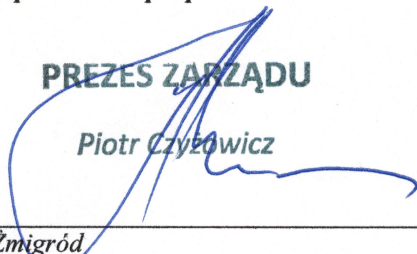



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr	DWU/851/01/2018	
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: HYDRANT PRZECIWOŻAROWY PODZIEMNY TYP 851		
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 14339:2005 Jednostka lub jednostki notyfikowane: 1438 Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego, 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.
	Elastomery	Spełnia. Uszczelnienia EPDM zgodnie z EN 681-1.
	Organ zamykający – zawór główny	Spełnia. Wymiana grzyba hydrantu możliwa na miejscu.
	Uszczelnienie trzpienia	Spełnia.
	Napęd trzpienia	Spełnia.
	Urządzenie odwadniające	Spełnia.
Ciśnienia	PFA=1,6 MPa (16 bar); PMA=2,0 MPa (20 bar); PEA=2,5 MPa (25 bar).	
Napęd trzpienia	Spełnia.	
Kierunek zamykania	Spełnia.	
Liczba obrotów niezbędnych do otwarcia	3 do rozpoczęcia przepływu, 8 do pełnego otwarcia.	
Odporność hydrantu na obciążenia użytkowe	MOT – max. 105 Nm; mST – min. 210 Nm.	
Odporność na środki dezynfekcyjne	Spełnia.	
Hydranty do instalacji wody pitnej	Spełnia.	
Charakterystyki hydrauliczne	Współczynnik Kv: min. 60 m ³ /h.	
Wymiarowanie połączenia		
Przyłącza na wlocie	DN80, zgodnie z EN 1092-2.	
Wyloty	Gniazdo kłowe (75 mm)	
Trwałość niezawodności działania przeciwko 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; trwałość		
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	