

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY** (19) **PL** (11) **59342**
WZORU UŻYTKOWEGO

(21) Numer zgłoszenia: **107195**

(22) Data zgłoszenia: **20.10.1997**

EGZEMPLARZ ARCHIWALNY

(13) **Y1**

(51) Intel⁷:

G01F 15/18

(54)

Gazomierz z przyłączem

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:

26.04.1999 BUP 09/99

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.09.2002 WUP 09/02

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:

METRIX Spółka Akcyjna, Tczew, PL

(72)

Twórca wzoru użytkowego:

**Andrzej Rynkowski, Tczew, PL
Stanisław Stańczyk, Tczew, PL
Jerzy Barczyński, Tczew, PL**

(57)

PL 59342 Y1

Gazomierz z przyłączem

Przedmiotem wzoru użytkowego jest gazomierz z przyłączem, które umożliwia zastosowanie obudowy gazomierza o mniejszej szerokości A niż rozstaw rur instalacji gazowej służących do podłączenia gazomierza.

Znane są gazomierze domowe o określonym obciążeniu nominalnym z króćcami przyłączeniowymi o rozstawie 130 mm i 250 mm zaciskanyymi lub zgrzewanymi w obudowie gazomierza.

Gazomierze o rozstawie króćców 250 mm mają większą obudowę, która wymaga użycia więcej materiału do jej wykonania oraz jest bardziej narażona na odkształcenia, w przypadku podłączenia gazomierza do rur instalacji gazowej posiadającej znaczne odchyłki wykonawcze ich rozstawu.

Celem wzoru użytkowego jest usunięcie tych niedogodności.

Istota wzoru użytkowego polega na zastosowaniu w obudowie gazomierza przyłącza, posiadającego korpus z dwoma kanałami, z których każdy zakończony jest króćcem górnym oraz króćcem dolnym.

Króćce górne służą do podłączenia gazomierza do instalacji gazowej o rozstawie rur większym niż szerokość A obudowy gazomierza, z którą szczelnie połączone są króćce dolne.

Przedmiot wzoru użytkowego przedstawiony jest **na rysunku**.

Gazomierz posiada przyłącze, składające się z korpusu 1 z dwoma kanałami 2, z których każdy zakończony jest króćcem górnym 2a oraz króćcem dolnym 2b szczelnie połączonym z obudową 3 gazomierza, przy użyciu szczeliwa oraz nakrętki 4.

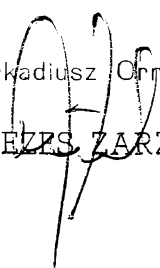
107195

4

59342

Zastrzeżenie ochronne

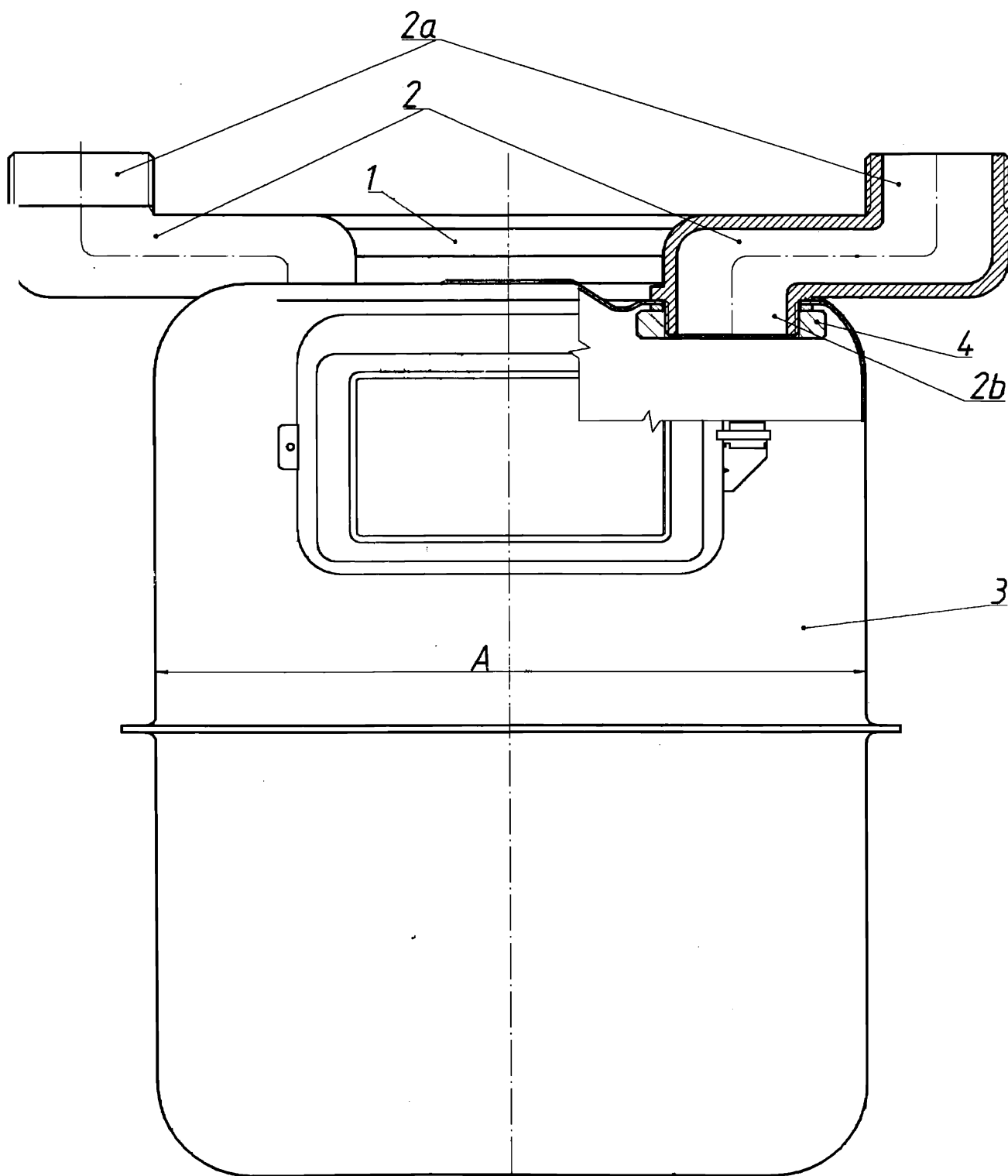
Gazomierz z przyłączem, znamienny tym, że przyłącze posiada korpus /1/ z dwoma kanałami /2/, z których każdy zakończony jest króćcem górnym /2a/ oraz króćcem dolnym /2b/ szczelnie połączonym z obudową /3/ gazomierza, przy czym króćce górne /2a/ posiadają rozstaw większy niż szerokość /A/ obudowy /3/ gazomierza.


Arkadiusz Ormiński
PREZES ZARZĄDU

107195

5

59342



Arkadiusz Ormński

PREZES ZARZADU