

DECLARATION OF PERFORMANCE | No. 601143-CPR-0919

DOP: SA701 Ver: 200217



GB

DECLARATION OF PERFORMANCE  
No. 601143-CPR-0919

1. Unique identification code of the product-type:  
*Housegard SA701 Optical Smoke Alarm*
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):  
*Article: 601143, Model: SA701*
3. 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.*
4. 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 | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal Sweden*
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: *1*
7. 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 BRE Global Assurance Ltd. No. 2831 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 2831-CPR-F2759 of constancy of conformity of the factory production control.*

9. 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. 601143-CPR-0919

1. Produkttypens unika identifikationskod: *Housegard SA701 Optisk Brandvarnare*
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4: *Artikel: 6011043 Modell: SA701*
3. 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.*
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5: *Housegard | Sunmatic The Safety Company AB | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal Sweden*
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: *1*
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: *EN 14604:2005+AC:2008*  
*Certifierat organ BRE Global Assurance Ltd. Nummer: 2831 har utfört inspektion och kontroll enligt system 1 och har utfärdat intyg 2831-CPR-F2759*

9. 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. 601143-CPR-0919

1. Entydig identifikationskode for produkttypen:  
*Housegard SA701 Optisk Røykvarslere*
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: *Artikel: 601143, Modell: SA701*
3. 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.*
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5: *Housegard | Sunmatic The Safety Company AB | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal Sweden*
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: *1*
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard: *EN 14604:2005+AC:2008*  
*BRE Global Assurance Ltd. Nummer: 2831 har utført i samsvar med system 1 og har utstedt 2831-CPR-F2759*

9. 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. 601143-CPR-0919

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: *Housegard SA701 Palovaroitin Optinen*
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten artikkelin 11, kohdassa 4 edellytetään: *Artikkel: 601143, Malli: SA701*
3. 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.*
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, artikkelin 11, kohdassa 4 edellytetään: *Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal Sweden*
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: 7
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta: *EN 14604:2005+AC:2008 BRE Global Assurance Ltd. numero: 2831 suoritett Tarkastus ja valvonta mukaan järjestelmän ja antoi todistuksen 2831-CPR-F2759*
9. Ilmoitetut suoritustasot:

| Perusominaisuudet                                                                                               | Suoritustaso | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 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.

DK

YDEEVNEDEKLARATION  
Nr. 601143-CPR-0919

1. Varetypens unikke identifikationskode: *Housegard SA701 Optisk Røgalarm*
2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i artikel 11, stk. 4: *Artikkel: 601143, Model: SA701*
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 firmabeteegnelse eller registrerede varemærke og kontaktagadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5: *Housegard / Sunmatic The Safety Company AB | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal Sweden*
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: 7
7. Hvis ydeevnedeclarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard: *EN 14604:2005+AC:2008 BRE Global Assurance Ltd. Nummer: 2831 udførte inspektion og kontrol efter system 1 og udstedte 2831-CPR-F2759*
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 ydeevnedeclaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

EST

TEHNIILISTE NÄITAJATE DEKLARATSIOON  
Nr. 601143-CPR-0919

1. Tootetüübi kordumatu tunnuskoode: optiline suitsuandur *Housegard SA701*
2. TTüübi-, partii- või seerianumber või mis tahes muu tunnus, mis võimaldab identifitseerida toote vastavalt artikli 11 lõikele 4: *Artikkel: 601143, Mudel: SA701*
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 | Argongatan 2 B | SE-431 53 Mölndal 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 BRE Global Assurance Ltd. asutus nr 2831 tegi tootmishoone ja tehase toodangu esmase kontrolli ja teostab tootmise üle pidevat järelevalvet ja kontrolli ning on väljastanud toodangu nõuetele püsiva vastavuse kohta sertifikaadi 2831-CPR-F2759*
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 ainuvastutusel.



2831-CPR-F2759  
Sunmatic The Safety Company AB  
Argongatan 2B  
SE-431 53 Mölndal, Sweden  
DOP: 601143-CPR-0919  
EN 14604:2005+AC:2008

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Frank Willy Ottesen  
Product Manager  
2020-02-17 Gothenburg, Sweden