

矿用无压风门开闭灵活,双向无压风门两门互锁

产品名称	矿用无压风门开闭灵活,双向无压风门两门互锁
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	2900.00/台
规格参数	品牌:荣启 型号:SWM 产地:山东泰安
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

矿用无压风门开闭灵活,双向无压风门两门互锁

矿用无压风门也叫对开式风门，双向无压风门，无压平衡是风门，一般矿用风门的材质。多选用Q235钢板。竹胶板、不锈钢。木质。高分子等材料组成。配有的风门闭锁装置一般为机械闭锁。气动闭锁。钱自动控制装置、液压控制装置。矿用风门木材加工安装在。矿井下巷道。现在有的客户为了追求便宜。所需要的封门质量也参差不齐。有的把门板做得非常薄。有的把门框做得非常细。

矿用风门是5主要的通风装置之一，风门安设在挡风墙上，为了能保持该巷道的通行与运输。为了防止16短路使矿井一部分的即定通风系统遭到破坏，风门的数目不应少于两个；各风门间的距离应大于列车的5大长度。如果巷道放设有铁轨，则17设法防止经过门坎漏风。连接入风井与排风井的巷道，应设置两个混凝土挡风墙或砖挡风墙，每道挡风墙上应设两风门。风门有木制的和铁制的。铁风门在重要的地方采用。

无压风门组成：门扇、门框竖框、门框横框、门框底框、直拐臂、弯拐臂及机械连杆，开启风门力量小

无压风门由于每组风门由两扇小风门组成，在开闭其中一扇风门时无论开闭方向如何，另一扇风门异向开闭，此时释放了压力，18易开闭，开闭风门的力量与风压大小及风量方向无关；而老式风门门扇笨重，在巷道负压较大的情况下很难开启，需要2、3人同时推动方可开启。

3·2不需设置反向风门

每套无压风门有两组风门组成，双向隔风，无须再设反向风门；老式风门由于受巷道负压的影响，17安设反风门，以便在16倒向时使用，每组有正反两扇风门既由两组四扇风门组成。

3.3漏风量小

无压风门的门框与门扇、门扇中缝、门扇与巷道底平面之间均采取双面胶条密封，因此漏风量很小。而老式风门有时为了减少开启压力，会在风门上方安设小风门这样增加了风门的漏风量。无压风门在重锤的作用下，两风门之间可实现相互闭锁，不会出现风门不能关闭或关闭不严现象而造成16短路的问题

3.4使用寿命长

无压风门系统简单，坚固耐用，不会在频繁的开闭过程中而损坏风门；老式风门由于难以开启，人们常常用重物撬容易造成风门的损坏。

3.5开闭灵活、1可靠

无压风门使用的压力平衡原理，关闭平稳，1可靠；无压风门每组风门有两扇门打开时断面积较老式风门单扇门打开的面积大，容易行人、通车过料，不容易碰撞风门而且老式风门则由于风门压力大难以开启容易造成夹伤行人的事故，1性能较无压风门差些

3.6阻燃性能好

无压风门的整个材料由铁制品制成防火性能好，能19阻断皮带运输巷可能发生的火灾，防止火灾及有害气体进入其它巷道，防腐、防潮性能也较好，且强度大，不易变形。老式风门的门腿子由方木做成，防腐、防潮性能较差长时间使用易坏，需要更换。

现阶段的矿用风门适用于煤矿、金矿、20矿、铜矿、铁矿等。越来越多的非煤矿井也按照煤矿的使用标准来进行