



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Reduktory typu ERG-SE

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

TYP	Ręczne odblokowanie	Automatyczne odblokowanie
ERG-SE 10	Angle, T-Angle	Angle Auto, T-Angle Auto, U Type Auto
ERG-SE 25	Angle, T-Angle	Angle Auto, T-Angle Auto
ERG-SE 50	Angle, Angle ¾-1 ½	

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Redukcja średniego ciśnienia gazu paliw gazowych zgodnie z PN-C-04750:2011

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi, 11. Cadde, No: 6-8, Arifiye/Sakarya/Turcja, Telefon: +90 (264) 502 54 34-35-83

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu

KOT Nr: INiG-PIB-KOT-2021/0040 Wydanie 1.  
Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy,  
Laboratorium Badań Armatury gazowej i sanitarnej GP1  
Instytut Nafty i Gazu, Państwowy Instytut Badawczy, AC010,  
Certyfikat zgodności Nr: AC010 - UWB - 0036

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

- Przepustowość nominalna:
  - ERG-SE 10 –  $Q_{0,05MPa} = 10$  m<sup>3</sup>/h przy  $P_e = 0,5$  MPa
  - ERG-SE 25 –  $Q_{0,05MPa} = 25$  m<sup>3</sup>/h przy  $P_e = 0,5$  MPa
  - ERG-SE 50 –  $Q_{0,05MPa} = 50$  m<sup>3</sup>/h przy  $P_e = 0,5$  MPa
- Ciśnienia:
  - Ciśnienie wlotowe:  $P_e = 0,01 \pm 0,5$  MPa
  - Ciśnienie wylotowe:  $P_a = 2,0^{±0,2}$  kPa
  - Ciśnienie zamknięcia zabezpieczające przed zanikiem ciśnienia gazu:  $1,3^{±0,3}$  kPa
  - Ciśnienie zadziałania zaworu upustowego (zabezpieczenie przed za wysokim ciśnieniem gazu):  $3,3^{±0,5}$  kPa
  - Ciśnienie zadziałania zaworu szybkozamykającego (nadciśnienie):  $4,5^{±0,5}$  kPa
- Przylązca:
  - Wejście: DN<sub>e</sub> 15 nakrętka ¾" (uszczelnienie metal-metal)
  - Wyjście: DN<sub>e</sub> 25 nakrętka 1 ¼" (uszczelka guma)
- Zakres temperatur roboczych: -30°C ÷ +60°C
- Montaż: w dowolnej pozycji

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 17 listopada 2016 roku o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Stambuł, 03.01.2022

Mr. Zeki Taşçı

Manager produkcji

Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi, 11. Cadde, No: 6-8, Arifiye/Sakarya/Turcja, Telefon: +90 (264) 502 54 34-35-83

Mr. Uğur Zeybek

Pełnomocnik ds. systemu jakości