

聚氨酯PRCR保温管 四川PRCR保温管 恒节管材管件

产品名称	聚氨酯PRCR保温管 四川PRCR保温管 恒节管材管件
公司名称	佛山市恒节保温管有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区杏坛镇麦村村委会七滘工业区七路8号
联系电话	13923190368

产品详情

ppr管保温质量如何？北方室外水管保温管自带保温层ppr热水保温管零下20度不结冰

ppr管保温质量如何？北方室外水管保温管自带保温层ppr热水保温管 零下20度不结冰

在保温管道行业中，聚氨酯PRCR保温管，管道保温应该不是难题，但如何持久保温或者用个几十年就需要时间去考量了，一般热水工程都会留一点质保金，怕万一出问题就麻烦了，但是用聚ppr热水保温管就不会出现这样的问题，它不仅保温性能好，而且使用寿命长。

聚氨酯复合保温管要想达到保温的效果，我们需要找一种保温性能良好的材料来辅助保温管，让其发挥最佳保温效果，而聚氨酯就具有保温性能良好，高粘性等特点，是保温管道优质的保温材料，因此近几年在我国发展迅速。现在互联网很发达，你只需要在各种搜索引擎中搜索“恒节保温管”就能找到我们，更加直观的了解聚氨酯复合保温管产品和厂家信息，PRCR保温管可加工，寻找一个专业生产保温管的厂家一定要货比三家，这样才能买到优质的产品和良好的服务！

为什么说管道保温用聚氨酯复合水保温管可以给您节省成本呢，这个就要从一个热水工程成本来计算了，目前热水工程管道保温都是人工操作，工人保温管道安装是否熟练，直接影响到整个工程的进度和收款时间，而聚氨酯复合把文官采用三层保温防护，一次性做好保温工作，不管哪个工人来都可以安装，保质保量的完成安装要求。

如果使用传统包扎的保温管，需要人工二次做保温，不仅安装速度慢，保温效果还不好，而聚氨酯复合保温管出厂时就做好保温，运输都工地上直接安装即可，就像叫外卖，不用进厨房就能吃到好吃的了！1、不用请过多工人安装，节省人工费，2、返程车知道工地，节省时间和物流费用，3、安装简便，节省时间加快工程进度，几个工程同时进行！4、接头能保温，提供工程质量和档次！

这就省了一大笔钱，如此还赚到新客户的认可呢！

佛山市恒节保温管有限公司是一家专业生产：PPR聚氨酯发泡保温管，PRC保温连接配件，山西PRCR保温管，坚持质量放在首位、服务为根本的宗旨，取得了良好的环保和社会效益，欢迎各界朋友莅临广东佛山恒节保温管有限公司参观指导和业务洽谈。

需要复合保温管批发厂家电话请拨打图片上方联系电话，欢迎大家咨询！

恒节保温管复合管分类及其特点和用途

发泡复合保温管/聚氨酯保温管/技工不锈钢保温管规格齐全全国有售

复合管分类及其特点和用途：

目前市场较普遍的有铝塑复合管、铜塑复合管、钢塑复合管、涂塑复合管、钢骨架PE管等。

1、铝塑复合管(PAP)：铝塑复合管是通过挤出成型工艺而制造出的新型复合管材，它由聚乙烯层(或交联聚乙烯)——粘合剂层——铝层——粘合剂层聚乙烯层(或交联聚乙烯)五层结构构成。其中铝层分搭接焊、对接焊成型工艺。由于铝塑复合管是夹有金属管的塑料/金属复合管，故集金属管和塑料管两者的优点于一身。内外两层PE具有无害、耐腐蚀、质轻、脆化温度低等特点。PE经交联后则使其耐热性和机械强度等得到明显提高。中间的铝管除对PE起增强作用，使管材的耐压强度大大提高外，还具有100%隔氧，完全消除渗透;良好的隔磁和抗静电性能;良好的塑性变形能力，使管材可以任意变形;加强管材的纵向散热能力，增加了管材的阻燃效果;热膨胀系数低于PE，降低了复合管的综合热膨胀系数，使管材尺寸稳定性提高等作用。从而使铝塑复合管 具有独特的性能和应用范围较广的特点：

