

A21F-40P液氮安全阀

产品名称	A21F-40P液氮安全阀
公司名称	上海首龙阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:首龙
公司地址	上海市金山区亭林镇松隐小康路34号2楼112室
联系电话	021-61246982 13918712698

产品详情

A21F-40P液氮安全阀

安全阀：

用以防止锅炉、压力容器等设备或管道因超压而发生损坏的阀门。当被保护体内的流体压力达到略高于正常工作压力的某一规定值(即阀门开启压力)时，安全阀自动开启，排放部分流体，使压力下降。当压力下降到略低于正常工作压力的某一值(即阀门回座压力)时，安全阀自动关闭，停止排放流体并保持密封。

安全阀类的作用是防止管路或装置中的介质压力超过规定数值，从而达到安全保护的目的。

安全阀是一种安全保护用阀，它的启闭件受外力作用下处于常闭状态，当设备或管道内的介质压力升高，超过规定值时自动开启，通过向系统外排放介质来防止管道或设备内介质压力超过规定数值。安全阀属于自动阀类，主要用于锅炉、压力容器和管道上，控制压力不超过规定值，对人身安全和设备运行起重要保护作用。

按安全阀阀瓣开启高度可分为微启式安全阀和全启式安全阀，微启式安全阀的开启行程高度为： $0.05d_0$ (最小排放喉部口径)；全启式安全阀开启高度为 $0.25d_0$ (最小排放喉部口径)。

安全阀按结构形式来分，要分为垂锤式、杠杆式、弹簧式和先导式(脉冲式)；按阀体构造来分，可分为封闭式和不封闭式两种。封闭式安全阀即排除的介质不外泄，全部沿着出口排泄到指定地点，一般用在有毒和腐蚀性介质中。对于空气和蒸汽用安全阀，多采用不封闭式安全阀。对于安全阀产品的选用，应按实际密封压力来确定。对于弹簧式安全阀，在一种公称压力(PN)范围内，具有几种工作压力级的弹簧，订货时除注明安全阀型号、名称、介质和温度外，尚应注明阀体密封压力，否则按最大密封压力供货