Deklaracja właściwości użytkowych nr 2/Calido-gaz (kurki)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Calido-gaz kurki kulowe do gazu sterowane ręcznie o numerach katalogowych: CG/ZG-015, CG/ZG-020, CG/ZG-025, CG/ZG-032, CG/ZG-040, CG/ZG-050, CG/ZG-215, CG/ZG-220, CG/ZG-225, CG/ZG-315, CG/ZG-320, CG/ZG-325, CG/ZG-415, CG/ZG-420, CG/ZG-425.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do użytku w instalacjach gazowych wewnątrz i na zewnątrz budynków mieszkalnych i użytkowych, z wyłączeniem instalacji układanych bezpośrednio w ziemi.
Klasa ciśnienia: MOP5. Rodzina gazów: 1, 2, 3. Klasa temperatur: T5 (-20° C do 100° C).

3. Producent:

TEKNECILER METAL SANAYI
Kirac Akcaburgaz, Mevkii Sanbir 5, Bolge 91. Sok No:26 Esenyurt, Istambuł 34522, Turcja

4. Upoważniony przedstawiciel:

ARKA Sp. z o.o. sp.k.
Ul. Ogrodowa 5, 76-004 Sianów, Polska

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

6. Norma zharmonizowana:

EN 331:2015

Jednostka notyfikowana:

0086 - BSI Assurance UK Ltd, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP, Wielka Brytania

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Klasa odporności na wysoką temperaturę i powiązana z nią klasa ciśnienia	A1	EN 331:2015
Tolerancja wymiarów:	spełnia	
Ciśnienie wewnętrzne:	5 x 10^5 Pa	
Szczelność (gaz): - szczelność	≤ 20 cm^3/h	
Efektywność – przepływ nominalny	DN15: 9 m^3/h; DN20: 22 m^3/h; DN25: 25 m^3/h; DN32: 34 m^3/h; DN40: 45 m^3/h; DN50: 77 m^3/h	
Wytrzymałość mechaniczna (dla sieci gazowych): - zginanie i skręcanie - moment napędowy	 spełnia spełnia	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem dźwigni (dla sieci gazowych): - wytrzymałość ogranicznika	 spełnia	
Trwałość: - wytrzymałość - wytrzymałość na niskie temperatury	 spełnia spełnia	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: NIE DOTYCZY

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

JAKUB GRONEK, WSPÓŁWŁAŚCICIEL
(nazwisko i stanowisko)

ARKA Sp. z o.o. Sp. k.
Jakub Gronek

w Sianowie dnia 12 grudnia 2016 r. .....
(miejsce i data wydania) (podpis)