

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**23 – НУРВСПСРБ – PL – 027 - 36**

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 влагане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за строителния продукт

**Тръби от полиетилен (PE100 RC)
търговска марка „Aqualine”**

Предназначени за извън сградни тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация, с размери, работно налягане 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
“ПАЙПЛАЙФ БЪЛГАРИЯ“ ЕООД
гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ №3

Този сертификат удостоверява, че характеристиките на продукта са оценени съгласно

БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013
БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013/ NA:2014

и съответстват на националните изисквания, определени в **точка 7 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., Заповед № РД-02-14-252 от 10.03.2021 г.**

Сертификатът е издаден за първи път на **27.01.2020г.** **преиздаден на 27.01.2023г.** и остава валиден до **26.01.2026г.**, 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: 27.01.2023г.

Управител: 
(инж. Александър Маринчев)

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

Приложение №1

към Сертификат за съответствие № 23 – НУРВСПСРБ – PL – 027 – 36

издаден на 27.01.2023г. с валидност до 26.01.2026г.

1. Размери и работно налягане

Номинален размер DN/OD, mm	Работно налягане PN, bar	SDR
16 ÷ 355	25	7,4
16 ÷ 400	20	9
20 ÷ 400	16	11
25 ÷ 400	12,5	13,6
32 ÷ 400	10	17
40 ÷ 400	8	21
50 ÷ 400	6	26
315 ÷ 400	5	33
315 ÷ 400	4	41

2. Оценени характеристики в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/ гранично ниво
Външен вид	гладка и чиста повърхност, без шупли и др. повърхностни дефекти Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013, т.5.1
Цвят	за вода за човешко потребление: син или черен със сини ивици Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013/ NA:2014, т.5.2
Геометрични характеристики, mm	Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица 1 и 2
Хидростатична якост (80 °C-165 h)	≥ 165h без разрушаване Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица 3
Удължение при скъсване, %	≥ 350 % Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица 5
Време до началото на окисляване (термична стабилност), min	≥ 20 min Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица 5
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 тръбата Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица 5

Място на издаване: гр. София
Дата: 27.01.2023г.

Управител:

(инж. Александър Маринчев)

BULAQUA STANDART