

哈尔滨压力容器法兰

产品名称	哈尔滨压力容器法兰
公司名称	沈阳北环科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	沈阳经济技术开发区沈辽西路168-9号A1084
联系电话	13897968258

产品详情

压力容器法兰按法兰环的连接情况划分为：整体法兰、活套法兰和任意式法兰。我国常用的JB/T4701—4703标准压力容器法兰共有3种类型：甲型平焊法兰、乙型平焊法兰和长颈对焊法兰，其中甲型、乙型平焊法兰都属于任意式法兰。法兰及其垫片、紧固件统称为法兰接头，法兰接头是工程设计中使用极为普遍、涉及面非常广泛的一种零部件，也是工程设计及使用过程中容易出现问题的关键部位。法兰接头设计是压力容器设计中的重要内容之一。在选用标准甲型法兰和计算非标甲型法兰时，设计人员选用材料不合理的现象比较严重，采用乙型平焊法兰甚至长颈对焊法兰代替甲型平焊法兰的情况也较多，造成不必要的浪费。法兰连接的严密性与法兰压紧垫圈的密封面形式直接相关，常用的法兰密封面形式有以下三种。（1）平面型密封面平面法兰密封面是一个突出的光滑平面，具有结构简单、加工方便、且便于进行防腐衬里的优点。但由于这种密封面和垫片接触面积较大，螺栓上紧后，垫片易向外侧伸展而不易压紧，甚至被挤出密封面，因而密封性能较差。通常适用于压力不高、介质无毒的容器。（2）凹凸型密封面凹凸面密封面由一个凸平面和一个凹平面所组成。安装时易于对中，压紧时能有效地防止垫片被挤出密封面，密封性能比平面密封较好。（3）榫槽型密封面

榫槽型密封面由一个榫面一个槽面相配而成，因此密封面更窄。垫圈放在槽内，压紧时既不会向外侧变形，也不会向内侧变形，密封效果好。安装时易于对中，垫片受力均匀，密封可靠，适用于易燃、易爆和有毒介质的容器。但凸面部分易被碰坏，且施工难度大。由于垫片很窄，更换时也较为困难。

北环法兰锻造有限公司生产DN300--DN7000大口径法兰的国标、美标、日标、非标及压力容器法兰等，法兰产品主要有：板式平焊法兰、带颈平焊法兰、带颈对焊法兰、承插焊法兰、螺纹法兰、法兰盖、带颈对焊环松套法兰、平焊环松套法兰、环槽面法兰及法兰盖、大直径平板法兰、大直径高颈法兰、八字盲板、对焊环松套法兰、旋转法兰、锚固法兰、堆焊覆焊法兰等。材质有：不锈钢304、321、202、316L、Q235等。北环法兰锻造有限公司是大口径法兰盘的供应商。

沈阳北环制造有限公司，隶属山西定襄北环法兰锻造有限公司东北分公司，下设六个子公司。公司始建于1998年，占地面积225亩，注册资金1600万，拥有2000吨压机、5500mm数控辗环机、5吨电液锤等锻造设备，日产能98吨。适合生产大中型的自由锻件、环锻件（风电设备、水电设备、石油机械、重型机械、船舶设备、石化管道、压力容器、轧辊等产品配套）。

轴类产品大直径达1500 mm,环类产品直径500-5000mm及大中型自由锻件。热处理拥有5500 × 6500mm全纤

维淬火、回火炉台及配套5000×6000淬火槽等热处理调质设备。有独立锻造，生产加工的能力，公司同时拥有先进的检测设备，如有德国进口直读式光谱仪、机械性能测试、硬度、超声波探伤、三坐标测量仪等完善的检测设备，取得了ISO9001：2000国际质量体系认证及【压力管道】特种设备制造许可证，并且有国家承认的锻造等级合格证，质量认证，产品质量说明书等多项锻造质量、热处理检测等报告，是国家重点工程指定供货商。