

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
nr 10/RJ/23**

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego :*

**Rury studzienne z PVC - U w zakresie średnic od 63 do 450 mm.**

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :*

**SDR 13,6 , SDR 17, SDR 21, SDR 26,**

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :*

**Rury do montażu instalacji służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i na potrzeby gospodarce**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu :*

**Gamrat SA , ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło; zakład w Jaśle**

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony :*

**nie dotyczy**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*

**„system 4”**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna :*

*7a. Polska Norma wyrobu :*

**nie dotyczy**

*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji:*

**nie dotyczy**

*7b. Krajowa ocena techniczna :*

**Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1**

**Rury studzienne i filtrowe GAMRAT**

*Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:*

**Instytut Techniki Budowlanej**

*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
Wpływ na jakość wody	Zgodny z ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1	Atest NIZP- PZH nr. B.BK.60110.0251.2022 ważny do 09.05.2025
Wygląd zewnętrzny i barwa	Powierzchnie rur powinny być gładkie, czyste, pozbawione zarysowań, pęcherzy, zanieczyszczeń, porów i innych nieregularności, ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 załącznik A	Oględziny prowadzić okiem nieuzbrojonym
Cechy geometryczne	Wymiary rur, kielichów oraz nacięć na rurach filtrowych zgodne z danymi zamieszczonymi w ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 załącznik A	
Własności mechaniczne	Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne – brak uszkodzeń ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3 Odporność na uderzenia (metoda spadającego ciężarka) - TIR ≤ 10 %, parametry badania wg. PN-EN 1401-1:2019	W przypadku rur filtrowych badanie wykonuje się na rurze przed wykonaniem szczelin
Własności fizyczne	Temperatura mięknienia według Vicata (VST); ≥ 80 °C, ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3 Skurcz wzdłużny; ≤ 5%, brak pęcherzy i pęknięć, ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3 Odporność na dichlorometan w określonej temperaturze: brak oddziaływania, ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3	
Wymagania użytkowe	Szczelność połączeń przy ciśnieniu wewnętrznym – brak przecieku, ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3 Szczelność połączeń przy podciśnieniu -0,3 bar Spadek ciśnienia ≤ -0,27 bar ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 tablica nr 3	W przypadku rur filtrowych badanie wykonuje się na rurze przed wykonaniem szczelin W przypadku rur filtrowych badanie wykonuje się na rurze przed wykonaniem szczelin
Cechowanie	zgodne z ITB-KOT-2023/2507 wydanie 1 pkt.4	

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 podpisał:

Tomasz Szot – Dyrektor Zakładu Rur

Dyrektor Zakładu Rury

Jasło dnia 25.11.2023  
(miejsce i data wydania)

Tomasz Szot  
(podpis)