

**DECLARATION OF PERFORMANCE***Izjava o svojstvima***according to Construction Products Regulation EU No 305/2011***sukladno Uredbi EU br. 305/2011 o građevnim proizvodima***No. / Br. 1116-CPR-002**

1. Unique identification code of the product-type:

*Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:*

**ROOM PROTECTION NOZZLES for CO2 high pressure extinguishing systems**  
**MLAZNICE ZA ZAŠTITU PROSTORIJE za visokotlačni sustav gašenja požara ugljičnim dioksidom**

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

*Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 4.:***BUCE 3/4 - BUCE 1/2 - BUCE 3/8**

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

*Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač:*

**Components for gas extinguishing systems installed in buildings and field areas as a part of a complete operating system**

*Dijelovi sustava gašenja požara plinom postavljeni u zgradama i područjima primjene kao dio potpunog operativnog sustava*

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

*Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5.:***Siemens SAS, ZI - 617 rue Fourny, F-78531 Buc Cedex - FRANCUSKA**

5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

*Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2.:***Not applicable / Nije primjenjivo**

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

*Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V.:***Sustav 1**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

*U slučaju Izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:***Centre National de Prévention et de Protection CNPP, 1116**

performed type testing and the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control with continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control under system 1

*je proveo ispitivanje tipa i početnu inspekciju proizvodnog postrojenja i kontrole tvorničke proizvodnje s trajnim nadzorom, procjenu i odobrenje kontrole tvorničke proizvodnje sukladno sustavu 1.*

and issued following certificate:

**1116-CPD-002***i izdao sljedeći certifikat:*

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

*U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena:*

**Not applicable / Nije primjenjivo**

9. Declared performance:

*Objavljeno svojstvo:*

**All requirements including all Essential Characteristics and the corresponding performances for the intended use or uses indicated in point 3 above have been determined as described in the hEN mentioned in the table(s) below.**

*Svi zahtjevi, uključujući sve bitne značajke i odgovarajuća svojstva za namjeravanu uporabu ili uporabe označene u gore navedenoj točki 3. utvrđeni su kako je opisano u usklađenim tehničkim specifikacijama (hEN) u tablici u nastavku:*

Essential Characteristics		Performance	Harmonized technical specification
	Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Distribution of extinguishing media – Nozzle opening cross section – Nozzle protection covers – Flow rate – Distribution characteristics – Resistance to pressure and heat – Resistance to heat and cold shock  – Resistance to corrosion – Resistance to stress corrosion – Resistance to vibration	<i>Raspodjela medija za gašenje požara</i> – <i>Poprečni presjeci otvora mlaznica</i> – <i>Zaštitni pokrovi za mlaznice</i> – <i>Stopa slobodnog protoka</i> – <i>Značajke distribucije</i> – <i>Otpornost na tlak i toplinu</i> – <i>Otpornost na naglu toplinu i hladnoću</i> – <i>Otpornost na koroziju</i> – <i>Otpornost na napetosnu koroziju</i> – <i>Otpornost na vibriranje</i>	Pass / Sukladno NPD Pass / Sukladno Pass / Sukladno Pass / Sukladno Pass / Sukladno  Pass / Sukladno Pass / Sukladno NPD	EN 12094-7:2000 + A1:2005  Clause / Stavak 4.3. Clause / Stavak 4.4. Clause / Stavak 4.5. Clause / Stavak 4.6. Clause / Stavak 4.7. Clause / Stavak 4.8.  Clause / Stavak 4.9. Clause / Stavak 4.10. Clause / Stavak 4.11.

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

*Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 9.*

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

*Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.*

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

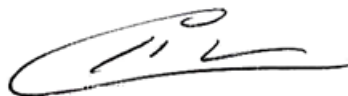
*Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:*

Buc, 16.06.2014

Siemens SAS



M. Farnik  
Research & Development Head



C. Lambert  
CPS Head SWE1

This declaration of performance does not imply any warranty for properties. The safety instructions of the relevant product documentation shall be observed.

*Izjava o svojstvima ne podrazumijeva jamstva svojstava. Potrebno je poštivati sigurnosne upute povezane dokumentacije o proizvodu.*

**Siemens SAS**  
Headquarters / Sjedište  
9, boulevard Finot  
FR-93527 Saint Denis Cedex 2

Siemens SAS  
Building Technologies Division  
ZI - 617 rue Fourmy  
FR-78531 BUC cedex

Telefon: +33 (0) 1 49 22 31 00  
Telefaks: +33 (0) 1 49 22 34 13  
www.siemens.fr

Telefon: +33 (0) 1 30 84 66 00  
Telefaks: +33 (0) 1 39 56 42 08  
www.siemens.com/buildingtechnologies