



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 13/DWU/21

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Hydrant nadziemny DN 100 PN 10 typ A - HN-100/R**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zwalczanie pożaru**
3. Producent: **Zakład Produkcyjny Armatury Przemysłowej „AKWA” Sp. z o.o., ul. Słoneczna 36, 62-200 Gniezno**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
- 6a. Norma zharmonizowana: **EN 14384:2009**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Instytut Badawczy Nauk Inżynierskich, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Republika Czeska. Numer identyfikujący jednostki notyfikującej 1015 przeprowadził ocenę i weryfikację stałości właściwości użytkowych w systemie 1 i wydał Certyfikat Zgodności Wspólnoty Europejskiej Nr 1015-CPR-E-30-20609-07 rev.2**
- 6b. Europejski dokument oceny: **Nie dotyczy**  
Europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**  
Jednostka ds. oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Niezawodność działania: - konstrukcja - ciśnienia - kierunek zamykania  - liczba obrotów niezbędnych do otwarcia - odporność hydrantu na obciążenia użytkowe - odporność na środki dezynfekcyjne - hydranty do sieci wody pitnej - charakterystyki hydrauliczne	- spełnia - 1,0 MPa - zgodnie z kierunkiem obrotu wskazówek zegara, patrząc z góry - 9  - 250 Nm  - NPD - spełnia - Kv min. 160	EN 14384
Wymiarowanie połączenia	- wlot DN100 - wylot 2x75, 1x110	
Trwałość niezawodności działania przeciwko korozji	- farba epoksydowa o grubości min. 250 µm	
Trwałość niezawodności działania; odporność na zużycie	- przechodzi	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **Nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:  
**Mariusz Trudziński**  
w Gnieźnie dnia 23.06.2022 r.

  
mgr **Mariusz Trudziński**

