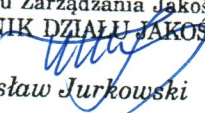


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia EU nr 305/2011		DECLARATION OF PERFORMANCE In accordance with the Annex III of the Decree EU No. 305/2011	
HYDRANT PRZECIWPÓŻAROWY NADZIEMNY		PILLAR FIRE HYDRANT	
1. Oznaczenia wyrobu i numery katalogowe umożliwiające identyfikację wyrobu budowlanego:		1. Designations of product and catalogue numbers for identification of construction products:	
Typy wyrobu: Product types:	Numery katalogowe: Catalogue numbers:	Średnica nominalna DN: Nominal diameter DN:	Certyfikat stałości właściwości użytkowych: Certificate of Constancy of performance:
Typ 8003 C / Type 8003 C	8003.1	DN80, DN100	1015-CPR-E-30-00479-17-rev.2
	8003.3	DN80	
Typ 8004 C / Type 8004 C	8004.1	DN80, DN100	
	8004.2	DN100	
	8004.3	DN80	
Typ 8005 A / Type 8005 A	8005.1	DN80	
	8005.3	DN80	
Typ 8006 C / Type 8006 C	8006.1	DN80	
Typ 8007 C / Type 8007 C	8007	DN80, DN100	
Typ 8855 A / Type 8855 A	8855.1	DN80, DN100, DN150	
	8855.2	DN80, DN100	
	8855.3	DN80, DN100	
Typ 8856 A / Type 8856 A	8856.1	DN80	
	8856.2	DN80	
2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego: Do poboru wody z instalacji wodociągowych do celów przeciwpożarowych oraz komunalnych.		2. The use as foreseen by a manufacturer: Fire-fighting and supply of drinking water.	
3. Nazwa i dane adresowe producenta: Fabryka Armatur JAFAR S.A. 38 – 200 Jasło, ul. Kadyiego 12, tel. +48 13 442 90 41, fax. +48 13 492 96 21, e-mail: jafar@jafar.com.pl Adres zakładu produkcyjnego / Address of the manufacturing plant: 38-207 Przysieki 87		3. Name and address of the manufacturer:	
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1		4. System for assessment and verification of constancy of performance: System 1	
5. Informacje szczegółowe o ocenie i weryfikacji stałości właściwości użytkowych w przypadku wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: Instytut Badawczy Przemysłu Maszynowego, p.p., Brno, Republika Czeska (nr 1015) przeprowadziła badania typu właściwości produktu zgodnie z systemem 1, dokonała wstępnej oceny zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji oraz wydała Certyfikat Stałości Właściwości nr 1015-CPR-E-30-00479-17-rev.2		5. Detailed information about the assessment and verification of constancy of performance for a construction product covered by a harmonized standard: According to the System 1, the notified body Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno, Czech Republic (1015), has carried out initial test of important characteristics, initial inspection of the factory and factory production control and continuously carries out surveillance and approval, it has issued the following Certificate of Constancy of Performance No. 1015-CPR-E-30-00479-17-rev.2	

6. Deklarowane właściwości użytkowe:		6. Declared performance:						
Główne cechy / Essential characteristic		Spełnienie / Performance						
Dopuszczalne ciśnienie robocze (PFA) Allowable operating pressure (PFA)		16 bar (1,6 MPa)						
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze (PMA) Maximum operating pressure (PMA)		20 bar (2,0 MPa)						
Dopuszczalne ciśnienie próbne (PEA) Allowable test pressure (PEA)		25 bar (2,5 MPa)						
Odporność na środki chemiczne Resistance to chemicals		Spełnione / Fulfilled						
Odporność na korozję Resistance to corrosion		Spełnione / Fulfilled						
Kierunek otwierania Opening direction		Spełnione / Fulfilled						
Ilość obrotów całkowita Numbers of turns to full open		DN80: 8 obr. / turns; DN100: 13 obr. / turns; DN150: 17 obr. / turns						
Maksymalny moment obrotowy przy zamykaniu hydrantu Maximum operating torque (MOT)		80 Nm						
Minimalny moment obrotowy niszczący (mST) Minimum strength torque (mST)		250 Nm						
Trwałość Durability		Spełnione / Fulfilled						
Minimalny współczynnik przepływu (Kv) dla danego typu wylotu: Minimum flow coefficient (Kv) according to the type of connection:		1 x A = 160 m ³ /h 1 x B = 80 m ³ /h; 2 x B = 140 m ³ /h 1 x C = 40 m ³ /h; 2 x C = 60 m ³ /h						
Współczynnik przepływu (Kv) wyznaczony dla hydrantów JAFAR: Flow coefficient (Kv) measured on the hydrants JAFAR:		Typ/ Type	DN	“+” – spełnione / fulfilled “–” – nie dotyczy / not applicable				
				1xA	1xB	2xB	1xC	2xC
		8003.1	DN80	–	+	+	–	–
			DN100	+	+	+	–	–
		8003.3	DN80	–	+	–	+	+
			DN100	–	+	+	–	–
		8004.1	DN80	–	+	+	–	–
			DN100	+	+	+	–	–
		8004.2	DN100	+	+	–	+	+
		8004.3	DN80	–	+	–	+	+
		8005.1	DN80	–	+	+	–	–
		8005.3	DN80	–	+	–	+	+
		8006.1	DN80	–	+	–	–	–
			DN100	–	+	+	–	–
		8007	DN80	–	+	+	–	–
			DN100	+	+	+	–	–
		8855.1	DN80	–	+	+	–	–
			DN100	+	+	+	–	–
			DN150	+	+	–	–	–
		8855.2	DN80	–	+	+	–	–
DN100	+		+	+	–	–		
8855.3	DN80	–	+	–	+	+		
	DN100	+	–	+	–	–		
8856.1	DN80	–	+	–	–	–		
8856.2	DN80	–	+	–	–	–		
7. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi określonymi w pkt. 6. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta.		7. The performance of the products according to the article 1, complies with the declared performances according to the article 6. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.						
W imieniu producenta podpisał:		Signed on behalf of the manufacturer by:						
Kierownik Działu Jakości / Quality Manager: Miroslaw Jurkowski		PEŁNOMOCNIK DYREKTORA d/s Systemu Zarządzania Jakością KIEROWNIK DZIAŁU JAKOŚCI  Miroslaw Jurkowski						
Przysieki, 29.03.2019								

Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonized technical specification:
EN 14384