

## DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 01 /2023

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

EURO FPGS 2B

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Przyłączanie urządzeń domowych wewnątrz i na zewnątrz mieszkań, z zasilaniem gazem o ciśnieniu niższym niż 0,5 bar.

**3. Producent:**

Famas S.A.  
Ul. Lipowa 89  
90-546 Łódź

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

Nie dotyczy.

**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 1

**6a. Norma zharmonizowana:**

EN 14800:2007

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

Strojírenský zkušební ústav, s. p.  
Engineering Test Institute, Public Enterprise  
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic  
Notified Body No 1015

**6b. Europejski dokument oceny:**

BRAK

**Europejska ocena techniczna:**

BRAK

**Jednostka ds. oceny technicznej:**

NIE DOTYCZY

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

NIE DOTYCZY

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze charakterystyki                             | Badanie zgodnie z EN 14800:2007 punk nr.: | Właściwości użytkowe  |
|--|---|---|
| Reakcja na ogień                                       | 5.11<br>Uwaga patrz EN 13501-1            | PCV-A: Klasa C-s2, d2<br>PCV-B: Klasa C-s2, d2<br>PCV-C: Klasa C-s2, d2 |
| Wytrzymałość na zgniatanie                             | 5.17<br>5.19.2                            | Spełnia: uderzenie 29,4 dżuła<br>nacisk 400 N                           |
| Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne                   | 5.4                                       | Spełnia: 6 bar  |
| Wytrzymałość na wyginanie                              | 5.14.1<br>5.15<br>5.16                    | Spełnia:<br>50 cykli<br>10 000 cykli<br>10 000 cykli                    |
| Maksymalne obciążenie dla dopuszczalnego odkształcenia | 5.7<br>5.13                               | Spełnia: 1000 N<br>Spełnia: przy 2 kg promień poniżej 250 mm            |
| Tolerancja wymiarów                                    | 5.19.1                                    | Spełnia   |
| Odporność na uderzenie                                 | 5.19.2                                    | Spełnia: 25 razy  |
| Odporność na wgniecenie                                | 5.18.2                                    | Spełnia 3,9 dżuła   |
| Zachowanie się elektrostatyczne                        | 5.6                                       | Spełnia: poniżej 1Ω/m   |
| Przepuszczalność / Szczelność                          | 5.3                                       | Spełnia: poniżej 10 cm <sup>3</sup> /h                                  |
| Efektywność  | 5.5                                       | Przepływ: 1,6 m <sup>3</sup> /h   |
| Wytrzymałość Mechaniczna                               | 5.19.3                                    | Spełnia: 100 Nm   |
| Szczelność (w przypadku pożaru)                        | 5.12                                      | Spełnia: 650°C przez 30min  |
| Trwałość   | 5.10<br>4.3/4.4/4.5/5.8/5.9/5.15/<br>5.16 | Brak widocznych znaków korozji<br>Spełnia                               |

**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:

DYREKTOR DS. TECHNICZNYCH  
  
 mgr inż. Piotr Oleksiewicz

Łódź dn. 31.08.2023.