

# CERTIFICAAT VAN CONSTATE PRESTATIE

Nr. 2797 CPR 535595 Eerste uitgifte: 15 mei 2008 | Laatste uitgifte: 13 februari 2026

*Dit certificaat is afgegeven door en blijft eigendom van BSI Group The Netherlands B.V., John M. Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, Nederland, en dient op eerste verzoek te worden teruggegeven. Bel +31 20 3460780 om de geldigheid te controleren. Een elektronisch certificaat kan online worden geverifieerd.*

*BSI Group The Netherlands B.V., geregistreerd in Nederland onder nummer 33264284, John M. Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, Nederland. Een lid van de BSI Group of Companies.*

---

Hierbij wordt gecertificeerd dat:

**Walter Kidde Portable Equipment Inc.** 1016 Corporate Park Drive Mebane North Carolina 27302 VS

Houder is van certificaatnummer: **2797 CPR 535595**

Met betrekking tot:

**EN 14604:2005/AC:2008 Rookmelderapparaten**

In overeenstemming met Verordening 305/2011/EU van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011 (de Verordening Bouwproducten of VBV) is dit certificaat van toepassing op het bovengenoemde bouwproduct. Dit certificaat bevestigt dat alle bepalingen inzake de beoordeling en verificatie van de constante prestatie beschreven in Bijlage ZA van de bovengenoemde norm(en) onder systeem 1 voor de in dit certificaat vastgestelde prestatie worden toegepast, en dat de fabrieksproductiecontrole uitgevoerd door de fabrikant wordt beoordeeld om de constante prestatie van het/de bouwproduct(en) te waarborgen. Dit certificaat is voor het eerst afgegeven op de onderstaande datum en blijft geldig zolang noch de geharmoniseerde norm, het bouwproduct, de BVCP-methoden, noch de productieomstandigheden in de fabriek significant worden gewijzigd, tenzij geschorst of ingetrokken door de aangemelde productcertificeringsinstantie.

Namens BSI, een aangemelde instantie voor de bovengenoemde verordening (aangemeld instantienummer 2797):

**Graeme Tunbridge**, Senior Vice President Global Regulatory & Quality

---

**Productielocatie:** Dongguan Fynetics Co., Ltd. Nr. 1 Rongwen Road Stad Changan Dongguan Guangdong 523842 China

---

## Productinformatie

### Op batterij werkende rookmelders

Modelreferentie	Type
10Y29	Fotoelektrische rookmelder met alarmdempingsfunctie en niet-vervangbare batterij met lange levensduur
10SCO	Gecombineerde fotoelektrische rook- en CO-melder met alarmdempingsfunctie en door gebruiker vervangbare batterij

**Noot 1:** De op batterij werkende rookmelder 10Y29 is geschikt voor gebruik met Sticky Pad type: 1.37.92.

### Op netvoeding werkende rookmelders

Modelreferentie	Type
1SFW	Ionisatierookmelder met back-upbatterij, koppelfunctie en alarmdempingsfunctie
1SFWR	Ionisatierookmelder met oplaadbare back-upbatterij, koppelfunctie en alarmdempingsfunctie
2SFW	Fotoelektrische rookmelder met alarmdempingsfunctie en back-upbatterij
2SFWR	Fotoelektrische rookmelder met alarmdempingsfunctie en niet-vervangbare back-upbatterij
KF10	Ionisatierookmelder met vervangbare back-upbatterij, koppelfunctie en alarmdempingsfunctie
KF10R	Ionisatierookmelder met niet-vervangbare oplaadbare lithium back-upbatterij, koppelfunctie en alarmdempingsfunctie
KF10LL	Ionisatierookmelder met vervangbare lithium back-upbatterij, koppelfunctie en alarmdempingsfunctie
KF20	Fotoelektrische rookmelder met vervangbare back-upbatterij, alarmdempingsfunctie en koppelfunctie
KF21	Fotoelektrische rookmelder met vervangbare back-upbatterij, alarmdempingsfunctie en koppelfunctie
KF20R	Fotoelektrische rookmelder met alarmdempingsfunctie, koppelfunctie en niet-vervangbare oplaadbare lithium back-upbatterij
KF21R	Fotoelektrische rookmelder met alarmdempingsfunctie, koppelfunctie en niet-vervangbare oplaadbare lithium back-upbatterij
KF20LL	Fotoelektrische rookmelder met vervangbare lithium back-upbatterij, alarmdempingsfunctie en koppelfunctie

