

抗冲击波活门和抗冲击把密闭门的区别对照厂家解析

产品名称	抗冲击波活门和抗冲击把密闭门的区别对照厂家解析
公司名称	山东矿全机电科技有限公司
价格	500.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:BSQ-D 规格:议定
公司地址	山东省济宁市鱼台县王庙镇古李村北（348省道西北侧）
联系电话	13385382548

产品详情

抗冲击波活门和抗冲击把密闭门的区别对照厂家解析

进行煤矿法律法规、安全管理新理念、应急管理、冲击地压防治等方面的培训，不断强化职工的安全意识，构建起“技能+素质”一体化教育形式，规范作业人员的正确操作行为，提高员工的技能水平和安全预控能力。

抗冲击波活门与抗冲击波密闭门的区别

抗冲击波活门和抗冲击波密闭门一样都是用在爆炸材料库里的专用门，都是用来阻止毒气扩散，抵抗冲击波，用来阻止火焰蔓延。

抗冲击波活门与抗冲击波密闭门区别在于活门有三个通风阀门，可以通过调节通风阀门来调节门内外的压力。

抗冲击波活门是井下所必不可少的产品之一；相对其质量要求也相对较高，抗冲击波活门具有抗冲击性强门体材料严格按照国家Q/WMS-3013-2006《抗冲击波活门》执行标准、同时可以有效的抑制爆炸所引起的烟雾、火焰、毒气的扩散，使用寿命长等特点，受到广大矿工们的喜爱。

FH2500/918抗冲击波活门主要用途

- 1、调节库房所需通风量；一但库房发生火灾时，还能起到隔离作用；
- 2、井下危险材料库存起到抗冲击波作用。

抗冲击波活门规格及参数

图号：FH2500/918

承压(kpa)：2500

门框尺寸：900 × 1800

通风量（m³/h）：6000

抗冲击波活门产品主要结构。

本抗冲击波活门由门框、门扇、闭锁装置、铰页等部件组成。

1、门框为不等边角钢组焊框架构件。

2、抗冲击波活门主要特征是门扇体装有3组调节通风风量的装置，即在活门底板开有三组共18个直径122mm的通风孔，活门板外部装有自动张开120°角的活门悬板。每组活门通风量为2000m³/h，总通风量为6000m³/h，风速按8m/s进行设计的，使用时可根据井下爆破材料库需要风量和总回风道负压值，确定通风活门组数，并可调节每组活门悬板的张启角度进行微调，以满足通风量。当库内一旦发生爆炸，冲击波经过衰减后，余压只要大于20KPa时，活门悬板受压在3~8s内自动关闭，与外界隔离，阻止爆炸抗冲击波及爆炸产生的火焰、有毒气体向外部巷道扩散，由总回风道排出。

3、我厂生产抗冲击波活门的闭锁装置为2组，一组是常用关闭的闭锁轴、手柄转动式；另外一组闭锁装置是为紧急情况下使用的紧急闭锁装置，紧急闭锁装置抗冲击波活门其主要作用是当冲击力大于294N时，瞬间，门与门框紧闭，压缩密封圈，锁头进入锁心，拨动双片弹簧，制动闭锁，防止门反弹；拨动外钥匙手柄即可解除闭锁。

4、生产的优质抗冲击波活门下铰页采用单向推力球轴承支撑，中间采用弹簧折页，确保门自动关闭。

5、我厂生产的抗冲击波活门密封方式采用“9”字形截面橡胶条密封。密封性好。

安监处采取的专项、定向、双向、跟踪、闭合检查“五把剑”，强化对“一通三防”、防治水、顶板、机电、提升运输等薄弱环节的检查，加大安全检查力度。

在做好本岗位工作的同时，全面监督头面的安全作业情况，直接向工区区长汇报现场安全监督情况，定期向安监处督查办汇报头面监督情况。

BSQ-D风门闭锁器主要是指：防止误分、合断路器。防止带负荷分、合隔离开关。防止带电挂（合）接地线（接地开关）。防止带接地线（接地开关）合断路器（隔离开关）。防止误入带电间隔。常规防误闭锁方式主要有4种：机械闭锁，程序锁，电气联锁和电磁锁。

BSQ-D风门闭锁器适用条件：

- 1、无严重滴水和溅水的环境；
- 2、有baozha性气体(jiawan)和煤尘的矿井。

BSQ-D风门闭锁器注意事项

- 1、确保防误主机与现场设备的位置时刻保持一致

在任何情况下，都应保持防误主机与现场设备的位置保持一致。在正常操作的情况下，操作完毕后使用电脑钥匙及时回传，并保证监控系统发送给防误主机的实遥信正确无误。特别需要注意的是使用解锁钥匙操作时，应在防误主机和现场设备之间进行人工对位，确保两者位置一致。

- 2、确保操作权

操作权是指一个设备能够同时被多个对象操作时谁有优先的操作权限，只有获得了操作权的对象才能够对该设备进行操作。对于无人值班站此问题尤其突出，设备往往存在就地手动操作、就地远方操作、集控中心远方操作等方式，如果不解决操作权限的问题，电动机构的闭锁就不能称为完善的闭锁。微机防误闭锁装置应通过控制遥控闭锁和监控后台通讯实施闭锁监控，解决操作权限的问题。