

## EU Declaration of conformity

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

declares under his sole responsibility that the product type **Diaphragm Gas Meters G10 to G100** is designed and manufactured in conformity with the following directives:

**1. Until July 18<sup>th</sup> 2016: 97/23/EG**

**From July 19<sup>th</sup> 2016: 2014/68/EU; Pressure Equipment Directive (PED);** Module D1 (Category II);  
Concerns only pressure class > 0,5 bar to max. 1 bar (screwed meter casing).


This module D1 is supervised by TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); *Westendstr. 199, D-80686 München*

**EC Certificate N°: DGR-0036-QS-1164-14**

The used fluids are classified in group 1 according article 13.

**2. 2014/34/EU (ATEX)**

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

 II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2003

The technical documents according 94/9/EG, Annex VIII are registered at the notified body ZELM Ex (CE: 0820).  
(Acknowledgment N°: **ZELM Ex 0731119887**)

**3. 2014/32/EU (MID)**

Annex B with EC type examination certificates:

**G10/G16 : EC Certificate N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 to G100 : EC Certificate N°: DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006
- OIML R 137-1&2

Annex D is supervised by:

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

**EC Certificate N°: DE-M-AQ-PT009**

**4. Only if electrical devices are used:**

2014/30/EU (electromagnetic compatibility)

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

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
Head of Production

## Déclaration de conformité UE

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Déclare sous sa seule responsabilité que le produit **Compteur à membranes G10 à G100** est conçu et fabriqué en conformité avec les Directives suivantes :

1. Jusqu'au 18.07.2016 : 97/23/CE

A partir du 19.07.2016 : 2014/68/UE; Module D1 Catégorie II - DESP

Cela concerne uniquement les appareils ayant une pression maximale comprise de 0,5 bar à 1 bar (caisse vissée).


Le module D1 est supervisé par : TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); *Westendstr. 199, D-80686 München.*

**Certificat N° DGR-0036-QS-1164-14**

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

2. **2014/34/UE**; Annexe II - ATEX

**Certificat N° ZELM 11 ATEX 3464**

 II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009

- EN 13463-5:2003

Les documents techniques suivant 94/9/CE, Annexe VIII sont enregistrés auprès de l'organisme notifié ZELM Ex (CE: 0820). (Numéro d'enregistrement : **ZELM Ex 0731119887**)

3. **2014/32/EU (MID)**

Annexe B avec certificat d'approbation CE de type :

**G10/G16 : Certificat CE N° DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 à G100 : Certificat CE N° DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006

- OIML R 137-1&2

L'annexe D est supervisée par :

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**Certificat CE N° DE-M-AQ-PT009**

4. **Seulement si des équipements électriques sont utilisés :**

2014/30/UE (compatibilité électromagnétique)

- EN 61000-6-2:2005

- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
Directeur de production

# EU-Konformitätserklärung

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produktreihen **Balgengaszähler G10 bis G100** entsprechend den nachfolgenden Vorschriften konstruiert und hergestellt sind:

**1. Bis 18.07.2016: 97/23/EG**


**Ab 19.07.2016: 2014/68/EU; Druckgeräterichtlinie (PED);** Modul D1 (Kategorie II);  
betrifft nur zulässige Drücke PS größer 0,5 bar bis max. 1 bar (geschraubtes Gehäuse).  
Die Überwachung des Moduls D1 erfolgt durch den TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); Westendstr.  
199, D-80686 München.

**Zertifikat-Nr.: DGR-0036-QS-1164-14.**

Die Einstufung der Fluide erfolgte gemäß Artikel 13 in Stoffgruppe 1.

**2. 2014/34/EU (ATEX); Anhang II**

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

 II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009
- EN 13463-5:2003

Die technischen Unterlagen gemäß 94/9/EG; Anhang VIII sind der benannten Stelle  
ZELM Ex (CE: 0820). (Bestätigungs-Nr.: **ZELM Ex 0731119887**).

**3. 2014/32/EU (MID)**

Anhang B mit EG Baumusterprüfungszertifikat:

**ACD G10/G16 : EG-Zertifikat Nr.: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 bis G100 : EG-Zertifikat Nr.: DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006
- OIML R 137-1&2

Anhang D wird überwacht durch:

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

**Zertifikat-Nr.: DE-M-AQ-PT009**

**4. Nur wenn elektrische Zusatzgeräte vorhanden sind:**

2014/30/EU (elektromagnetische Verträglichkeit)

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

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
Produktionsleiter

## Declaración UE de conformidad

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Declara bajo su responsabilidad que el tipo de producto **Contador de gas de diafragma G10 a G100** está diseñado y fabricado de conformidad con las siguientes directivas:

1. Hasta el 18 de Julio, 2016: 97/23/CE

A partir del 19 de Julio, 2016: **2014/68/UE; Directiva de equipos de presión (PED)**; Modulo D1 (Categoría II); Aplicable a clase de presión > 0,5 bar a 1 bar máx. (Carcasa de contador atornillada)


Este modulo D1 está supervisado por TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); *Westendstr. 199, D-80686 München.*

