

蒸汽保温管道生产厂家0黄山地理式蒸汽符合钢管厂家0架空蒸汽管道价格

产品名称	蒸汽保温管道生产厂家0黄山地理式蒸汽符合钢管厂家0架空蒸汽管道价格
公司名称	河北鑫聚晟管道装备集团有限公司
价格	5000.00/m
规格参数	
公司地址	盐山县蒲洼城工业开发区188号
联系电话	031758171717 17333760333

产品详情

蒸汽复合保温管

钢套钢蒸汽保温管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、硅钙瓦管壳及填充聚氨酯泡沫复合而成。钢套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。

- 1、防水防潮
 - 2、耐高温高压，适用介质温度350℃，压力2.5Mpa
 - 3、热耗低，保温效果优于任何一种传统保温方式
 - 4、防腐能力强，防腐层强度高，不易破坏
 - 5、使用寿命长，可达30-50年寿命
- 管道的热补偿采用优质波纹管补偿器，并将其装设在套管内，做成直埋形式，无须设置观察井，施工操作方便、工期短。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。

结构机理：
1.防腐层：保护外钢管避免腐蚀物腐蚀钢管，延长钢管使用寿命。
2.外护钢管：保护保温层免受地下水侵蚀，支撑工作管并能承受一定的外部荷载，保证工作管正常工作。
3.聚氨酯泡沫层：保证介质温度，保证外护管表面保持常温。
4.阻隔、反射层：保证有机泡沫材料不进入无机硬质耐高温层；反射耐高温层部分热量。
5.无机硬质保温层：耐高温，保证与有机保温层之间的界面温度，保证泡沫不被炭化。
6.减阻层：保证工作钢管热胀冷缩自由运动。
7.工作钢管：保证输送介质正常流动。

公司是以生产（聚氨酯直埋保温管、预制热水保温管、高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管、钢套钢蒸汽保温管、蒸汽复合保温管、防腐保温钢管、酚醛泡沫保温板、聚氨酯保温板、复合岩棉保温板）等系列产品的多元化保温材料的企业；是一个集研究、开发、生产和销售于一体的大型企业。

聚氨酯保温管保温层：选用聚氨酯原料供应商提供的无氟全水发泡硬质聚氨酯泡沫材料，该材料具有一定的流动性及粘结强度，泡沫充分填满钢管与外护管之间的空隙，保证了钢管、外护管及保温层形成一个牢固的整体。

产品执行标准：
GB/T114-2000 – 高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管
GB/T155-2001 – 高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管件
EN253：2003 – 由工作钢管、聚氨酯保温层和聚乙烯外套管组成的保温管
EN448：2003 – 由工作钢管、聚氨酯保温层和聚乙烯外套管组成的保温管件

EN488：2003 – 由工作钢管、聚氨酯保温层和聚乙烯外套管组成的保温钢制阀门装配

EN489：2003 – 由工作钢管、聚氨酯保温层和聚乙烯外套管组成的保温接头 API-5L：2004 – 管线钢管规范

ASTMA53 – 02无镀层及热浸镀锌焊接与无缝公称钢管标准技术条件 GB-

T9711.1-1997石油天然气工业输送钢管交货技术条件

我厂在长期管件的聚氨酯保温、绝热施工中积累了大量丰富经验，其质量达到了国家及国际的标准，深受广大客户的信任和好评。产品名称：直埋式预制蒸汽保温管（复合型保温管-钢套钢）产品分类：蒸汽管道产品型号：各种型号直埋式预制蒸汽保温管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。钢套钢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。直埋管道的保护管的首要问题是严密防水的可靠性，此外要有良好的机械强度，钢套管由于强度高采用焊接连接，防水的密封性能可靠性十分高，另外，其耐高温性能也是其突出。

预制直埋保温管较之传统的各类保温管材具有十分突出的优点：

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、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。