

# 粉尘集尘箱安全泄爆片 粉尘防爆片 除尘器泄爆装置

产品名称	粉尘集尘箱安全泄爆片 粉尘防爆片 除尘器泄爆装置
公司名称	江西省世纪行安全设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:世纪行 产地:江西 材质:碳钢
公司地址	安源区燎源大道1号
联系电话	0799-7299111 18979937811

## 产品详情

近年来因粉尘爆炸引起的事故越加频繁，环保检查也越来越严，工业安全也更加引起人们的重视，工业生产过程中，一旦除尘器等设备发生爆炸或超压，泄爆片可以及时有效的泄放爆炸冲击波叠加产生的超压，当压力升高到泄爆片的静开启压力时，泄爆片开启泄压，以此来防止爆炸压力超过除尘器等设备的结构强度极限，保护设备和生产人员的安全，降低爆炸事故的后果严重度。

不锈钢方形爆破片产品特点:1.材质:SS304不锈钢;2.标准:静开启压力为0.01MPa;3.工作温度:-40~280 ;4.开启压力允许误差:±25%;5.适用工作环境:可燃性金属粉尘、木制粉尘、棉絮、粮食粉尘、制药粉尘、饲料粉尘等生产加工场所;6.适用设备:除尘器、斗式提升机、干燥设备、旋风分离器、粉尘收集器等6.平板开缝型,泄压速度快,精度高;7.可承受一定负压;8.易于安装,可根据用户需求,可配上下夹持器、垫片、紧固件整套供货;9.无需维护;10.产品使用有效寿命长;11.可根据用户设备定制化加工生产;

不锈钢方形爆破片粉尘防爆主要有三种方式：泄爆、隔爆和抑爆

泄爆：通过一种泄压装置将爆炸压力提前释放，保护设备不被损坏。隔爆：通过一种隔爆阀将爆炸阻隔，防止火焰传播下去。抑爆：首先探测装置探测到形成的火花，然后反馈开启灭火装置，瞬间将火熄灭，防止爆炸的产生。

泄爆片广泛的应用在粮食、冶金、化工、电力、轻工、制药、烟草、机械加工、固体废弃物处理等行业。应用的设备有旋风分离器、布袋除尘器、粉尘收集器、滤筒过滤器、气力输送、棒式或球磨机、斗式提升机、干燥和烘箱、辊轧研磨、建筑物等。主要用除尘器、除尘管道、提升机等压力低、常温的、要求泄爆面大的工作环境。

