

正拱爆破片安全装置

产品名称	正拱爆破片安全装置
公司名称	济南云泰机电设备有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:济南云泰 型号:LF 产地:山东
公司地址	山东省济南市历城区世纪大道雪山合苑23号楼4号商业房104室
联系电话	18254158286

产品详情

正拱爆破片安全装置是一种断裂型的泄压装置，凹面朝向介质，膜片受拉伸破坏泄压。

此型号的爆破片用于什么工况？

使用工况：

- 1，压力容器因反应压力急剧升高，此时安全阀来不及打开，爆破片的高灵敏度能达到容器泄压的要求。
- 2，压力容器中介质易结晶具有、定的粘度，使用安全阀容易堵塞，到不到泄压的要求，此时应选用爆破片作为泄压装置。
- 3，压力容器中介质为易燃易爆有毒介质和具有高腐蚀性，此时选用安全阀造价成本高，而且阀芯的材质有、定的要求，密封性能也不、定能达到要求，此时应选择爆破片。

相对于其他安全泄压装置有什么优缺点？

泄压速度快、泄放量、密封性能可靠，结构简单、安装维修方便、价格低廉等优点。

爆破片的缺点：泄压后不能重新闭合，压力容器被迫停止运行，因此不能单独用于系统操作中的压力容器。

爆破片与安全阀并联使用有什么作用？

为了防止在异常情况下被保护的容器内压的迅速上升，或增加在火灾情况下的、泄放而积，安装一个或几个爆破片与安全阀并联使用。此时，爆破片的标定爆破压力略、高于安全阀的设定压力，且不得

大于容器的设计压力。