

标准高压绝缘法兰生产厂家

产品名称	标准高压绝缘法兰生产厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 绝缘法兰与绝缘接头是为石油、化工等行业生产的产品，它结构简单，使用安全，性能可靠，得到用户广泛好评。绝缘法兰产品已形成系列，当有特殊情况时，可依据用户要求另行设计制造。绝缘法兰主要应用于燃气输配管线和燃气调压、计量、存储等设备之间，其主要作用是将燃气输配管线的各段间、设备与管线间相互绝缘隔离，保护其不受化学腐蚀，延长管线和设备使用寿命。产品符合SY/T0516-1997《绝缘法兰设计技术规定》标准。

其产品特点是以下三个方面:高压绝缘法兰厂家

1、具有埋地管道电法腐蚀防护工程所要求的电绝缘性能。

2、能在管输介质要求的温度、压力下长期可靠的工作，有足够的强度和密封性能。高压绝缘法兰厂家

3、结构合理，组装、拆卸、更换零件方便。

绝缘法兰的工作原理及性能:

绝缘法兰的工作原理是，利用绝缘法兰中的绝缘垫片及高强度绝缘套垫的电绝缘性能进行绝缘法兰两边的电绝缘进行工作的。根据工程实际，我们对该绝缘法兰的绝缘性能按《绝缘法兰设计技术规定》（SY/T0516--1997）中的有关要求及《埋地钢质管道阴极保护参数测试方法》（SYJ23—86）中的有关方法进行测试，测试结果表明：绝缘垫片及紧固螺栓的绝缘套垫在绝缘工作表面间的电阻值能满足规范要求。

绝缘法兰在管道中的应用及保护

每条阴极保护管道，都应制符合本管道实际情况的《阴极保护运行管理规定》，使阴极保护的日常测试、控制、调整、维修等方面的工作均按此进行。2) 保持室内设备整洁，达到无故障、无缺陷、无锈蚀、无外来物。实现三图上墙，即线路走向图、保护电位曲线图、岗位责任制。3) 阴极保护站投产后，电气设备接线不得擅自改动，需要改变的应由主管部门作出方案，经批准后方可执行。4) 每日检查测量通电点电位，填写好运行日志，向生产调度部门汇报阴极保护站运行情况。5) 阴极保护站向管道输送电不得中断，保证全年98%以上时间给管道送电。6) 保持通电点电位在规定值，沿管道测定阴极

保护电位，此种测量在阴极保护站运行初期每周一次，以后每两周或一月测量一次。7) 每年在规定时间内测量管道沿线自然电位和土壤电阻率各一次。8) 检查和消除管道接地故障，使全线达到完全的阴极保护。

绝缘法兰是对同时具有埋地钢质管道要求的密封性能和电法腐蚀防护工程所要求的电绝缘性能的管道法兰接头的统称。绝缘法兰英文（Insulating flange）是对同时具有埋地钢质管道要求的密封性能和电化腐蚀防护工程所要求的电绝缘性能的管道法兰接头的统称。它包括一对钢质法兰、两法兰间的绝缘密封件、法兰紧固件和紧固件绝缘零件以及与两片法兰已分别相焊的一对钢质短管。