PP-R给水管比较试验结果评星一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标称品牌 | 标称样品名称 | 标称规格 | 购买单价（元/米） | 标称生产企业 | 购买地点 | 使用性能 | 稳定性能 | 安全性能 | 卫生性能 |
| 规格尺寸（平均外径） | 规格尺寸（壁厚的允许偏差） | 纵向回缩率 | 简支梁冲击 | 熔融 温度 | 氧化 诱导时间 | 灰分 | 熔体质量流动速率 | 静液压强度（20℃，1h） | 卫生要求（铅） | 卫生要求（镉） | 卫生 要求（高锰酸钾消耗量） |
| 1 | 樱之星 | PP-R热水管 | Dn20×2.8mm PN=2.0MPa | 2.10 | 浙江年时建材有限公司 | 天猫：樱之星旗舰店 | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | / | ★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 2 | 浩瑞 | 绿色环保PP-R热水管 | S3.2 dn25×3.5mm | 3.50 | 山东金瑞丰管道 科技有限公司 | 天猫：浩瑞建材旗舰店 | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | / | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 3 | 天一金牛 | 家装PP-R 热水管 | S2.5  dn25×en4.2 | 3.50 | 浙江卓延建材有限公司 | 拼多多：天一金牛官方旗舰店 | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 4 | XPDRNP | 精品家装管 | S2.5 dn25×4.2mm | 3.80 | 上海皮尔萨管道 有限公司 | 淘宝：欧特管业 | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | / | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 5 | 鸿捷 | PP-R热水管 | S3.2  PN=2.0 φ25×3.5 | 4.00 | 鸿捷管业有限公司 | 淘宝：家装建材放心网 | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | / | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 6 | 金角金牛 | 家装精品阻氧抗菌PP-R管 | 25×3.5 PN2.0MPa | 5.38 | 河北佰水川塑料制品 有限公司 | 京东：金角金牛旗舰店 | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 7 | 锐普 | 精品PP-R 热水管 | S3.2 dn25×en3.5 PN=2.0MPa | 6.03 | 郑州锐普电商发展 有限公司 | 拼多多：锐普基础建材旗舰店 | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 8 | 得亿 | 精品PP-R饮用水管 | S3.2  dn25×en3.5mm | 8.33 | 重庆顾地塑胶电器 有限公司 | 顾地家装管（渝泉建材市场） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 9 | 鸽牌 | 给水用聚丙烯（PP-R）管 | S3.2  dn25×en3.5mm | 8.33 | 重庆鸽牌电工材料 有限公司 | 鸽牌电线（龙溪建材市场） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 10 | REHOME | PP-R冷热水管 | S3.2  dn25×en3.5mm | 8.80 | 上海瑞河企业集团 有限公司 | 加固乐建材配送中心（泽昌装饰广场旁伟星 PPR管材） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 11 | 上海金牛 | PP-R热水管 | S3.2  dn20×en2.8mm PN=2.0MPa | 8.80 | 上海金牛抗冻管业 有限公司 | 拼多多：琼华商贸 | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | / | ★★★★★ | ★★★★ | / | / | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 12 | 武汉金牛 | 冷热水用聚丙烯（PP-R）管材 | S3.2 dn25×en3.5mm | 9.00 | 武汉金牛经济发展 有限公司 | 鸿福五金建材配送中心（重陶市场荣华街） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 13 | 巨运 | 瓷芯抗菌PP-R热水管 | S3.2  dn25×en3.5mm | 10.00 | 浙江巨运管业有限公司 | 巨运高端家装水管重庆办事处（九龙坡区建材城） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 14 | 日丰 | PP-R双层管冷热水管材 | S3.2  dn25×en3.5mm | 11.00 | 日丰企业集团 | 大金建材（重陶市场荣华街） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 15 | 伟星 | PP-R（家装系列-NA）冷热水管材 | S3.2  dn25×en3.5mm | 11.00 | 重庆伟星新型建材 有限公司 | 家固乐建材配送中心（泽昌装饰广场旁伟星PPR管材） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 16 | 美尔固 | 给水用三型聚丙烯（PPR）管材 | S3.2  dn25×en3.5 | 11.67 | 金塑企业集团（上海） 有限公司 | 月虹建材门店 （李家沱街道 月虹建材门店） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 17 | 百易通 | PP-R冷热水管材 | S2.5  dn25×en4.2mm | 13.00 | 浙江高峰控股集团 有限公司 | 重庆百安居装饰建材有限公司 （冉家坝百安居） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 18 | 天力 | PP-R热水用三型聚丙烯管材 | S3.2 dn25×en3.5mm | 14.50 | 上海天力实业（集团） 有限公司 | 沙坪坝区蒂琳建材经营部 （马家岩光能板材市场） | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| 19 | 公元 | 优家家装给水用PP-R冷热水管材 | S3.2 dn25×en3.5mm | 17.43 | 公元股份有限公司 | 京东：公元建材官方旗舰店 | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |

说明：1. 各测试项目最高5星“★★★★★”，星级越多表示样品该项性能越好；

2. 不符合本次测试标准的项目不评星，用“/”表示；

3. 比较试验结果只对所购买的样品负责，不代表该品牌其他规格、型号、批次的产品情况；

4. 排序不分先后，任何单位不得擅自使用本次比较试验结果作宣传。