

德州聚氨酯保温管供应商聚氨酯直埋保温管聚氨酯发泡保温管

产品名称	德州聚氨酯保温管供应商聚氨酯直埋保温管聚氨酯发泡保温管
公司名称	济南浩霖保温材料有限公司
价格	50.00/米
规格参数	浩霖:浩霖 齐全:齐全 济南:济南
公司地址	山东省济南市天桥区
联系电话	15588881128 13064036557

产品详情

热力管道用直埋保温管特点 供暖直埋保温管 1.首先要掌握概念:有补偿直埋敷设方式,是通过管线自然补偿和补偿器(如方形和波纹管补偿器)来解决管道热伸长量的,从而使热应力为*小;无补偿直埋敷设,简单地说就是管道在受热时没有任何补偿措施,而是靠管材本身强度来吸收热应力。 2.无补偿敷设方式的基本原理:在安装管道时,首先给管道加热到一定温度,然后将管道焊接固定,当管道恢复到安装温度时(温度降低),管道预先承受了一定的拉应力。当管道通热工作时,随着温度的升高,管道应力为零,当继续升温时,管道的压应力增加,当温度升到工作温度时,管道的压应力(热应力)仍小于许用应力。这样,管道可以不用补偿装置而正常工作了。这种无补偿方式应用第四强度理论,施工时需要对管道预热,施工比较麻烦,但国内外已有大量工程实践,理论计算可靠,能确保安*全。另一种无补偿方式是近几年由中国北京煤气热力设计院提出的计算方法和应力分类采用安定性分析,应用第三强度理论。这种方式充分发挥钢材塑性潜力,施工方便,无需预热。