直埋式钢套钢蒸汽保温钢管 锡林郭勒盟蒸汽保温钢管 奥跃管道

产品名称	直埋式钢套钢蒸汽保温钢管 锡林郭勒盟蒸汽保温钢管 奥跃管道
公司名称	沧州奥跃管道有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省盐山经济开发区蒲洼城园区
联系电话	18713771127 18713771127

产品详情

蒸汽保温钢管的滑动方式

蒸汽保温钢管主要依据的标准为9711石油工业输送钢管,基本的质量和试验要求规定了石油工业中用于输送可燃流体和非可燃流体,(其中包括水)的非合金钢和合金钢(不包括不锈钢)无缝钢管和焊接钢管的交货技术条件。

部标蒸汽保温钢管,是石油部的标准,执行标准是5037(普通流体输送管道用螺旋缝埋弧焊钢管),简单地说5037是普通流动输送管道用钢管,9711是工业输送用钢管,其中包括厚度等要求,部标对钢管的要求比相对都要低。聚氨酯保温钢管承压能力强,便于焊接,主要用于输送石油、的管线等;部标聚氨酯保温钢管一般用于水、煤气、空气和蒸汽等一般低压流体输送用埋弧焊钢管

由输送介质的,工作钢管、泡沫保温层、聚乙烯塑料外护管,通过设备依次向外结合而成。

聚氨酯保温直埋管在国外一些发达国家已成为一项比较成熟的先进技术。近十几年,我国供热工程技术人员通过消化、吸收这项 先进技术,正推动着国内管网敷设技术向更高的层次发展在国外一些发达国家已成为一项比较成熟的先进技术。近十几年,我国供热工程技术人员通过消化、吸收这项 先进技术,直埋式钢套钢蒸汽保温钢管,正推动着国内管网敷设技术向更高的层次发展。十几年来的实践成果充分证明了聚氨酪保温直埋管敷设方式与传统的地沟及架空敷设相比,具有诸多优点。

蒸汽保温钢管是经过保温工艺加工处理后,在不同工作环境和外介质的作用下保证工作钢管内温度与表面温度符合或达到使用要求的钢制管道。

保温管道广泛用于液体、气体的输送管网, 化工管道保温工程石油、化工、集中供热管网、中央空调通风管道、市政工程等。 钢套钢保温管道由输送介质的工作钢管、玻璃棉保温隔热层、铝箔反射层、不锈钢紧固带、滑动导向支架、空气保温层、外护钢管、外防腐层通过设备依次向外结合而成。

钢套钢蒸汽保温管是由外护钢管加钢管防腐、保温层及内工作钢管组合而成。钢套钢蒸气复合保温管适用于输送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。

钢套钢保温管保温结构依据滑动方式不同分为:内滑动式与外滑动式

- 1、内滑动式:保温结构由工作钢管、硅酸铝、减阻层、微孔硅酸钙、隔热层、不锈钢紧固钢带、铝箔反射层、聚氨酯保温层、外套钢管、外防腐层组成(基本已不使用)。
- 2、外滑动式:保温结构由工作钢管、玻璃棉保温隔热层、铝箔反射层、不锈钢紧固带、滑动导向支架、 空气保温层、外护钢管、外防腐层组成。
- 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,锡林郭勒盟蒸汽保温钢管,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.玻璃棉保温隔热层、空气保温层:保证介质温度,保证外护管表面保持常温。
- 4.铝箔反射层: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,化工蒸汽保温钢管,保证与有机保温层之间的界面温度,保证泡沫不被炭化。
- 6.不锈钢紧固带、滑动导向支架: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。

特点:

- 1、降低工程造价。
- 2、热损耗低,节约能源。
- 3、防腐,内滑动蒸汽保温钢管,绝缘性能好,使用寿命长。
- 4、占地少,施工快,有利环境保护。
- 5、安全。

直埋式钢套钢蒸汽保温钢管-锡林郭勒盟蒸汽保温钢管-奥跃管道由沧州奥跃管道有限公司提供。"制造防腐保温管道,涂塑管道,防腐管道,3PE防腐管道,"选择沧州奥跃管道有限公司,公司位于:河北省盐山经济开发区蒲洼城园区,多年来,奥跃管道坚持为客户提供好的服务,联系人:刘猛超。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。奥跃管道期待成为您的长期合作伙伴!