

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 8/2022

1. **Nazwa /nazwa handlowa wyrobu budowlanego**
Elastyczne przewody przyłączeniowe VERO w oplocie ze stali odpornej na korozję
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania**
Montaż w instalacjach sanitarnych oraz połączenia armatury i urządzeń instalacyjnych przy ciśnieniu do 16 bar (dla DN8-19); do 10 bar (dla DN25-DN32); do 6 bar (dla DN40-DN50) i temperaturze wody do 100°C, zastosowanie w instalacjach zawierających roztwór glikolu do 35% oraz wodę lodową
3. **Nazwa i adres siedziby producenta**
VERO Sp.J. G.Gniadek, I.Gniadek-Chwała, M.Skałka
30-698 Kraków, ul. Myślenicka 133, NIP 679-27-58-789
4. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych**
Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0206 Wydanie 2
5. **Krajowa specyfikacja techniczna**
PN-EN ISO 1456:2009 Powłoki metalowe i nieorganiczne. Elektrolityczne powłoki niklowe, nikiel-chrom, miedź nikiel oraz miedź-nikiel-chrom
PN-EN ISO 9227:2012 badania korozyjne w sztucznych atmosferach. Badania w rozpylonej solance
PN-EN 12164:2016 Miedź i stopy miedzi. Pręty do obróbki skrawaniem na automatach
PN-EN 1265:2016 Miedź i stopy miedzi. Materiał wyjściowy do kucia przerobiony i nieprzerobiony plastycznie
PN-EN 10088-1:2014 PN-EN 10088-1:2014 Stale odporne na korozję. Część 1: Wykaz stali odpornych na korozję
PN-EN 681-1:2002 A3:2006 Uszczelnienia z elastomerów. Wymagania materiałowe dotyczące uszczelnień złączy rur wodociągowych i odwadniających. Część 1: Guma
PN-EN ISO 228-1:2005 Gwinty rurowe połączeń ze szczelnością nie uzyskiwaną na gwincie. Część 1: Wymiary, tolerancje o oznaczenie
PN-ISO 724:1995 Gwinty metryczne ISO ogólnego przeznaczenia. Wymiary nominalne
PN-83/N-03010 Statystyczna kontrola jakości. Losowy wybór jednostek produktu do próbkowania
PN-EN ISO 1456:2009 Powłoki metalowe i inne nieorganiczne. Elektrolityczne powłoki niklowe, nikiel-chrom, miedź-nikiel oraz miedź-nikiel-chrom
PN-EN ISO 9227:2012
6. **Polska norma wyrobu**
PN-EN 13618:2017 Węże przyłączeniowe elastyczne w instalacjach wody pitnej. Wymagania funkcjonalne i metody badań
7. **Krajowa ocena techniczna**
ITB
Instytut Techniki Budowlanej 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Przyłącza elastyczne DN8-DN19: max temperatura pracy 100°C; max ciśnienie pracy 16 bar

Przyłącza elastyczne DN25-DN32: max temperatura pracy 100°C; max ciśnienie pracy 10 bar

Przyłącza elastyczne DN40-DN50: max temperatura pracy 100°C; max ciśnienie pracy 6 bar

Współpraca z glikolem propylenowym lub monoetylenowym o stężeniu do 35% i wodą lodową

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Kraków 25.08.2022r.


G. Gniadek
30-698 Kraków, ul. Mysłenicka 133
tel. (012) 659-85-00
NIP 679-271-111-111
W imieniu producenta