

合金锻打法兰制造厂家

产品名称	合金锻打法兰制造厂家
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 合金法兰也是法兰盘的一个材质类型。区别于普通20#、Q235等碳钢法兰，主要用于特殊特性的管道和管线，多用于高温高压的位置。其常见材质有12Cr1MoV、15CrMo、P91、P22、10CrMo910等等。

执行标准有国标、化工部标准、机械部标准等。

1、按化工行业标准分：整体法兰(IF)、螺纹法兰(Th)、板式平焊法兰(PL)、带颈对焊法兰(WN)、带颈平焊法兰(SO)、承插焊法兰(SW)、对焊环松套法兰(PJ/SE)、平焊环松套法兰(PJ/RJ)、衬里法兰盖(BL(S))、法兰盖(BL)。

2、按石化行业标准分：螺纹法兰(PT焊法兰、对焊环板式松套法兰、平焊环板式松套法兰、翻边环板式松套法兰、法兰盖。

4、按国家标准分：整体法兰、螺纹法兰、对焊法兰、带颈平焊法兰、带颈承插焊法兰、对焊环带颈松套法兰、板式平焊法兰、对焊环板式松套法兰、平焊环板式松套法兰、翻边环板式松套法兰、法兰盖。

SO表示什么法兰SO是法兰形式的一种代号，表示带颈平焊法兰，PL表示板式平焊法兰，WN表示带颈对焊法兰，SW表示承插法兰，我厂法兰产品有不锈钢法兰、平焊法兰、对焊法兰、螺纹法兰、整体法兰、松套法兰、法兰盖等。有时候客户吧对焊法兰和带颈平焊法兰区分不开今天和大家打个介绍一下他们的区别。

DN900合金钢法兰

1、焊缝形式不同：平焊的焊缝不能射线探伤，而对焊的焊缝可以。带颈平焊法兰管子与法兰的焊接焊缝形式为角焊缝，而带颈对焊法兰与管子的焊接焊缝形式为环焊缝；平焊是两个角接环焊缝，对焊是一个对接环焊缝。带颈平焊法兰和不带颈的平焊法兰的区别在于带颈平焊法兰是比不带颈平焊法兰的在管线焊接部位要多出来一处，不带颈平焊法兰也就是平板法兰，没有法兰的凸台同样是平角焊缝。带颈对焊法兰与接管连接的焊缝属B类缝，带颈平焊法兰与接管连接的焊缝属C类缝，焊后无损检测不一样。

2、材质不同：带颈平焊法兰材质为厚度符合要求的普通钢板机加工而成，而带颈对焊法兰材质多为锻钢件机加工而成。

3、公称压力不同：带颈平焊法兰公称压力为：0.6---4.0MPa的，而带颈对焊法兰公称压力为：1--25MPa等级的，显然，带颈平焊法兰的适应的压力等级较低些。

4、连接方式不同：带颈平焊法兰与带颈对焊法兰在结构上的区别在于接管与法兰连接方式的不同，带颈平焊法兰一般都是接管与法兰角接,而带颈对焊法兰是法兰与接管对接。

合金法兰常见的有平焊法兰及对焊法兰，其中平焊法兰的刚性较差，适用于压力 $p \leq 4$ MPa的场合；对焊法兰又称高颈法兰，刚性较大，适用于压力温度较高的场合。而且法兰密封面的型式有三种：平面型密封面，适用于压力不高、介质无毒的场合；凹凸密封面，适用于压力稍高的场合；榫槽密封面，适用于易燃、易爆、有毒介质及压力较高的场合。不同性质的法兰管件在不同的领域中具有有良好的产品性能，适应的场合和空间不同，产生的功效也会不同。16Mn合金法兰连接的主要特点是拆卸方便、强度高、密封性能好.安装法兰时要求两个法兰保持平行、法兰的密封面不能碰伤,并且要清理干净.法兰所用的垫片,要根据设计规定选用.16Mn合金法兰常见的整体法兰有平焊法兰及对焊法兰。平焊法兰的刚性较差，适用于压力 $p \leq 4$ MPa的场合；对焊法兰又称高颈法兰，刚性较大，适用于压力温度较高的场合。法兰密封面的型式有三种：平面型密封面，适用于压力不高、介质无毒的场合；凹凸密封面，适用于压力稍高的场合；榫槽密封面，适用于易燃、易爆、有毒介质及压力较高的场合。不同性质的法兰管件在不同的领域中具有有良好的产品性能，适应的场合和空间不同，产生的功效也会不同。