

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 12/B

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**FILTRY MAGNETYCZNE PN-M-75002-DN20-K(P)  
KOD: ART.16-FILTR**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **16-FILTR**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do instalacji wodociągowych i centralnego ogrzewania 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 3,4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**PN-M-75002:2016-10**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **INSTYTUT ENERGETYKI OTGS, Laboratorium Badawcze Grzejników i Armatury, Radom ul. Wilcza 8 – AKREDYTACJA AB 143**

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 ¾ B,	
Działanie, klasy ciśnieniowe i temperaturowe	Samoczynne zabezpieczenie instalacji przed mechanicznym zanieczyszczeniem wody w zakresie ciśnień roboczych ≤ 1MPa i temperatur roboczych ≤ 120°C	
Kształt i wymiar otworów filtracyjnych	RqB opisany na kole Ø 0,8 mm	
Szczelność zewnętrzna	Szczelny, ciśnienie próby 16±1 bar, czas próby 60 s	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia, ciśnienie próby 25±1 bar, czas próby 600 s	
Przepustowość min.	DN20: 24 l/min	
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**  
(nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 5 marzec 2021 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 23

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**  
**ŚRUBUNKI, PÓŁŚRUBUNKI, ROZDZIELACZE EN 1254-4, DN15-DN50  
 ART.47, ART.47K, ART.48, ART.49, ART.50, ART.51, ART.60, ART.61, MNF, ROZ, ART.16-ŚRUBUNEK**
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** TYPOSZEREG: 47,48,49,50,51,60,61,MNF, ROZ, 16-ŚRUBUNEK
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :**  
**Do instalacji rurowych, do łączenia rur między sobą lub z inną częścią składową instalacji**
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjny 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:**  
**7a. Polska Norma wyrobu:**  
**PN-EN 1254-4:2004**  
*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	
Gwinty	G ½, G ½ B – G 2, G 2 B	
Klasa ciśnieniowa	Zakres ciśnień roboczych ≤ 10 bar	
Klasa temperaturowa	Zakres temperatur roboczych ≤ 120°C	
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):

Kraków, dnia 7 lipiec 2021 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

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

  
.....  
(podpis)

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 5/C

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**  
KURKI KULOWE EN 13828-S-Cu-DN15-DN25 (1/2 - 1) PN-M-75002-DN15-DN25-P  
"HISZPAN" ZE ŚRUBUNKIEM  
ART. 3333 (DN15 – DN25)
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** TYPOSZEREG: 3333
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** Do instalacji wodociągowych i centralnego ogrzewania 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 3,4
7. **Krajowa specyfikacja techniczna: Polska Norma wyrobu:**  
PN-EN 13828:2005, PN-M-75002:2016-10  
*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:*  
INiG, Laboratorium Badań Armatury i Technik Eksploatacji Gazociągów, AB 041  
ITB, ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH ul.Filtrowa 1 Warszawa, AB 023
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały	Zgodne	
Końcówki przyłączeniowe	G ½, G ¾, G 1	
Działanie, ograniczniki, klasy ciśnieniowe i temperaturowe	Zgodne w zakresie ciśnień roboczych ≤ 1 MPa i temperatur roboczych ≤ 120°C, obrót kuli o ograniczony kąt 90°	
Ciśnienie nominalne	PN30	
Element napędowy, moment napędowy	Dźwignia ręczna, DN15 ≤ 6, DN20 ≤ 8, DN25 ≤ 10 Nm	
Wymiar nominalny-minimalna średnica otworu kuli	DN15-Ø10, DN20-Ø15, DN25-Ø20 mm	
Szczelność wewnętrzna i zewnętrzna	Szczelny, ciśnienie próby 16±1 bar, czas próby 60+5 s	
Wytrzymałość na skręcanie	Spełnia	
Wytrzymałość na zginanie	Spełnia	
Uszczelnienie kątowe	≥6°	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia, ciśnienie próby 25±1 bar, czas próby 600 s	
Przepustowość min.	DN15: 12, DN20: 24, DN25: 42 l/min	
Grupa akustyczna	Nie klasyfikowana	
Trwałość	DN15 ≥ 5000, DN20 ≥ 2500, DN25 ≥ 2500 cyklów roboczych	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – spełnia wymagania higieniczne	

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**  
(nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 14 sierpnia 2019 r.



.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)