

# 给水管道堵水气囊简介

产品名称	给水管道堵水气囊简介
公司名称	衡水泰恒工程橡胶有限公司
价格	400.00/个
规格参数	颜色:黑色 运输:壹米滴答 型号:加厚
公司地址	冀州市码头李镇码头李村
联系电话	0318 - 8811213 18632815600

## 产品详情

[本体尺寸小易于塞入管道成本低。橡胶气囊是种在柔性的橡胶胶囊中充入压缩空气或水介质利用空气地可压缩性和水的流动性来实现弹性作用。句子1]工作原理管道堵水气囊堵水的工作原理就是利用橡胶可逆形变的高弹性在很小的外力作用下能产生较大形变的产品特性做成管道封堵气囊通过快速充气使管道堵水气囊膨胀当堵水气囊内的气体压力达到规定时堵水气囊填满整个管道断面起到了密封的作用从而对水流或气体进行快速阻断达到无渗水漏气的目的。气囊性能特点尺寸小经济适用比较容易塞入管道每条气囊都配备压力表通。管道堵水气囊由增强天然橡胶制成每个堵水气囊在交付前都会在倍的额定工作压力和相应型号的管径条件下进行测试。[标题]封堵管道气囊管道的检查：封堵前应先检查管道的内壁是否平整光滑，有无突出的毛刺，玻璃，石子等尖锐物，如有立即清除掉，以免刺破气囊，气囊放入管道后应水平摆放，不要扭着摆放，以免窝住气体打爆气囊 管道堵水气囊也称堵水气囊闭水气囊管道封堵气囊闭水试验气囊种采用纯橡胶或涂有橡胶涂层其它资料涂层纤维织物的堵水东西要用于排水污水管道抢修闭水实验渗漏检测它的任务道理是在管道内经过充气膨胀对水流进行疾速阻断。做气囊配件衔接及漏气检查:先对海象牌管道堵水气囊从属充气配件中止衔接衔接终了后做对象检查能否有泄漏处。使用范围管道堵水气囊适用于排水管道封后进行闭气试验闭水试验查找漏点输排管道维修临时堵水等维护测试工作。气囊性能特点尺寸小经济适用比较容易塞入管道每条气囊都配备压力表通。

## 施工步骤

1、油田注水管密封以上是小润对橡胶充气气囊及密封圈的简单介绍希望可以帮助到您。操作简单可直接观察压力表按照额定压力充气气囊可自由折叠弯曲耐腐蚀性能好耐老化使用寿命长可多次重复使用。橡胶管道封堵气囊施工说明检查气囊外面能否清洁有没有附着污物能否完好无损充大批气检查配件及气囊

有没有漏气的场所。准备：先将市政工程圆形管道封堵器充气装置的配件进行组合，做工具漏气检查。用打气泵向气囊充气，气压不得超过0.15MAP，检查气囊是否漏气。肯定失常方可进入管道内中止封堵功课。是橡胶和分子合成材料经高温硫化加工而成的种橡胶气囊产品。玻璃钢管道玻璃钢夹砂管道玻璃钢顶管电缆保护管烟气脱硫管煤矿瓦斯抽放管电厂脱硫除尘管6。管道堵水橡胶气囊堵水的工作原理就是使用优质橡胶做成的管道堵水气囊通过充气方法使其胀大当堵水气囊内的气体压力到达规定要求时堵水气囊填满整个管道断面使用管道堵水气囊壁与管道产生的摩擦力堵住漏水从而到达方针管段内无渗水的意图。

2、特点是操作直观直接观察压力表的压力操作按照标准压力充气。热水输送管道温泉水输送管密封。打开管道口，将加气囊从此口慢慢里面放置所需位置，然后向管道封堵器充气，充气至适宜的压力为好（一般是0.25MP）。注意，管道封堵器要避免放在立管管件接头处，原因：

（1）热水输送管道温泉水输送管密封。本体尺寸小易于塞入管道成本低。该处内壁有接缝，影响堵水严密性。

（2）以免管道封堵器向侧膨胀，气压打不上去，如果继续充气，管道封堵器会被打破。

（3）是橡胶和分子合成材料经高温硫化加工而成的种橡胶气囊产品。管道堵水气囊由增强天然橡胶制成每个堵水气囊在交付前都会在倍的额定工作压力和相应型号的管径条件下进行测试。对于市政排水管，要求清砂干净，内壁平整，不允许有毛刺，否则会影响堵水密封性，甚至刺破气囊。

（4）各种规格的管道封堵器必须在相应的管道内使用，不能以小代大。

3、为了防止气囊与胶管脱开，在气囊和胶管接口处应用铁丝扎紧或用其它方式绑紧。

4、用打气泵给气囊充气要完成的时候，把打气泵的气量要关小点，不可继续大量充气，以防气囊爆破，引起事故。

5、在搬运气囊过程中，不得拖拉气囊，以防损伤气囊外壁。

6、在工程作业时，要时刻关注气囊的压力值，如果气囊压力值在很慢的下降，大可不必停下作业，继续用打气泵给气囊补气至标准气压，等作业完成后在检查气囊的或者是配件哪里漏气。

将封堵气囊放入需要堵塞的管道口处，放入管道的长度为封堵气囊的长度，然后通过进气阀冲入压缩空气到规定压力，即可进行施工，施工完毕后打开进气阀放出空气，取出封堵气囊。

做气囊配件连接及漏气检查：\*\*\*先对海象牌管道堵水气囊附属充气配件进行连接，连接完毕后做工具检查是否有泄漏处。将管道堵水气囊伸展开，用附属配件连接进行充气，充气充到基本饱满为止，压力表指针达到0.03MPA关掉止气阀，用肥皂水均匀涂在气囊表面上，观察是否有漏气的地方