

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Nr 02/2018**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego  
**Filtry gazowe 3106G DN 15, 20, 25**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego,  
**Data produkcji podana na etykiecie**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Do zabudowy w instalacjach gazowych budynków do przesyłania gazów wg PN-C-04750:2011 przeznaczone do zabezpieczenia armatury regulacyjnej przed zanieczyszczeniem cząstkami stałymi w instalacjach gazowych.**

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

**ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY Co., LTD.  
Qinggang Industrial Park, Yuhuan, Taizhou, Zhejiang China**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został upoważniony:

**EFAR Spółka Jawna  
ul. Gołężycka 27  
61-357 Poznań**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu – nie dotyczy

7b. Aprobata techniczna: **AT/2011-03-01 wydanie II/2016 + Aneks nr 1**

**Jednostka notyfikowana nr 1450 – Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie** przeprowadziła wstępne badania typu w celu określenia właściwości wyrobu oraz wstępną inspekcję zakładu i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji w systemie 1 i wydała **CERTYFIKAT ZGODNOŚCI 12/16**

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1				EN 331:1998/A1:2010
Tolerancja wymiarów	spełnia				
Ciśnienie wewnętrzne	5 bar( 0,5 MPA)				
- klasa ciśnienia	spełnia				
- szczelność	spełnia				
Szczelność zewnątrz ( gaz)	spełnia				
- Szczelność	spełnia				
Efektywność:	DN	15	20	25	
Strumień nominalny	m <sup>3</sup> /h	3,3	4,5	10,7	
Odporność na wysoką temperaturę	NPD				
Wytrzymałość mechaniczna					
- zginanie i skręcanie	spełnia				
- moment napędowy	spełnia				
Zabezpieczenie przeciążeniem dźwigni:					
Uwalniania niebezpiecznych substancji	NPD				
- wytrzymałość ogranicznika	spełnia				
Trwałość:					
- wytrzymałość	spełnia				
-wytrzymałość na niskie temperatury	spełnia				
-odporność na mgłą solną	spełnia				
-odporność na wilgoć	spełnia				
Uszczelnienie kątowe	spełnia				

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny:


**NIE DOTYCZY**

9. Właściwości użytkowe określanego 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 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał( a)

**Romualda Cegiołka                      Dyrektor**

(nazwisko i stanowisko)

  
W. Narożny, E. Pukačka-Mruk Sp. J.  
**D Y R E K T O R**

(miejsce i data wydania) (podpis)

*mgr inż. Romualda Cegiołka*

Poznań 02.10.2018