**Noot 2:** De RF-SFTP RF-montagebasis is geschikt voor gebruik met de rookmelders 2SFW en 2SFWR.

Fyrnetics Modelreferentie	Alternatieve merkmodelreferentie	Leverancier / Merk
10Y29	NH10SM	Kidde / NightHawk

## Bijlage 1 – Geharmoniseerde Technische Specificatie EN 14604:2005/AC:2008

Wezenlijke kenmerken	Prestatie	Clausule
<b>Nominale activeringsomstandigheden / gevoeligheid / reactievertraging en prestatie onder brandomstandigheden</b>		
Rookmeldsignalen	Geslaagd	4.12
Onderling koppelbare rookmelders	Geslaagd	4.18
Herhaalbaarheid	Geslaagd	5.2
Richtingsafhankelijkheid	Geslaagd	5.3
Initiële gevoeligheid	Geslaagd	5.4
Luchtbeweging	Geslaagd	5.5
Verblinding	Geslaagd	5.6
Brandgevoeligheid	Geslaagd	5.15
Geluidsuitgang	Geslaagd	5.17
Duurzaamheid van de geluidsgever	Geslaagd	5.18
Onderling koppelbare rookmelders	Geslaagd	5.19
Alarmstilverwerkingsfaciliteit	Geslaagd	5.20
<b>Operationele betrouwbaarheid</b>		
Conformiteit	Geslaagd	4.1
Individuele alarminicator	Geslaagd	4.2
Netspanningsindicator	Geslaagd	4.3
Aansluiting van externe hulpparaten	Geslaagd	4.4
Kalibratiemiddelen	Geslaagd	4.5

<b>Wezenlijke kenmerken</b>	<b>Prestatie</b>	<b>Clausule</b>
Door gebruiker vervangbare onderdelen	Geslaagd	4.6
Normale voedingsbron	Geslaagd	4.7
Noodvoedingsbron	Geslaagd	4.8
Elektrische veiligheidsvereisten	Geslaagd	4.9, 5.24
Routinetestvaciliteit	Geslaagd	4.10
Aansluitklemmen voor externe geleiders	Geslaagd	4.11
Batterijverwijderingsindicatie	Geslaagd	4.13
Batterijverbindingen	Geslaagd	4.14
Batterijcapaciteit	Geslaagd	4.15
Bescherming tegen indringing van vreemde voorwerpen	Geslaagd	4.16
Aanvullende vereisten voor softwaregestuurde rookmelders	Geslaagd	4.17
Markering en gegevens	Geslaagd	4.19
Stoot	Geslaagd	5.11
Batterijfoutwaarschuwing	Geslaagd	5.16
Omgekeerde batterijplaatsing	Geslaagd	5.22
Back-upvoedingsbron	Geslaagd	5.23
<b>Tolerantie voor voedingsspanning</b>		
Variatie in voedingsspanning	Geslaagd	5.21
<b>Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid</b>		
Droge warmte	Geslaagd	5.7
Koude (operationeel)	Geslaagd	5.8
Vochtige warmte (operationeel)	Geslaagd	5.9
Zwavel dioxide (SO <sub>2</sub> ) corrosie	Geslaagd	5.10
Trillingen (operationeel)	Geslaagd	5.12
Trillingen (duurzaamheid)	Geslaagd	5.13

---

**Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, elektrische stabiliteit**

---

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), immuniteit (operationeel)

Geslaagd 5.14

---