

浩航橡胶件、悬挂板式换热器密封垫

产品名称	浩航橡胶件、悬挂板式换热器密封垫
公司名称	河北浩航橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	材质: 类型:主动悬挂系统 品牌:浩航
公司地址	景县杜桥镇曹庄
联系电话	15503233222

产品详情

换热器的结构：

板式换热器垫片是板式换热器重要组成部分之一，一种能产生塑性变形、并具有一定强度的材料制成的圆环。大多数垫片是从非金属板裁下来的，或由专业工厂按规定尺寸制作，其材料为石棉橡胶板、石棉板、等；也有用薄金属板(白铁皮、不锈钢)将等非金属材料包裹起来制成的金属包垫片；还有一种用薄钢带与石棉带一起绕制而成的缠绕式垫片。普通橡胶垫片适用于温度低于120 的场合；石棉橡胶垫片适用于对水蒸气温度低于450 ，对油类温度低于350 ，压力低于5mpa的场合，对于一般的腐蚀性介质，最常用的是耐酸石棉板。在高压设备及管道中，采用铜、铝、10号钢、不锈钢制成的透镜型或其他形状的金属垫片。高压垫片与密封面的接触宽度非常窄(线接触)，密封面与垫片的加工较高。

板式换热器板片按其换热介质流动形式分为单边流和对角流2种，相对应地，板式换热器密封垫片按换热介质流动形式分为单边流和对角流2种。

换热器的特点：

1.单边流

单边流是指从换热板右边角孔流进的换热介质最后从右边的角孔流出，同样地，从左边角孔流进的换热介质最后从左边的角孔流出。对角流就是指换热流体从右边角孔流进而从左边角孔流出，或者从左边角孔流进的流体则从右边角孔流出，呈现对角线的流动方式。从换热效率来说，对角流方式优于单边流，但是采用单边流方式成本相对较低，所以在能满足换热效率的情形下，一般采用单边流形式。

板式换热器密封垫片根据在换热板片上的安装方式，可以分为3种形式

(1)直接粘贴式，就是在密封垫片上涂抹密封胶后，将其直接粘在换热板片的安装槽中。(2)胶钉镶嵌式，就是换热板片上设计了装配孔，在密封垫片的边上设计有胶钉，将密封垫片放入安装槽后，将胶钉镶嵌在装配孔中。(3)扣装式，就是在密封垫片的边上设计有扣钉，用扣钉将密封垫片扣装在换热板片上。

2.对角流

对于以上3种方式，粘贴式密封垫片结构简单，加工最为容易，但安装和拆卸相对麻烦。镶嵌式和扣装式密封垫片结构复杂，加工较为麻烦，但安装和拆卸相对容易。板式换热器密封垫片按产品剖面形状分为对称形和非对称形，对称形一般应用于对角流的板片，上下密封面均为平面，沿水平面对称，可正反安装。非对称形的地面为平面，上密封面可以是平面、曲面、斜面等。

本产品的材质是天然橡胶，类型是主动悬挂系统，品牌是浩航，适用机械是高压设备机械，型号是45*88，规格是45*88