"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ, ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР, СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ, СЕРТИФИКАЦИЯ НА БИОПРОДУКТИ

Централен офис: 1505 София, бул. "Цитняково" №23
Тел.: 02/ 989 4070, Факс: 02/ 988 2354, Денонощен тел.: 0889 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

14 – НУРВСПСРБ – 2364 .

Издава се на основание чл. 14, ал.1 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. 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 полипропилен рандом (PP-R)
търговска марка „Silver line"
Са предназначени за изграждане на сградни инсталации за студена вода и топла вода,
с работно налягане PN 10/ 16/ 20 bar, с външен диаметър от d от 20 mm до d 63 mm
и оценени характеристики в съответствие с националните изисквания,
посочени в Приложение № 1 към настоящия сертификат

пуснат на пазара от
"ПАЙПЛАЙФ БЪЛГАРИЯ" ЕООД
гр. Ботевград, ул. "Индустриална" No 3
ЕИК 115944768

и произвеждан в
"ПАЙПЛАЙФ БЪЛГАРИЯ" ЕООД
гр. Ботевград, ул. "Индустриална" No 3

Този сертификат удостоверява, че продуктът е оценен
и съответства на националните изисквания, определени в
БДС EN ISO 15874-2:2013
БДС EN ISO 15874-2:2013/NA:2014
и Приложение 2, т.16 към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г.
на министъра на регионалното развитие и благоустройството

Сертификатът е издаден за първи път на **11.01.2017 г.** и остава валиден за срок 3 години,
до **10.01.2020 г.**, при условие, че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

Място: гр. София
Дата: 11.01.2017 г.

Директор на Дирекция „ ОС"
/Т. Любенова /

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ
Разрешение №.РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от МРРБ

1. Оценени характеристиките в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/ гранично ниво
Външен вид	с гладка и чиста повърхност , без шупли, съгласно т.5.1. на БДС EN ISO 15874-2:2013 БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014
Цвят	сив
Геометрични характеристики, mm	Група 1: dn 20÷dn 63 mm съгласно т.6.2 , таблица 5 и таблица 9 на БДС EN ISO 15874-2:2013 БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014
Хидростатична якост (95 °C/165 h)	без течове и пробиви повече 165 h съгласно т.7., таблица 10 БДС EN ISO 15874-2:2013, БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014
Надлъжно свиване , %	≤ 2 % без промяна съгласно т.8., таблица 11 БДС EN ISO 15874-2:2013, БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014
Индекс на стопилка по маса (MFR), 210 ^{0}C/ 2,16 kg/10min	± 30 % между MFR на суровината и тръбата съгласно т.8., таблица 11 БДС EN ISO 15874-2:2013, БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014
Устойчивост на удар по Шарпи, %	Без счупване на 10 бр. проби, съгласно т.8., таблица 11 БДС EN ISO 15874-2:2013, БДС EN ISO 15874:2:2013/ NA:2014

Място: гр. София
Дата: 11.01.2017 г.

Директор на Дирекция „ ОС”
/Т. Любенова /

BULGARKONTROLA S.A.

CARGO & DAMAGE SURVEYS, LABORATORY ANALYSES, CONFORMITY ASSESSMENT & TECHNICAL INSPECTIONS, MANAGEMENT SYSTEMS

Head office: 23, Sitnyakovo Blvd., 1505 Sofia, Bulgaria
Emergency mobile: +359 889 400 400, Tel.: +359 2 989 4070, Fax: +359 2 988 2354
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

CERTIFICATE OF CONFORMITY

14 – НУРВСПСРБ – 2364

Issued pursuant to Art. 14, par.1 of the Regulation № РД-02-20-1 on 05.02.2015 on the terms and conditions for use of construction products in the construction of the Republic of Bulgaria on Ministry of Regional Development and Public Works for the **construction product**

Pipes of polypropylene random (PP-R)
trade mark „Silver line"
Are designed for construction of building installations for hot and cold water for drinking water supply, Under floor heating, air conditioning systems and industrial distribution installations, with operating pressure PN 10/ 16/ 20 bar, outside dimensions d от 20 mm to d 63 mm and evaluated characteristics in accordance with national requirements as per Supplement № 1 to this Certificate.

place on the market by
PIPELIFE BULGARIA
3 Industrialna Street, town of Botevgrad, Bulgaria
Id Nr 115944768

manufactured by
PIPELIFE BULGARIA
3 Industrialna Street, town of Botevgrad, Bulgaria

This certificate certifies that the product has been evaluated and meets national requirements set out in

BDS EN ISO 15874-2:2013
BDS EN ISO 15874-2:2013/NA:2014
and Annex 2, item 16 to item 2 of Order № 02-14-1329 from 12.03.2015, the Minister of Regional Development and Public Works

The certificate was issued for the first time on **11/01/2017** and remains valid for three years to **10/01/2020,** the provided that the manufacturer ensures consistency of product characteristics and the conditions of production or production control have not been changed significantly.

Place: Sofia
Date: 11/01/2017

Director of "Conformity Assessment" Dept.
/T. Lyubenova/

BULGARKONTROLA S.A.– Sofia with identification number 14 of register Ministry of Regional Development and Public Works Permit № РОССП-14 on 15.09.2016 , issued by Ministry of Regional Development and Public Works

Annex № 1

to Certificate of Conformity № 14– НУРВСПСРБ-2364

1. Evaluated characteristics in accordance with national requirements

Characteristics	Requirement to declare / border level
Appearance	Smooth and clean surface without pores, According item 5.1. of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014
Color	grey
Geometrical characteristics, mm	Group 1: dn 20÷dn 63 mm According item 6.2, tabl.5,9 of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014
Hydrostatic strength, (95 °C/165 h)	no leaks and punctures more 165 h According item 7, tabl.10 of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014
Longitudinal revision, %	≤ 2 % without damage According item 8, tabl.11 of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014
Melt mass - flow rate (MFR), 210 ^{0}C/ 2,16 кg/10min	± 30 % between MFR the raw material and the pipe According item 8, tabl.11 of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014
Impact resistance-Charpy method,%	Без счупване на 10 бр. проби, According item 8, tabl.11 of BDS EN ISO 15874-2:2013 BDS EN ISO 15874-2:2013/ NA:2014

Place: Sofia
Date: 11/01/2017

Director of "Conformity Assessment" Dept.
/T. Lyubenova/