

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH KDWU/KEL/501/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Przyłącze elastyczne Keller w oplocie ze stali nierdzewnej DN8
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Wg Tabela nr 2
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do przyłączenia armatury oraz lub innych elementów grzewczych w instalacjach wodnych o parametrach czynnika podanych poniżej

Tabela nr 1

Maksymalna temperatura pracy	+70°C
Maksymalne ciśnienie pracy	1,0 MPa (10 bar)

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu
SBS Sp. z o.o., ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź
Miejsce produkcji: Chiny
5. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony:
nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
SYSTEM 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 13618:2017-01

7b. Krajowa Ocena Techniczna:
nie dotyczy
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Temperatura pracy	do +70°C	
Maks. ciśnienie pracy	1,0 MPa (10 bar)	
Natężenie przepływu	≥28 l/min	
Wytrzymałość na rozciąganie	600 N	

Wytrzymałość na cykliczne zmiany ciśnienia wewnętrznego	25 000 cykli	
Wytrzymałość na skoki ciśnienia wewnętrznego	200 cykli	
Odporność na cykliczne zmiany temperatury	5 000 cykli	
Odporność na niską temperaturę	-20°C	
Odporność na korozję	Kategoria 1-3 wg PN-EN 1456:2009	
Owalizacja	Stopień owalizacji ≤15%	
Wpływ na jakość wody	Atest Higieniczny NiZP - PZH	

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

Tabela 2
Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej

Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	Nazwa produktu
KEL 143601	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/4xG3/4 30cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143602	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/4xG3/4 40cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143603	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/4xG3/4 50cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143605	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/4 30cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143607	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/4 40cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143608	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/4 50cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143609	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 20cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143610	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 25cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143611	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 30cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143612	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 35cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143613	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 40cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143614	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 45cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143615	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 50cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143616	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 55cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143617	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 60cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3

KEL 143618	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 70cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143619	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 80cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143620	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 90cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143621	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 100cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143622	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 120cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143623	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 150cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143626	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/8 20cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143627	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/8 30cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143628	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/8 40cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143629	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/8 50cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143630	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG3/8 60cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143631	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 20cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143632	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 30cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143633	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 40cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143634	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 50cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143635	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 60cm WW PN10 DN8 70°C EN13618 T3
KEL 143636	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 20cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143637	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 25cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143638	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143639	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143640	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 45cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143641	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 50cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143642	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 60cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143643	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 70cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143644	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 80cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143645	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 90cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143646	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 100cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143647	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 120cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143648	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G1/2xG1/2 150cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3

KEL 143649	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143650	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej G3/8xG3/8 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T1-3
KEL 143651	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143652	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143653	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 50cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143654	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 60cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143655	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 70cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143656	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G1/2xM10 80cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143657	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G3/8xM10 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143658	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G3/8xM10 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143659	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G3/8xM10 50cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143660	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G3/8xM10 60cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143661	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (długie) G3/8xM10 80cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143662	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143664	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143665	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 50cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143666	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 60cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143667	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 70cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143668	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G1/2xM10 80cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143669	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G3/8xM10 30cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143670	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G3/8xM10 40cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143671	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G3/8xM10 50cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143672	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G3/8xM10 60cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3
KEL 143673	Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej do baterii (krótkie) G3/8xM10 80cm WZ PN10 DN8 70°C EN13618 T8-3

W imieniu producenta podpisać:

Grzegorz Zuchmański, z-ca Dyrektora



Łódź, dnia 05 maja 2023 r.

14 SBS Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 67/93
91-205 Łódź
tel. 42/ 663-54-00, fax. 42/ 663-54-02
NIP 725-18-26-959, REGON 472950776

Strona 4 z 4