
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 1 Roth/2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Złączki z mosiądzu Roth PressCheck 14-63 mm
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Roth PressCheck z mosiądzu 14-63 mm
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
- w instalacjach do przesyłania wody zimnej i ciepłej wewnątrz budynków, służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jak i nie przeznaczonej do tego celu
- do systemów grzewczych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Producent: Roth Industries GmbH & CO. KG, Am Seerain 2, 35232 Dautphetal-Buchenau, Niemcy
Miejsce produkcji: Roth Plastic Technology, Zweigniederlassung der Roth Werke GmbH, Lahnweg 7, 35232 Dautphetal-Wolfgruben, Niemcy
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Roth Polska Sp. z o. o., ul. Osadnicza 26, 65-785 Zielona Góra, Polska
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3
7. 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:

IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, Wilhelmine-Reichard-Ring 4, 01109 Dresden, Niemcy
Numer akredytacji: D-PL-13119-02-00

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



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału	produkt zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 5.3	-
Konstrukcja	korpus i króćce: mosiądz tuleja zaciskowa: stalowa uszczelnienie: o-ring tworzywo	-
Wpływ na jakość wody	nie wpływa, produkt zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt.5.4	Atest higieniczny PZH B.BK.60110.0169.2024
Wygląd	produkt zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt.6.1	-
Cechy geometryczne	produkt zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt.7	-
Cechowanie	zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 11	-
Szereg wymiarowy	<ul style="list-style-type: none"> - trójniki równoprzelotowe o wymiarach: 63 mm, - trójniki redukcyjne o wymiarach: od 40 x 32 x 32 mm do 63 x 50 x 50 mm, - trójniki GW o wymiarach: od 16 mm x 1/2" x 16 mm do 63 mm x 1" x 63 mm, - złączki proste redukcyjne o wymiarach: od 40/25 do 63/50 mm, - kolana 90° o wymiarach: 63 x 63 mm, - kolana 45° o wymiarach: 50 x 50 mm i 63 x 63 mm, - mufy przejściowe GW o wymiarach: od 14 mm x 1/2" do 63 mm x 2", - nypły przejściowe GZ o wymiarach: od 14 mm x 1/2" do 63 mm x 2", - zaciski przejściowe z wyjściem na połączenie zaciskowe do miedzi o wymiarach: od 14 mm x ø 15 mm do 32 mm x ø 28 mm, - kolana 90° przejściowe GW o wymiarach: od 16 mm x 1/2" do 50 mm x 1 1/2", - kolana 90° przejściowe GZ o wymiarach: od 14 mm x 1/2" do 50 mm x 1 1/2", 	-



	<ul style="list-style-type: none"> - kolana ścienne o wymiarach: od 14 mm x 1/2" do 25 mm x 3/4", - kolana ścienne przelotowe 90° o wymiarach: od 16 mm x 1/2" x 16 mm do 25 mm x 3/4" x 20 mm, - śrubunki GZ lub GW do rozłącznego przyłączania armatury lub urządzeń o wymiarach: od 20 mm x 3/4" (GW lub GZ) do 32 mm x 1" (GW lub GZ), - śrubunki przyłączeniowe z eurokonusem o wymiarach: 11, 14, 16, 17 i 20 mm, - nypły redukcyjne o wymiarach: 1/2" GZ x 3/4" GZ eurokonus 	
<p>Klasyfikacja warunków eksploatacji</p>	<p>Zgodne z PN-EN 21003-1:2009 pkt. 5 Ciśnienie projektowe p_D do 10 bar Klasy zastosowań 1, 2, 4, 5 klasa 1 i 2 instalacja ciepłej i zimnej wody użytkowej klasa 4 i 5 instalacja c. o. podłogowego i grzejnikowego Temperatura projektowa T_D 70° C Temperatura maksymalna T_{max} 95° C Temperatura działania awaryjnego T_{mal} 100° C</p>	<p>-</p>

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:

Adriana Defitowska

Specjalista ds. proj.- technicznych
Roth Polska Sp. z o. o.

Zielona Góra, 08.04.2024

Specjalista ds. projektowych
Defitowska
mgr inż. Adriana Defitowska

