

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 2025/Kolana N

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kolana dwukolnierzowe typu N ze stopą o średnicach DN 80 i DN 100
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
44.200.DN – kolano N ze stopą o średnicach DN80 – DN100 (GJL)
45.200.DN – kolano N ze stopą o średnicach DN80 – DN150 (GJS)
DN – średnica nominalna
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Kolana N z żeliwa do montażu w instalacjach wodociągowych do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz systemach kanalizacyjnych do przesyłania ścieków, wód przemysłowych i innych cieczy obojętnych chemicznie.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
BOHAMET-ARMATURA Spółka z o.o. ; Ciele, ul. Kościelna 2, 86-005 Białe Błota
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 1092-2:1999 - Kolnierze i ich połączenia. Kolnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN. Kolnierze żeliwne
PN-EN 545:2010 - Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego oraz ich złącza do rurociągów wodnych. Wymagania i metody badań.
PN-EN 12266-1:2012 - Armatura przemysłowa -- Badania armatury metalowej -- Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru -- Wymagania obowiązkowe.
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
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
Materiał	EN-GJL 250 (PN-EN 1561:2012) lub EN-GJS 500-7 (PN-EN 1563:2018-10)	
Wymiary	Spełnia (PN-EN 1092-2:1999)	
Wytrzymałość mechaniczna	Spełnia (PN-EN 545:2010)	
Ciśnienie robocze	PN 10 – 10 bar (GJL) PN 16 – 16 bar (GJS)	
Wytrzymałość obudowy	Próba P10 (PN-EN 12266-1:2012)	
Szczelność klasa A	Próba P11 (PN-EN 12266-1:2012)	
Kształtki do instalacji wodociągowych do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi	Atest Higieniczny PZH nr B.BK.60110.0892.2023. Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH – Państwowy Instytut Badawczy	
Rodzaj powłoki antykorozyjnej	Farba proszkowa epoksydowa	
Grubość powłoki antykorozyjnej	min. 250 µm dla GJS min. 80 µm dla GJL	

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

W imieniu producenta podpisał:

Piotr Kozłowski, Specjalista ds. Kontroli i Jakości

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

CIELE 05.03.2025

.....
(miejsce i data wydania)

BOHAMET-ARMATURA Spółka z o.o.
Ciele, ul. Kościelna 2, 86-005 Białe Błota
NIP 554-23-42-840 • REGON 092535146
KRS 0000750390

BOHAMET-ARMATURA Spółka z o.o.


Piotr Kozłowski
SPECJALISTA DS. KONTROLI I JAKOŚCI

.....
(podpis)