

瑞迪管道 带颈平焊突面法兰 广东带颈平焊法兰

产品名称	瑞迪管道 带颈平焊突面法兰 广东带颈平焊法兰
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

带颈平焊法兰的泄露原因

带颈平焊法兰法兰泄漏，较常见的有以下7种原因。

偏口

偏口，指管道与带颈平焊法兰法兰不垂直、不同心，法兰面不平行。当内部介质压力超过垫片的载荷压力时，就会发生法兰泄漏。这种情况主要是在安装施工或检修过程中造成的，较易被发现。只要在工程完工时认真检查，就可以避免此种事故的发生。

错口

错口，指管道和法兰垂直，但两法兰不同心。法兰不同心，造成周围的螺栓均不能自由地穿入螺栓孔。在没有其他办法的情况下，只有扩孔或用小一号的螺栓穿入螺栓孔，而该方法会降低两法兰的拉紧力。并且，密封面的密封面线也有偏差，这样非常容易发生泄漏。

张口

张口，带颈平焊法兰标准，指法带颈平焊法兰兰间隙过大。带颈平焊法兰法兰的间隙过大而造成外载荷时，如轴向或弯曲载荷，垫片就会受到冲击或震动，失去压紧力，从而逐渐失去密封动能而导致失效。

错孔

错孔，指管道与带颈平焊法兰法兰同心，但两个法兰相对的螺栓孔之间的距离偏差较大。错孔会使螺栓产生应力，该力不消除，将对螺栓造成剪切力，时间长了会把螺栓切断，造成密封失效。

应力影响

在法兰安装时，两法兰对接都比较规范，但在系统生产中，管道进入介质后，造成管道温度变化，带颈平焊法兰密封面，使管道发生膨胀或变形，从而使法兰受到弯曲载荷或剪切力，容易造成垫片失效。

腐蚀影响

由于腐蚀介质对垫片长时间的侵蚀，使垫片发生化学变化。腐蚀介质渗透到垫片中，垫片开始变软，带颈平焊突面法兰，失去压紧力，造成法兰泄漏。

热胀冷缩

由于流体介质的热胀冷缩作用，造成螺栓膨胀或收缩，这样垫片就会产生间隙，介质通过压力泄漏。

带颈平焊法兰生产工厂简介

带颈平焊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，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，欢迎新老客户来我厂做客，谢谢合作。

带颈平焊法兰带颈对焊法兰和带颈平焊法兰的区别1、焊缝形式不同：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；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，广东带颈平焊法兰，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--25 MPa等级的。4、还有一点，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。5、带颈平焊法兰带颈平焊法兰与带颈对焊法兰不能随便替换，就制造角度而言，带颈平焊法兰（SO是SLIP ON缩写）内径大，意味着重量小，成本就低，另外公称直径大于250mm的带颈对焊法兰（WN是WELD NECK的缩写）要检测，SO的法兰不需要检测，所以成本就低了。 [1]

带颈平焊法兰承插焊法兰Socket Welding Flange

带颈平焊法兰承插焊法兰密封面形式：突面（RF）、凹凸面（MFM）、榫槽面（TG）、环连接面（RJ）

带颈平焊法兰材质：碳钢（Carbon Steel）：ASTM A105，20#、Q235、16Mn、ASTM A350 LF1，LF2 CL1/CL2，LF3 CL1/CL2、ASTM A694 F42，F46，F48，F50，F52，F56，F60，F65，F70；合金钢（Alloy Steel）：ASTM A182 F1、F5a、F9、F11、F12、F22、F91、A182F12、A182F11、16MnR、Cr5Mo、12Cr1 MoV、15CrMo、12Cr2Mo1、A335P22、St45.8/、35CrMoV、45CrMo等

带颈平焊法兰制造标准：ANSI B16.5、GB/T9117.1-2000—GB/T9117.4-200等

瑞迪管道(图)-带颈平焊突面法兰-广东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!