



EU Declaration of Conformity

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Declares under his sole responsibility that the product turbine meter **Fluxi 2000/TZ** is designed and manufactured in conformity with the following Directives:

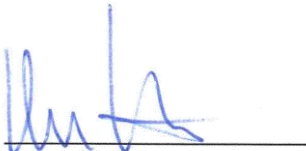
1. Directive 2014/68/EU (PED) Modules B+D Category IV
 - DIN EN 12261:2007-07Certificate: **DVGW CE-0085BM 0417**

The module D is supervised by:
#0036 TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstr. 199, D-80686 München
The used fluids are classified in group 1 according article 13.
Certificate: **DGR-0036-QS-955-17**
2. Directive 2014/30/EU (EMC)
 - EN 60947-5-2:2007/A1:2012
 - EN 61000-6-2:2005/AC:2005
 - EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;
3. Directive 2014/34/EU (ATEX)
 - EN 60079-0:2012/A11:2013
 - EN 60079-11:2012
 - EN 13463-1:2009
 - EN 13463-5:2011Certificate: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6
#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses
The module D is supervised by:
#0123 TÜV SÜD Product Service GmbH Ridlerstr. 65, D-80339 München
Certificate: **EX2A 17 05 70229 004**
4. Directive 2014/32/EU (MID)
 - EN 12261:2002/A1:2006Certificate: **DE-10-MI002-PTB001**

The annex D is supervised by:
#0102 Physikalisch-Technische Bundesanstalt Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig
Certificate: **DE-M-AQ-PTB009**
5. Directive 2011/65/EU (RoHS)
 - EN 50581:2012

Karlsruhe, Mar 27, 2018


K. Zinnitsch
Managing director



Déclaration de Conformité UE

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Déclare en sa seule responsabilité que le produit Compteur à turbine **Fluxi 2000/TZ** est conçu et fabriqué en conformité avec les Directives suivantes :

1. Directive 2014/68/UE Modules B+D Catégorie IV – DESP

- DIN EN 12261:2007-07

Certificat d'approbation de type n° : **DVGW CE-0085BM 0417**

Le module D est supervisé par :

#0036 TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstr. 199, D-80686 München

Les fluides utilisés sont classifiés en groupe 1 suivant l'article 13.

Certificat CE n°: **DGR-0036-QS-955-17**

2. Directive 2014/30/UE (EMC)

Le produit est conforme à la Directive 2014/30/UE par le fait qu'il satisfait aux normes suivantes :

- EN 60947-5-2:2007/A1:2012
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. Directive 2014/34/UE (ATEX)

Le produit est conforme aux normes suivantes :

- EN 60079-0:2012/A11:2013
- EN 60079-11:2012
- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2011

Certificat d'approbation de type n° : **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

Le module D (Annexe IV) est supervisé par :

#0123 TÜV SÜD Product Service GmbH Ridlerstr. 65, D-80339 München

Certificat CE n° : **EX2A 17 05 70229 004**

4. Directive 2014/32/UE (MID)

- EN 12261:2002/A1:2006

Annexe B avec certificat d'approbation de type n° : **DE-10-MI002-PTB001**

L'annexe D est supervisée par :

#0102 Physikalisch-Technische Bundesanstalt Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

Certificat CE n° : **DE-M-AQ-PTB009**

5. Directive 2011/65/UE (RoHS)

- EN 50581:2012

Karlsruhe, 27 mars 2018

K. Zinnitsch
Directeur général



EU - Konformitätserklärung

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Turbinenradgaszählerbaureihe **Fluxi 2000/TZ** entsprechend den nachfolgenden Vorschriften konstruiert und hergestellt sind:

1. Richtlinie 2014/68/EG (DGRL) Modul B+D Kategorie IV
 - DIN EN 12261:2007-07EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr.: **DVGW CE-0085BM 0417**
Das Modul D wird überwacht durch:
#0036 TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstr. 199, D-80686 München
Die Einstufung der Fluide erfolgte gemäß Artikel 13 in Stoffgruppe 1.
EG Zertifikate Nr.: **DGR-0036-QS-955-17**