**Certificado CE N°: DGR-0036-QS-1164-14**

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

2. **2014/34/UE (ATEX); Anexo II**

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

 II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009

- EN 13463-5:2003

Los documentos técnicos según 94/9/EG, Anexo VIII, están registrados en el organismo notificado ZELM Ex (CE: 0820). (Reconocimiento **N°: ZELM Ex 0731119887**)

3. **2014/32/UE (MID)**

Anexo B con certificados de ensayos de tipo CE:

**G10/G16: Certificado CE N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 a G100: Certificado CE N°: DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006

- OIML R 137-1&2

Anexo D está supervisado por:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**Certificado CE N°: DE-M-AQ-PT009**

4. **Sólo si se utilizan aparatos eléctricos:**

2014/30/UE (Compatibilidad electromagnética)

- EN 61000-6-2:2005

- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
Jefe de Producción

## Dichiarazione di Conformità UE

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Dichiara sotto la propria responsabilità che il Modello di prodotto **Contatore per Gas a Diaframma G10 a G100** È progettato e costruito in conformità con le seguenti Direttive:

1. Fino al 18 Luglio 2016 97/23/CE


Dal 19 Luglio 2016 **2014/68/UE; Direttiva attrezzature a pressione (PED)**; Modulo D1 (Categoria II); Relativamente solo alla classe di pressione > 0,5 bar a max. 1 bar (corpo contatore con viti di chiusura). Il modulo D1 è supervisionato da TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); *Westendstr. 199, D-80686 München.*

**Certificato CE N°: DGR-0036-QS-1164-14**

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

2. **2014/34/UE (ATEX); Annex II**

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

-  II 2 G c IIC T5
- EN 13463-1:2009
  - EN 13463-5:2003

La documentazione tecnica in conformità con la 94/9/CE, Annesso VIII è registrata all'Organismo Notificato ZELM Ex (CE: 0820).

(Pratica N°: **ZELM Ex 0731119887**)

3. **2014/32/UE (MID)**

Annesso B con Certificati di Esame CE di Tipo:

**G10/G16 : Certificato CE N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 to G100 : Certificato CE N°: DE-10-MI002-PTB004 , Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006
- OIML R 137-1&2

Annesso D è supervisionato da:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**Certificato CE N°: DE-M-AQ-PT009**

4. **Solo se sono usati dei dispositivi elettrici:**

2014/30/UE (compatibilità elettromagnetica)

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

Karlsruhe, 05.04.2017




P. Garcia

Responsabile di produzione

## Declaração UE de Conformidade

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Declara, sob sua exclusiva responsabilidade, que o produto do tipo **Contador/medidor de Gás de/à Diafragma G10 até G100** está concebido e é produzido em conformidade com as seguintes diretivas/diretrizes:

1. Até 18 de Julho de 2016: 97/23/EC  
A partir de 19 de Julho de 2016: **2014/68/UE; Diretiva/Diretriz de Equipamento Pressurizado (PED);** Módulo D1 (Categoria II); Aplicável apenas a contadores/medidores com classe de pressão > 0,5 bar até max. 1 bar (contador/medidor com corpo aparafusado).  
Este modulo D1 é supervisionado por: TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036);  
*Westendstr. 199, D-80686 München.*  
**EC Certificado N°: DGR-0036-QS-1164-14**  
Os fluidos utilizados são do grupo 1 de acordo com o artigo 13 da diretiva.
2. **2014/34/UE (ATEX); Anexo II**  
**N°: ZELM 11 ATEX 3464**  
 II 2 G c IIC T5  
- EN 13463-1:2009  
- EN 13463-5:2003  
Documentos técnicos de acordo com a diretiva/diretriz 94/9/EG, Anexo VIII estão registados no organismo notificado ZELM Ex (CE: 0820). (Relatório teste **N°: ZELM Ex 0731119887**)
3. **2014/32/EU (MID)**  
Anexo B com EC certificados exames de tipo:  
**G10/G16 : EC Certificado N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**  
**G25 até G100 : EC Certificado N°: DE-10-MI002-PTB004 , Rev 01**  
- EN 1359:1998+A1:2006  
- OIML R 137-1&2  
Anexo D é supervisionado por:  
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)  
Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig  
**EC Certificado N°: DE-M-AQ-PT009**
4. **Aplicável quando são utilizados dispositivos elétricos:**  
2014/30/UE (compatibilidade eletromagnética)  
- EN 61000-6-2:2005  
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
Diretor de Produção

## EU - Megfelelőségi tanúsítvány

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Teljes felelősségének tudatában igazolja, hogy a **G10 - G100 névleges teljesítményű membrános gázmérők** tervezése és gyártása az alábbi normatívák szerint történt:

### 1. 2016 július 18-ig: 97/23/EG

2016 július 19-től: 2014/68/EU; Pressure Equipment Directive (PED); Module D1 (Kategória II);

Érintett nyomástartomány > 0,5 bar-tól max. 1 bar-ig (csavarozott mérőház).

