# DECLARATION OF CONFORMITY

Verklaring van Overeenstemming

In accordance to the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

Volgens Besluit drukapparatuur 311

1. PenTec Snelrewaard BV
Edisonweg 7
3442 AC Woerden

Postadres
P.O. box 118
3420 DC OUDEWATER

Name and address of the manufacturer / Naam en adres van fabrikant

2.

| Type | Nominal size<br>DN-maat | EC-type examination certificate<br>EC-type onderzoek certificaat |
|---|---|---|
| IV | ¾" + 1" / DN20 + DN25 DUCO | 0476-PED-42901 |
| V | 1¼" - 2" / DN32 - DN50 DUCO | |
| VI | ½" + ¾"/ DN15 + DN20 Pentec-DUCO | |
| VII | DN 32 - DN 65 DUCO | |

Description of the pressure equipment / Beschrijving van drukapparatuur

3. Categorie IV

Applied category in acc. to article 3 and annex II / Toegepaste categorie volgens artikel 3 en bijlage II

4.

| Module | Conformity assessment procedures<br>Overeenstemmingsmodules | Certificate number<br>Certificaat nummer |
|---|---|---|
| B | EC-type examination cert./EC-type onderzoek cert. | 0620-PED-42901 |
| D | Production quality assurance/Productie kwaliteitsborging | 0476-PED-44752/04 |

Conformity assessment procedures in acc. to article 10 / Gebruikte overeenstemmingsmodules volgens artikel 10

5. KIWA Cermet Italia S.p.A.
Via Cadriano 32
40057 Cadriano di Granarolo E. (BO) Italia
Identification number / Identificatienummer : 0476

Name and address of the Notified Body responsible for surveilance of quality assurance

Naam en adres van aangemelde instantie verantwoordelijk voor opvolgings audits kwaliteitsborging

6. Applied harmonized standards/Toegepaste geharmoniseerde normen:
NEN-EN 12420, EN-ISO 4126:1

No harmonized product standards were available at this moment

Geen geharmoniseerde productnormen gereed op dit moment

7. TRD 721,VdTÜV 100, NEN-EN 12165, NEN-ISO 286-1, NEN-ISO 2768-1

Other applied standards or parts of it / Andere gebruikte (delen) van normen

8. **With signing this document the manufacturer confirms hereby that the design, production and inspection of this pressure equipment meets the requirements which are stated in the Pressure Equipment Directive.**
Met ondertekening van dit document bevestigt de fabrikant dat het ontwerp, productie en controle van de drukapparatuur zoals vermeld voldoen aan de eisen in de PED.

Date:
01-01-2017

Authorized subscriber
Mr. A. A. (Ton) Katuin
Director

# Prohlášení o shodě

V souladu se směrnicí pro tlaková zařízení 2014/68/EU

1. PenTec Snelrewaard BV
   Edisonweg 7
   3442 AC Woerden

   Poštovní adresa
   P.O. box 118
   3420 DC OUDEWATER

   *Název a adresa výrobce*

2.

| Typ | Jmenovitá velikost DN | Certifikát přezkoušení EC-typu |
|---|---|---|
| IV | ¾"+1" / DN20 + 25 DUCO | 00476-PED-42901 |
| V | 1¼" - 2" / DN32 - DN50 DUCO | |
| VI | ½" + ¾"/ DN15 + DN20 Pentec-DUCO | |
| VII | DN 32 - DN 65 DUCO | |

*Popis tlakového zařízení*

3. Kategorie IV

   *Kategorie je uplatněna v souladu s článkem 3 a přílohou II*

4.

| Modul | Shoda se schvalovacím postupem | Certifikát číslo |
|---|---|---|
| B | Certifikát přezkoušení EC-typu | 0620-PED-42901 |
| D | Kontrola kvality výroby | 0476-PED-44752/04 |

*Postupy schvalování shody v souladu s článkem 10*

5. KIWA Cermet Italia S.p.A.
   Via Cadriano 32
   40057 Cadriano di Granarolo E. (BO) Italia
   Identifikační číslo: 0476

   *Název a adresa přihlašovacího úřadu*

6. Uplatněné harmonizované standardy: NEN-EN 12420, EN-ISO 4126:1

   *V současnosti nejsou žádné neharmonizované standardy produktů*

7. TRD 721, VdTÜV 100, NEN-EN 12165, NEN-ISO 286-1, NEN-ISO 2768-1

   *Jiné používané standardy nebo jejich části*

8. **Podpisem tohoto dokumentu potvrzuje výrobce, že konstrukce, výroba a inspekce tohoto tlakového zařízení vyhovují požadavkům uvedeným ve směrnici pro tlaková zařízení.**

