

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 5/E

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

ZAWÓR REGULACYJNY

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **18,19**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **Do instalacji 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**

7. Krajowa specyfikacja techniczna: 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:

INiG, Laboratorium Badań Armatury i Technik Eksploatacji Gazociągów, AB 041

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Maksymalne ciśnienie pracy	10 bar	
Maksymalna temperatura pracy	110°C	
Końcówki przyłączeniowe	Rp ¾, Rp 1, Rp 1¼, Rp 1½, Rp 2	
Moment napędowy	DN20, DN25 ≤ 4,5 Nm; DN32, DN40 ≤ 6 Nm, DN50 ≤ 9 Nm	
Szczelność zewnętrzna	Szczelny, ciśnienie próby 16 ±1 bar	
Wytrzymałość na skręcanie	Spełnia	
Wytrzymałość na zginanie	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Nie występują trwałe odkształcenia, pęknięcia lub rozerwanie kurka podczas badania, ciśnienie próby 25±1 bar	
Przepustowość armatury	DN20 ≥ 0,4 l/s; DN25 ≥ 0,7 l/s; DN32 ≥ 1,2 l/s; DN40 ≥ 1,6 l/s; DN50 ≥ 2,7 l/s	
Trwałość	DN20, DN25 ≥ 2500; DN32, DN40, DN50 ≥ 1000 cykli roboczych	

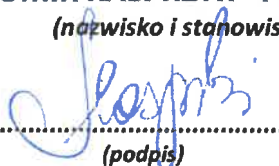
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. O wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 26 lipiec 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(nazwisko i stanowisko)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 5/E

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
**ZAWÓR REGULACYJNY PN-M-75002, DN20-DN50-K, 3-LUB 4-DROGOWY
ART. 18, 19**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: TYP: 18, TYP:19
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **Do instalacji 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**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: Polska Norma wyrobu:
PN-M-75002:2016-10 z wyłączeniem p. 5.5.2
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**
- 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
Materiały	Zgodne	
Końcówki przyłączeniowe	Rp ¾ - Rp 2	
Działanie, ograniczniki, klasy ciśnieniowe i temperaturowe	Zgodne w zakresie ciśnień roboczych ≤ 1MPa i temperatur roboczych ≤ 110°C, obrót zawieradła ograniczony o kąt 90°	
Ciśnienie nominalne	PN10	
Element napędowy, Moment napędowy	Pokrętło DN20, DN25 ≤ 4,5 [Nm] DN32, DN40, DN50 ≤ 5 [Nm]	
Wymiar nominalny	DN20 - DN50	
Szczelność zewnętrzna	Spełnia	
Wytrzymałość na skręcanie i zginanie	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia, ciśnienie próby 25±1 bar, czas próby 600 s	
Przepustowość	DN20≥0,4; DN25≥0,7; DN32≥1,2; DN40≥1,6; DN50≥2,7 [l/s]	
Trwałość	DN20, DN25 ≥ 2500; DN32, DN40, DN50 ≥ 1000 cykli roboczych	

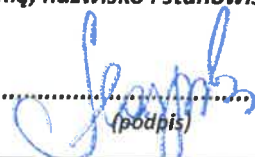
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. O wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 15 stycznia 2021 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)