktion von Fontänen, die zur Verwendung im Freien bestimmt sind (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	14
8.6 Bestimmung der Nettoexplosivstoffmasse (Typ-Prüfung)	15
8.7 Seitliches Anzünden der Anzündung (Typ-Prüfung)	16
8.8 Beschriftung (Typ-Prüfung und Los-Prüfung)	17

Anhang A (normativ) Typ-Prüfung	18
Anhang B (normativ) Los-Prüfung	25
Anhang C (normativ) Beschreibung des Prüfpapiers	29
Anhang D (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Glimmgeschwindigkeit einer Zigarette	31
Anhang E (informativ) A-Abweichungen	32