



## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 5/2017

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

Giętkie przewody (rury) przytączeniowe ze stali nierdzewnej Gebo SuperVario, typ 1.4404 (AISI 316L). Rozmiary: DN12, DN16, DN20, DN25, DN32 [4 mb i 30 mb], DN40, DN50  
Nakrętki mosiężne GW w rozmiarach: 1/2" (do rury DN12), 3/4" (do rury DN16), 1" (do rury DN20),  
1 1/4" (do rury DN25), 1 1/2" (do rury DN32)  
Uszczelki: Klinger SIL

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Giętkie przewody (rury) przytączeniowe ze stali nierdzewnej, typ 1.4404 (AISI 316L), PKWiU 28.75.27

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Giętkie przewody (rury) przytączeniowe ze stali nierdzewnej Gebo SuperVario przeznaczone są do przesyłania wody zimnej i ciepłej (również przeznaczonej do spożycia przez ludzi) w instalacjach wodociągowych, podłączeń armatury sanitarnej oraz przyłączeń urządzeń grzewczych, w systemach chłodniczych, a także w systemach solarnych, gdzie medium jest mieszanka wody i glikolu w stężeniu  
woda: glikol (max) - 55:45  
Temperatura robocza rury: od -270°C do max. 600°C  
Ciśnienie robocze dla poszczególnych rozmiarów zgodnie z normą PN-EN 10380:2013-04  
Rury nie mogą podlegać obciążeniom dynamicznym (wysokim wibracjom układu)  
Mosiężne nakrętki oraz uszczelki wraz z rurami stanowią kompletny system przeznaczony do połączeń do przesyłania zimnej i ciepłej wody w instalacjach wodociągowych i systemach solarnych/chłodniczych.  
Temperatura robocza uszczelki: od -50 °C do 150 °C praca ciągła

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

**4a. Nazwa i adres siedziby producenta:** GEBO Technika International Sp. z o.o., ul. Okólna 45, 05-270 Marki

**4b. Miejsce produkcji wyrobu:** Solar Metal Flex San. ve Tic. Ltd. Sti, Istanbul Anadolu Yakasi OSb10, Sokak No.4, TR-34959 Tuzla/Instabul

**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:**

PN-EN 10380:2013-04 – Przewody rurowe. Faliście giętkie przewody metalowe i zespoły przewodów giętkich.

PN-EN 10088-2 – Stale odporne na korozję

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Materiał rury karbowanej: stal austenityczna typ 1.4404 (AISI 316L) zgodnie z normą PN EN 10088-2

Rodzaj elastyczności: 3

Klasa reakcji wyrobu na ogień: A1

Ciśnienie robocze przy 20°C [bar] – zgodnie z normą PN-EN 10380:2013-04; DN12-PN21; DN16-16PN, DN20-PN10; DN25-PN10; DN32-PN4; DN40-PN4; DN50- PN3

Kontrola jakościowa: spełniona, zgodnie z normą PN-EN 10380;2013-04

Dopuszczenie do stosowania w systemach z wodą przeznaczona do spożycia, atest

Państwowego Zakładu Higieny: B-BK-60210-1085/20

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

.....  
[imię i nazwisko oraz stanowisko]

30/07/2020, Marki  
[miejsce i data wydania]

.....  
[podpis]