

DECLARATION OF PERFORMANCE | 601168-CPR-0625

DOP: SA712 Ver: 251210



GB

DECLARATION OF PERFORMANCE
No. 601168-CPR-0625

- Unique identification code of the product-type:
Housegard SA712 Optical Smoke Alarm.
- Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):
Article: 601168, Model: SA712
- Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer: *Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.*
- Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5): *Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden*
- System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: 1
- In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: *EN 14604:2005+AC:2008 Notified production control certification body CNPP Cert. No 1116 performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control. and issued the certificate 1116-CPR-218-2 of constancy of conformity of the factory production control.*
- Declared performance:

| Essential characteristics | Performance | Harmonized technical specification |
|---|-------------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

S

PRESTANDEKLARATION
No. 601168-CPR-0625

- Produkttypens unika identifikationskod: *Housegard SA712 Optisk Brandvarmare.*
- Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
Artikel: 601168 Modell: SA712
- Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren: *Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.*
- Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:
Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden
- Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: 1
- För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: *EN 14604:2005+AC:2008 Certifierat organ CNPP, Nummer: 1116 har utfört inspektion och kontroll enligt system 1 och har utfärdat intyg 1116-CPR-218-2*
- Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk standard |
|--|-----------|---|
| Aktivitetsförhållanden/ känslighet, reaktionstid och funktion under brandförhållanden. | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Driftsäkerhet | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Spänningstolerans | Pass | art: 5.21 |
| Beständighet av driftsäkerhet och reaktionstid, temperaturmotstånd | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Beständighet av driftsäkerhet, vibrationsmotstånd | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Beständighet av driftsäkerhet, fuktmotstånd | Pass | art: 5.9 |
| Beständighet av driftsäkerhet, korrosionsmotstånd | Pass | art: 5.10 |
| Beständighet av driftsäkerhet, elektrisk stabilitet | Pass | art: 5.14 |

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4

N

YTELSESERKLÄRING
Nr. 601168-CPR-0625

- Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
Housegard SA712 SA712 Optisk Røykvarslere.
- Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:
Artikel: 601168, Modell: SA712
- Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:
Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.
- Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5: *Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden*
- Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: 1
- Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard: *EN 14604:2005+AC:2008 CNPP Nummer: 1116 har utført i samsvar med system 1 og har utstedt sertifikatet 1116-CPR-218-2*
- Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|---|--------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

FIN

SUORITUSTASOILMOITUS
Nro. 601168-CPR-0625

- Tuotetypin yksilöllinen tunnistus: *Housegard SA712 Palovaroin Optinen.*
- Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten artikkelin 11, kohdassa 4 edellytetään:
Artikel: 601168, Malli: SA712
- Valmistajan ennakkoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:
Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.
- Valmistajan nimi, rekisteröity kaupan nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, artikkelin 11, kohdassa 4 edellytetään:
Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden
- Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varamennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: 1
- Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta: *EN 14604:2005+AC:2008 CNPP numero: 1116 suoritti Tarkastus ja valvonta mukaan järjestelmän ja antoi todistuksen 1116-CPR-218-2*
- Ilmoitetut suoritustasot:

| Perusominaisuudet | Suoritustaso | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmit |
|---|--------------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

DKYDEEVNEDEKLARATION
Nr. 601168-CPR-06251. Varetypens unikke identifikationskode: *Housegard SA712 Optisk Røgalarm.*2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4: *Artikel: 601168, Model: SA712*3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten: *Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.*4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5: *Housegard | Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden*

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: 1

7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard: *EN 14604:2005+AC:2008*
CNPP Nummer: 1116 udførte inspektion og kontrol efter system 1 og udstedt certifikatet 1116-CPR-218-2

9. Deklareret ydeevne:

| Væsentlige egenskaber | Ydelse | Pågældende harmoniserede standard |
|---|--------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

