



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Nr 10

- 1) *Nazwa i adres Producenta:* UNIVAL SRL, via Mainone 56/P,  
25065 Lumenzzane (BS), Włochy
- 2) *Upoważniony Przedstawiciel:* PPHU DIAMOND Spółka z o.o. w Krakowie  
31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31
- 3) *Nazwa i opis wyrobu:* **ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA TYP:200**  
Modele: 0210-1/2 – ART.710  
0210-3/4 – ART.720  
0200-1/2 – ART.711

Nominalne ciśnienie nastawy 1,5 – 10 bar, zakres dopuszczalnych temperatur 5°C - 110°C

Zawory bezpieczeństwa przeznaczone są do zabezpieczania przed nadmiernym wzrostem ciśnienia w instalacji.

- 4) *Produkt jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy/dyrektyw:*  
**PED/2014/68/UE Dyrektywa ciśnieniowa**  
**Moduł B: B.PED19/032-12.AP.200-19 Rev. 01**  
**Moduł D: B.PED19/032-10.AP.207-04 rev.02**
- 5) *Nazwa i adres laboratorium badawczego :*  
**Apave Italia Cpm Srl (Notyfikacja nr 0398)**  
**Via Artigiani, 63**  
**25040 BIENNO (BS)**
- 6) Niniejsza deklaracja zgodności wydana została na podstawie deklaracji zgodności UE producenta z dnia 29/03/2023

Kraków, dnia 26 maj 2023

.....  
(data i miejsce wystawienia)

.....  
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 10

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

**ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA, DN15-DN20, 1,5 do 10 bar, EN 1489, WW, WZ,  
ART.710, ART.711, ART.720**

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: TYP:710, TYP:711, TYP:720**

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Zawory przeznaczone są do zabezpieczania przed nadmiernym ciśnieniem pojemnościowych podgrzewaczy wody lub wodnych instalacji grzewczych o maksymalnej temperaturze czynnika 110°C, zgodnie z Deklaracją producenta wskazującą Art.4 p.3 dyrektywy PED 2014/68/UE.

**4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: UNIVAL s.r.l. 25065 Lumezzane - Brescia ITALIA**

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

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

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

**7. Krajowa specyfikacja techniczna:**

**7a. Polska Norma wyrobu:**

**PN-EN 1489:2003**

*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:**

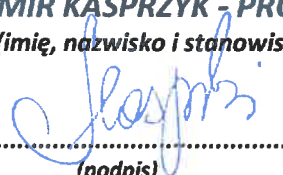
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>Klasa A1</b>	
<b>Rodzaje materiałów</b>	<b>Korpusy: CW617N, uszczelki i membrany: EPDM</b>	
<b>Nominalne ciśnienia nastawy <math>P_{nr}</math></b>	<b>1,5 2,5 3 4, 6, 10 bar</b>	
<b>Ciśnienie otwarcia <math>P_o = 1,1 P_{nr}</math></b>	<b>1,6 2,75 3,3 4,4 6,6 11 bar</b>	
<b>Ciśnienie zamknięcia <math>P_{f min} = 0,75 P_{nr}</math></b>	<b>1,125 1,875 2,25 3 4,5 7,5 bar</b>	
<b>Ciśnienie próbne:</b>	<b>PT 25 bar</b>	
<b>Zakres temperatur pracy:</b>	<b>od 5°C do 110°C, TS 110°C</b>	
<b>Wymiary końcówek przyłączeniowych</b>	<b>DN 15: G1/2, G1/2 B DN 20: G3/4,</b>	
<b>Wymiary średnic</b>	<b><math>d_{we} \leq d_{wy}</math></b>	
<b>Wytrzymałość korpusów na zginanie</b>	<b>DN 15: 75 Nm DN 20: 95 Nm</b>	
<b>Mechanizmy podrywające</b>	<b>Zgodne</b>	
<b>Wszystkie tolerancje</b>	<b><math>\pm 5\%</math></b>	
<b>Wpływ na jakość wody</b>	<b>Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym</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):**

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

Kraków, dnia 2 styczeń 2017 r.



.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 10/A

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **110**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do zainstalowania na przewodach wody zimnej pojemnościowych podgrzewaczy wody podgrzewanej do temperatury 95°C, przystosowanych do różnorodnych źródeł energii**

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 1489:2003**

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
<b>Materiały</b>	<b>Korpusy: CW617N, uszczelki i membrany: EPDM</b>	
<b>Nominalne ciśnienie nastawy</b>	<b>7 bar</b>	
<b>Ciśnienie otwarcia</b>	<b>7,7 bar</b>	
<b>Ciśnienie zamknięcia</b>	<b>5,25 bar</b>	
<b>Ciśnienie próbne</b>	<b>25 bar</b>	
<b>Zalecane (dopuszczalne) temperatury</b>	<b>5 - 30°C (110°C)</b>	
<b>Końcówki przyłączeniowe</b>	<b>G ½, G ¾ B, G ¾, G ¾ B</b>	
<b>Wymiary średnic przyłączy</b>	<b><math>d_{we} \leq d_{wy}</math></b>	
<b>Wytrzymałość korpusów na zginanie</b>	<b>DN15: 75 Nm, DN20: 95 Nm</b>	
<b>Mechanizmy podrywające</b>	<b>Zgodne</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 2 styczeń 2023 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

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

.....  
(podpis)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 10/A

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*  
**ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA, DN15, DN20, 7 bar, EN 1489, WZ  
ART.110**
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **TYP: 110**
3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:* **do zainstalowania na przewodach wody zimnej pojemnościowych podgrzewaczy wody podgrzewanej do temperatury 95°C, przystosowanych do różnorodnych źródeł energii**
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 1489:2003**  
*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
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>Klasa A1</b>	
<b>Materiały</b>	<b>Korpusy: CW617N, uszczelki i membrany: EPDM</b>	
<b>Nominalne ciśnienie nastawy</b>	<b>7 bar</b>	
<b>Ciśnienie otwarcia</b>	<b>7,7 bar</b>	
<b>Ciśnienie zamknięcia</b>	<b>5,25 bar</b>	
<b>Ciśnienie próbne</b>	<b>25 bar</b>	
<b>Zalecane (dopuszczalne) temperatury</b>	<b>5 - 30°C (110°C)</b>	
<b>Końcówki przyłączeniowe</b>	<b>G ½, G ½ B, G ¾, G ¾ B</b>	
<b>Wymiary średnic przyłączy</b>	<b><math>d_{we} \leq d_{wy}</math></b>	
<b>Wytrzymałość korpusów na zginanie</b>	<b>DN15: 75 Nm, DN20: 95 Nm</b>	
<b>Mechanizmy podrywające</b>	<b>Zgodne</b>	
<b>Wpływ na jakość wody</b>	<b>Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym</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):

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

Kraków, dnia 2 styczeń 2017 r.



.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)