

粉尘管道防爆阀价格

产品名称	粉尘管道防爆阀价格
公司名称	江西世纪行安全设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:世纪行 型号:SJ-200
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

现在环保查得越来越严，粉尘管道防爆阀价格的安装也是很多企-业必须安装的硬性指标，因为需求量的增加，很多企业不顾质量只求价格，只有安装上安检不管就行，但是你有没有考虑过产-品的抗暴能力呢？现在市面上很多两个厚的隔爆阀，它的抗暴能力是很差的，当然它的价格是有优势的。苏州世纪行专业生产的隔爆阀是四个厚的厚度，只有厚度达到了，它的抗暴能力才能达标。所以对于企业安全的产品，我们必须严格把关。不能只为了应付安检部门的检查。而是要真的做到为企业的安全考虑。

隔爆阀正常用于除尘器或旋风分离的入口管道上，是一种简单、经济可-靠的的隔爆产品，主要用来隔断设-备内部爆炸后产生的火焰和冲击波传到上游的管道和设备。在操作过程中，单向隔爆阀的阀瓣由管道内正常工作的气流打开或者处于常开状态。在被受保护的设-备内部发生爆炸的情况下，隔爆阀的阀瓣受冲击波的冲击而关闭。隔爆阀销售范围包括：山东-江苏-江西-河北-河南-浙江-辽宁-天津-甘肃-四川-广东-广西--福建-湖北-湖南-重庆-云南-安徽-宁夏-内蒙古-吉林-上海-贵州-新疆-陕西-山西等全国各地。欢迎全国客户来电！

粉尘管道防爆阀价格特点：

- 1、适用范围广
- 2、自锁装置、通过平衡锤调节、微压损
- 3、产品采用抗爆设计辅已集成传感器的监测，毫秒级响应
- 4、维护成本低
- 5、应用于除尘器的入口管，旋风分离器及其他粉尘工艺管道上
- 6、阀瓣为常开设计产品参数：

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；

坚固，耐用的设计，允许低限度的维护；

自带检查盖，方便检查；

可选配信号传感器和闭合位置指示开关等附件；

可提供国内权威机构的检测报告；管道隔爆阀安装标准

产品已取得多项国家认证，可过安检。随货附带相关证书。粉体防爆泄压产品：泄爆片、无焰泄放装置、爆炸换向阀、爆炸隔爆阀、火花探测及熄灭装置等。

粉尘管道防爆阀价格原理：

在系统正常操作条件下，内部的背压阀瓣因管道中气流及弹簧力作用下而浮起来，隔爆阀打开，在系统停止状况，在背压阀瓣弹簧力的作用下仍处于开启状态。发生粉尘爆炸时，冲击波在火焰前端，隔爆阀由爆炸产生的冲击波迅速关闭，并由自锁机构锁死，防止阀瓣开启，阻止火焰和压力波传播，爆炸结束后，手动复位，简单维护后即可再次使用。正常工作时，阀瓣由辅助开启装置打开。管道单向隔爆阀安装

隔爆阀广泛应用于木材加工，塑料，烟草，喷涂，食品奶制品，制药煤炭加工，塑料及燃料加工，电力，水泥等行业。

粉尘爆炸需要五个要素，当这五种要素同时存在时，就有可能发生爆炸的可能性。五要素如下：氧气；可燃性粉尘；火源；粉尘云；有限空间

粉尘爆炸伴随强大的冲击波和火焰，由于设备不具备这么大的抗压能力，在产生爆炸时设备将发生损坏，进而产生二次爆炸或多次爆炸的危害。所以要求我们重视粉尘爆炸防护。

为了防止设备产生粉尘爆炸，或者发生粉尘爆炸时避免产生更大的危害，防爆泄压设备就尤为重要。

泄爆是常用、有效的防爆保护方式之一；在潜在的工业暴炸时释放压力，并提供一个设计好的压力释放！