Az D1 modult a TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); Westendstr. 199, D-80686 München tanúsította.

**EC bizonylat N°: DGR-0036-QS-1164-14**

A felhasznált folyadékok a 13. fejezetben foglaltak szerint 1. kategóriába tartoznak.

### 2. 2014/34/EU (ATEX); Melléklet II

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

⊗ II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009

- EN 13463-5:2003

Műszaki dokumentáció 94/9/EG szerint, Melléklet VIII regisztrálva a ZELM Ex (CE: 0820) tanúsító szervezetnél. (**Bizonylat N°: ZELM Ex 0731119887**)

### 3. 2014/32/EU (MID)

Modul B, EC típusvizsgálati jegyzőkönyvekkel:

**G10/G16 : EC Certificate N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 to G100 : EC Certificate N°: DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006

- OIML R 137-1&2

Modul D-t tanúsítja:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**EC bizonylat N°: DE-M-AQ-PT009**

### 4. Amennyiben elektromos berendezések is csatlakoztatásra kerülnek:

2014/30/EU (elektromágneses kompatibilitás)

- EN 61000-6-2:2005

- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
gyártásvezető

## Declarația UE de conformitate

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

declară sub răspunderea sa exclusivă că tipul de produs Contor de gaz cu membrană, G10 până la G100, este proiectat și fabricat în conformitate cu următoarele directive:

**1. Până la 18 Iulie 2016: 97/23/EG**

**De la 19 Iulie 2016: 2014/68/EU; Directiva pentru Echipamente sub Presiune (PED);** Modulul D1 (Categoria II);

Se referă numai la clasa de presiune > 0,5bar până la max. 1 bar (carcasă contor înșurubată).

Modulul D1 este supervizat de TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036); *Westendstr. 199, D-80686 München.*

**Certificat CE Nr: DGR-0036-QS-1164-14**

Fluidele utilizate sunt clasificate în grupa 1, în conformitate cu articolul 13.

**2. 2014/34/UE (ATEX); Anexa II**

**Nr: ZELM 11 ATEX 3464**

 II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009

- EN 13463-5:2003

Documentele tehnice conform 94/9/EG, Anexa VIII sunt înregistrate la organismul notificat ZELM Ex (CE: 0820). **(Număr de înregistrare: ZELM Ex 0731119887)**

**3. 2014/32/EU (MID)**

Anexa B cu certificat de inspectie tip EC:

**G10/G16 : Certificat CE Nr: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 la G100 : Certificat CE Nr : DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006

- OIML R 137-1&2

Anexa D este supervizată de:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**Certificat CE Nr: DE-M-AQ-PT009**

**4. In cazul utilizării sunt utilizate dispozitive electrice:**

2014/30/UE (compatibilitate electromagnetica)

- EN 61000-6-2:2005

- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia  
manager de producție



## EU - conformiteitsverklaring

Itron GmbH  
Hardeckstraße 2  
D-76185 Karlsruhe

Verklaart dat onder zijn verantwoordelijkheid het product Balgengasmeters G10 t.e.m. G110 ontworpen is en vervaardigd wordt in overeenstemming met de volgende richtlijnen:

1. Tot en met July 18th, 2016: 97/23/EC

Na July 19th, 2016: **2014/68/EU 97/23/EG; richtlijn betreffende drukapparatuur (PED);**

Module D1 (Categorie II);

Betreft enkel drukklasse > 0,5 bar tot max. 1 bar (vastgeschroefde meterbehuizing).

Deze module D1 wordt gecontroleerd door TÜV SÜD Industrie Service GmbH (CE:0036);  
Westendstr. 199, D-80686 München.

**CE Certificaat N°: DGR-0036-QS-1164-14**

De gebruikte vloeistoffen zijn geclassificeerd in groep 1 volgens artikel 13

2. **2014/34/EU (ATEX); Annex II**

**N°: ZELM 11 ATEX 3464**

⊕ II 2 G c IIC T5

- EN 13463-1:2009

- EN 13463-5:2003

De technische documenten overeenkomstig 94/9/EG, Annex VIII worden geregistreerd bij de aangemelde instantie ZELM Ex (CE: 0820). (Bevestiging N°: **ZELM Ex 0731119887**)

5. **2014/32/EU (MID)**

Bijlage B met EC-controlecertificaten:

**G10/G16 : CE Certificaat N°: DE-07-MI002-PTB013, Rev. 03**

**G25 t.e.m. G100 : CE Certificaat N°: DE-10-MI002-PTB004, Rev. 01**

- EN 1359:1998+A1:2006

- OIML R 137-1&2

Bijlage D wordt gecontroleerd door:

Fysikalisch-Technische Bundesanstalt (CE: 0102)

Bundesallee 100, D-38116 Braunschweig

**CE Certificaat N°: DE-M-AQ-PT009**

3. **Enkel wanneer elektrische toestellen gebruikt worden:**

2014/30/EU (elektromagnetische compatibiliteit)

- EN 61000-6-2:2005

- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Karlsruhe, 05.04.2017



P. Garcia

Productiechef