

# 无缝保温钢管 聊城昱晟保温管

产品名称	无缝保温钢管 聊城昱晟保温管
公司名称	聊城市昱晟物资有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	聊城市高新区工业园
联系电话	18863508881 18863508881

## 产品详情

无缝保温钢管埋设技术是一种防水、防漏、抗渗、抗压和全封闭的埋设新技术，是直埋敷设技术在地下水位较高地区使用的一次较大突破。它是由输送介质的钢管、防腐外套钢管以及钢管与外套钢管之间填充的超细玻璃棉组合而成，也可采用石墨、硅钙壳及填充聚氨酯泡沫复合而成。

无缝保温钢管是由外护钢管加钢管防腐、聚氨酯泡沫保温层及内工作钢管组合而成。无缝保温钢管适用于输送2.5MPa、350摄氏度以下的蒸汽或其它介质，该产品用钢管做外防护层，具有强度高，不易损坏，施工检修简便，使用寿命长的优点。

无缝保温钢管是由外护钢管加钢管防腐、聚氨酯泡沫保温层及内工作钢管组合而成。无缝保温钢管适用于输送、350摄氏度以下的蒸汽或其它介质，该产品用钢管做外防护层，具有强度高，不易损坏，施工检修简便，使用寿命长的优点。

钢套管上的排潮管既能及时排除潮湿气体，又可作为日常运行的报警信号管。管道的热补偿采用波纹管补偿器，并将其装设在套管内，无缝保温钢管，做成直埋形式，无须设置观察井，施工操作方便、工期短。

管道端口选用聚乙烯薄膜或三层PE冷缠带密封，防止安装前进入潮气或施工中进入水。

1、导热系数 W/m.k 0.027-0.033 技能容量 Kg/m<sup>3</sup> 45-60 导热系数 W/m.k 0.016-0.024 运用温度 -90-120 闭孔率 % 97 吸水率 Kg/m<sup>2</sup> 0.2 氧指数 h 26 抗压强度 Mpa 200

2、比其他过去常用的无缝保温钢管材料低得多，保温效果进步4~9倍。再有其吸水率很低，约为0.2kg

/ m<sup>2</sup>。吸水率低的原因是因为聚氨酯泡沫的闭孔率高达92%左右。低导热系数和低吸水率，加上保温层和外面防水性能好的高密度聚乙烯或玻璃钢维护壳，改变了传统地沟敷设供热管道“穿湿棉袄”的情况，大大削减了供热管道的整体热损耗，热网热丢失为2%，小于国际10%的规范要求。

3、防腐，绝缘性能好，运用寿命长。

无缝保温钢管因为聚氨酯硬质泡沫保温层严密地粘结在钢管外皮，隔绝了空气和水的进入，能起到杰出的防腐效果。一起它的发泡孔都是闭合的，吸水性很小。高密度聚乙烯外壳、玻璃钢外壳均具有杰出的防腐、绝缘和机械性能。因而，作业钢管外皮很难遭到外界空气和水的腐蚀。只需管道内部水质处理好，据国外材料介绍，高温无缝保温钢管的运用寿命可达50年以上，比传统的地沟敷设、架空敷设运用寿命高3~4倍。

4. 占地少，施工快，有利环境维护。

直埋供热管道不需要砌筑庞大的地沟，只需将无缝保温钢管埋入地下，因而大大削减了工程占地，削减土方开挖量约50%以上，削减土建砌筑和混凝土量90%。一起，无缝保温钢管加工和现场挖沟平行进行，只需现场接头保温，无缝保温钢管能够缩短工期约50%以上。

无缝保温钢管是供热工程的重要组成部分。冬天的供暖系统是离不开的，但是，随着无缝保温钢管的使用，加热管逐渐爆裂，这是什么原因呢?又有什么好办法可以预防吗?

在无缝保温钢管的设计中，我们需要在规划设计阶段就采取预防措施。例如，正规设计部门需要编制规划和施工图设计，尤其是管网施工图设计，不能马虎。具有丰富运营经验的运营商应审核规划设计，并提出修改建议;而在整个规划设计阶段的规划中，都需要包括各种可能发生的事情，采取一定的措施!

无缝保温钢管-聊城昱晟保温管由聊城市昱晟物资有限公司提供。聊城市昱晟物资有限公司为客户提供“防腐钢管,保温钢管,注浆管,镀锌方矩管,镀锌钢管”等业务，公司拥有“昱晟”等品牌，专注于钢管等行业。，在聊城市高新区工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：邓经理。同时本公司还是从事镀锌钢管，镀锌圆管，镀锌无缝管的厂家，欢迎来电咨询。