

Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

ul. Piaskowa 9 62-028 Koziegłowy www.hawle.pl

telefon: +48 61 81 11 400 fax: +48 61 81 11 413

e-mail: info@hawle.pl

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 19/2017

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: zasuwa nożowa z luźnymi kołnierzami
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego¹⁾: **4805**
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do sieci wodociągowych i kanalizacyjnych odprowadzających nieagresywne ścieki
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Hawle Armaturen GmbH, D-83395 Freilassing - Niemcy, Liegnitzer Straße 6

- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
 - Fabryka Armatury Hawle Sp. z o.o., ul. Piaskowa 9, 62-028 Koziegłowy
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
- 7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 12266-1:2012 "Armatura przemysłowa. Badanie armatury. Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru. Wymagania obowiązkowe."

PN-EN 1092-2:1999 "Kołnierze i ich połączenia. Kołnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu i osprzętu z oznaczeniem PN. Kołnierze żeliwne."

PN-EN 558+A1:2012 "Armatura przemysłowa. Długości zabudowy armatury metalowej prostej i kątowej do rurociągów kołnierzowych. Armatura z oznaczeniem PN i klasy." PN-EN 1563:2012 "Odlewnictwo. Żeliwo sferoidalne."

PN-EN 10088-1:2014-12 "Stale odporne na korozję. Część 1: Wykaz stali odpornych na korozję."

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²⁾: **Nie występuje.**

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²⁾:



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

ul. Piaskowa 9 62-028 Kozieglowy www.hawle.pl

telefon:

+48 61 81 11 400 +48 61 81 11 413

fax: e-mail:

info@hawle.pl

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Maksymalne ciśnienie robocze	PN 16	PN-EN 12266-1:2012
Długość zabudowy	Długa GR 15	PN-EN 558+A1:2012
Średnica nominalna	DN 50 – DN 200	PN-EN 12266-1:2012
Materiał korpusu i pokrywy zasuwy	Żeliwo sferoidalne typu EN-GJS-400	PN-EN 1563:2012
Owiercenie kołnierzy	PN 10, PN 16	PN-EN 1092:1999
Stal nierdzewna – materiał	Gatunki 1.4162 oraz 1.4301	PN-EN 10088-1:2014-12
wrzeciona i płyty odcinającej		

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, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał

Maciej Kaczmarek – Specjalista ds. Marketingu Technicznego

Specjalista ds. Marketingu Technicznego (imię i nazwisko oraz stanowisko)

Koziegłowy, 16 luty 2017 r. (miejsce i data wydania)

Malle KakzunalleMaciki Kaczmarek

(podpis)

Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.



NIP: 781-10-01-712 REGON: 630244674

ZARZĄD: Jarosław Pornykalski

Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczania tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.