



ISO 9001

**Oddziały:**

15-732 BIAŁYSTOK  
ul. Choroszczańska 29  
tel. 85 652 57 91  
fax 85 652 57 91

85-738 BYDGOSZCZ  
ul. Szajnochy 14  
tel. 52 345 25 04  
fax 52 346 64 46

81-061 GDYNIA  
ul. Starochwaszczyńska 44  
tel. 58 663 05 09  
fax 58 669 98 96

44-100 GLIWICE  
ul. Błogosławionego  
Czesława 13c  
tel. 32 331 67 00

40-155 KATOWICE  
ul. Konduktorska 14A  
tel. 32 257 24 93  
fax 32 353 05 43

30-831 KRAKÓW  
ul. Przewóz 34  
tel. 12 650 32 40  
fax 12 650 32 41

91-204 ŁÓDŹ  
ul. Duńska 1  
tel. 42 650 67 44  
fax 42 650 67 44

60-176 POZNAŃ  
ul. Druskiennicka 8/10  
tel. 61 848 58 05  
fax 61 849 09 67

41-200 SOSNOWIEC  
ul. Ptasia 3  
tel. 32 291 83 32  
fax 32 291 00 32

70-010 SZCZECIN  
ul. Szczawiowa 53d  
tel. 91 482 58 33  
fax 91 482 58 33

02-237 WARSZAWA  
ul. Instalatorów 9  
tel. 22 886 99 38  
fax 22 886 99 39

54-517 WROCŁAW  
ul. Międzyleska 4  
tel. 71 333 65 86  
fax 71 333 65 16

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0322/12/2023 – wydanie 3

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Łączniki stalowych przewodów rurowych nadziemnych**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Złącze sztywne typ XGQT1**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**do stałych urządzeń gaśniczych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Shandong LEDE Machinery Co., Ltd., 3998 West Waihuan Road, Weifang City, Chiny**  
  
– w zakładzie produkcyjnym:  
**AQUA Casting INC, Interchange Of Haiyun Road Zhujiang East Strrt, Binhai District, Weifang City P.R.**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**TASTA Armatura Sp. z o.o., ul. Grabskiego 38, 37-450 Stalowa Wola**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**krajowy system oceny 1.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu:  
**nie dotyczy,**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

**CNBOP Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 063-UWB-0322 – Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszkowskiego, ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka – Nr jednostki certyfikującej: AC 063**

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB-KOT-2020/0235-1005 wydanie 2 z dnia 25.10.2023 r.**

wydane przez

**Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszkowskiego, ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka – Nr jednostki certyfikującej: AC 063**



ISO 9001

**Oddziały:**

15-732 BIAŁYSTOK  
 ul. Choroszczańska 29  
 tel. 85 652 57 91  
 fax 85 652 57 91

85-738 BYDGOSZCZ  
 ul. Szajnochy 14  
 tel. 52 345 25 04  
 fax 52 346 64 46

81-061 GDYNIA  
 ul. Starochwaszczyńska 44  
 tel. 58 663 05 09  
 fax 58 669 98 96

