

3pe防腐是什么，3pe防腐钢管厂家，保温螺旋焊管价格

产品名称	3pe防腐是什么，3pe防腐钢管厂家，保温螺旋焊管价格
公司名称	盐山县聚成管道防腐保温有限公司
价格	232.00/米
规格参数	
公司地址	河北盐山县城南开发区
联系电话	03178511166 18032723324

产品详情

预制聚氨酯直埋保温管

由于聚氨酯硬质泡沫保温层紧密地粘结在钢管外皮，隔绝了空气和水的渗入，能起到良好的防腐作用。同时它的发泡孔都是闭合的，吸水性很小。高密度聚乙烯外壳、玻璃钢外壳均具有良好的防腐、绝缘和机械性能。因此，工作钢管外皮很难受到外界空气和水的侵蚀。只要管道内部水质处理好，据国外资料介绍，预制聚氨酯直埋保温管的使用寿命可达50年以上，

保温管是由钢管、玻璃钢内护套、玻璃钢外壳构成，其特征是：还包括耐高温绝热保温层、润滑层、弹性密封件。本实用新型有效的解决了城镇集中供热中130 -600 高温输热用预制直埋保温管的保温、滑动润滑和裸露管端的防水问题。?

高温预制直埋保温管主要由四部分组成：

(1)工作钢管：根据输送介质的技术要求分别采用有缝钢管、无缝钢管、双面埋弧螺旋焊接钢管。

(2)保温层：采用硬质聚氨酯泡沫塑料。

(3)保护壳：采用高密度聚乙烯或玻璃钢。

(4)渗漏报警线：制造高温预制直埋保温管时，在靠近钢管的保温层中，埋设有报警线，一旦管道某处发生渗漏，通过警报线的传导，便可在专用 检测仪表上报警并显示出漏水的准确位置和渗漏程度的大小，以便通知检修人员迅速处理漏水的管段，保证热网安全运行。

预制直埋保温钢管较之传统的钢管保温方式具有十分突出的优点：

1、预制直埋保温钢管不需要砌筑庞大的地沟，只需将保温管埋入地下，因此大大减少了工程占地，有利于环境保护，减少土方开挖量约50%以上，减少土建砌筑和混凝土量90%。同时，保温管施工和现场挖沟

平行进行，只需现场接头，可以缩短工期约50%以上。

2、保温性能好，热损失仅为传统管材的25%，长期运行可节约大量能源，显著降低能源成本。

3、具有很强的防水和耐腐蚀能力，不需附设管沟，可直接埋入地下或水中，施工简便迅速，综合造价低。

4、在低温条件下也具有良好的耐腐蚀和耐冲击性，可直接埋入地下冻土。

5、使用寿命可达30-50年，正确的安装和使用可使管网维修费用极低。

6、可设置报警系统，自动检测管网渗漏故障，准确指示故障位置并自动报警。