

瑞迪管道生产厂家 大口径带颈平焊法兰盘 沈阳带颈平焊法兰

产品名称	瑞迪管道生产厂家 大口径带颈平焊法兰盘 沈阳带颈平焊法兰
公司名称	沧州瑞迪管道设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	盐山县盐塔路南段
联系电话	18231770007 18231770007

产品详情

带颈平焊法兰的密封面形式

带颈平焊法兰板式平焊法兰（化工标准HG20592、GB/T9119、机械JB/T81）。

优点：

取材方便，制造简单，成本低，使用广泛

缺点：

刚性较差，因此不得用于有供需、、和较高真空度要求的化工工艺配管系统和高度、极度危害的场合。

密封面型式有平面和突面。

带颈平焊法兰2.带颈平焊法兰

带颈平焊法兰属于法兰标准体系。是法兰(又称GB法兰)的其中一种表现形式，是设备或管道上常用的带颈平焊法兰法兰之一。

优点：

现场安装较方便，可省略焊缝拍揉伤的工序

缺点：

带颈平焊法兰颈部高度较低，对法兰的刚度、承载能力有所提高。与对焊法兰相比，焊接工作量大，焊条耗量高，经不起高温高压及反复弯曲和温度波动。

带颈平焊法兰带颈对焊法兰的密封面形式有：

突面(RF)、凹面(FM)，凸面(M)、榫面(T)，槽面(G)，全平面(FF)。

优点：

连接不易变形，密封效果好，应用广泛，适用于温度或压力大幅度波动的管道或高温、高压及低温的管道，沈阳带颈平焊法兰，也用于输送价格昂贵介质、介质、有毒气体的管道上

缺点：

带颈对焊法兰的体积庞大，重量笨重，价格昂贵，安装定位很困难。因此在运输途中更容易磕碰。

带颈平焊法兰对焊法兰技术标准及要求

带颈平焊法兰对焊法兰技术要求及标准

一、对焊法兰的级别及其技术要求应符合JB4726-4728的相应要求。

- 1、公称压力PN为0.25MPa-1.0MPa的碳素钢、奥氏体不锈钢锻件允许采用 级锻件。
- 2、除以下规定外，公称压力PN为1.6MPa-6.3MPa的锻件应符合 级或 级以上锻件级别的要求。
- 3、符合以下情况之一者，应符合 及锻件的要求：
 - (1) 公称压力PN 10.0MPa法兰用锻件；
 - (2) 公称压力PN>4.0MPa的铬钼钢锻件；
 - (3) 公称压力PN>1.6MPa且工作温度 -20摄氏度的铁素体钢锻件。

二、带颈平焊法兰对焊法兰一般采用锻件或锻轧工艺制成。当采用钢板或型钢制造时，必须符合下列要求：

- 1、对焊法兰应经超声波探伤，无分层缺陷；
- 2、应沿钢材轧制方向切割成条状，经弯制对焊成圆环，并使钢材的表面形成环的柱面。不得采用钢板直接机加工成带颈对焊法兰；
- 3、圆环的对接焊缝应采用全熔透焊缝；
- 4、圆环的对接焊缝应进行焊后热处理，并作射线或超声波探伤，且射线探伤符合JB4730的II级要求，超声波探伤符合 JB4730的I级要求。

三、带颈平焊法兰对焊法兰的颈部外侧斜度应不大于7°。对焊法兰在生产和焊接时严格控制技术参数，保证能够在生产和使用中充分发挥作用和价值。

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垫，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，带颈平焊法兰密封面，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”.

带颈平焊法兰对焊法兰应按公称口径，公称压力，密封面形式代号，配用的钢管系列代号（配用米制管代号为“系列2”，配用英制管不标记）和标准编号进行标记.

标记示例：公称口径80mm，公称压力4.0MPa（25bar）的凸面对焊钢制管法兰（配用米制管）

法兰 DN80 - PN40 M（系列2）GB/T9115.2 - 2000

公称口径100mm，公称压力5.0MPa（25bar）的突面带颈平焊钢制管法兰（配用英制管）

法兰 DN100 - PN50 RF GB/T9116.1 - 2000

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.

平焊法兰和管道连接时的焊接方式，平焊法兰焊接时只需单面焊接不需要焊接管道和法兰连接的内口，对焊法兰的焊接安装需要法兰双面焊。所以平焊法兰一般用于低、中压管道，对焊法兰用于中、高压管道的连接，对焊的法兰一般是至少PN2.5MPa，采用对焊是为了减少应力集中，一般的对焊法兰多为带颈法兰也叫奶嘴法兰。

河北瑞迪管道设备制造有限公司是管件制造业中的一员。是经营制造管件的大型化企业。作为盐山管件业，盐山弯头业，平焊法兰与带颈平焊法兰，盐山管件业中的，本厂经济和技术实力，拥有一批工程师和技术人员，生产设备齐全，检测手段完善，我厂以生产碳钢、合金钢、不锈钢管件为主要产品，生产各种型号的弯头、法兰、异径管、大小头、人孔、封头管帽、钢管等系列产品。此外盐山弯头，盐山管件也是我们公司合作的重要伙伴。产品深受广大客户的好评。全体员工将秉承质量为先、信誉为先的宗旨，追随时代步伐，致力于创建优良的钢材企业。丰厚的现货资源，严格的出入库核检程序，和完善的配送体系，为满足新老客户的需求，提供了良好的服务。我们的经营方针是：以质量求生存，以产品求发展，以信誉保合作，以服务赢客户。本公司对产品质量和各项服务恪守合同承诺，并愿与新老客户精诚合作。质量和信誉是本公司一贯遵循的宗旨，大口径带颈平焊法兰盘，欢迎新老客户来我厂做客，谢谢合作。

带颈平焊法兰合金法兰也是法兰盘的一个材质类型。中文名合金法兰分 类整体法兰、螺纹法兰等应用高温高压部位执行标准、化工部标准合金法兰盲板区别于普通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、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)、平焊环松套带颈平焊法兰法兰(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)、对焊法兰(WN)、平焊法兰(SO)、承插焊法兰(SW)、松套法兰(LJ)、法兰盖(不表注)。

3、按机械行业标准分：整体法兰、对焊法兰、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。

4、按分：带颈平焊法兰整体法兰、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。

瑞迪管道生产厂家-大口径带颈平焊法兰盘-沈阳带颈平焊法兰由沧州瑞迪管道设备制造有限公司提供。沧州瑞迪管道设备制造有限公司是一家从事“制造弯头,法兰,异径管,三通,弯管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“瑞迪”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使瑞迪管道在弯头中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！