44-100 GLIWICE  
 ul. Błogosławionego  
 Czesława 13c  
 tel. 32 331 67 00

40-155 KATOWICE  
 ul. Konduktorska 14A  
 tel. 32 257 24 93  
 fax 32 353 05 43

30-831 KRAKÓW  
 ul. Przewóz 34  
 tel. 12 650 32 40  
 fax 12 650 32 41

91-204 ŁÓDŹ  
 ul. Duńska 1  
 tel. 42 650 67 44  
 fax 42 650 67 44

60-176 POZNAŃ  
 ul. Druskiennicka 8/10  
 tel. 61 848 58 05  
 fax 61 849 09 67

41-200 SOSNOWIEC  
 ul. Ptasia 3  
 tel. 32 291 83 32  
 fax 32 291 00 32

70-010 SZCZECIN  
 ul. Szczawiowa 53d  
 tel. 91 482 58 33  
 fax 91 482 58 33

02-237 WARSZAWA  
 ul. Instalatorów 9  
 tel. 22 886 99 38  
 fax 22 886 99 39

54-517 WROCŁAW  
 ul. Międzyzłeska 4  
 tel. 71 333 65 86  
 fax 71 333 65 16

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicza charakterystyka wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Deklarowane właściwości użytkowe <sup>1</sup>
Dokumentacja techniczna, zgodność z dokumentacją 3.1 – konstrukcja wyrobu 4.1.1 – znakowanie wyrobu budowlanego znakiem budowlanym	Analiza dokumentacji (opisów, rysunków i innych przedłożonych dokumentów technicznych) w celu stwierdzenia, czy umożliwi identyfikację wyrobu - spełnia
Cechy fizyczne lub konstrukcyjne 3.2 – wymagania techniczne / środowiskowe	*
Materiały 3.3	Korpus – żeliwo sferoidalne z powłoką lakierniczą lub powłoką ocynkowaną, Śruba – stal węglowa obrabiana cieplnie z metalową powłoką antykorozyjną, Nakrętka – stal węglowa obrabiana cieplnie z metalową powłoką antykorozyjną, Uszczelka – tworzywo sztuczne elastomerowe (EPDM) - spełnia
Znakowanie 3.4 – zgodność z dokumentacją techniczną	Nazwa lub znak firmowy producenta – LEDE Model typ wyrobu - ..., Rozmiar - ..., Oznaczenie standardów FM, UL, spełnia
Instrukcja producenta dotycząca instalowania i użytkowania 3.5	*
Wytrzymałość na ciśnienie hydrostatyczne 4.2.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.2.2 Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r. (nieakredytowane przez PCA) - spełnia
Wytrzymałość na moment gnący 4.3.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.3.2 Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r. (nieakredytowane przez PCA) - spełnia
Wytrzymałość na wibrację 4.5.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.5.2 Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r. (nieakredytowane przez PCA) - spełnia
Wytrzymałość na zmienne ciśnienie 4.6.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.6.2 Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r. (nieakredytowane przez PCA) - spełnia
Wytrzymałość na podciśnienie 4.7.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.7.2 Łączniki rowkowe wytrzymały działanie podciśnienia występującego podczas opróżniania instalacji tryskaczowej. Po próbie podciśnienia zespół poddano ciśnieniu pneumatycznemu po zanurzeniu w kąpiel wodnej. W trakcie badania nie wystąpił wyciek ani trwałe odkształcenie. - spełnia
Wytrzymałość uszczelki na wysoka temperaturę 4.8.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	Rozdział 4.8.2 Łącznik poddano ciśnieniu hydrostatycznemu. Następnie zespół opróżniono z wody i poddano działaniu wysokiej temperatury na okres 45 dni. Po narażeniu próbkę zanurzono w łaźni wodnej i poddano ciśnieniu pneumatycznemu. Nie stwierdzono nieszczelności - spełnia
Wytrzymałość uszczelki na niską temperaturę	Rozdział 4.9.2 Łącznik poddano ciśnieniu





ISO 9001

#### Oddziały:

15-732 BIAŁYSTOK  
ul. Choroszczańska 29  
tel. 85 652 57 91  
fax 85 652 57 91

85-738 BYDGOSZCZ  
ul. Szajnochy 14  
tel. 52 345 25 04  
fax 52 346 64 46

81-061 GDYNIA  
ul. Starochwaszczyńska 44  
tel. 58 663 05 09  
fax 58 669 98 96

44-100 GLIWICE  
ul. Błogosławionego  
Czesława 13c  
tel. 32 331 67 00

40-155 KATOWICE  
ul. Konduktorska 14A  
tel. 32 257 24 93  
fax 32 353 05 43

30-831 KRAKÓW  
ul. Przewóz 34  
tel. 12 650 32 40  
fax 12 650 32 41

91-204 ŁÓDŹ  
ul. Duńska 1  
tel. 42 650 67 44  
fax 42 650 67 44

60-176 POZNAŃ  
ul. Druskiennicka 8/10  
tel. 61 848 58 05  
fax 61 849 09 67

41-200 SOSNOWIEC  
ul. Ptasia 3  
tel. 32 291 83 32  
fax 32 291 00 32

70-010 SZCZECIN  
ul. Szczawiowa 53d  
tel. 91 482 58 33  
fax 91 482 58 33

02-237 WARSZAWA  
ul. Instalatorów 9  
tel. 22 886 99 38  
fax 22 886 99 39

54-517 WROCŁAW  
ul. Międzyleska 4  
tel. 71 333 65 86  
fax 71 333 65 16

4.9.1 - Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.	hydrostatycznemu. Po osuszeniu poddano działaniu powietrza o niskiej temperaturze na okres 4 dni. Po narażeniu na zimno próbkę zanurzono w łaźni ciepczowej i poddano ciśnieniu pneumatycznemu. W czasie próby nie stwierdzono nieszczelności. Uszczelka nie wykazała pęknięć lub nadmiernej degradacji - spełnia
Szczelność (badanie łącznika bez uszczelki) 4.11.1	Rozdział 4.11.2 - spełnia

\* Badania polegają na analizie dokumentacji i/lub oględzinach, sprawdzeniu wymiarów, badaniach laboratoryjnych właściwości użytkowych wg 3.2 cechy..., 3.3 materiały..., 3.4 znakowanie..., 3.5 instrukcja...

<sup>1</sup> Approval Standard for Pipe Couplings and Fittings for Aboveground Fire Protection Systems Class Number 1920, wydanie z listopada 2007 r.

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

10. Traci ważność dokument: 063-UWB-0322/03/2023 wydany 10 stycznia 2023r.

11. Niniejszy dokument pozostaje w mocy do dnia 26.11.2025r.

W imieniu producenta podpisał(a):

Stalowa Wola, 06 grudnia 2023r.

.....  
(miejsce i data wydania)

Z up. PREZESA ZARZĄDU  
TASTA Armatura Sp. z o.o.  
Specjalista ds. Kontroli Jakości  
*S. Turek*  
Sebastian Turek

.....  
imię i nazwisko i podpis