


KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE  
Nr/No. 9/duro-system/2019



- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego/Name and trade name of construction product:**  
Rura wielowarstwowa PE-RT/AL/PE-RT typ I marki 
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego/Type designation of the construction product:**  
Indeks/index: D/S-16X2-PERT/AL
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania/Intended use or uses:**  
Montaż w instalacjach grzewczych i wodociągowych w budynkach.
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu/Name and address of the manufacturer:**  
Producent/Producer: ARKA Sp. z o.o. sp.k., ul. Ogrodowa 5, 76-004 Sianów.  
Miejsce produkcji/Place of manufacture: PRC.
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony/Name and address of the authorised representative if it has been established: -**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych/ The national system used to assess and verify the constancy of performance: System 3**
- Krajowa specyfikacja techniczna/National technical specification:**  
**7a. Polska Norma wyrobu/Polish product Standard:**  
PN-EN ISO 21003-2:2009/A1:2011 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**  
Name of the accredited certification body, accreditation number and the number of national certificate or the name of accredited laboratory/laboratories and accreditation number:  
AENOR INTERNACIONAL S.A.U., 01/C-PR002.001, 001/006841  
**7b. Krajowa ocena techniczna/National technical assessment: -**  
**Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej**  
Technical assessment body/National technical assessment body: -  
**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu**  
Name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number: -

**8. Deklarowane właściwości użytkowe/Declared performances:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań Essential characteristics of the construction products for the intended use or uses	Deklarowane właściwości użytkowe Declared performances	Uwagi Comments
Maksymalna temperatura pracy ( $T_{max}$ ) Max working temperature	90°C	-
Temperatura działania awaryjnego ( $T_{mal}$ ) Malfunction temperature	100°C przez 100 godzin 100°C/ 100 h	-
Klasa zastosowania z ciśnieniem projektowym Application class with design pressure	Klasa 5/6 bar Class 5/6 bar	-

**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 performances of the product identified above are compatible with all declared performances listed in point 8. Presented national declaration of performance is issued in accordance with the Act of 16th April 2004 on construction products on the sole responsibility of the manufacturer.

**W imieniu producenta podpisał/**  
Signed on behalf of manufacturer by:

Tomasz Bamburak, Kierownik Działu Produktu  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

  
Arka Sp. z o.o. Sp. k.  
**Tomasz Bamburak**  
Kierownik Działu Produktu  
.....  
(podpis)  
(signature)

Sianów, 4 listopada 2019  
(miejsce i data wydania)  
(place and date of issue)