

大口径法兰 大口径法兰厂家直销 大口径法兰多少钱【询价】

产品名称	大口径法兰 大口径法兰厂家直销 大口径法兰多少钱【询价】
公司名称	河北欣兴元管件制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市孟村回族自治县辛店镇牟庄村371号
联系电话	13722705056

产品详情

平焊法兰和对焊法兰的区别

平焊法兰:适用于公称压力不超过2.5MPa的钢管道连接.平焊法兰的密封面可以制成光滑式,凹凸式和榫槽式三种.光滑式平焊法兰的应用量很大.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。

对焊法兰:用于法兰与管子的对口焊接,其结构合理,大口径法兰厂家直销,强度与刚度较大,经得起高温高压及反复弯曲和温度波动,密封性可靠.公称压力为0.25~2.5MPa的对焊法兰采用凹凸式密封面。

平焊法兰有哪些特点?

1.平焊法兰垫片已被密封环所代替,以确保密封面对密封面的匹配。这样一来,为了压紧密封面仅需要很小的压力。随着所需压力的降低,螺栓的尺寸和所需数量都可相应减小,所以最终设计出了一种体积小且重量轻(比传统的法兰的重量减轻70%~80%)的新产品。

2.平焊法兰不仅节省了空间、减轻了重量,更重要的是确保接头部位不会发生泄漏,具有良好的密封性能。紧凑法兰尺寸之所以减小,是由于减小了密封件的直径,这将会减小密封面的截面。

平焊法兰安装中哪些不当做法是必须避免的

1.避免密封面受损:平焊法兰的可拆卸性优点,同时带来了对密封性的要求,保证"不漏"首当其冲。平焊

法兰密封面受损而不平，尤其是径向沟痕会导致泄漏，因此：

(1)在搬运、码放、安装时每一步都要防止磕碰密封面，都要轻拿轻放，规矩摆放。

(2)安装平焊法兰前要再查密封面是否完好无损。

(3)焊接管道在法兰内侧环缝时，大口径法兰，不得在密封面上起弧，还要防止焊接飞溅物损伤密封面。

(4)电焊作业时，不得把装有法兰的管道当地线使用。

2.公称直径相同，压力等级相近的法兰其尺寸相近，要防止混配使用、凑合连接。

(1) PN1及PN1.6MPa法兰除厚度不同外，大口径法兰生产厂家，其余尺寸均相同，大口径法兰型号齐全，因此极易错装或混装。要禁止用公称压力小的法兰代替公称压力大的法兰。

(2) PNO.6与PNI (PN1.6)法兰虽螺孔数有4，

8不同，但这两种法兰有4个孔位置完全对应，只是螺孔中心圆直径相差10mm。实际螺孔中心距仅差5mm，这就为凑合安装制造了机会。

3.管道与设备、管道与管道连接时(包括法兰连接)不得强力对口，强力连接。不得用加偏垫或多加层垫等方法来消除接口端面的空隙、偏斜或不同心等缺陷。

4.与机器或设备连接前，应在自由状态下。检验法兰的平行度和同轴度。

5.使用密封垫材质、厚度、大小一定要符合设计要求或施工规范规定。

6.安装平焊法兰时还应注意：

(1)其位置应便于检查、维修。

(2)不得埋地使用。

(3)不得用直径小的螺栓代替直径大的螺栓。

大口径法兰-大口径法兰厂家直销-大口径法兰多少钱【询价】由河北欣兴元管件制造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。河北欣兴元管件制造有限公司（www.tz1288.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为法兰较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!