2. Richtlinie 2014/30/EG (EMV)
 - EN 60947-5-2:2007/A1:2012
 - EN 61000-6-2:2005/AC:2005
 - EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. Richtlinie 2014/34/EG (ATEX)
 - EN 60079-0:2012/A11:2013
 - EN 60079-11:2012
 - EN 13463-1:2009
 - EN 13463-5:2011EG- Baumusterprüfbescheinigung Nr.: **LCIE 06 ATEX 6031 X**
⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6
#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses
Das Modul D (Anhang IV) wird überwacht durch:
#0123 TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstraße 65, D-80339 München
EG Zertifikate Nr.: **EX2A 17 05 70229 004**

4. Richtlinie 2014/32/EG (MID)
 - EN 12261:2002/A1:2006EG- Baumusterprüfbescheinigung Nr.: **DE-10-MI002-PTB001**
Modul D wird überwacht durch:
#0102 Physikalisch-Technische Bundesanstalt Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig
EG Zertifikate Nr.: **DE-M-AQ-PTB009**

5. Richtlinie 2011/65/EG (RoHS)
 - EN 50581:2012

Karlsruhe, 27. März 2018

K. Zinnitsch
Geschäftsführer



Dichiarazione di Conformità UE

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti contatori per gas a turbina **FLUXI 2000/TZ** sono progettati e costruiti in conformità con le seguenti Direttive:

1. 2014/68/UE (PED) - Moduli B+D Categoria IV
 - DIN EN 12261:2007-07

Con Certificato di Approvazione CE di Tipo n°: **DVGW CE-0085BM 0417**

Il modulo D è supervisionato da:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE: 0036), *Westendstr. 199, D-80686 München*

I fluidi utilizzati sono classificati nel gruppo 1 in accordo con l'articolo 13

Certificato CE N°: **DGR-0036-QS-955-17**

2. 2014/30/UE (EMC)
 - EN 60947-5-2:2007/A1:2012
 - EN 61000-6-2:2005/AC:2005
 - EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. 2014/34/UE (ATEX)
 - EN 60079-0:2012/A11:2013
 - EN 60079-11:2012
 - EN 13463-1:2009
 - EN 13463-5:2011

Con Certificato di Approvazione CE di Tipo n°: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

Il modulo D (Annesso IV) è supervisionato da:

#0123 TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstr. 65, D-80339 München

Certificato CE N°: **EX2A 17 05 70229 004**

4. 2014/32/UE (MID)
 - EN 12261:2002/A1:2006

Annesso B con Certificato di Esame CE di Tipo:N°: **DE-10-MI002-PTB001**

L'Annesso D è supervisionato da:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE:0102), Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

Certificato CE N°: **DE-M-AQ-PTB009**

5. 2011/65/UE (RoHS)
 - EN 50581:2012

Karlsruhe, 27 marzo 2018

K. Zinnitsch

Amministratore delegato



Declaración UE de Conformidad

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Declara bajo su responsabilidad que los productos, contador de gas de turbina **FLUXI 2000/TZ** está diseñado y fabricado de conformidad con las siguientes directivas:

1. 2014/68/UE (PED) - Modules B+D Categoría IV
 - DIN EN 12261:2007-07

Con la homologación de tipo CE certificado n °: **DVGW CE-0085BM 0417**

El módulo D se supervisa a través de:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE: 0036); Westendstr. 199, D-80686 München

Los fluidos medidos son clasificados en el grupo 1 de acuerdo al artículo 13

EC certificado N°: **DGR-0036-QS-955-17**

2. 2014/30/UE (EMC)
 - EN 60947-5-2:2007/A1:2012
 - EN 61000-6-2:2005/AC:2005
 - EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. 2014/34/UE (ATEX)
 - EN 60079-0:2012/A11:2013
 - EN 60079-11:2012
 - EN 13463-1:2009
 - EN 13463-5:2011

Con el certificado de aprobación tipo CE n°: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

El product cumple con las siguientes normas: EN 60079-0:2012 + A11:2013,

EN 60079-11:2012, EN 13463-1:2009, EN 13463-5:2011.

