

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**23 – НУРВСПСРБ – VR – 025 – 32**

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

**Пластмасови тръби от полиетилен (PE)
Търговска марка "WaterKIT"**

Предназначени за извънградни 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

Valrom Industrie S.R.L.**28 Preciziei str, sector 6, Букурещ, Румъния**

и произвеждан в

Valrom Industrie S.R.L.,**28 Preciziei str, sector 6, Букурещ, Румъния**

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.*

Сертификатът е издаден за първи път на **15.06.2022г.** и остава валиден до **14.06.2025г.**, 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: 15.06.2022г.****Управител:****(инж. Александър Маринчев)**

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

BULAQUA | STANDART

Приложение №1
към Сертификат за съответствие № 23 – НУРВСПСРБ – VR – 025 – 32
издаден на 15.06.2022г. с валидност до 14.06.2025г.
1. Размери и работно налягане

Номинални размери DN/ OD, mm	Материал и тип	Търговска марка	Работно налягане PN, bar	SDR
315 ≤ DN/OD ≤ 1200	PE100 (тип 1) и PE100RC (тип 1)	WaterKIT	4	41
315 ≤ DN/OD ≤ 1200			5	33
50 ≤ DN/OD ≤ 1200			6	26
40 ≤ DN/OD ≤ 1200			8	21
32 ≤ DN/OD ≤ 1200			10	17
25 ≤ DN/OD ≤ 1200			12.5	13.6
20 ≤ DN/OD < 1000			16	11
20 ≤ DN/OD ≤ 800			20	9
20 ≤ DN/OD ≤ 450			25	7.4
315 ≤ DN/OD ≤ 1200	PE100 или PE100RC с коекструдиран слой от външната и/ или вътрешната част на тръбата от PE100RC (тип 2)	WaterKIT	4	41
315 ≤ DN/OD ≤ 1200			5	33
50 ≤ DN/OD ≤ 1200			6	26
40 ≤ DN/OD ≤ 1200			8	21
32 ≤ DN/OD ≤ 1200			10	17
25 ≤ DN/OD ≤ 1200			12.5	13.6
20 ≤ DN/OD < 1000			16	11
20 ≤ DN/OD ≤ 800			20	9
20 ≤ DN/OD ≤ 450			25	7.4
50 ≤ DN/OD ≤ 630	PE 100 RC с обелващ се, термопластичен, допълнителен слой от полипропилен (PP) върху външната част на тръбата („покрита тръба”) (тип 3)	WaterPRO (WaterKIT)	6	26
40 ≤ DN/OD ≤ 630			8	21
32 ≤ DN/OD ≤ 630			10	17
25 ≤ DN/OD ≤ 630			12.5	13.6
20 ≤ DN/OD ≤ 630			16	11
20 ≤ DN/OD ≤ 630			20	9
20 ≤ DN/OD ≤ 450			25	7.4

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, т.5.2
Геометрични характеристики, mm	Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблицы 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
Цялостност на структурата след деформация	>80 % от първоначалната стойност на коравина Съгласно БДС EN 12201-2:2011 + A1:2013 Таблица В.1.

Място на издаване: гр. София

Дата: 15.06.2022г.

Управител:

(инж. Александър Маринчев)



BULAQUA STANDART