

POLSKI PRODUCENT SYSTEMÓW INSTALACYJNYCH



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 06/1/2023

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rura wielowarstwowa typu PE-RT/Al/PE-RT Ø 16 – 32 [mm] Sigma-Li/Altech/Tadline
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-RT**
- 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:
SIGMA-Li Wiejacha Fuchs spółka jawna, 43-440 Golezów, 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 21003-2:2009 Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków. Część 2: Rury**
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 21003-2:2009, pkt 5.1 Warstwa bazowa: PE-RT typ 2, zgodny z PN-EN ISO 22931-2:2010, pkt 4 Warstwa środkowa: Al Warstwa powlekana: PE-RT typ 2, zgodny z PN-EN ISO 22931-2:2010, pkt 4	-
Wpływ na jakość wody	Zgodny z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 5.3	Atest NIZP PZH - PIB B.BK.60110.0211.2023 Ważny do 2024-10-14
Wygląd	Zgodny z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 6.1	-
Konstrukcja	Typ M wg PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 7	-
Cechy geometryczne	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 8.2	-
Wytrzymałość na ciśnienie	Klasy zastosowań 1/2/4/5 – 10 bar Zgodna z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 9.2	-
Cechowanie	Zgodne z PN-EN ISO 21003-2:2009, pkt 16	-
Wymagania użytkowe	Zgodne z PN-EN ISO 21003-5:2009, pkt 5.1	Z zastosowaniem kształtek mosiężnych i PE-RT 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)

Golezów, dn. 31.03.2023r.
(miejsce i data wydania)

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