

矿用正反向防突风门 煤矿防瓦斯突出使用

产品名称	矿用正反向防突风门 煤矿防瓦斯突出使用
公司名称	山东鲁岳矿用设备有限公司
价格	1000.00/平方米
规格参数	控制方式:手动/气动 生产周期:3-5天 用途:煤矿井下用
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

根据《防治煤与瓦斯突出规定》为保证矿井通风系统合理、稳定、可靠，提高矿井抗灾能力，进一步加强安全防护设施管理，按照突出矿井管理相关要求，需构筑防突风门。

所以本公司设计研发了一款矿用正反向防突风门，这款防突风门的技术要求如下

矿用正反向防突风门第一组风门距回联巷10米，第二组风门距胶回联巷20米，两组风门之间的间距为10米。该风门为正反向单扇风门，共4扇。风门墙垛用轻型砖筑，墙垛厚度1.2-0.8m。风门墙体四周必须掏槽，掏槽深度见硬帮硬底后再进入实体煤不小于0.5m。门墙左下方留溜子道，设逆向隔断装置。门墙上方安装500mm×500mm调节风窗，设逆向隔断装置。右上方距帮200mm安装直径800mm风筒防逆流装置。风门必须设置底坎，门扇下部设挡风帘。正向风门必须联锁，确保其始终处于常闭状态。风门尺寸：风门为单扇木制门，门净尺寸高1200mm宽1000mm。一组两道正反向风门，共四扇。厚度不小于50mm。风门的具体位置见图：风门施工位置示意图。

所需要的矿用正反向防突风门组成结构：

1. 门框：门框和立柱采用120*60*4mm矩管，矩管材质为Q235；门扇：门扇骨架为100*50*4mm和50*50*4mm矩管，矩管材质为Q235；门扇面板为厚度2mm优质钢板；
2. 连杆机构：连杆座为Q235钢板焊接而成；连杆为外径 50mm壁厚5mm或者外径 70mm壁厚10mm的无缝钢管；
3. 门轴机构：门轴为45#圆钢车削而成并进行调质；轴承采用滚针轴承。正反风门防突风门煤矿防瓦斯突出使用