



AGAflex Sp. z o.o.  
06-300 Przasnysz, Sierakowo 108  
www.agaflex.pl

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Żeliwne złączki i obejmy systemu AGA do łączenia rur wodociągowych stalowych i polietylenowych.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **AK, IK, OK, TK, WOK, TOK, KK, OBA i OBD**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do łączenia i naprawy rur wodociągowych stalowych i polietylenowych (w tym do przesyłania wody pitnej) oraz do wykonywania dodatkowych odgałęzień w tych instalacjach oraz co.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**AGAflex Sp. z o. o. ul. Lencewicza 2a, 01-493 Warszawa.  
Zakład produkcyjny: Sierakowo 108, 06-300 Przasnysz**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - 7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**
  - 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2020/1243 „Złączki i obejmy AGA z żeliwa do rur ze stali i z polietylenu w instalacjach i sieciach wodociągowych”.**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
**Instytut Techniki Budowlanej 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1.**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                                | Deklarowane właściwości użytkowe   | Uwagi |
|---|--|-------|
| Korpusy, nakrętki dekle, obejmy:<br><br>Pierścienie zaciskowe:<br>Uszczelnienia w złączkach:<br>Uszczelnienia w obejmach: | -żeliwo ciągliwe białe lub czarne PN-EN 1562:2012 lub sferoidalne PN-EN 1563:2012<br>- stal gatunku ST37 wg PN-EN 10025-1:2007<br>- kauczuk nitylowy NBR PN-EN 681-2:2003<br>- kauczuk etylenowo – propylenowy EPDM PN-EN 681-2:2003 |       |
| Elementy żeliwe - pokrycie:   | Cynkowane galwanicznie PN-EN 2081:2011   |       |
| Zakres stosowania złączek na rury: AK, IK, OK, TK, WOK, TOK, KK, OBA i OBD systemu AGA                                    | 3/8" – 4"  |       |
| Temperatura pracy max:  | 80°C   |       |
| Ciśnienie robocze max:  | 16bar  |       |
| Gwinty w złączkach do połączeń z instalacją:  | Całowe - zewnętrzny stożkowy, wewnętrzny walcowy, wykonanie wg PN-EN10226-1:2006   |       |

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 16 kwietnia 2004 r, o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Hubert Merkur, Kierownik Techniczny



System zarządzania  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9105059711

Przasnysz, 16.07.2020.

AGAflex Sp. z o.o.  
Z siedzibą:  
01-493 Warszawa, ul. Lencewicza 2A  
ZAKŁAD PRODUKCYJNY  
06-300 Przasnysz, Sierakowo 108  
tel.: +48 29 746 33 80  
NIP 116-198-21-82, REGON 141723864

tel. +48 29 746 33 80. +48 29 691 70 94

biuro@agaflex.pl