

煤矿自动平衡无压风门-定制 矿井抗地压风门

产品名称	煤矿自动平衡无压风门-定制 矿井抗地压风门
公司名称	山东鲁岳矿用设备有限公司
价格	1100.00/平方米
规格参数	材质:铁/钢 控制方式:自动 规格:1800MM
公司地址	山东省泰安市泰山区邱家店镇迳庄村村委南侧
联系电话	15664444497 15664444497

产品详情

煤矿自动平衡无压风门-定制 矿井抗地压风门主要用于煤矿中地压较大的矿井下，大多用于矿山井下进回巷和主要进回风巷之间每个联络巷中。设备在传统的无压风门基础上，在门框和门梁周围设置抗压缓冲装置，靠抗压装置的伸缩来减弱地压对风门的影响，抗压装置具有良好的密封性和较强的缓冲能力，有效保护了无压风门门框和横梁，保护了矿用无压风门的正常使用。风门配套全气动自动风门控制装置能够实现自动开启和关闭风门。风门控制装置是利用煤矿井下压缩空气为动力源，纯气动控制方式;同时控制两道风门的闭锁，气动闭锁装置解决了井下无电源的位置风门无法实现自动开启，而单纯靠人工手动开启风门费时费力的难题，风门气动控制装置控制系统还可以在煤矿原有的各种铁质风门，竹胶板风门，高分子风门，和木质风门上改造加装，不需改变风门的结构，完成风门全气控气动自动控制的目的。煤矿抗地压无压平衡机构 抗矿压调节式风门。

煤矿自动平衡无压风门-定制 矿井抗地压风门由冷轧钢板制成，这是因为钢板材质强度大在受压迫时不易变形，后期修复比较简单，门框为120×60方管设计成为可伸缩的模式，门面安装有高度度弹簧，当门框受力时弹簧压下门框由受力一边下压，不会损坏门体与门框，当压力缓解时，门框弹簧压力降低就把门框弹起来，设计非常巧妙，对于地压变动较频繁的煤矿来说该型风门非常实用。

选择煤矿自动平衡无压风门-定制 矿井抗地压风门原因：

安全性能卓越：风门通过优化设计，能够承受大气压力，有效防止煤尘及有害气体在矿井中蔓延，降低火灾和爆炸的风险。

适应性强：我们的风门可根据不同矿井的尺寸进行定制，保证完美适配，同时还可以进行灵活的伸缩，适应煤矿中的地质变化。

材质优良：采用高强度铁/钢材料，制造工艺精湛，确保了风门的稳定性和耐用性。

易安装、易维护：我们的风门设计合理，安装简便，且不需要经常维护，减少了煤矿经营者的工作负担

。