耐压强度高，耐温性能好(PAP管工作温度-40~60、XPAP管工作温度-40~95)，卫生无害，使用寿命长，可应用于建筑冷热水管道。

集刚柔一体，可迅速消除管道系统内的压力冲击，不会产生水锤噪声。

采用嵌入夹紧式接头连接，安装方便;管材能自由弯曲，可减少管接头、弯头。可弯曲不反弹，可随实际情况绕过梁柱等构件，减少大量弯头，比镀锌钢管节省人工50%。

热膨胀系数为 $2.5 \times 10^{-6} \text{m/m.K}$ ，仅为聚氯乙烯管的1/8。

阻燃性能远远优于聚氯乙烯管，耐腐蚀性好，可输送各种腐蚀性液体、气体。

2、钢塑复合管：PVC衬里钢管。这是国外70年代发展的新型给水管材，因PVC等塑料管存在强度较低、耐压不够充分等弱点，在负荷较苛刻的场合应用就显得勉强，此时就要求用金属管。PVC衬里钢管就是基于这一点而得到发展的。在传统的输水钢管内插入一根薄壁的PVC管，使两者紧密结合，就成为PVC衬里钢管管材。它兼有塑料管和钢管的优点而避免了它们的缺点。其连接方法也为管螺纹，同原有的镀锌管系统完全相容，应用极为方便。因此在日本、美国、欧洲均有很大发展，因其价格较传统的铜管、

不锈钢管低很多，特别在高层建筑中得到肯定。

PE粉末树脂衬里钢管。这是国外70年代末、80年代初开发的新管材。其开发目标是同PVC衬里钢管有同样的性能但经济性能要更好。它是在输水钢管内壁融熔一层PE粉末树脂而成的。近年来上海、四川、浙江一带已有开发商将此种管材以低于铝塑复合管的价格投入市场，是很有竞争力的。按衬里钢管的特性可以认为它是塑料管化的钢管，也就是说衬里钢管是具有塑料管优点的钢管。

另外，值得一提的是最近四川已有开发商开发出一种拥有自己知识产权的给水用衬塑钢管，它是由内壁带凸型网状花纹的镀锌焊接钢管与无害丙希塑料管经机械复合成。除具有目前市场上的钢塑复合管的一切优点外，还因其内层钢管具有经特殊工艺加工成的凸型网状花纹，大大地增强了复合的可靠性、较好地解决了内外层不同材料间的热膨胀的一致性问题，且采用卡环式快装接着连接，安装便捷，可靠性高，在钢塑管中独树一帜。

3、钢骨架 PE 管：钢骨架PE管是以优质低碳钢丝为增强相，高密度聚乙烯为基体，通过对钢丝点焊成网与塑料挤出填注同步进行，在生产线上连续拉膜成型新型双面防腐压力管道。管径为 50 ~ 500，法兰连接，主要用于市政、化工和油田管网，价格较贵。

4、涂塑钢管：涂塑钢管是在钢管内壁融溶一层厚度为0.5 ~ 1.0mm的聚乙烯(PE)树脂、乙烯-丙希酸共聚物(EAA)、环氧(EP)粉末、无害聚丙希(PP)或无害聚氯乙烯(PVC)等有机物而构成的钢塑复合型管材，它不但具有钢管的高强度、易连接、耐水流冲击等优点，还克服了钢管遇水易腐蚀、污染、结垢及塑料管强度不高、消防性能差等缺点，设计寿命可达很长时间。管材主要缺点是安装时不得进行弯曲，热加工和电焊切割等作业时，切割面应用生产厂家配有的无害常温固化胶涂刷。主要规格有 15— 100。

佛山市恒节保温管有限公司是一家专业生产：PPR聚氨酯发泡保温管，PRC保温连接配件，坚持质量放在首位、服务为根本的宗旨，取得了良好的环保和社会效益，欢迎各界朋友莅临广东佛山恒节保温管有限公司参观指导和业务洽谈。

