

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 03/2024/VERO

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Elastyczne przewody przyłączeniowe VERO w oplocie ze stali odpornej na korozję
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** GIGANT 12,5/19 DN12
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Elastyczne przewody przyłączeniowe VERO w oplocie ze stali odpornej na korozję są przeznaczone do połączenia armatury oraz innych urządzeń instalacyjnych w instalacyjnych wodociągach wody zimnej i ciepłej oraz instalacjach grzewczych i klimatyzacyjnych (do przesyłu 35% roztworu glikolu)

Parametry pracy dla GIGANT 12,5/19 DN12:

- maksymalne ciśnienie pracy P_{max} : 1,6 MPa (16 bar)
- maksymalna temperatura T_{max} : 100°C
- minimalna temperatura T_{min} : -25°C

4. **Nazwa i adres siedziby producenta:** VERO Sp.J., ul. Myślenicka 133, 30-698 Kraków, Polska

5. **Upoważniony przedstawiciel producenta:** nie dotyczy

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 3

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

- 7a. **Polska Norma wyrobu:** nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

- 7b. **Krajowa ocena techniczna:** ITB-KOT-2017/0206, wydanie 2

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej

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
Natężenie przepływu, l/min	≥ 60	-
Szczelność przy wewnętrznym ciśnieniu hydrostatycznym	Brak przecieków, bez wysunięcia przewodu z tulei zaciskowych	-
Wytrzymałość na rozciąganie, N	≥ 1100	-
Odporność na cykliczne zmiany ciśnienia wewnętrznego	Brak przecieków i uszkodzeń mechanicznych	-
Wytrzymałość na skoki ciśnienia wewnętrznego	Brak przecieków i uszkodzeń mechanicznych	-
Wytrzymałość na cykliczne zmiany temperatury	Brak przecieków i uszkodzeń mechanicznych	-
Elastyczność	Stopień owalizacji $\leq 15\%$	-
Wytrzymałość na niską temperaturę	Brak przecieków i uszkodzeń mechanicznych	-
Odporność na korozję	Brak śladów korozji	-

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.**

VERO Sp. J.
G. Gniadek, I. Gniadek-Chwała, M. Skałka
30-698 Kraków, ul. Myślenicka 133
tel. (012) 659-85-00
NIP 679-000-000 REGON 356708513

Kraków 16.05.2024

W imieniu upoważnionego przedstawiciela

Uwaga:

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych powstała w oparciu o załącznik 2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17.11.2016 r.