

# 安徽双相钢法兰生产厂家

产品名称	安徽双相钢法兰生产厂家
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	盐山县靖远东路与高城大街交叉口（注册地址）
联系电话	0317-6189981 13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 双相钢法兰，顾名思义，是以双相钢棒材 钢锭 或板材之类的为原材料而生产出来的法兰，简称双相钢法兰，法兰又叫法兰盘或突缘。是管子与管子相互连接的零件。连接于管端。法兰上有孔眼，可穿螺栓，使两法兰紧连。法兰间用衬垫密封。法兰连接由一对法兰、一个垫片及若干个螺栓螺母组成。垫片放在两法兰密封面之间，拧紧螺母后，垫片表面上的比压达到一定数值后产生变形，并填满密封面上凹凸不平处，使联接严密不漏。有的管件和器材已经自带法兰盘，也是属于法兰连接。法兰连接是管道施工的重要连接方式。

平板法兰:适用于公称压力不超过2.5MPa的碳素钢管道连接.平焊法兰的密封面可以制成光滑式,凹凸式和榫槽式三种.光滑式平板法兰的应用量大.多用于介质条件比较缓和的情况下，如低压非净化压缩空气、低压循环水，它的优点是价格比较便宜；

河北禹拓管道专注为燃气、热力、核电、电力、石油、煤气、医药、航天、、消防、冶金、造船、城建、风电及环境保护等行业生产提供管道用配件，管件，杂项件。本产品敬请详询--杨经理：。

双相钢法兰使用双相钢为原材料进行生产，所谓双相不锈钢是在其固溶组织中铁素体相与奥氏体相约各占一半，一般量少相的含量也需要达到30%。在含C较低的情况下，Cr含量在18%28%，Ni含量在3%10%。有些钢还含有Mo、Cu、Nb、Ti，N等合金元素。该类钢兼有奥氏体和铁素体不锈钢的特点，与铁素体相比，塑性、韧性更高，无室温脆性，耐晶间腐蚀性能和焊接性能均显着提高，同时还保持有铁素体不锈钢的475脆性以及导热系数高，具有超塑性等特点。与奥氏体不锈钢相比，强度高且耐晶间腐蚀和耐氯化物应力腐蚀有明显提高。双相不锈钢具有优良的耐孔蚀性能，也是一种节镍不锈钢。

### 双相钢法兰性能和特点

- 1.屈服强度比奥氏体不锈钢高一倍多,且具有成型需要的足够的塑韧性.
- 2.具有优异的耐应力腐蚀破裂能力,尤其在氯离子环境中.
- 3.超级双相钢具有极高的耐腐蚀性,在一些介质中,如醋酸,甲酸等甚至更高可以取代高合金奥氏体不锈钢,

乃至耐蚀合金

4.具有良好的耐局部腐蚀性能,与合金含量相当的奥氏体不锈钢相比,它的耐磨损腐蚀和疲劳腐蚀性能都优于奥氏体不锈钢

双相钢法兰应用领域：由于双相钢法兰的这些优点,被广泛使用在,各种污水处理管道..深海做业.海水淡化.造纸工业设备，食品工业加工设备，海上石油平台（热交换器管，水处理和供水系统）脱盐（淡化）设备，油田管道和设备，各类酸碱环境.由于良好的耐磨耐腐蚀性能.使用寿命比一般不锈钢多四到五年时间,如在海水中的管道,使用双相钢法兰,由于寿命长,可以极大的减少产品更换的成本.人工成本.相对来说性价比还是相当的高的。

我厂产品涉及范围广泛：大型大口径系列、不锈钢系列、碳钢系列、合金钢系列、防腐保温系列镀锌衬塑系列、国标非标、美标、德标、俄标、日标电厂用电标船用船标化工标准系列，我厂产品主要还有：带颈平焊法兰、带颈对焊法兰、板式平焊法兰、平板法兰平焊环松套法兰、对焊环松套法兰、整体法兰、锻打法兰、承插焊法兰、法兰盖、碳钢螺纹法兰等，欢迎来电垂询，期待与您合作。