ESTTEHNILISTE NÄITAJATE DEKLARATSIOON
Nr. 601168-CPR-06251. Tootetüübi kordumatu tunnuskoode: *Housegard SA712 SA712 optiline suitsuandur.*2. TTüübi-, partii- või seerianumber või mis tahes muu tunnus, mis võimaldab identifitseerida toote vastavalt artikli 11 lõikele 4: *Artikkel: 601168, Mudel: SA712*3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kasutusotstarve või -otstarbed vastavalt kohaldatavale harmoniseeritud tehnilisele kirjeldusele: *Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.*4. Artikli 11 lõikele (5) vastavalt nõutud tootjanimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress: *Housegard | Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden*

6. Ehitustoote toimimise stabiilsuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid vastavalt lisale V: 1

7. Kui ehitustoote tehniliste näitajate deklaratsioon puudutab harmoniseeritud standardi ehitustoodet: *EN 14604:2005+AC:2008*
Tootmise kontrollimise eest vastutav teavitatud CNPP asutus nr 1116 tegi tootmishoone ja tehase toodangu esmase kontrolli ja teostab tootmise üle pidevat järelevalvet ja kontrolli ning on väljastanud toodangu nõuetele püsiva vastavuse kohta sertifikaadi 1116-CPR-218-2

9. Deklareeritud tehnilised näitajad:

| Essential characteristics | Performance | Harmonized technical specification |
|---|-------------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. Punktides 1 ja 2 identifitseeritud toote tehnilised näitajad vastavad punktis 9 deklareeritud tehnilistele näitajatele. See tehniliste näitajate deklaratsioon on välja antud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutuseel.

DLEISTUNGSERKLÄRUNG
No. 601168-CPR-06251. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: *Housegard SA712 Optisch Rauchmelder.*2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder eine andere Bezeichnung, die die Identifizierung von Bauprodukten gemäß Artikel 11.4 ermöglicht: *Artikel: 601168, Modell: SA712*3. Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß der angemessenen harmonisierten technischen Spezifikationen, wie vom Hersteller vorgesehen: *Smoke alarms that operate using scattered light, transmitted light or ionization, intended for household or similar residential application.*4. Name des Herstellers, eingetragener Firmenname oder eingetragene Marke und Kontaktadresse gemäß der Anforderungen in Artikel 11.5: *Housegard | Sunmatic The Safety Company AB | Sörredsvägen 113, 418 78 Göteborg, Sweden*

6. Das System oder die Systeme zur Bewertung und kontinuierlichen Überwachung der Leistung des Bauprodukts gemäß Anhang V: 1

7. Falls sich die Leistungserklärung auf ein Bauprodukt bezieht, das unter eine harmonisierte Norm fällt: *EN 14604:2005 + AC:2008*
CNPP - Zertifizierungsnummer 1116 hat die Inspektion und Kontrolle gemäß System 1 durchgeführt und das Zertifikat 1116-CPR-218-2 ausgestellt

9. Angegebene Leistung:

| Wesentliche Eigenschaften | Leistung | Harmonisiert technischer Standard |
|---|----------|---|
| Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition | Pass | EN14604:2005/AC:2008 art: 4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20 |
| Operational reliability | Pass | art: 4.2, 4.5, 4.7, 4.9, 4.10, 4.12, 4.15, 4.16, 4.19, 5.11, 5.16, 5.24 |
| Tolerance to supply voltage | Pass | art: 5.21 |
| Durability of operational reliability and response delay, temperature resistance | Pass | art: 5.7 and 5.8 |
| Durability of operational reliability, vibration resistance | Pass | art: 5.12 and 5.13 |
| Durability of operational reliability, humidity resistance | Pass | art: 5.9 |
| Durability of operational reliability, corrosion resistance | Pass | art: 5.10 |
| Durability of operational reliability, electrical stability | Pass | art: 5.14 |

10. Die Leistung des in den Punkten 1 und 2 genannten Produkts stimmt mit der in Punkt 9 angegebenen Leistung überein. Diese Leistungserklärung wird in alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers erstellt.

1116-CPR-218-2

Sunmatic The Safety Company AB
Sörredsvägen 113
418 78 Göteborg, Sweden
DOP: 601168-CPR-0625
EN 14604:2005+AC:2008Signed for and on behalf of the
manufacturer by:Frank Willy Ottesen
Product Manager
2025-12-10 Göteborg, Sweden