

E DIN EN 14604:2012-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-02-13

Rauchwarnmelder; Deutsche Fassung prEN 14604:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	6
5 Prüfungen	22
6 Konformitätsbewertung	53
Anhang A (normativ) Rauchkanal zur Messung der Ansprechschwellenwerte	61
Anhang B (normativ) Prüfaerosol zur Messung der Ansprechschwellenwerte	62
Anhang C (normativ) Rauchmessgeräte	63
Anhang D (normativ) Vorrichtung für die Blendprüfung	67
Anhang E (informativ) Vorrichtung für die Schlagprüfung	68
Anhang F (normativ) Brandraum	70
Anhang G (normativ) Pyrolyseschwelbrand (Holz) (TF2)	72
Anhang H (normativ) Glimmschwelbrand (Baumwolle) (TF3)	75
Anhang I (normativ) Offener Kunststoffbrand (Polyurethan) (TF4)	77
Anhang J (normativ) Offener Flüssigkeitsbrand (<i>n</i>-Heptan) (TF5)	79
Anhang K (informativ) Informationen zur Ausführung des Rauchkanals	81
Anhang L (normativ) Rauchwarnmelder, die für den Einbau in bewohnbare Freizeitfahrzeuge geeignet sind — Prüfung der Temperaturwechselbeständigkeit	84
Anhang M (informativ) Information zur Ausführung der Messionskammer	85
Anhang N (normativ) Prüfanordnung der Funkverbindung	87
Anhang O (normativ) Berechnung der erwarteten Batteriebensdauer	90
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/106/EWG (Bauproduktenrichtlinie)	92
Literaturhinweise	100