

DECLARATION OF PERFORMANCE*Prestatieverklaring***according to Construction Products Regulation EU No 305/2011***volgens de Verordening Bouwproducten 305/2011/EU***No. / Nr. 1116-CPR-042**

1. Unique identification code of the product-type:

*Unieke identificatiecode van het producttype:***Connectors type 3 for pilot line of gas extinguishing systems***Type 3 connectoren voor proeflijnen van blusgassystemen*

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

*Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:***FLEMA**

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

*Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:***Components for gas extinguishing systems installed in buildings and field areas as a part of a complete operating system***Componenten voor blusgassystemen geïnstalleerd in gebouwen en toepassingsgebieden als onderdeel van een volledig besturingssysteem*

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

*Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:***Siemens SAS, ZI - 617 rue Fourny, F-78531 Buc Cedex - FRANKRIJK**

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

*Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:***Not applicable / Niet van toepassing**

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

*Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:***Systeem 1**

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

*Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:***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

heeft de typekeuring en de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek met permanente bewaking, beoordeling en goedkeuring van de productiecontrole in de fabriek, volgens systeem 1 uitgevoerd

and issued following certificate:

1116-CPD-042*en heeft het volgende certificaat verstrekt:*

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

Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Not applicable / Niet van toepassing

9. Declared performance:

Aangegeven prestatie:

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.

Alle Eisen, met inbegrip van alle Essentiële Kenmerken en overeenstemmende prestaties voor het beoogde gebruik of gebruiken zoals aangegeven in punt 3 hierboven, werden gedefinieerd zoals beschreven in de hEN vermeld in de onderstaande tabel(len).

Essential Characteristics	Essentiële kenmerken	Performance Prestaties	Harmonized technical specification Geharmoniseerde technische specificaties
Operational reliability – General design (all types) – Resistance to leakage (all types) – Resistance to bursting (all types)	<i>Operationele betrouwbaarheid</i> – <i>Algemeen ontwerp (alle types)</i> – <i>Weerstand tegen lekkage (alle types)</i> – <i>Weerstand tegen barsten (alle types)</i>	NPD Pass / Conform NPD	EN 12094-8 : 2006 Clause / Paragraaf 4.1 Clause / Paragraaf 4.3 Clause / Paragraaf 4.4
Performance under fire conditions – Resistance to pressure and heat (only type 2 and 4) – Resistance to heat and cold shock (only type 2 and 4 for CO2)	<i>Prestaties in brandsituaties</i> – <i>Weerstand tegen druk en warmte (enkel types 2 en 4)</i> – <i>Weerstand tegen warmte- en koude-schokken (enkel types 2 en 4 voor CO2)</i>	NPD NPD	EN 12094-8 : 2006 Clause / Paragraaf 4.5 Clause / Paragraaf 4.6
Durability of operational reliability – Resistance to cold (only type 1, 2, 3 and 4) – Resistance of type 2 connectors to flexing (only type 2)	<i>Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid</i> – <i>Weerstand tegen koude (enkel types 1, 2, 3 en 4)</i> – <i>Weerstand tegen buigen van type 2 connectoren (enkel type 2)</i>	Pass / Conform NPD	EN 12094-8 : 2006 Clause / Paragraaf 4.7 Clause / Paragraaf 4.8

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

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

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

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

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.

Deze prestatieverklaring houdt geen garantie in van eigenschappen en duurzaamheid. De veiligheidsvoorschriften van de relevante product-documentatie moeten in acht genomen worden.

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

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

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

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