

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**23 – НУРВСПСРБ – PL – 022 – 29**

Издава се на основание чл.14, ал.1 и/или ал.2 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за строителния продукт

**Свързващи части от полиетилен (PE100 RC)
Търговска марка "FOX"**

Предназначени за извънградни тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация, с размери, работно налягане, метод на свързване и оценени характеристики на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, дадени в Приложение № 1 към сертификата,

пуснат на пазара от
"ПАЙПЛАЙФ БЪЛГАРИЯ" ЕООД
гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ №3

и произвеждан в
FOX FITTINGS Sp. Z o.o. Sp. k
43-330 Wilamowice, Więźniów Oświęcimia 50, Poland

Този сертификат удостоверява, че характеристиките на продукта са оценени съгласно

БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013
БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013/ NA:2014

и съответстват на националните изисквания, определени в *точка 8 от Приложение № 2 към т.2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството, изм. и доп. със Заповед № 02-14-590/05.07.2017 г.*

Сертификатът е издаден за първи път на **11.04.2022г.** и остава валиден до **10.04.2025г.**, при условие че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

Място на издаване: гр. София
Дата: 11.04.2022г.

Управител:
(инж. Александър Маринчев)

BULAQUA STANDART


Този сертификат включва 1 бр. приложение от 2 страници, което е неразделна част от него.

Приложение №1

към Сертификат за съответствие № 23 – НУРВСПСРБ – PL – 022 – 29

издаден на 11.04.2022г. с валидност до 10.04.2025г.

1. Размери и работно налягане

№	Продукт	SDR	PN, bar	DN/Номинален диаметър, mm
1	2	3	4	5
1. Свързващи части за електрозаваряване				
1.	Муфа	11 17	16 10	20 ÷ 500 110 ÷ 500
2.	Капа	11	16	20 ÷ 315
3.	Редуктор	11	16	25/20 ÷ 225/200
4.	Тройник	11	16	20 ÷ 180
5.	Редуктивен тройник	11	16	25/20 ÷ 160/125
6.	Коляно 90°	11	16	20 ÷ 160
7.	Дъга 45°	11	16	20 ÷ 160
8.	Водовземна скоба	11	16	40/20 ÷ 315/63
9.	Водовземна скоба със спирателен кран	11	16	63/32 ÷ 250/63
10.	Седло	11	16	63/32 ÷ 315/110
11.	Универсално седло	11	16	355-560/63 ÷ 630-900/110
12.	Аварийна скоба	11	16	63 ÷ 315
2. Свързващи части за свързване чрез резба				
13.	Преход мъжки	11	16	20 x 1/2" ÷ 20 x 1/2"
14.	Преход женски	11	16	25 x 3/4" ÷ 125 x 4"

2. Оценени характеристики в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/ гранично ниво
Външен вид	гладка и чиста повърхност, без мехури и други повърхностни дефекти Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013, т.5.1
Цвят	черен цвят Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013, т.5.3
Геометрични характеристики, mm	Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.6, Таблици 1,2 и 3
Хидростатична якост (80 °C-165 h)	≥ 165h без разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.7, Таблица 4

Време до началото на окисляване (термична стабилност), min	≥ 20 min Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.8, Таблица 7
Индекс на стопилка по маса (MFR), 190 °C/ 5 kg/ 10 min	Максимална разлика ± 20 % между измерените стойности на MFR за партидата на суровината и на свързващите части Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.8, Таблица 7
Устойчивост на удар за тройници	Без разрушаване, без течове Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.7, Таблица 4
Кохезионна/ декохезионна якост за свързващи части с муфи за електрозаваряване	Дължина на инициране на разрушаване $\leq L_2/ 3$ при крехко разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.7, Таблица 4
Кохезионна/ декохезионна якост за свързващи части със седла за електрозаваряване	$L_d \leq 50$ % и $A_d \leq 25$ %, крехко разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011 + A1:2013 т.7, Таблица 4

Място на издаване: гр. София
Дата: 11.04.2022г.

Управител:
(инж. Александър Маринчев)

