

DOP: SA702 Ver: 210111

GB

DECLARATION OF PERFORMANCE
No. 601144-CPR-0121

1. Unique identification code of the product-type:
Housegard SA702 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: 601144, Model: SA702
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 AssuranceLtd. 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-F4573 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, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Operational reliability	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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. 601144-CPR-0121

1. Produkttypens unika identifikationskod: *Housegard SA702 Optisk Brandvarnare*
 2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4: *Artikel: 601144, Modell: SA702*
 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 AssuranceLtd. No. 2831 har utfört inspektion och kontroll enligt system 1 och har utfärdat intyg 2831-CPR-F4573.*
9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk standard
Aktivitetsförhållanden/ känslighet, reaktionstid och funktion under brandförhållanden.	Pass	EN14604:2005/ AC:2008 art: 4.12, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Driftsäkerhet	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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. 601144-CPR-0121

1. Entydig identifikationskod för produkttypen:
Housegard SA702 Optisk Røykvarslerer
 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: *Artikel: 601144, Modell: SA702*
 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 byggeverens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: 1
 7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevarer som omfattes av en harmonisert standard: *EN 14604:2005+AC:2008 BRE Global AssuranceLtd. No. 2831 har utført i samsvar med system 1 og har utstedt sertifikat Nr. 2831-CPR-F4573.*
9. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Nominal activation conditions/ Sensitivity, Response delay (response time) and Performance under fire Condition	Pass	EN14604:2005/ AC:2008 art: 4.12, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Operational reliability	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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.

FINSUORITUSTASOILMOITUS
Nro. 601144-CPR-01211. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: *Housegard SA702 Palovaroin
Optinen*2. Tyypin-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten artikkelin 11, kohdassa 4 edellytetään: *Artikkel: 601144, Malli: SA702*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 kaupp nimi 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 suoritti Tarkastus ja valvonta mukaan järjestelmän ja antoi todistuksen 2831-CPR-F4573.*

9. 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, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Operational reliability	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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 yksinomisella vastuulla.

DKYDEEVNEDEKLARATION
Nro. 601144-CPR-01211. Varetypens unikke identifikationskode: *Housegard SA702 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: *Artikkel: 601144, Model: SA702*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 konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: 7

7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard: *EN 14604:2005+AC:2008 BRE Global Assurance Ltd. No. 2831 udførte inspektion og kontrol efter system 1 og udstedte certifikat Nr. 2831-CPR-F4573.*

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, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Operational reliability	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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 enansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

ESTTEHNIILISTE NÄITAJATE DEKLARATSIOON
Nro. 601144-CPR-01211. Tooteüübi kordumatu tunnuskoode: optiline suitsuandur *Housegard SA702*2. Tüübi-, partii- või seerianumber või mis tahes muu tunnus, mis võimaldab identifitseerida toote vastavalt artikli 11 lõikele 4: *Artikkel: 601144, Mudel: SA702*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 kontaktagaadress: *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 puudub harmoniseeritud standardi ehitustoodet: *EN 14604:2005+AC:2008 Tootmise kontrollimise eest vastutav teavitatud asutus BRE Global Assurance Ltd. No. 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-F4573.*

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, 4.18, 5.2 to 5.6, 5.15, 5.17 to 5.20
Operational reliability	Pass	art: 4.1 to 4.11, 4.13 to 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22 to 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 ainnuastutusel.

CE₂₁

2831-CPR-F4573

Sunmatic The Safety Company AB
Argongatan 2 B
SE-431 53 Mölndal
Sweden
601144-CPR-0121
EN 14604:2005+AC:2008

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Frank Willy Ottesen
Product Manager
2021-01-11 Gothenburg, Sweden