



# KOMO® Productcertificaat K24043/12



Uitgegeven 2021-08-15 Vervangt K24043/11  
Geldig tot Onbepaald D.d. 2020-05-01  
Pagina 1 van 4

## Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS PPSU Fittingen UPONOR GmbH

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 5611 "Kunststofleidingssystemen van PE-RT/Al bestemd voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen" d.d. 25 oktober 2016 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij Uponor S-Press Composite en S-Press PLUS Fittingen worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart Kiwa dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS Fittingen bij aflevering voldoen aan:
  - De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie
  - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen

Mits de Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS Fittingen voorzien zijn van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

Ron Scheepers  
Kiwa

*Dit productcertificaat is alleen geldig in combinatie met een KOMO gecertificeerd kunststofleidingssysteem.*

*Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).*

*Gebruikers van dit productcertificaat worden geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).*

473/200612

Kiwa Nederland B.V.  
Sir Winston Churchilllaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
[NL.Kiwa.info@Kiwa.com](mailto:NL.Kiwa.info@Kiwa.com)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
UPONOR GmbH  
Industriestrasse 56  
97437 HASSFURT  
Duitsland  
Tel. +49 (0)9521 6900  
Fax +49 (0)9521 690105  
[info.de@uponor.com](mailto:info.de@uponor.com)  
[www.uponor.com](http://www.uponor.com)



Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS PPSU Fittingen

**TECHNISCHE SPECIFICATIE**

**Onderwerp**

Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS PPSU Fittingen

**Productkenmerken**

Het product voldoet aan BRL 5611 Kunststofleiding-systemen van PE-RT/Al bestemd voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen.

**Specificatie**

De fittingen zijn geschikt voor de buisafmetingen vermeld in onderstaand tabel.

Nominale diameter (mm)	Wanddikte MLC buis (mm)	Wanddikte Unipipe PLUS buis (mm)
	S-Press PLUS PPSU fitting (≤ 32 mm) S-press PPSU fitting (> 32 mm)	S-Press PLUS PPSU fitting
16	2,0	2,0
20	2,25	2,25
25	2,5	2,5
32	3,0	3,0
40	4,0	
50	4,5	
63	6,0	
75	7,5	

S-Press PPSU	S-Press PLUS PPSU
Kleur grijs	Kleur wit
<p><b>Bochten (knie):</b></p> <p>1046386 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW PPSU 40-40</p> <p>1046387 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW PPSU 50-50</p> <p>1032877 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW PPSU 63-63</p> <p>1032878 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW PPSU 75-75</p> <p>1046388 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW 45° PPSU 40-40</p> <p>1046389 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW 45° PPSU 50-50</p> <p>1032879 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW 45° PPSU 63-63</p> <p>1032880 UPONOR S-PRESS COMPOSITE ELBOW 45° PPSU 75-75</p> <p><b>T-stukken:</b></p> <p>1046390 UPONOR S-PRESS COMPOSITE TEE PPSU 40-40-40</p> <p>1046391 UPONOR S-PRESS COMPOSITE TEE PPSU 50-50-50</p> <p>1032887 UPONOR S-PRESS COMPOSITE TEE PPSU 63-63-63</p> <p>1032888 UPONOR S-PRESS COMPOSITE TEE PPSU 75-75-75</p> <p><b>T-stukken reduceerkoppelingen:</b></p> <p>1039962 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 40-20-40 <sup>1)</sup></p> <p>1039963 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 40-25-32 <sup>1)</sup></p> <p>1039964 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 40-25-40 <sup>1)</sup></p> <p>1039965 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 40-32-32 <sup>1)</sup></p> <p>1039966 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 40-32-40 <sup>1)</sup></p> <p>1039967 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 50-25-40 <sup>1)</sup></p> <p>1039968 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 50-25-50 <sup>1)</sup></p> <p>1039969 UPONOR S-PRESS TEE RED. PPSU 50-32-50 <sup>1)</sup></p> <p>1046400 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 50-40-50</p> <p>1032891 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 63-40-63</p> <p>1032890 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 63-32-63 <sup>1)</sup></p> <p>1032889 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 63-25-63 <sup>1)</sup></p> <p>1032892 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 75-32-75 <sup>1)</sup></p> <p>1032893 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 75-40-75</p> <p>1032894 UPONOR S-PRESS TEE REDUCER PPSU 75-50-75</p>	<p><b>Bochten (knie):</b></p> <p>1039929 UPONOR S-PRESS PLUS ELBOW PPSU 16-16</p> <p>1039930 UPONOR S-PRESS PLUS ELBOW PPSU 20-20</p> <p>1039931 UPONOR S-PRESS PLUS ELBOW PPSU 25-25</p> <p>1039932 UPONOR S-PRESS PLUS ELBOW PPSU 32-32</p> <p><b>T-stukken:</b></p> <p>1039944 UPONOR S-PRESS PLUS TEE PPSU 16-16-16</p> <p>1039945 UPONOR S-PRESS PLUS TEE PPSU 20-20-20</p> <p>1039946 UPONOR S-PRESS PLUS TEE PPSU 25-25-25</p> <p>1039947 UPONOR S-PRESS PLUS TEE PPSU 32-32-32</p> <p><b>T-stukken reduceerkoppelingen:</b></p> <p>1039948 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 16-20-16</p> <p>1039949 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 20-16-16</p> <p>1039950 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 20-16-20</p> <p>1039951 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 20-20-16</p> <p>1039952 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 20-25-20</p> <p>1039953 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 25-16-16</p> <p>1039954 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 25-16-20</p> <p>1039955 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 25-16-25</p> <p>1039956 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 25-20-20</p> <p>1039957 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 25-20-25</p> <p>1039958 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 32-16-32</p> <p>1039959 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 32-20-32</p> <p>1039960 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 32-25-25</p>



## Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS PPSU Fittingen

<p><b>Rechte koppelingen:</b></p> <p>1046401 UPONOR S-PRESS COMPOSITE COUPLING PPSU 40-40</p> <p>1046402 UPONOR S-PRESS COMPOSITE COUPLING PPSU 50-50</p> <p>1032881 UPONOR S-PRESS COMPOSITE COUPLING PPSU 63-63</p> <p>1032882 UPONOR S-PRESS COMPOSITE COUPLING PPSU 75-75</p> <p><b>Rechte reduceerkoppelingen:</b></p> <p>1039941 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 40-25</p> <p>1039942 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 40-32</p> <p>1039943 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 50-32</p> <p>1046406 UPONOR S-PRESS REDUCER PPSU 50-40</p> <p>1032883 UPONOR S-PRESS REDUCER PPSU 63-40</p> <p>1032884 UPONOR S-PRESS REDUCER PPSU 63-50</p> <p>1032885 UPONOR S-PRESS REDUCER PPSU 75-50</p> <p>1032886 UPONOR S-PRESS REDUCER PPSU 75-63</p>	<p>1039961 UPONOR S-PRESS PLUS TEE RED. PPSU 32-25-32</p> <p><b>Rechte koppelingen:</b></p> <p>1039933 UPONOR S-PRESS PLUS COUPLING PPSU 16-16</p> <p>1039934 UPONOR S-PRESS PLUS COUPLING PPSU 20-20</p> <p>1039935 UPONOR S-PRESS PLUS COUPLING PPSU 25-25</p> <p>1039936 UPONOR S-PRESS PLUS COUPLING PPSU 32-32</p> <p><b>Rechte reduceerkoppelingen:</b></p> <p>1039937 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 20-16</p> <p>1039938 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 25-16</p> <p>1039939 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 25-20</p> <p>1039940 UPONOR S-PRESS PLUS REDUCER PPSU 32-25</p>
--	---

<sup>1)</sup> diameters > 32 mm S-press composite profiel, diameters ≤ 32 mm S-press PLUS profiel

### Opmerkingen:

De fittingen zijn tevens geschikt voor vloerverwarming en verwarming van wanden.

### Merken

De producten worden gemerkt met het KOMO<sup>®</sup>-merk.

### Fittingen

De fittingen worden minimaal voorzien van de volgende merken:

- KOMO (indien niet mogelijk KOMO op alleen de kleinste verpakkingseenheid;
- fabrieksnaam, handelsnaam of logo;
- de nominale buitenmiddellijn en wanddikte van de bijbehorende buis in mm;
- de productiecode.

Plaats van het merk: op elke fitting.

De uitvoering van de merken is als volgt: deugdelijke, duidelijke en duurzame opdruk.

De kleinste verpakkingseenheid van de fittingen dient minimaal voorzien te zijn van de volgende informatie:

- KOMO (of KOMO<sup>®</sup> woordmerk);
- certificaatnummer van het bijbehorende attest-met-productcertificaat van het leidingsysteem, overeenkomstig de markering op de bijbehorende buis;
- fabrieksnaam, handelsnaam, systeemnaam of logo;
- nominale buitenmiddellijn en nominale wanddikte in mm van de bijbehorende buis;
- materiaal identificatie indien de fitting body van kunststof is vervaardigd.

Plaats van het merk: op elke verpakking.

De uitvoering van de merken is als volgt: deugdelijke, duidelijke en duurzame opdruk.

### Logistiek

Productie en assemblage zijn vastgelegd in de logistieke bijlage van de kwaliteitsverklaring.

### TOEPASSING EN GEBRUIK

Voor de producten geldt dat deze ontworpen zijn voor verwarmingsinstallaties: radiatoraansluitingen en vloerverwarmingssystemen, met een levensduur van 50 jaar bij een temperatuurprofiel volgens klasse 4/5 uit NEN-ISO 10508 en een toelaatbare werkdruk van maximaal 10 bar.



## Uponor S-Press PPSU en S-Press PLUS PPSU Fittingen

---

### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer bij aflevering van de onder "technische specificatie" vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- UPONOR GmbH

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