如有需要可拨打图片上方联系电话，欢迎大家咨询！

批发温泉保温管/酒店热水保温管/学校4分热水管/度假村太阳能保温管/商场直埋聚氨酯保温管规格齐全

一、保温性能比较

1、导热系数比较

传统管道保温一般采用的保温材料为：橡塑棉、岩棉、玻璃棉等，这些保温材料的导热系数为0.034 W/M?K;

PPR保温管采用的保温材料为聚氨酯，导热系数为0.018-0.022W/M?K
导热系数越小，保温性能越好，越能起到节能的作用。

2、防水性能比较

传统管道保温采用的保温材料吸水率比较高，岩棉、玻璃棉根本就不存在防水性，而橡塑棉的吸水率0.3；

PPR保温管采用的聚氨酯硬泡吸水率为0.03；
保温材料吸水率越高，说明在有水的情况下，保温性能越差。

二、使用寿命比较

1、保温材料寿命比较

传统管道保温采用的橡塑棉保温，在市场上至好的橡塑棉使用寿命一般为5年，而差的橡塑棉，使用寿命在1-3年，保温效果并且一年不如一年。

PPR保温管里面的保温材料使用寿命可达到很长时间。

2、表面保护材料比较

传统管道保温外面一般采用铝箔缠绕带缠绕而成，铝箔缠绕带的使用寿命跟橡塑棉差不多，一般差的1--3年就已经断裂。

PPR保温管外管采用具有耐腐蚀、耐老化程度比较高的PVC材料，因此使用寿命比较长，这取决于外管的质量。

三、安装方便性能比较

传统管道保温，一般需要专业的保温施工队施工；

PPR保温管，不需要专业的保温施工队施工；

同样的工程，PPR保温管的施工时间一般只需要传统管道保温施工时间的三分之一左右。

四、美观性能比较

传统管道保温一般采用两种方式，一种是铝箔缠绕，另一种是铝皮包裹。

铝箔缠绕后的管道表面不平整，时间一长，热水PRCR保温管，表面老化断裂后，就可以看到一段一段、长短不一的飘带挂在管道上面，美观程度可想而知。

采用铝皮包裹的，由于铝皮比较薄，表面很容易产生碰撞凹坑，由于铝皮比较短，所以管道表面横向接缝比较多，特别是弯头部分，最少需要4-5块铝皮拼接，而且铝皮对于以后的维修也不方便。铝皮比较容易氧化，表面氧化后就会发黑。

PPR保温管，单根管道比较长，接缝比价少，表面不容易老化。因此，管道表面可以长时间的保持光亮平整、美观大方。

其它质量问题

(1)管道回填未按规定敷设警示带，沟槽深度未达标;

(2)未按规定使用黄沙、细土回填聚氨酯保温管，覆有石块或尖锐物的受压管道极易在接口处产生漏气，严重威胁今后管线的安全运行;

(3)管道施工间断后未对管道口进行封堵或者在施工回填过程中带水覆土，这可能造成管道内遗留大量杂质和雨水，影响管线日后安全畅通运行。

出现上述问题的主要原因是施工管理作业人员缺乏基本的职业素质，对质量安全未引起重视。

佛山市恒节保温管有限公司是一家专业生产：太阳能热水保温管，镀锌保温管，内外不锈钢保温管，加工PE保温管，保温管接头PVC连接配件，坚持质量放在首位、服务为根本的宗旨，取得了良好的环保和社会效益，欢迎各界朋友莅临我公司参观指导和业务洽谈。

如有需要可拨打图片上方联系电话，欢迎大家咨询！

聚氨酯PRCR保温管-四川PRCR保温管-恒节管材管件由佛山市恒节保温管有限公司提供。佛山市恒节保温管有限公司（www.hengjiebwg.com）是广东佛山,冷热水系统的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在恒节保温管领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创恒节保温管更加美好的未来。