

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 38/KDWU/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zawór zaporowy żeliwny ocynkowany czerpalny przelotowy firmy PERFEXIM

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

3098 G1/2 PN10 DN15 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002
3098 G3/4 PN10 DN20 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002
3098 G1 PN10 DN25 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002
3098 G1 1/4 PN10 DN32 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002
3098 G1 1/2 PN10 DN40 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002
3098 G2 PN10 DN50 ZAWÓR ZAPOROWY PROSTY ŻELIWNY-OCYNKOWANY PN-M-75002

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zawory zaporowe żeliwne ocynkowane firmy Perfexim są przeznaczone do stosowania jako armatura zaporowo-regulacyjna w instalacjach wodociągowych wody zimnej i ciepłej oraz w instalacjach ogrzewania w budynkach o następujących parametrach pracy:

- maksymalna temperatura pracy: +120°C
- maksymalne ciśnienie pracy: 1,0 MPa

Zgodnie z Atestem Higienicznym, wydanym przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie, zawory zaporowe żeliwne mogą być stosowane w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

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

Perfexim spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Samotna 2, 61-441 Poznań,
POLSKA. Miejsce produkcji: Chiny

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:

PN-M-75002:2016-10 „Armatura instalacji wodociągowych i centralnego ogrzewania -- Wymagania ogólne i badania”

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: NIE DOTYCZY

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
Temperatura pracy	do +120°C						
Maksymalne ciśnienie pracy	1,0 MPa (10 bar)						
Prawidłowość działania	Spełnia						
Moment siły zamykającej i otwierającej	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	
	≤ 2,0 Nm	≤ 3,0 Nm	≤ 3,0 Nm	≤ 4,0 Nm	≤ 4,0 Nm	≤ 6,0 Nm	
Odporność na skręcanie	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	
	≥10,0 Nm	≥15,0 Nm	≥20,0 Nm	≥25,0 Nm	≥30,0 Nm	≥30,0 Nm	
Szczelność: a) zewnętrzna b) wewnętrzna	Brak przecieków oraz utraty szczelności podczas badania i po badaniu - ciśnienie próby 1,6 MPa						
Wytrzymałość hydrauliczna	Brak stałych odkształceń, pęknięć lub rozerwania podczas badania - ciśnienie próby 2,5 MPa						
Wpływ na jakość wody	Atest Higieniczny NIZP – PZH						

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.

PERFEXIM
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
 ul. Samotna 2, 61-441 Poznań
 tel. 61 830 20 17, 61 222 64 00
 REGON: 301939365, NIP: 7831682483
 NIP EU: PL7831682483

W imieniu producenta podpisał(a):

Kierownik
 Działu Technicznego

Michał Fiedig
 mgr inż. Michał Fiedig
 (imię i nazwisko oraz stanowisko)

Poznań, 05.11.2022

 (miejsce i data wydania) (podpis)