

合金钢大口径板式平焊法兰生产厂家

产品名称	合金钢大口径板式平焊法兰生产厂家
公司名称	沧州辰熹管道配件有限公司
价格	22.00/个
规格参数	型号:齐全 标准:国标 材质:齐全
公司地址	盐山县边务乡小吴村（注册地址）
联系电话	0317 - 6386078 15076745423

产品详情

合金钢大口径板式平焊法兰生产厂家 15076745423 QQ1910222685贾凌

15CrMo高压合金法兰具有韧性良好，软硬适宜，表面光滑，良好的常温机械性能和耐磨性能。抗防腐，耐酸碱，使用寿命长等，价格计算合理，表面光滑，耐酸耐碱耐高温，外形美观，质感性能强。合金高压法兰密封面主要包括平面突面，凹凸面，榫槽面，环连接面

15CrMo高压合金法兰和其他法兰一样主要是应用在管道的连接安装中，这种法兰是管道施工中的重要连接方式，主要是连接管与管之间的桥梁，主要是把两个管道、管件或者器首先固定在一个法兰盘上，再在两个法兰之间加上法兰垫，用螺栓紧固在一起，这样便完成了连接。

15CrMo高压合金法兰在应用中具有很强的耐磨性以及耐腐蚀性，这主要是因为其成分的原因，陶瓷复合钢管的内衬陶瓷层中含有的氧化铝含量大于95%，显微硬度为HV1000，因此会有很极强的耐磨性能，高压法兰的耐磨性能要比淬火之后的中碳钢高出十余倍，而且其耐磨性也要优于钨钴硬质合金。耐腐蚀性主要是因为高压法兰属于陶瓷材料，这种材料属于中性材料，化学性能很稳定，并且具有优异的耐腐蚀性能，可抵抗各种无机酸、有机酸以及有机溶剂等，高压法兰的抗腐蚀能力是不锈钢的十倍。

什么是法兰连接？

法兰是一种盘状零件，在管道工程中最为常见，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。凡是在两个平面在周边使用螺栓连接同时封闭的连接零件，一般都称为“法兰”，如通风管道的连接，这一类零件可以称为“法兰类零件”。

但是这种连接只是一个设备的局部，如法兰和水泵的连接，就不好把水泵叫“法兰类零件”。比较小型的如阀门等，可以叫“法兰类零件”。

法兰连接是管道施工的重要连接方式。

法兰连接就是把两个管道、管件或器材，先各自固定在一个法兰盘上，两个法兰盘之间，加上法兰垫，用螺栓紧固在一起，完成了连接。有的管件和器材已经自带法兰盘，也是属于法兰连接。

15CrMo高压合金法兰简介：

高压合金法兰即连在管子或筒体、封头端部的一圈圆盘，圆盘上均匀地分布若干个螺栓孔，并且材质为高压合金，是将管道或容器作可拆连接时最常用的重要零件。

高压合金法兰分类：

高压合金法兰的种类很多，按用途可分为管法兰（即管路法兰）和压力容器法兰（设备法兰）；按形状可分为圆形、方形、椭圆形及特殊形状的法兰；按压力可分为中、低压法兰和高压法兰；按其与管子或容器的连接方式可分为平焊法兰；套焊法兰、对焊法兰、活套法兰、螺纹法兰以及法兰盖（盲板）等基本类型。

高压合金法兰扩展内容：

一定公称直径的容器法兰适用于一定公称直径的容器，同样，一定公称直径的管法兰适用一定公称直径的管子、管件。但由于容器的公称直径等于其内径，管子的公称直径在一般情况下，既不等于内径，也不等于外径，而与它的内径相近似。所以相同公称直径的容器法兰和管法兰的尺寸是不相同的，二者不能互相代用。用管子作容器筒体时，则要用管法兰。

15CrMo高压合金法兰是冶金、化工、石油化工、热工、工业炉、自控、给水排水、采暖通风等工程设计中使用极为普通，涉及面广泛的零部件，也是配管设计，管件阀门中必不可少的零件。高压合金法兰适用于阀门、泵、化工机械、石油化工机械、管路附件等设备。