

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 24/01/2020

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

Łączniki mosiężne PERFEXIM do instalacji ogrzewania, chłodzenia i wody użytkowej

### 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Wg załącznik nr 1

### 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Łączniki mosiężne PERFEXIM są przeznaczone do łączenia rur i elementów instalacyjnych wykonanych z miedzi, stopów miedzi, stali, żeliwa, z końcówkami gwintowanymi w instalacjach ogrzewania, wodociągowych wody zimnej i ciepłej oraz wody lodowej, w których czynnikiem roboczym jest woda lub roztwór wody z glikolem roztworem glikolu. Mogą być stosowane do podłączenia armatury i urządzeń instalacyjnych.

Łączniki z korpusem jednolitym mogą być stosowane w instalacjach o parametrach:

- maksymalna temperatura: +120°C;
- maksymalne ciśnienie: 1,6 MPa (16 bar);
- minimalna temperatura pracy: -30°C

Zgodnie z Atestem Higienicznym, wydanym przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie, łączniki mosiężne PERFEXIM spełniają wymagania higieniczne i mogą być stosowane w instalacjach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

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

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „PERFEXIM” LTD Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, spółka komandytowa, 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-EN 1254-4:2004 „Miedź i stopy miedzi. Łączniki instalacyjne. Część 4: Łączniki z końcówkami innymi niż do połączeń kapilarnych lub zaciskowych”

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	od -30°C do +120°C	
Maksymalne ciśnienie pracy	1,6 MPa (16bar)	
Szczelność pod wewnętrznym ciśnieniem hydrostatycznym	Brak przecieków i stałych odkształceń przy ciśnieniu 2,4MPa (1,5xP <sub>max</sub> )	
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.

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE

**„PERFEXIM” Ltd**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa

61-441 Poznań, ul. Samotna 2

tel. 61/830-20-17, fax 61/830-23-05

Regon: 301939365, NIP: 783-166-24-83

NIP UE: PL7831682483



W imieniu producenta podpisał(a):

Kierownik  
Działu Technicznego

.....  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

.....  
(miejsce i data wydania) (podpis)

## Załącznik nr 1 dla KDWU 24/01/2020 Oznaczenia typu wyrobu budowlanego:

1046 G3/8 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G1 1/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G1 1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046 G2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn

1046A G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING GWINT SAMOUSZCZELNIAJĄCY CuZn  
1046A G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING GWINT SAMOUSZCZELNIAJĄCY CuZn  
1046A G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING GWINT SAMOUSZCZELNIAJĄCY CuZn CuZn

1046CH G3/8 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CHROMOWANY CuZn-C  
1046CH G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CHROMOWANY CuZn-C  
1046CH G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CHROMOWANY CuZn-C

1046S G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046S G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn  
1046S G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY O-RING CuZn

1047 G3/8 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G1 1/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G1 1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn  
1047 G2 WZ PN16 ŚRUBUNEK PROSTY STOŻEK CuZn

1048 G3/8 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CuZn  
1048 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CuZn  
1048 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CuZn  
1048 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CuZn  
1048 G1 1/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CuZn

1048CH G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CHROMOWANY CuZn-C  
1048CH G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY O-RING CHROMOWANY CuZn-C

1049 G3/8 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY STOŻEK CuZn  
1049 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY STOŻEK CuZn  
1049 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY STOŻEK CuZn  
1049 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY STOŻEK CuZn  
1049 G1 1/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK KĄTOWY STOŻEK CuZn

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE  
„PERFEXIM” Ltd  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa  
61-441 Poznań, ul. Samotna 2  
tel. 61/830-20-17, fax 61/830-23-06  
Regon: 301939365, NIP: 783-268-24-83  
NIP UE: PL7831682483

⑦