

# 高密度聚乙烯直埋保温管绝缘性能

产品名称	高密度聚乙烯直埋保温管绝缘性能
公司名称	廊坊万福保温材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	243120889@qq.com
联系电话	15132643444

## 产品详情

聚氨酯直埋保温管 聚氨酯直埋保温管又称“管中管”其有“两步法”构成，是由高密度聚乙烯外保护层、聚氨酯硬质泡沫塑管和钢管组成。保温层材料为密度60kg/m<sup>3</sup>至80kg/m<sup>3</sup>的硬质聚氨酯泡沫，充分添满钢管与套管之间的间隙，并具有一定的粘接强度，使钢管、外套管及保温层三者之间形成一个牢固的整体。聚氨酯直埋保温管泡沫具有良好的机械性能和绝热性能，通常情况下能耐温120 通过改性或与其它隔热材料组合可耐温180 。

聚氨酯直埋保温管的应用：聚氨酯直埋保温管适合输送在-50 —150 范围内的各种介质的保温保冷工程。它广泛应用于城市集中供热、暖室、冷库、煤矿、石油管道港口、化工、天然气管道、电力直埋、中央空调管道保温、电缆穿线管、蒸汽保温管道等行业的保温保冷工程。

聚氨酯直埋保温管有十分突出的优点：1、聚氨酯直埋保温管保温性能好，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。

5、可设置报警系统，自动检测管网渗漏故障，准确指示故障位置并自动报警。6、管径：DN15--DN600 厚度:15--50mm 用途:集中供热管道、制冷管道.工业管道等。7、含氧指数： 27 密度：40--70kg/立方m 憎水率：0.03kg/立方cm 导热系数:0.022kcal/m.h. 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。近几年中国供热工程技术人员通过消化、吸收这项先进技术，正推动着中国国内管网敷设技术向更高的层次发展。几年来的实践成果充分证明了聚氨酯保温直埋管敷设方式与传统的沟及架空敷设相比具有诸多优点。这也正是聚氨酯保温直埋管在中国供热工程上得以迅猛发展的内在动力。

。