

NIBCO Sp. z o. o.

UL. P.K.P. 6
92-402 ŁÓDŹ
POLAND

TEL.: +48 42 677 56 00
FAX: +48 42 677 56 10
www.nibco.com.pl
e-mail: nibco@nibco.com.pl

NIP 728-10-23-998
KRS 0000039964
Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział KRS
Kapitał zakł. 11767080,00 PLN

NIBCO®

THE FUTURE OF FLOW CONTROL – FOR OVER 100 YEARS

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 3/PVCU/PN/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
**Rury i kształtki z nieplastyfikowanego polichlorku winylu PVC-U
NIBCO PVC-U PN15/PN12**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
**NIBCO PVC-U PN15 1/2"÷3"
NIBCO PVC-U PN12 4"**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeznaczone do instalacji wody zimnej
4. Nazwa i adres siedziby producenta:
NIBCO Sp. z o.o., ul. P.K.P. 6, 92-402 Łódź, Polska

miejsce produkcji wyrobu:
Łódź, Polska
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:
 - a) Polska Norma wyrobu: **PN-EN ISO 1452-2:2010, PN-EN ISO 1452-3:2011, PN-EN ISO 1452-5:2011**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: ...
 - b) Krajowa ocena techniczna:
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Rury: temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 80°C	
udarność	ilość uszkodzonych próbek ≤ 10% (TIR ≤ 10%)	
skurcz wzdłużny	≤ 5%	

wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	bez przecieków i uszkodzeń przez 1000h w temp. 60°C i naprężeniach obwodowych 12,5MPa	
odporność na dichlorometan	brak śladów oddziaływania podczas i po 30 min w temperaturze 15°C	
Kształtki: temp. mięknięcia wg Vicata	≥ 74°C	
zmiany wyglądu w wyniku ogrzewania	brak pęknięć i rozwarstwień w temp. 150°C - w czasie 15 min dla grubości ścianki ≤ 3 mm - w czasie 30 min dla grubości ścianki > 3 mm	
Szczelność połączeń	brak przecieków i uszkodzeń przez 1000h, w temperaturze 20°C i ciśnieniu: - 24,75 bar (PN15) - 19,8 bar (PN12)	

Wpływ na jakość wody – spełnia wymogi wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z atestem higienicznym PZH HK/W/1025/01/2017.

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.

W imieniu producenta podpisać:

Dyrektor Generalny
Radosław Górecki

Łódź, 19.01.2018r.

