

# 供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管

产品名称	供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管
公司名称	山东大城防腐保温安装工程有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:山东大城 型号:DN820
公司地址	临沂经济技术开发区梅埠街道办事处205国道与梅开路交汇处
联系电话	0539-8373261 13583999796

## 产品详情

### 供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管

#### 预制直埋保温管

高温预制直埋保温管广泛用于液体、气体的输送管网，化工管道保温工程石油、化工、集中供热热网、中央空调通风管道、市政工程等。高温预制直埋保温管是一种保温性能好，加安全可靠，工程造价低的直埋预制保温管。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采用直埋供热管道技术，标志着中国供热管道技术发展已经进入了新的起点。供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管

高温预制直埋保温管是由钢管、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。

供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管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。

新型保温层方案为内层采用20mm~30mm气凝胶毡，外层聚氨酯高压发泡技术。

(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。供应DN820聚氨酯直埋泡沫保温管

## 预制直埋保温管的产品构造及主要技术指标

### 一、产品构造

直埋保温防腐管道包括钢管外壁防腐层、保温层和抗压保护层。防腐层：采用GII型环氧酶沥青涂料，具有良好的耐酸、耐碱、耐腐蚀性。保温层：聚氨酯硬泡。抗压保护层：玻璃钢保护层。

### 二、技术性能指标：

1、内防腐层吸潮率： $<0.13\text{g}/\text{m}^2\cdot\text{h}$ 抗拉强度： $>2.94\text{Mpa}$ ( $30\text{Kg}/\text{cm}^2$ )抗冲击强度： $>1.96\text{Mpa}$ ( $20\text{Kg}/\text{cm}^2$ )耐碱性：在20%碱液中浸两个月强度不下降耐酸性：在30%酸液中浸15天漆膜完好。

2、保温层容重：50-80Kg/m<sup>3</sup>导热系数：0.019-0.027W/M. (0.016-0.025Kcal/m.h. )抗压强度： $>196\text{Kpa}$ ( $2.0\text{Kg}/\text{cm}^2$ )吸水率： $<0.2\text{Kg}/\text{m}^2$ 使用温度：-100-150℃。自熄性：离火自熄尺寸稳定性： $<\pm 3\%$ 抗腐蚀性：耐碱、耐酸。