

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 11/B

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

**ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAŻENIOWY**

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** 7

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** Do instalacji wodociągowych w budynkach

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

**PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL**

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

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** SYSTEM 4

7. **Krajowa specyfikacja techniczna: Polska Norma wyrobu:**

**PN-EN 13959:2005**

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

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

<b>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</b>	<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>	<b>Uwagi</b>
<b>Maksymalne ciśnienie pracy</b>	<b>10 bar</b>	
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	<b>65°C + 90°C, 1h</b>	
<b>Końcówki przyłączeniowe</b>	<b>G ½, G ¾, G 1, G 1¼, G 1½, G 2</b>	
<b>Przepustowość i strata ciśnienia</b>	<b>Różnica ciśnień ≤ 0,15 bar</b>	
<b>Wytrzymałość mechaniczna korpusu</b>	<b>Brak pęknięć i stałych odkształceń, ciśnienie bróby 25 ± 1 bar</b>	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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 -(a):**

**Kraków, dnia 19 lipiec 2023 r.**

.....  
**(miejsce i data wydania)**

**SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT**  
**(nazwisko i stanowisko)**

  
.....  
**(podpis)**

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 11/B

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

**ZAWORY ZWROTNE ANTYSKAŻENIOWE Z MOŻLIWOŚCIĄ NADZORU, RODZINA E, TYP A,  
DN15, DN20 i DN25, DN32, DN40, DN50, PN10,  
G ½ x G ½, G ¾ x G ¾, G 1 x G 1, G 1 ¼ x G 1 ¼, G 1 ½ x G 1 ½, G 2 x G 2  
MOSIĘŻNE, U, EN 13959  
ART.7**

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: TYP:7**

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do instalacji wodociągowych w budynkach**

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

**PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31**

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

**6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4**

**7. Krajowa specyfikacja techniczna:**

**7a. Polska Norma wyrobu:**

**PN-EN 13959:2005**

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

**7b. Krajowa ocena techniczna: -**

*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -*

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

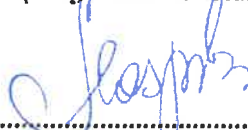
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki ochronne	Zgodne	
Końcówki przyłączeniowe	G ½, G ¾, G 1, G 1 ¼, G 1 ½, G 2	
Klasa ciśnieniowa	PN 10	
Temperatury robocze	≤ 65°C + ≤ 90°C/1h	
Szczelność wewnętrzna i zewnętrzna	Szczelny, ciśnienie próby 16±1 bar, czas próby 300 s	
Wytrzymałość na skręcanie i zginanie	Spełnia	
Przepustowość minimalna	DN15:0,45; DN20:0,8; DN25:1,4; DN32:2,2; DN40:3,5; DN50:5,4 l/s	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

**9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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 -(a):**

**SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT**

(imię, nazwisko i stanowisko)



Kraków, dnia 2 stycznia 2020 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)