El módulo D (Anexo IV) es supervisado por:

TÜV SÜD Product Service GmbH (CE:0123), Ridlerstraße 65, D-80339 München

EC certificado N°: **EX2A 17 05 70229 004**

4. 2014/32/UE (MID)
 - EN 12261:2002/A1:2006

Anexo B con el certificado de examen CE de tipo: N °: **DE-10-MI002-PTB001**

Anexo D se supervisa a través de:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102), Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

CE certificado N °: **DE-M-AQ-PTB009**

5. 2011/65/UE (RoHS)
 - EN 50581:2012

Karlsruhe, 27 de marzo de 2018

K. Zinnitsch
Director gerente



EU - Conformiteitsverklaring

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Verklaart dat onder haar verantwoordelijkheid de turbinegasmeters **FLUXI2000/TZ** ontworpen zijn en geproduceerd worden conform de volgende richtlijnen:

1. 2014/68/EU (PED) Modules B+D Categorie IV
 - DIN EN 12261:2007-07

Met CE modelgoedkeuring certificaat nr: **DVGW CE-0085BM 0417**

De module D staat onder supervisie van:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036), Westendstr. 199, D-80686 München

De gebruikte vloeistoffen zijn geclassificeerd in groep 1 volgens artikel 13

CE Certificaat nr.: **DGR-0036-QS-955-17**

2. 2014/30/EU (EMC)
 - EN 60947-5-2:2007/A1:2012
 - EN 61000-6-2:2005/AC:2005
 - EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. Directive 2014/34/EU (ATEX)
 - EN 60079-0:2012/A11:2013
 - EN 60079-11:2012
 - EN 13463-1:2009
 - EN 13463-5:2011

Met CE modelgoedkeuring certificaat nr.: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

De module D (Bijlage IV) staat onder supervisie van:

TÜV SÜD Product Service GmbH (CE:0123), Ridlerstraße 65, D-80339 München

CE Certificaat nr.: **EX2A 17 05 70229 004**

4. 2014/32/EU (MID)
 - EN 12261:2002/A1:2006

Bijlage B met CE modelgoedkeuring certificaten Nrs: **DE-10-MI002-PTB001**

Bijlage D staat onder supervisie van:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE:0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

CE Certificaat nr.: **DE-M-AQ-PTB009**

5. 2011/65/EU (RoHS)
 - EN 50581:2012

Karlsruhe, 27 maart 2018

K. Zinnitsch
Algemeen Directeur

AT Uygunluk Beyanı

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Türbin metre **FLUXI 2000/TZ** Tip Gaz Sayacı ürünlerinin aşağıdaki Direktiflere uygun olarak tasarlandığını ve üretildiğini kendi sorumluluğunda beyan etmektedir

1. 2014/68/AT (PED) - B + D Modüller Kategori IV
- DIN EN 12261:2007-07

AT tip onay sertifika numarası: **DVGW CE-0085BM 0417**

Modül D:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036);

Westendstr. 199, D-80686 München tarafından denetlenmektedir.

Kullanılan sıvılar 13. maddeye göre 1. grupta sınıflanmaktadır.

AT Sertifika Numarası: **DGR-0036-QS-955-17**

2. 2014/30/AT (EMC)
- EN 60947-5-2:2007/A1:2012
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. 2014/34/AT (ATEX)
- EN 60079-0:2012/A11:2013
- EN 60079-11:2012
- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2011

AT tip onay sertifika numarası: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

Modül D (Ek IV):

TÜV SÜD Product Service GmbH (CE:0123)

Ridlerstraße 65, D-80339 München tarafından denetlenmektedir

AT Sertifika Numarası: **EX2A 17 05 70229 004**

4. 2014/32/AT (MID)
- EN 12261:2002/A1:2006

AT tip inceleme sertifikaları ile Ek B:Numara: **DE-10-MI002-PTB001**

Ek D:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE:0102) tarafından denetlenmektedir.

