

无压闭锁式风门平朔煤矿

产品名称	无压闭锁式风门平朔煤矿
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:SWM 产地:鱼台
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

无压闭锁式风门平朔煤矿

无压闭锁式风门是在手动无压风门的基础上，增加了撞杆和滑道。通过矿车对撞杆的撞击和挤压，实现风门的开启；还具有同时通过配重块产生的牵引力实现风门自动关闭的功能。

现在对于我国矿业来说，其投入在不断的扩大，但是矿山的安全也在不断地日益的突出，无压风门的使用能使井下的矿山的进回巷和主要的进回口之间的联络起着重要的作用，如果要安全的使用，首先必须的要安装调试好，才能投入使用。

- 1、当机车或矿车通过时，可通过矿车的侧边对风门撞杆的挤压作用将风门打开；
- 2、双向隔风，无需再设反向风门；
- 3、双面密封，漏风量小；
- 4、系统简单，安全可靠；
- 5、防腐、防潮、阻燃、强度大。

1.无压风门应该明确使用是否带有轨道以便对于风门的高度准确设计，才能正确的安装。

2.现在随着煤矿大型化巷道尺寸变的很大风门尺寸的规格也很大考虑井下托运、安装的方便风门的门框应设计成可拆卸的结构。

3.由于矿建的不同步常常在风门安装时地面已经浇筑导致风门地梁的安装十分困难。综合考虑在保证门框安装质量以及牢固的前提下可以取消底部横梁。

4.在安装的时候，需要注意安装位置与方向这一点经常被安装部门忽视结果装错了位置无法弥补以致化费时间考虑连杆机构的摆动空间、闭锁拉绳固定点、自力砂桶固定点都出现变化等问题。

5.门框上部的过木不能省略否则在风门跨度较大时风门.身门框横梁将会受压后向下变形导致门扇无法关闭

6.对于矿用无压风门在进行安装和调试的时候其结果的好坏直接的导致整个风门的正常使用，矿上经常出现风门无法打开或不闭锁的情况以致而被撤除。相比电磁的、电动自控机械闭锁具有价廉简单的、无电气本质安全优势但目前市场上的机械闭锁种类较多加之质量差异有的却是存在不好使用的情况还需用户自己鉴别。

施工方式：

- a) 施工前应仔细熟悉施工图纸，依据施工技术交底和安全交底作好各方面的准备。
- b) 运到现场的双向无压风门应分类堆放，不能参差挤压，以免变形。堆放场地应干燥，并有防雨、排水措施。搬运时轻拿轻放，严禁扔摔。
- c) 材料及主要机具：水泥 325 号及其以上，砂为中砂或粗砂，砖为标准砖 240*115*53。