

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

NR 10/2017

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:****Gebo Brass** – system mosiężnych złączek zaciskowych i obejm remontowo naprawczych**Mosiężne złączki zaciskowe z gwintem zewnętrznym: typy MAS** Rozmiary: DN 12-DN 50**Mosiężne złączki zaciskowe z pierścieniem zaciskowym z obu stron: typy MO** Rozmiary: DN 12-DN 50**Mosiężne dwudzielne obejmy naprawcze: typy MD** Rozmiary: DN 12-DN 65**Mosiężne dwudzielne obejmy remontowo-naprawcze z odejściem z gwintem wewnętrznym: typy MB** Rozmiary: DN 12-DN 50**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Mosiężne obejmy montażowe i naprawcze Gebo Brass, typy MD i MB

Mosiężne złączki zaciskowe Gebo Brass, typy MAS i MO

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Obejmy i złączki mosiężne Gebo Brass przeznaczone są do łączenia rur i elementów instalacyjnych wykonanych z miedzi. Rury miedziane zgodne z DIN EN 1057. Dodatkowo mosiężne obejmy naprawcze i remontowo naprawcze typy: MD i MB można stosować do rur ze stali nierdzewnych pod warunkiem, że średnica zewnętrzna rur ze stali nierdzewnej jest taka sama jak średnica rur miedzianych.

Parametry złączek MAS i MO:

Media: instalacje wodne i grzewcze, sprężone powietrze

Ciśnienie robocze: sprężone powietrze 10 bar (PN10), woda 10 bar (PN10)

Temperatura: woda grzewcza: do 80°C; woda pitna: do 25°C

Parametry obejm MD i MB:

Media: instalacje wodne i grzewcze

Ciśnienie robocze: woda 10 bar (PN10)

Temperatura: woda grzewcza: do 90°C; woda pitna: do 25°C

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

GEBO Armaturen GmbH, D-58332 Schwelm, Am Damm 4, Niemcy

**5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:****6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych; 4****7. Krajowa specyfikacja techniczna:**

**7a. Polska Norma wyrobu:**

Atest Higieniczny HK/W/0262/01/2017

Deklaracja producenta oraz badania szczelności połączeń dla różnych ciśnień (laboratorium, Schwelm-Niemcy)

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

- złączki mosiężne typu MAS i MO- wykonane z mosiądzu typ: CW 617N
- obejmy naprawcze typu: MD i MB – wykonane z mosiądzu typ: CC770S
- uszczelnienie EPDM
- rury miedziane zgodne z DIN EN 1057

Przydatność wyrobu do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia potwierdzona atestem 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):

*Beata Korduszevska*  
*Korduszevska*  
Dyrektor ds. Sprzedaży i Marketingu  
Członek Zarządu

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

30/07/2020, Marki  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)