

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2/2025

(National declaration of performance no. 2/2025)

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
(Name and trade name of the construction product)

Rury wielowarstwowe
(Multilayer pipes)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
(Designation of the type of construction product)

PE-RT/EVOH/PE-RT, średnice 10-25
PE-RT/EVOH/PE-RT, size 10-25)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
(Intended use or uses)

Do stosowania w instalacjach wewnętrznych systemów ogrzewania/chłodzenia podłogowego, ściennego sufitowego zgodnie z odpowiednimi instrukcjami technicznymi wydanymi przez MAINCOR Rohrsysteme GmbH & Co. KG.
(For use in internal installations of underfloor heating/cooling systems, wall heating/cooling or ceiling heating/cooling in accordance with the respective technical manuals issued by MAINCOR Rohrsysteme GmbH & Co. KG.)

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
(Name and address of the manufacturer's registered office and place of production of the product)

MAINCOR Rohrsysteme GMBH & Co. KG
Silbersteinstrasse 14
97424 Schweinfurt
GERMANY

Miejsce produkcji:
(Place of production)
MAINCOR Rohrsysteme GMBH & Co. KG
Maincor 1
97478 Knetzgau
GERMANY

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
(Name and registered office address of the authorized representative, if appointed)

Nie dotyczy
(Not applicable)

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
(National system used to assess and verify constancy of performance)

System 3
(System 3)

7. Krajowa specyfikacja techniczna:
(National technical specification)

7a. Polska Norma wyrobu:
(Poland Product standard)

PN-EN ISO 22391-2:2010 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej -- Polietylen o podwyższonej odporności termicznej (PE-RT) -- Część 2: Rury
(PN-EN ISO 22391-2:2010 - Plastic piping systems for hot and cold water installations - Polyethylene with increased thermal resistance (PE-RT) - Part 2: Pipes)

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
(Name of the accredited certification body, accreditation number and national certificate number or the name of the accredited laboratory(s) and accreditation number)
SKZ - Testing GmbH, akredytacja DAkkS nr D-PL-19033-01-00

7b. Krajowa ocena techniczna:
(National Technical Assessment)

Nie dotyczy
(Not applicable)

8. Deklarowane właściwości użytkowe:
(Declared performance properties)

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań (Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses)	Deklarowane właściwości użytkowe (Declared performance properties)	Uwagi (Comments)
Cechy geometryczne (Geometric features)	Wymiary zgodne ze specyfikacją techniczną (Dimensions in accordance with technical specifications)	
Cechowanie (Marking)	Spełnia wymagania (Meets requirements)	
Właściwości mechaniczne (Mechanical properties)	klasa 4 – temp. awarii/uszkodzenia 100°C // temp. max 70 °C, ciśnienie 6 bar (class 4 – Tmal=100°C // Tmax=70 °C, Pressure level: 6 Bar)	
Właściwości fizyczne (Physical properties)	Spełnia wymagania (Meets requirements)	
Klasa ogniowa (Fire class)	B	

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.

(The functional properties of the product specified above are consistent with all those listed in point 8 declared performance properties. This national declaration of performance is issued in accordance with the Act of April 16, 2004. on construction products, under the sole responsibility of the manufacturer).

W imieniu producenta podpisał(a):
(Signed on behalf of the manufacturer by)

BERND LUDWIG, Techn. Manager

(imię i nazwisko oraz stanowisko)
(name and surname and position)

Oranienburg 22.5.25

(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)


Oranier GOM GmbH & Co. KG
Silbersteinstraße 14, 97421 Oranienburg
Tel. +49 9721 65977-100 (podpis) 721 65977-200

(signature)