

Sprue Safety Products Ltd.
Vanguard Centre
Sir William Lyons Road
Coventry CV4 7EZ UK



Tel +44 (0)2476 323232
Fax +44 (0)2476 693610
Email info@sprue.com
Web www.sprue.com

Prestatieverklaring (SADOPST-620-03)

Overeenkomstig de bouwproductenverordening (EU) Nr. 305/2011

Sprue Safety Products - ST-620 en varianten

1. Productserie:

FireAngel ST-620, ST-620-DE
AngelEye ST-AE620-FR
First Alert ST-FA620-BNL

2. Toepassing:

Thermoptek optische rookmelder voor gebruik in woningen

3. Naam, geregistreerde handelsnaam en adres van de producent:

Sprue Safety Products Ltd
Vanguard Centre
Sir William Lyons Road
Coventry
CV4 7EZ
Groot-Brittannië

4. *Systeem of systemen voor het evalueren en aansturen van de prestaties van het productieproces van het product*

System 1

Geauditeerd productiecontrolesysteem in de fabriek

Regelmatische productauditering of monsterneming in de fabriek op basis van een overeengekomen auditeringsplan

De aangemelde instanties voor productcertificering geven het certificaat af voor de prestatiebestendigheid van het product op basis van:

- Identificatie van het producttype overeenkomstig een typeonderzoek (incl. monsterneming), typeberekening van waardetabellen of documenten voor de productomschrijving;
- Primaire inspectie van de fabriek en het productiecontrolesysteem in de fabriek
- Terugkerende auditering, beoordeling en evaluatie van het productiecontrolesysteem in de fabriek

5. *Prestatieverklaring met betrekking tot een bouwproduct overeenkomstig de geharmoniseerde norm:*

EN 14604:2005

Gecertificeerd door: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK.

De certificeringsinstantie heeft typeonderzoek uitgevoerd en de initiële inspectie van de productiefaciliteiten en van de productiecontrolesystemen in de fabriek met continue bewaking, beoordeling en goedkeuring van de productiecontrolesystemen in de fabriek en heeft het EG-conformiteitscertificaat afgegeven.

Products That
Save Lives

A SPRUE AEGIS plc company

BRK
DICON
FireAngel
First Alert

Registered Office Bridge House, 4
Borough High Street, London SE1 9QR

Registered No 3641019

VAT No GB 765 3419 14

Certificering van productbestendigheid:

0086-CPR-557790


6. Aangegeven prestaties

Alle vereisten inclusief essentiële kenmerken en bijbehorende prestaties voor het gebruiksdoel of -doelen zoals beschreven in punt 2 en overeenkomstig de essentiële kenmerken zoals opgesomd in de onderstaande tabel (punt 7).

7. De prestaties van de producten zoals geïdentificeerd in de punten 1 en 2 komen overeen met de aangegeven prestaties in punt 6.

Omschrijving	EN14604:2005 clausule	Prestaties
Compliance, afzonderlijke alarminicator, kalibratiemethode, door gebruiker te vervangen componenten, normale voedingsbron, vereisten voor elektrische veiligheid, routinetestsysteem, rookmeldersignalen, batterijcapaciteit	4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15	GOEDGEKEURD
Beveiliging tegen het indringen van vreemde objecten	4.16	GOEDGEKEURD
aanvullende eisen voor software gecontroleerde rookmelders	4.17	GOEDGEKEURD
Markering en gegevens	4.19	GOEDGEKEURD
Herhaalbaarheid, richtingsafhankelijkheid, aanvankelijke gevoeligheid, luchtverplaatsing, verblinding,	5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6	GOEDGEKEURD
Droge hitte, kou (operationeel), warmte bij vochtige lucht, zwaveldioxidecorrosie, impact, trillingen (operationeel), trillingen (langdurig)	5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13	GOEDGEKEURD
Elektrostatische ontlading, uitgestraalde elektromagnetische velden	5.14b, 5.14c	GOEDGEKEURD
Brandgevoeligheid	5.15	GOEDGEKEURD
Waarschuwing storing batterij, geluidsproductie, duurzaamheid van de sensor, mogelijkheid voor uitschakelen alarmsignaal (optioneel), variatie in voedingsspanning	5.16, 5.17, 5.18, 5.20, 5.21	GOEDGEKEURD
Elektrische veiligheid	5.24	GOEDGEKEURD
Kampeervoertuigen (LAV's)	Bijlage L	GOEDGEKEURD

Ondertekend voor en namens de distributeur door



.....
Ian Ballinger
Certificeringsmanager
28 juli 2014

Documentref. – SADOPST-620-03 RevB