Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
ul. Piaskowa 9 | 62-028 Koziegłowy
+48 61 81 11 400
+48 61 81 11 413
info@hawle.pl
hawle.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr **21/2022**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Hydrant podziemny UNO z pojedynczym zamknięciem**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego[1)]: **KR241**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do poboru wody z sieci wodociągowej w celach przeciwpożarowych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
   Fabryka Armatury Hawle Sp. z o.o., ul. Piaskowa 9, 62-028 Koziegłowy
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 14339:2009 „Hydranty przeciwpożarowe podziemne”

   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 akredytacji[2)]:

   7b. Krajowa ocena techniczna:

   Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu[2)]:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi[3)]
Uchwyt kłowy	Żeliwo sferoidalne	PN-EN 14339:2009
Materiał korpusu	Żeliwo sferoidalne	PN-EN 14339:2009
Śruby mocujące	Stal nierdzewna gat. A2	PN-EN 10088-1:2014-12
Dopuszczalne ciśnienie robocze	Max. 16 bar (MPa 1,6)	PN-EN 14339:2009
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze	Max. 20 bar (MPa 2,0)	PN-EN 14339:2009
Dopuszczalne ciśnienie próbne	Max. 25 bar (MPa 2,5)	PN-EN 14339:2009
Maksymalny moment obrotowy przy zamykaniu hydrantu	Max. 105 Nm	PN-EN 14339:2009
Minimalny moment niszczący przy obsłudze	Min. 210 Nm	PN-EN 14339:2009
Współczynnik przepływu dla każdego typu połączenia	UNO DN80: powyżej Kv = 80	PN-EN 14339:2009

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.

Marek Grabski – Doradca techniczny

……

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Koziegłowy, 29 listopada 2022 r.

……

(miejsce i data wydania)

Marek Grabski
Doradca techniczny

(podpis)

1) 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.

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

3) 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.