



## 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 456/2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zawór zabezpieczający pompę Cla Val**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1)</sup>: **seria 60-31/02**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **chroni pompę przed przeciążeniem na skutek pracy na suchobiegu**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Cla Val Europe Sàrl, Chemin des Mésanges 1, 1032 Romanel-sur-Lausanne Szwajcaria**
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 1074-5:2002 „Armatura wodociągowa. Wymagania użytkowe i badania sprawdzające. Część 2: Armatura regulująca.”**  
**PN-EN 1092-2:1999 „Kołnierze i ich połączenia. Kołnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN. Kołnierze żeliwne.”**  
**PN-EN 558:2017-04 „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.”**  
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>:

**HAWLE. MADE FOR GENERATIONS.**

NIP: 781-10-01-712 ZARZĄD:  
REGON: 630244674 Jarosław Pomysłowski

Sąd Rejonowy Poznań-Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu  
VIII WYDZIAŁ GOSPODARCZY  
KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO  
Numer KRS 0000160316

Kapitał zakładowy spółki: ING Bank Śląski S.A.  
2.500.000 PLN

PLN: 23 1050 1520 1000 0023 1024 5242  
EUR: PL 11 1050 1520 1000 0023 1024 5846

## 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

### 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi <sup>3)</sup>
Materiał obudowy i	Żeliwo sferoidalne	PN-EN 1563:2012
Średnica nominalna	DN 50 – DN 600	PN-EN 1074-5:2002
Ciśnienie robocze	PN 10, PN 16, PN 25, PN 40	PN-EN 1074-5:2002
Owiercenie kołnierzy	PN 10, PN 16, PN 25, PN 40	PN-EN 1092-2:1999
Długość zabudowy	L 230 (DN 50) – L 1450 (DN 600) mm	PN-EN 558:2017-04

9. Właściwości użytkowe określone 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

Marek Grabski – Doradca techniczny

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

Koziegłowy, 30 września 2019 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

*Marek Grabski*  
Doradca Techniczny  
(podpis)

- <sup>1)</sup> 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.
- <sup>2)</sup> Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.
- <sup>3)</sup> 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.