

POLSKI PRODUCENT SYSTEMÓW INSTALACYJNYCH



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 01/9.2/2019

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kształtki, złączki mosiężne Ø 16 – 32 [mm] Sigma-Li/Base
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Kształtki zaprasowywane, złączki, łączniki**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do stosowania w instalacjach wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków, służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jak i nie przeznaczonej do tego celu; do systemów grzewczych wewnątrz budynków**
- Nazwa, adres siedziby producenta i miejsce produkcji wyrobu:
P.P.U.H. „SiGMA-Li” Sp. Jawna Wiejacha, 43-440 Goleiszów, ul. Spółdzielcza 15c
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
- Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN ISO 21003-3:2009 Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków. Część 3: Kształtki**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Główny Instytut Górnicztwa, Zakład Inżynierii Materiałowej, Akredytacja Nr AB 072; Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, Zakład Przesyłania i Dystrybucji Gazu, Akredytacja AB 041**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi |
|--|---|---|
| Materiał | Zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 5.3, mosiądz | - |
| Wpływ na jakość wody | Zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 5.4 | Atest NIZP/PZH BK/W/0348/01/2019 Ważny do 2022-03-15 |
| Wygląd | Zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 6.1 | - |
| Cechy geometryczne | Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 7 | - |
| Wytrzymałość na ciśnienie | Klasy zastosowań 1/2/4/5 – 10 bar Zgodna z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 8 | - |
| Elementy uszczelniające | Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 9.3 | - |
| Cechowanie | Zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt 11 | - |
| Wymagania użytkowe | Zgodne z PN-EN ISO 21003-5:2009, pkt 5.1 | Z zastosowaniem rur PE-RT/Al/PE-RT produkcji Sigma-Li |

- 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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Michał Ziomek
Specjalista ds. Zakładowej Kontroli Produkcji i Systemu Zarządzania Jakością
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Goleiszów, dn. 30.10.2019r.
.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

Specjalista ds.
Zakładowej Kontroli Produkcji
i Systemu Zarządzania Jakością
mgr inż. Michał Ziomek