



الريم للمنتجات البلاستيكية

أنظمة توزيع مياه (PP-R)

Water Distribution Systems



أنظمة توزيع مياه (PP-R) Water Distribution Systems



Reducer تقاطع

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 25 mm	PP R 600
25 x 32 mm	PP R 601
32 x 40 mm	PP R 602
40 x 20 mm	PP R 603
20 x 32 mm	PP R 604
25 x 40 mm	PP R 605



Coupler وصلة لولم

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 200
25 mm	PP R 201
32 mm	PP R 202
40 mm	PP R 203



Tee reducer تيه منقصة

Size - القياس	Code - الرقم
25 x 20 x 25 mm	PP R 700
32 x 20 x 32 mm	PP R 701
32 x 25 x 32 mm	PP R 702
40 x 20 x 40 mm	PP R 703
40 x 25 x 40 mm	PP R 704
40 x 32 x 40 mm	PP R 705



Elbow 90° كوع قائم

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 300
25 mm	PP R 301
32 mm	PP R 302
40 mm	PP R 303



Tee 90° تيه نظامية

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 800
25 mm	PP R 801
32 mm	PP R 802
40 mm	PP R 803



Elbow 45° كوع قائم

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 400
25 mm	PP R 401
32 mm	PP R 402
40 mm	PP R 403



Cross مصالبة نظامية

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 900
25 mm	PP R 901
32 mm	PP R 902
40 mm	PP R 903



End cap مسددة

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 500
25 mm	PP R 501
32 mm	PP R 502
40 mm	PP R 503



Male adaptor وصلة من ذكر

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 1/2"	PP R 1400
25 x 1/2"	PP R 1401
25 x 3/4"	PP R 1402
32 x 1" with hex	PP R 1403



Female adaptor وصلة من أنثى

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 1/2"	PP R 1000
25 x 1/2"	PP R 1001
25 x 3/4"	PP R 1002
32 x 1" with hex	PP R 1003



Elbow with female كوع من أنثى

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 1/2"	PP R 1500
25 x 1/2"	PP R 1501
25 x 3/4"	PP R 1502
32 x 1" with hex	PP R 1503



Connecting wall disk مخرج نهاية حائط

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 1/2"	PP R 1700
25 x 3/4"	PP R 1701



Tee with female thread تية من أنثى

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 1/2"	PP R 1600
25 x 1/2"	PP R 1601
25 x 3/4"	PP R 1602
32 x 1" with hex	PP R 1603



Valve body قاعدة صكر

Size - القياس	Code - الرقم
20 mm	PP R 1300
25 mm	PP R 1301

SGS

TEST REPORT NO. 9470 / 20111634

INSPECTION DATE: 12.10.2011
CLIENT: REEM PLASTICS, Damascus / Syria

At the request of M/S REEM PLASTICS, DAMASCUS / SYRIA, we, the undersigned, Syrian International Superintendence, Latakia / Syria, agent of S.G.S. Geneva / Switzerland, confirm, hereby that, we proceeded to the site inspection in order to perform the required inspection on site inspection dates, as obtained the following results:

1- INSPECTED MATERIAL:
25 mm PPR Pipes and fittings.

2- TESTS:

Having proceeded to site inspection carried for the following tests:

2.1- Visual inspection:

2.1.1- Pipes color: Green, Wall Thickness: 4.2mm.

2.1.2- Pressure Test:

Test Media	Test Duration	Test Temperature (Room Temperature)	Test Pressure
Water	7 Days	25-30 °C	10 Bars

Test Result: No cracks or leaks or defects observed

2.2- Test for potable water:

2.2.1- checking the toxic elements

2.2.2- Checking the sample effect on water: according to S.N.S. No. 14579, and analyzing according to S.N.S. 96 dated 1974.

According to the above mentioned test results The Pipes and fittings are Suitable for Potable Water usage.

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service available on www.sgs.com. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any other holder of this document is advised that the information contained herein reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not constitute parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorised alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offences may be prosecuted on the future course of the law.

O.M.
Latakia, Sep. 17th, 2011



Pipe أنبوب

Size - القياس	Code - الرقم
20 x 3.4 mm	PP R 100
25 x 4.2 mm	PP R 101
32 x 5.4 mm	PP R 102
40 x 6.7 mm	PP R 103

Company Description

Reem plastics is a leading company in the Middle East that produces plastic products in four main lines: household, furniture, industrial packaging, and PP-R pipes & fittings. Reem Plastics stands out for its integration with its sister company, Al-Rasheed for Computers and Industry, which specializes in the designing and manufacturing of injection moulds for the plastic industry. The ownership of the full production chain from product design, mould making, and plastic production ensures the consistency in quality of the final products, and the adherence to the required standard.

Water Distribution Systems PP-R

PP-R (type3) pipes and fittings are made from standard plastic materials developed for cold & hot water distribution applications. This range is made according to the German standard:

DIN 16902, 8076, 8077, 8078

The main attributes of this line are:

- Made using approved plastics materials that comply with international standard.
- Resistant to rust, corrosion and freezing.
- Easy and quick installation.
- Used for cold and hot water.
- No contact between water and the brass fittings parts.
- High heat and sound isolation.
- Fifty years warranty.
- UP to 20 bar circuit pressure.
- High quality brass for easy and durable fit.

لمحة عن الشركة

تعتبر شركة الريم من الشركات الرائدة في منطقة الشرق الأوسط في صناعة المنتجات البلاستيكية ضمن خطوط الأدوات المنزلية، المفروشات، التغليف الصناعي وأنابيب ووصلات PP-R. تتميز شركة الريم بالتكاملية في مراحل التصنيع بدأ من تصميم المنتج وصولاً إلى المنتج النهائي بما في ذلك تصنيع القوالب الذي يتم في الشركة الشقيقة شركة الرشيد للحواشب والصناعة، مما يضمن المحافظة على جودة الإنتاج ومطابقته للمواصفات المطلوبة.

نظام توزيع المياه PP-R

تقوم الشركة بتصنيع أنابيب ووصلات التمديدات الصحية للمياه الباردة والساخنة المصنوعة من المواد البلاستيكية القياسية للتطبيقات المتقدمة في أنظمة توزيع المياه والمصنوعة وفقاً للمعايير القياسية الألمانية :

DIN 16902, 8078, 8077, 8076

* السمات الرئيسية لهذا الخط هي:

- مصنع من مواد صحية بحسب المقاييس والمعايير الدولية.
- مقاوم للصدأ والتآكل والتجمد.
- سهولة وسرعة التركيب.
- يستخدم للمياه الباردة والساخنة في آن واحد.
- لا يوجد تماس بين الماء والمعدن المستخدم.
- عزل حراري وصوتي عالي.
- كفاءة لمدة خمسين عاماً.
- ضغط الدارة حتى 20 بار (PN20).
- جودة النحاس المستخدم عالية لسهولة التركيب ومتانة الوصلات.

