

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **PERFEXIM** Nr 04/KDWU/2022

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

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Dwuzłączki mosiężne PERFEXT SYSTEM do instalacji ogrzewania, chłodzenia i wody użytkowej

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

PHA-301 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY STOŻEK CuZn

PHA-301 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY STOŻEK CuZn

PHA-301 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY STOŻEK CuZn

PHA-300 G1/2 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY O-RING CuZn

PHA-300 G3/4 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY O-RING CuZn

PHA-300 G1 WZ PN16 ŚRUBUNEK WZMOCNIONY PROSTY O-RING CuZn

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Dwuzłączki 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:

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-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 _{max})	
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.

W imieniu producenta podpisał(a):

PERFEXIM
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Samotna 2, 61-441 Poznań
t: +48 61 222 64 00
REGON: 301939365, NIP: 78316824
EU: PL7831682483

Kierownik
Działu Technicznego
Michał Febić
mgr inż. Michał Febić
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Poznań, 11.10.2022
(miejsce i data wydania) (podpis)