Dne 01-01-2017

Authorizační osoba
Mr. A. A. (Ton) Katuin
Ředitel

# DECLARATION OF PERFORMANCE

CE

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Unique identification | Safety valves DUCO ½" to 2"<br>(DN15 to DN50) |
| 2. | Type | ½"K 0,5 - 10 bar<br>¾"K 0,5 - 10 bar<br>1" K 0,5 - 10 bar<br>1 ¼"K 0,5 - 10 bar<br>1 ½"K 0,5 - 10 bar<br>2"K 0,5 - 10 bar |
| 3. | Intended use | For central heating only / max. 120°C |
| 4. | Name and address manufacturer | PenTec BV<br>Edisonweg 7 - 3442 AC Woerden<br>The Netherlands |
| 5. | Name and address representative | - |
| 6. | System of assessment and verification of constancy of performance | ISO 9001/2008 |
| 7. | Activity NOBO. + Identification nr. | KIWA 0476 |
| 8. | European technical assessment | www.duco.nl / www.pentecbv.nl |
| 9. | Declared performance | ISO EN-4126 TRD 721 |

10. The performance of these products is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified at point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Mr. A. A. (Ton) Katuin
Director

Woerden 01-10-2015

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CE

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Jedinečný identifikační kód: | Bezpečnostní ventily DUCO ½" až 2" (DN15 až DN50) |
| 2. | Typ | ½"K 0,5 - 10 barů<br>¾"K 0,5 - 10 barů<br>1" K 0,5 - 10 barů<br>1 ¼"K 0,5 - 10 barů<br>1 ½"K 0,5 - 10 barů<br>2"K 0,5 - 10 barů |
| 3. | Zamýšlené použití | Pouze pro ústřední topení / max. 95 °C |
| 4. | Název a adresa výrobce | PenTec BV<br>Edisonweg 7 - 3442 AC Woerden<br>Nizozemsko |
| 5. | Jméno a adresa zplnomocněného zástupce | - |
| 6. | Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností | ISO 9001/2008 |
| 7. | Činnost NOBO. + identifikační číslo | KIWA 0476 |
| 8. | Evropské technické posouzení | www.duco.nl / www.pentecbv.nl |
| 9. | Deklarované vlastnosti | ISO EN-4126 TRD-721 |

10. Vlastnosti výše uvedených výrobků jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše v bodu 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Pan A. A. (Ton) Katuin
ředitel

Woerden 01-10-2015

# DECLARATION OF PERFORMANCE

CE

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Unique identification | Boiler safety valves DUCO ½" to 2" (DN15 to DN40) |
| 2. | Type | ½"KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 bar<br>¾"KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 bar<br>1" KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 bar<br>1 ¼"KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 bar<br>1 ½"KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 bar |
| 3. | Intended use | For domestic water only / max. 95 °C |
| 4. | Name and address manufacturer | PenTec BV<br>Edisonweg 7 - 3442 AC Woerden<br>The Netherlands |
| 5. | Name and address representative | - |
| 6. | System of assessment and verification of constancy of performance | ISO 9001/2008 |
| 7. | Activity NOBO. + Identification nr. | KIWA 0620 |
| 8. | European technical assessment | www.duco.nl / www.pentecbv.nl |
| 9. | Declared performance | ISO EN-1491 TRD 721 |

10. The performance of these products is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified at point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Mr. A. A. (Ton) Katuin
Director

Woerden 01-10-2015

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CE

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Jedinečný identifikační kód: | Bezpečnostní ventily k bojlerům DUCO ½” až 2” (DN15 až DN40) |
| 2. | Typ | ½”KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 barů<br>¾”KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 barů<br>1” KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 barů<br>1 ¼”KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 barů<br>1 ½”KB 6 - 7 - 8 - 9 - 10 barů |
| 3. | Zamýšlené použití | Pouze pro vodu v domácnosti / max. 95 °C |
| 4. | Název a adresa výrobce | PenTec BV<br>Edisonweg 7 - 3442 AC Woerden<br>Nizozemsko |
| 5. | Jméno a adresa zplnomocněného zástupce | - |
| 6. | Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností | ISO 9001/2008 |
| 7. | Činnost NOBO. + identifikační číslo | KIWA 0620 |
| 8. | Evropské technické posouzení | www.duco.nl / www.pentecbv.nl |
| 9. | Deklarované vlastnosti | ISO EN-1491 TRD-721 |

10. Vlastnosti výše uvedených výrobků jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše v bodu 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Pan A. A. (Ton) Katuin
ředitel

Woerden 01-10-2015