

# 除尘管道隔爆阀安装

产品名称	除尘管道隔爆阀安装
公司名称	江西省世纪行安全设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:世纪行 型号:SJ-200 产地:江西
公司地址	安源区燎源大道1号
联系电话	0799-7299111 18979937811

## 产品详情

在环保检查越来越严的今天,除尘器管道上安装隔爆阀或粉尘爆炸隔离阀越来越引起人们的重视,在以往我们常采用在除尘器上安装泄暴板(防爆板)来泄放除尘器内因粉尘爆炸产生额超压,减少除尘器爆炸的可能性。但如果在除尘器管道尤其是在入口管道上安装隔爆阀,爆炸产生的压力波和火焰就会沿着管道传播到除尘器的上游和下游设-

备中,引起二次爆炸或多次爆炸,产生更大的风险。除尘管道隔爆阀安装参数:

隔爆阀,重力式设计,无需传感器触发,有常开式和常闭式;

适用:单向隔爆,负压系统,水平安装;

适用粉尘:Kst小于等于300barg\*m/s的St1和St2的粉尘;

口径从DN100~DN1000,多种可选;

材质:阀体碳钢,涂层颜色RAL3000;阀瓣不锈钢;

适用风速:15-30m/s;

压力损失:200pa左右;

可承受压力:2.0barg@20 ;

管道隔爆阀安装标准安装方式:水平安装,采用法兰连接;

安装位置:除尘设备入口管道2-7m;

可以通过集成传感器检测操作条件,允许更长的维护时间;



??

????????????????????????

泄爆：通过一种泄压装置将爆炸提前释放，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。

无焰泄爆阀的五个安全功能：

火焰捕捉 – 任何火焰都不能逃脱，提供安全的操作环境。

消除外部二次点火及其可能引起的连续爆炸对设备的危害性。

粉尘滞留 – 捕捉加工物质，消除潜在的有害物质进入环境中。

消除高压- 缓冲爆炸压力峰值，保护人员和周围环境，包括建筑物，不受爆炸压力的威胁。

温度控制 – 吸收火球，但周围环境温度几乎不升高。

除尘管道隔爆阀安装更多安装和技术详情，可咨询：江西世纪行甘 生

我司主营：无焰泄爆装置、隔爆阀、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

世纪行开心一刻：

1、有个蔬菜商驾车送货时撞伤了一个老妇，老妇上诉法庭，他付出了一笔很大的补偿费；

几周以后，他的货车又撞倒一个老绅士，这绅士同样在法庭上取得一大笔赔偿，而蔬菜商则几乎沦于破产。

星期天，蔬菜商正在家里闲坐，他的孩子气急败坏地跑进门来。

“爸爸！”孩子喊道，“不好了，妈妈被一辆旅行车轧死了……”

蔬菜商顿时两眼涌出热泪，他以非常激动的语调说：“感谢上帝，我终于时来运转了！”

2、几个好朋友在街上相遇。他们一起来到饭店点了菜，突然又都不想付钱。其中一个人说，我们都用我们的姓来说一句话，要和这菜有关。说对了的才可以吃，说不上来的，不但不能吃，还得付钱。其他人都说好。