

# 浙江异形不锈钢法兰生产厂家

产品名称	浙江异形不锈钢法兰生产厂家
公司名称	沧州市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

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司 法兰管件(flanged pipe fittings)指带有法兰(突缘或接盘)的管件。它可由浇铸而成(图暂缺),也可由螺纹连接或焊接构成。异型法兰一般都是特殊加工,如将盲法兰开孔或利用车床根据法兰标准自制等,目前化工配管中,通常都使用异径管进行变径,这样简单、经济、方便。法兰是一种盘状零件,在管道工程中为常见,法兰都是成对使用的。在管道工程中,法兰主要用于管道的连接。在需要连接的管道,各种安装一片法兰盘,低压管道可以使用丝接法兰,4公斤以上压力的使用焊接法兰。两片法兰盘之间加上密封点,然后用螺栓紧固。不同压力的法兰有不同的厚度和使用不同的螺栓。水泵和阀门,在和管道连接时,这些器材设备的局部,也制成相对应的法兰形状,也称为法兰连接。大型法兰作为密封和紧固连接件在航天航空及石油、化工等领域的大型容器中有广泛的应用。尽管不考虑加工能力的问题,对于大型法兰,由于其尺寸过于庞大,仅由于运输上的原因,就使得大型法兰的整体加工是不可能的,分瓣加工。通常情况下,总是将大法兰分成若干弧段进行加工。

优点:便于对中,能防垫片挤出。可用在P6.4Mpa, DN800mm。(2)榫槽型一榫一槽密封面组成,优点是对中性好,密封预紧压力小,垫片不易挤出,也不受介质冲刷,用于易燃易爆密封要求高处。缺点是更换较困难,榫易损坏。(3)平面型压紧面压紧面的表面为平面或带沟槽的平面。优点:结构简单,加工方便。缺点:是接触面积大,需要的预紧比压大,螺栓承载大,故法兰等零件要求高、笨重,垫片易挤出,密封性能较差。使用压力P2.5Mpa,有毒、易燃、易爆介质中不能使用。(4)梯形槽压紧面槽底不起密封作用,是槽的内外锥面与垫片接触而梯形形成密封的,与椭圆或八角形截面的金属垫圈配合。异型法兰广泛应用于水利,电力,电站,管道配件,工业,压力容器等。(5)锥形压紧面通常用于高压密封,其缺点是需要的尺寸精度和表面粗糙度要求高。须与透镜垫片配合,常用于高压管路。异型法兰的连接方式:异型法兰使管子与管子相互连接的零件,连接于管端。法兰上有孔眼,螺栓使两法兰紧连。法兰间用衬垫密封。

异形法兰的生产和执行标准: ,美标,日标,德标,意大利标准,化工部标准,机械部标准,压力容器标准。由于异型法兰的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。异型法兰的压力等级、材质、标准等具有不同的特性和特点,在使用中按照的原理和方式和方法使用,能够按照相应的标准生产和加工,在使用中具有良好的使用价值和作用。异型法兰压力等级:0.6Mpa-32Mpa(150Lb-2500Lb)异型法兰材质:201.202.301.302.303.304L.309S.310S、316.316L.317.317L.321.410.420等.异型法兰在使用和生产中具有不同

的生产标准，按照相应的标准生产和使用，能够异型法兰在实际中的使用价值和作用。异型法兰的密封面形式有以下方面：(1) 凹凸型由一个凹面和一个凸面配合组成。垫片放凹面中。