

## 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 365/2017

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: zasuwa nożowa do przyłączy domowych obustronnie ze złączem ISO do rur PE i PVC
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1)</sup>: **2615**
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do sieci kanalizacyjnych z rur PE i PVC, przesyłających nieagresywne ścieki (komunalne)
- 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."

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji<sup>2)</sup>: **Nie występuje.** 

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2)</sup>:



## Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.

62-028 Koziegłowy www.hawle.pl

+48 61 81 11 400 telefon:

+48 61 81 11 413 info@hawle.pl e-mail:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu<br>budowlanego dla zamierzonego<br>zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe              | Uwagi <sup>3}</sup>   |
|--|---|-----------------------|
| 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   | Typu ISO do rur PE i PVC, ø rura 50,<br>63 mm | Deklaracja producenta |
| 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

Specjalista ds. Marketingu Technicznego

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

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

Mauje Kolkinall Maciei Haczmarek (podpis)

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 budowianych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowianym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczania tak określonego typu wyrobu budowianego 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.

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.