

除尘器泄爆片、防爆片装置

产品名称	除尘器泄爆片、防爆片装置
公司名称	江西世纪行安全设备有限公司
价格	800.00/片
规格参数	品牌:世纪行 型号: SJ-200 产地:江西
公司地址	江西省萍乡市安源区燎原大道1号青少年活动中心922室
联系电话	0799-7299111 18979937811

产品详情

除尘器泄爆片、防爆片装置优点及特征：

适用于从低压到高压的宽范围设定压力

采用耐全真空设计，无需使用真空支架

气体和液体均适用的单片金属防爆片，破裂时无碎片产生

压力变动、脉动条件下仍能确保寿命，可在标定baopo压力的90%下运行

受损破裂系数在1.5以下，即使受到轻微损伤或反向安装，也可确保在1.5倍的设定压力以下动作

铭牌采用了三维标志，能够**防止反向安装错误

夹持器的作用：

提供一个与容器安全泄放量相当的介质泄放管口；

**防爆片周边夹持牢靠、密封严密；

与防爆片元件匹配，使之在标定baopo压力baopo泄压。

防爆片的使用方法主要有：

替代安全阀作为保护装置单*使用；

串联安装在安全阀进口和容器之间；

防爆片装置的分类：

平板型泄爆片：平板型泄爆片由塑性金属或石墨制成，前者因壁薄受载后呈凸形引起拉伸破坏，后者则引赶剪切或弯曲破坏。用于压力不高及压力较稳定的场合，目前已较少使用。

普通正拱型泄爆片：普通正拱型泄爆片由单层塑性金属材料制成，凹面侧向着介质，容器超载后爆破片拉伸破坏。适用于静载中压或高压容器。

开缝正拱型泄爆片：开缝正拱型泄爆片由两片曲率相同的普通正拱型泄爆片组合而成，凹面倒向着介质。与介质接触的一片由耐介质腐蚀的金属或非金属材料制成，不开缝槽，另一片由金属材料制成，拱型部分开设若干条穿透的槽隙，槽隙沿径向分布，两端为小孔，通过变动槽孔的疏密可调节爆破片的爆破压力。这种爆破片适用于中高压静载荷，介质有腐蚀性的容器。

反拱型泄爆片：反拱型泄爆片由单层塑性金属材料制成，凸面侧向着介质，受载后引起失稳破坏。失稳翻转后被装设在原凹面的刀具切破或整片脱落弹出。由于其失稳爆破压力对疲劳不敏感，适用于承受脉动载荷的压力容器。

企业持有国家质量监督检验检疫总局的泄爆片产品特种许可证。产品随货有质量证明书和合格证,有需要的客户可放心购买。

除尘器泄爆片、防爆片装置

由平面上开缝的金属膜片和密封膜构成的组合式防爆片。泄爆压力由金属膜片平面上的缝与孔构成的减弱结构控制。当系统超压时，泄爆片沿薄弱环节拉伸破坏，泄放压力。

该泄爆片具有泄放面积大、密封性好、泄爆压力低、动作灵敏、安全可靠等优点。广泛用于：煤炭、矿粉、医药、化肥、塑料、粮食、颜料、纤维、纺织等产生粉尘的加工行业，保护储仓、料仓、除尘器、气流输送设备、干燥器等设备。