

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！