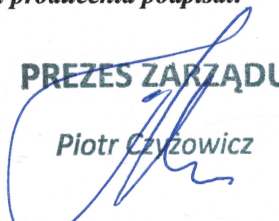



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr	DWU/855/01/2018	
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: HYDRANT PRZECIWPOŻAROWY NADZIEMNY TYP 855		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do poboru wody z instalacji wodociągowych do celów przeciwpożarowych.		
3. Producent: Armatura BEFA Sp. z o.o. 38-230 Nowy Żmigród, ul. Dukielska 79, Tel: + 48 13 441 53 46, Fax: + 48 13 493 95 65, e-mail: befa@armatura-befa.pl		
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1		
5. Norma zharmonizowana: EN 14384:2005 Jednostka lub jednostki notyfikowane: 1438 Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszowskiego, 05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213		
6. Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	
Niezawodność działania		
Konstrukcja	Korpus	Spełnia. Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15, stal S235JRH.
	Elastomery	Spełnia. Uszczelnienia EPDM zgodnie z EN 681-1.
	Organ zamykający – zawór główny	Spełnia. Wymiana grzyba hydrantu możliwa na miejscu.
	Materiały, w tym smary, będące w kontakcie z wodą pitną	Spełnia.
	Części składowe urządzenia uruchamiającego	Nie dotyczy.
	Mechanizm uruchamiający	Spełnia.
	Urządzenia odwadniające i odpowietrzające	Spełnia
	Obudowa bezpieczna	Spełnia.
	Kolor	Spełnia.
	Hydranty do sieci wody nie nadającej się do spożycia	Spełnia.
Ciśnienia	PFA=1,6 MPa (16 bar); PMA=2,0 MPa (20 bar); PEA=2,5 MPa (25 bar).	
Kierunek zamykania	Spełnia. W kierunku ruchu wskazówek zegara.	
Liczba obrotów do otwarcia	3 do rozpoczęcia przepływu, 8 do pełnego otwarcia	
Odporność hydrantu na obciążenia robocze	Zakres 1: MOT – max. 80 Nm; mST – min. 250 Nm	
Odporność na środki dezynfekcyjne	Spełnia.	
Hydranty do sieci wody pitnej	Spełnia.	
Charakterystyki hydrauliczne	Współczynnik K _v dla nasad hydrantowych: 1 x B – min. 80 m ³ /h, 2 x B – min. 140 m ³ /h.	
Wymiary przyłączy		
Przyłącza na wlocie	DN80, zgodnie z EN 1092-2	
Wyloty	2 nasady typu B (65 mm)	
Trwałość niezawodności działania w odniesieniu do korozji		
Odporność na korozję wewnętrzną i zewnętrzną	Spełnia. Części obudowy pokryte powłoką epoksydową o grubości min. 250 µm. Pozostałe części z materiałów odpornych na korozję.	
Trwałość niezawodności działania; odporność na zużycie		
Cykle działania, trwałość	Przechodzi.	
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:		
 PREZES ZARZĄDU Piotr Czyżowicz	 ARMATURA BEFA Sp. z o.o. ul. Dukielska 79, 38-230 Nowy Żmigród NIP 685-22-91-882 REGON 180527532 tel. +48 13 441 53 46, fax +48 13 4939565	
w: Nowy Żmigród	dnia: 01.08.2018	