

PPR聚氨酯保温管公司_PPR聚氨酯保温管_广州

产品名称	PPR聚氨酯保温管公司_PPR聚氨酯保温管_广州
公司名称	广州市集木蓄能技术开发有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:集木 型号:KA1919
公司地址	广州市南沙区东涌镇太石工业区朗晴工业园二栋
联系电话	13809208205

产品详情

PPR保温管保温施工工艺

PPR保温管的硬泡聚氨酯作管道保温材料时，其施工方法一般有一次发泡成型法和预制发泡法，而一次发泡成型法的施工工艺又称灌注（或称浇注）发泡以及喷泡发泡等三种。

PPR保温管主要用途：

- 1、 建筑物的冷热水系统，包括集中供热系统；
- 2、 建筑物内的采暖系统、包括地板、壁板及辐射采暖系统；
- 3、 可直接饮用的纯净水供水系统；
- 4、 中央(集中)空调系统；
- 5、 输送或排放化学介质等工业用管道系统。

PPR保温热水管外护层采用高密度聚乙烯PVC管，内部管道由PPR管、防腐层、保温层、防腐抗压保护层组成。PP-R保温管用高压发泡机在PP-R管于外护层之间形成的空腔中一次性注入硬质聚氨酯泡沫塑料原液而成。即俗称的“管中管发泡工艺”。其作用一是防水，二是保温，三是支撑热网自重。当输送介质温度为：-50 —90 时，选用硬质聚氨酯泡沫做保温层。这些管道具有热损失少抗压性能强、防水防腐性能好等优点，使用寿命一般在40-50年左右。耐水温效果可达到130 。经济美观，且可减少人工安装中的工时以及成本的支出。

高密度聚氨酯PPR保温管与传统的泡沫棉及橡塑棉保温管道相比，具有保温性能好、施工简便美观、工期短、寿命长、工程整体造价低、节约能源、利于环保等优点。

特别是在节能方面，以目前情况而言，是任何保温管道难以比拟的，据节能技术服务中心测试报告指出：在建筑热水工程施工过程中使用的集木高密度聚氨酯PPR热水保温管道每100米降温为0.1℃，每100米长的热损失率为2.06%，热损失比普通的管道可降低40%以上，一般情况下热水工程施工中应用1000米集木高密度聚氨酯PPR热水保温管道，每年可节省标准煤22.6吨。