

**1. Model przyrządu: Ciepłomierz INVONIC 2***Instrument model: Thermal energy meter INVONIC 2***2. Producent wyrobu/ Manufacturer:****Apator Powogaz S.A.**

Adres/Address:

ul. Klemensa Janickiego 23/25 60-542 Poznań

Kraj/ Country:

Polska

Telefon/fax: Phone/Fax number:

48 (61) 8 418 101 / 48 (61) 847 01 92

Adres e-mail/ e-mail:

sekretariat.powogaz@apator.com.

**3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.***This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.***4. Kompaktowy ultradźwiękowy licznik ciepła/chłodu INVONIC 2***Compact ultrasonic meter for heating and cooling INVONIC 2**klasa dokładności:2/ accuracy class:2**średnica nominalna/nominal diameter:*DN 15 o ciągłym strumieniu objętości: 0,6 m<sup>3</sup>/h, 1,0 m<sup>3</sup>/h, 1,5 m<sup>3</sup>/h*DN 15 with permanent flow rate: 0,6 m<sup>3</sup>/h, 1,0 m<sup>3</sup>/h, 1,5 m<sup>3</sup>/h*DN 20 o ciągłym strumieniu objętości: 0,6 m<sup>3</sup>/h, 1,0 m<sup>3</sup>/h, 1,5 m<sup>3</sup>/h, 2,5 m<sup>3</sup>/h*DN 20 with permanent flow rate: 0,6 m<sup>3</sup>/h, 1,0 m<sup>3</sup>/h, 1,5 m<sup>3</sup>/h, 2,5 m<sup>3</sup>/h*DN 25 o ciągłym strumieniu objętości: 3,5 m<sup>3</sup>/h, 6 m<sup>3</sup>/h*DN 25 with permanent flow rate: 3,5 m<sup>3</sup>/h, 6 m<sup>3</sup>/h*DN 32 o ciągłym strumieniu objętości: 3,5 m<sup>3</sup>/h, 6 m<sup>3</sup>/h*DN 32 with permanent flow rate: 3,5 m<sup>3</sup>/h, 6 m<sup>3</sup>/h*DN 40 o ciągłym strumieniu objętości: 10 m<sup>3</sup>/h*DN 40 with permanent flow rate: 10 m<sup>3</sup>/h*DN 50 o ciągłym strumieniu objętości: 15 m<sup>3</sup>/h*DN 50 with permanent flow rate: 15 m<sup>3</sup>/h*DN 65 o ciągłym strumieniu objętości: 25 m<sup>3</sup>/h*DN 65 with permanent flow rate: 25 m<sup>3</sup>/h*DN 80 o ciągłym strumieniu objętości: 40 m<sup>3</sup>/h*DN 80 with permanent flow rate: 40 m<sup>3</sup>/h*DN 100 o ciągłym strumieniu objętości: 60 m<sup>3</sup>/h*DN 100 with permanent flow rate: 60 m<sup>3</sup>/h*

Zgodny z typem opisanym w certyfikacie UE nr LT-1621-MI004-042

wydany 20-02-2020 ważny do 24-04-2028

*According with certificate EU number LT-1621-MI004-042**issued 20-02-2020 valid until 24-04-2028.***5. Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z jednościami wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.***The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.*

Wymagania zasadnicze: Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla przyrządów pomiarowych wprowadzające do prawodawstwa polskiego Dyrektywę 2014/32/UE.

*Essential requirements: The regulation of the Development Minister of 2 June 2016 on requirements for measuring instruments introducing to Polish legislation Directive 2014/32 / EU.***6. Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych lub odpowiednich dokumentów normatywnych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku, do których deklarowana jest zgodność:***References to the relevant harmonised standards or normative documents used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:*

Normy: EN 1434:2015, WELMEC 7.2 -Software guide (Issue 5), EN 62056-21:2003

Standards: EN 1434:2015, WELMEC 7.2 -Software guide (Issue 5), EN 62056-21:2003

**7. System jakości produkcji, kontrola wyrobów finalnych i badania ciepłomierzy (moduł D) zostały zatwierdzone przez Jednostkę Notyfikowaną 1621, Litewski Instytut Energii w zgodności z Dyrektywą 2014/32/UE (Nr certyfikatu KS-1621-MP-003.18 Rewizja 3, wydany 05-03-2020 ważny do 13-02-2021).***The quality system for production, final product inspection and testing of the heat meters (module D) was approved by the Notified Body 1621, Lithuanian Energy Institute in accordance with Directive 2014/32/EU (Document number KS-1621-MP-003.18 Revision 3, issued 05-03-2020 valid until 13-02-2021).***8. Informacje dodatkowe:***Additional information:*Prezes Zarządu - Dyrektor Generalny  
CEO, President & Managing Director

Poznań dnia: 27.05.2020

Wydanie/edition: 1

  
Z UP. PREZESA ZARZĄDU  
KIEROWNIK DZIAŁU ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ  
  
Paweł Stachowiak