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

AT Sertifika Numarası: **DE-M-AQ-PTB009**

5. 2011/65/AT (RoHS)
- EN 50581:2012

Karlsruhe 27 mart 2018



K. Zinnitsch
Genel müdür



Declaração UE de Conformidade

Itron GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe

Declara, sob sua exclusiva responsabilidade, que o produto Medidor Turbina **Fluxi 2000/TZ** é projetado e produzido em conformidade com as seguintes diretivas:

1. 2014/68/UE (PED) - Modules B+D Category IV
- DIN EN 12261:2007-07

Com certificado de aprovação tipo EC nº: **DVGW CE-0085BM 0417**

O módulo D é supervisionado por:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036);

Westendstr. 199, D-80686 München

Os fluidos utilizados são do grupo 1 de acordo com o artigo 13 da diretiva.

Certificado EC N°: **DGR-0036-QS-955-17**

2. 2014/30/UE (EMC)
- EN 60947-5-2:2007/A1:2012
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012;

3. 2014/34/UE (ATEX)
- EN 60079-0:2012/A11:2013
- EN 60079-11:2012
- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2011

Com certificado de aprovação tipo EC nº: **LCIE 06 ATEX 6031 X**

⊕ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6

#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses

O módulo D (Anexo IV) é supervisionado por:

TÜV SÜD Product Service GmbH (CE:0123), Ridlerstraße 65, D-80339 München

Certificado EC N°: **EX2A 17 05 70229 004**

4. 2014/32/UE (MID)
- EN 12261:2002/A1:2006

Anexo B com certificado de verificação tipo EC N°: **DE-10-MI002-PTB001**

Anexo D é supervisionado por:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE:0102), Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

Certificado EC N°: **DE-M-AQ-PTB009**

5. 2011/65/UE (RoHS)
- EN 50581:2012

Karlsruhe, 27 de Março de 2018

K. Zinnitsch
Diretor gerente



EU - Megfelelőségi nyilatkozat

Itron GmbH
Hardeckstraße 2
D-76185 Karlsruhe

Igazolja, hogy a **Fluxi 2000/TZ** Turbinás gázmérők tervezése és gyártása az alábbi normatívák szerint történt:

1. 2014/68/EU (PED) - Modul B+D Kategória IV
- DIN EN 12261:2007-07
EK típusvizsgálati tanúsítvány: **DVGW CE-0085BM 0417**
D modul felügyeli:
TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE: 0036); Westendstr. 199, D-80686 München
Az alkalmazott folyadékok 1-es osztálycsoportba tartoznak a 13.melléklet szerint.
EK tanúsítvány n°: **DGR-0036-QS-955-17**
2. 2014/30/EU (EMC)
- EN 60947-5-2:2007/A1:2012
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012
3. 2014/34/EU (ATEX)
- EN 60079-0:2012/A11:2013
- EN 60079-11:2012
- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2011
EK típusvizsgálati tanúsítvány: **LCIE 06 ATEX 6031 X**
Ⓢ II 1/2 G Ex ia IIC T5 Ga / Gb c T6
#0081 LCIE 33 avenue General Leclerc, F-92266 Fontenay-aux-Roses
D modul felügyeli:
#0123 TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstr. 65, D-80339 München
EK tanúsítvány: **EX2A 17 05 70229 004**
4. 2014/32/EU (MID)
- EN 12261:2002/A1:2006
EK típusvizsgálati tanúsítványok: **DE-10-MI002-PTB001**
D modul felügyeli:
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102),
Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig
EK tanúsítvány: **DE-M-AQ-PTB009**
5. 2011/65/EU (RoHS)
- EN 50581:2012

Karlsruhe, 2018. március 27.

K. Zinnitsch
Ügyvezető igazgató