

# 不锈钢美标法兰生产厂家

产品名称	不锈钢美标法兰生产厂家
公司名称	河北晟拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县小庄乡前孙村380号
联系电话	0317-6189980 13931730975

## 产品详情

河北晟拓管道装备有限公司

不锈钢法兰的金属性能良好，并且具有强的耐腐蚀性，经常被用于在钢构件中，比如不锈钢法兰等，不锈钢法兰也成为不锈钢耐酸钢法兰，它的金属表面光滑，不易与空气发生氧化，所以经常被应用在高压水管和搞腐蚀的压力管道中，这里和大家分享下不锈钢法兰优良性能。作为金属材质在潮湿的环境下都会和空气发生反应，从而改变原有的金属性能，但是不锈钢法兰可以与氧化剂发生钝化作用，在表面形成一层坚韧致密的富铬氧化物保护膜Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>，不锈钢法兰有效阻止氧化反应的进一步发生。而其他金属管材，如镀锌水管、tong管钝化能力很小，这就是镀锌管的tong管耐腐蚀性能远远不及不锈钢管材的关键原因。然后不锈钢法兰耐腐蚀性能表现，不锈钢法兰不会像碳钢那样发生均匀腐蚀，使用时无需保护层；不锈钢法兰采用不锈钢法兰水管，对水的化学成分没有限制，因为不锈钢在各种氧含量、温度、PH和硬度的水中均有很好的耐蚀性；不锈钢水管能够经受很高的流速，即使流速大于40米/秒，仍然保持极低的腐蚀速率，不超过0.003毫米/年，特别适合高楼供水。不锈钢法兰管热膨胀系数与tong管差不多，是普通钢管的1.5倍，不锈钢法兰相比之下不锈钢法兰管件具有热胀冷缩缓慢的特点。另外，不锈钢法兰一般发生化学反应都是整体性的，会在其表面形成一层保护膜，这是其他金属做不到的。

不锈钢带颈对焊法兰在使用中具有一定的技术参数,下面介绍一下相应的技术参数:a.公称压:150psi(2.0Mpa), 300psi(5.0Mpa), 400psi(6.8Mpa), 600psi(10.0Mpa), 900psi(15.0Mpa), 1500psi(25.0Mpa), 2500psi(42.0Mpa), b.公算通径:6~4000mm。c.法兰的结构型式:条焊,承插焊,螺纹连接,松套,对焊及法兰盖。d.法兰密封面:突面,凹凸面,榫槽面,金属环连接面。304带颈对焊法兰包括很多种类型和型号,对焊钢法兰用于法兰与管子的对口焊接,主要使用在焊接技术中,表现良好的使用特点和性能,其结构合理,强度与刚度较大.需要根据具体的情况确定,保证对焊法兰的具体使用价值和性能,承受住高温高压。

高压对焊法兰的颈部外侧斜度应不大于7°。对焊法兰的生产标准：由于容器筒体的公称直径和管子的公称直径所代表的具体尺寸不同，所以，同样公称直径的容器法兰和管法兰，它们的尺寸亦不相同，二者不能互相代用。