

# 弹簧式安全阀 衢州弹簧式安全阀 吴江天吴特种安全阀

产品名称	弹簧式安全阀 衢州弹簧式安全阀 吴江天吴特种安全阀
公司名称	吴江天吴特种安全阀有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴江汾湖经济开发区康力大道1737号
联系电话	17751227535 17751227535

## 产品详情

弹簧式安全阀工作原理：根据对弹簧式安全阀开启动作特性的分析，可以得出：在外加力的作用下，一个安全阀从关闭到开启，再由开启到关闭的全过程中，外附加力的变化规律，当附加力从零逐步增加，与内压力 $PL \times S$ 之和正好为弹簧预紧力时，阀门微启，增大了介质作用面积 $S$ ，使得用来克服弹簧预紧力的内压作用力急剧增大，其结果在瞬间减小了外附加力。从而出现第一个特征峰A。当外附加力逐渐减小而达到关闭点时，弹簧式安全阀供应，由于介质作用面积忽然减小，为保持力的平衡关系，此时，外附加力会出现瞬间回升现象，即第二个特征峰点B。上述两个特征峰点A和B是在线条件下检测安全阀开启压力、回座压力的技术依据。

## 安全阀

(1) 采用螺纹连接的弹簧式安全阀，要与带有螺纹的短管相连接，而短管与筒体、集箱间要采用焊接连接。

(2) 安全阀必须装设排放管。排放管要尽量避免曲折和急转弯，以尽量减少阻力。排放管要直通安全地点，弹簧式安全阀报价，并有足够的流通截面积，保证排汽畅通。对于能相互作用产生化学反应的安全阀，不能共享一根排放管；当安全阀安装在有腐蚀性、可燃气体的设备上，排放时还应采取防腐蚀或防着火爆炸措施；当装设安全阀的设备内为有毒介质，且该介质的蒸汽密度大于空气密度时，从安全阀排出的介质及蒸汽要引入到密闭的系统中，并从封闭系统回收到生产中使用。

## 安全阀安装中的注意事项

(1) 新装安全阀应附有产品合格证，安装前要进行复校，加以铅封并出具安全阀校验。

(2) 安全阀应垂直安装，衢州弹簧式安全阀，并装设在容器或管道气相界面位置上。

(3) 安全阀的出口应无阻力，避免背压现象，若装设排泄管，其内径应大于安全阀的出口通径，弹簧式安全阀销售，安全阀排除口应注意防冻，对盛装易燃或有毒、剧毒介质的容器，排泄管应直通室外安全地点或有进行妥善处理的设施，排泄管不准装设任何阀门。

弹簧式安全阀报价-衢州弹簧式安全阀-吴江天吴特种安全阀由吴江天吴特种安全阀有限公司提供。吴江天吴特种安全阀有限公司是从事“安全阀,阻火器,呼吸阀,紧急泄放阀等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：沈小姐。