

Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

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

fax:

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

e-mail:

info@hawle.pl

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 363/2017

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: zasuwa nożowa z gwintami wewnętrznymi 2"/2 1/2"
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego¹⁾: **480D**
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do sieci kanalizacyjnych przesyłających nieagresywne ścieki (komunalne)
- 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. Badania armatury metalowej. Część 1: Próby ciśnieniowe, procedury badawcze i kryteria odbioru. Wymagania obowiązkowe." PN-EN 10088-1:2014 "Stale odporne na korozję. Część 1: Gatunki stali odpornych na korozję"

PN-EN 1563:2012 "Odlewnictwo. Żeliwo sferoidalne."

PN-EN 10226-1:2006 "Gwinty rurowe połączeń ze szczelnością uzyskiwaną na gwincie.

Część 1: Gwinty stożkowe zewnętrzne i gwinty walcowe wewnętrzne. Wymiary, tolerancje i oznaczenie."

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²¹: Nie występuje.

7b. Krajowa ocena techniczna:

ING Bank Ślaski S.A



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

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

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

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Materiał korpusu	Żeliwo sferoidalne gat. EN-GJS-400	PN-EN 1563:2012
Materiał wrzeciona i płyty odcinającej	Stal nierdzewna	PN-EN 10088-1:2014
Połączenie gwintowane	Obustronne wewnętrzne, G 2"/2½"	PN-EN 10226-1:2006
Maks. ciśnienie robocze	10 bar	PN-EN 12266-1:2012

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

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

Koziegłowy, 26 stycznia 2017 r. (miejsce i data wydania)

(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.



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 ustała 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.