

锅炉烟道专用爆破片 GD泄爆片 防爆膜片

产品名称	锅炉烟道专用爆破片 GD泄爆片 防爆膜片
公司名称	江西世纪行安全设备有限公司
价格	4500.00/件
规格参数	产地:江西 品牌:世纪行 规格:DN320
公司地址	莲花县工业园B区
联系电话	0799-7291600 18979948100

产品详情

锅炉烟道专用爆破片 GD泄爆片 防爆膜片

爆破片（或爆破片组件）和夹持器（或支承圈）等零部件组成的非重闭时压力泄放装置。在设定的爆破压力差下，爆破片两侧压力差达到预设值时，爆破片即刻动作（破裂或脱落），并泄放流体介质。爆破片它能在规定的温度和压力下爆破，泄放压力。爆破片装置由爆破片和夹持器两部分组成。爆破片是在标定爆破压力及温度下爆破泄压的元件，夹持器则是在容器的适当部位装接夹持爆破片的辅助元件。

爆破片装置的特点

- 1.适用于浆状、有黏性、腐蚀性工艺介质，这种情况下安全阀不起作用
- 2.惯性小，可对急剧升高的压力迅速作出反应
- 3.在发生火灾或其他意外时，在主泄压装置打开后，可用爆破片作为附加泄压装置
- 4.严密无泄漏，适用于盛装昂贵或有毒介质的压力容器
- 5.规格型号多，可用各种材料制造，适应性强
- 6.便于维护、方便管理.

正拱形泄放方向

反拱形泄放方向

爆破片装置的分类

1.按照型式来分

- (1) 正拱形爆破片：系统压力作用于爆破片的凹面；
- (2) 反拱形爆破片：系统压力作用于爆破片的凸面；
- (3) 平板型：系统压力作用于爆破片的平面。

2.按照材料来分

- (1) 金属：不锈钢，纯镍，哈氏合金，蒙乃尔，因科镍，钛，钽，锆等；
- (2) 非金属：石墨，氟塑料，有机玻璃；
- (3) 金属复合非金属。

爆破片装置的适用场所

- (1) 压力容器或管道内的工作介质具有粘性或易于结晶、聚合，容易将安全阀阀瓣和底座黏住或堵塞安全阀的场所；
- (2) 压力容器内的物料化学反应可能使容器内压力瞬间急剧上升安全阀不能及时打开泄压的场所；
- (3) 压力容器或管道内的工作介质为剧毒气体或昂贵气体，用安全阀可能会存在泄漏导致环境污染和浪费的场所；
- (4) 压力容器和压力管道要求全部泄放或全部泄放时毫无阻碍的场所；
- (5) 其他不适用于安全阀而适用于爆破片的场所。

我司主营：爆破片装置无焰泄爆装置、隔爆阀装置、管道火花探测器、进、出口压差报警器，等安防产品，可提供安装和技术咨询计用于阻止爆炸火焰和压力在工艺设备管道间传播的机械式设备