

矿用气动百叶窗调节风门推拉式无压平衡风门配自动闭锁装置闭合

产品名称	矿用气动百叶窗调节风门推拉式无压平衡风门配自动闭锁装置闭合
公司名称	山东鲁岳矿用设备有限公司
价格	1850.00/件
规格参数	调节方式:百叶窗式 控制方式:气动控制 材质:钢制
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	1561-0333958 15610333958

产品详情

矿用气动百叶窗调节风门推拉式无压平衡风门配自动闭锁装置闭合 无压风门门体主要由门框、门扇、平衡机构、门扇挡板及配重等组成，门框采用铁质材料或不锈钢焊接而成；门扇采用钢制型材做骨架，冷轧板做面板焊接而成；门扇与联杆连接调节配重桶，使得风门能顺利关闭 在矿井生产过程中，通风系统在调风时，需要频繁的改动风窗的面积以保证过风量的需要，由于过风需求量大，风门受巷道限制，调风窗面积不能满足系统要求时，需经常拆除原调风窗的墙垛增大调风窗面积来保证配风量，然而风门上部墙体的拆除减少了风门的抗压性，缩短了风门的使用周期，同时影响质量标准化;无形中增加了工作量，增大了通风材料的损耗 百叶扇调节风窗原理：

(1) 安装风窗处的通风阻力突然增大，风流的压能突然降低 (2) 风窗的上风侧风流的压能增加，风窗的下风侧风流的压能减少，增加和减少的程度随风窗的距离增大而减少

(3) 风窗前后风路上因风量减少压力坡度线变缓;而旁侧分支因风量增加压力坡度线变陡 (4) 安装调节风窗后会使流过风窗所流经的路线上各分支的风量减小，其它分支的风量增加，其增加和减小的幅度取决于风窗的阻力和该分支距离安设风窗分支的远近 矿用气动百叶窗调节风门制作技术要点：1、无压调节风门每扇门扇带有2片可调节百叶窗，调节百叶窗和门扇为独体，但调节百叶窗和门扇可以自由组装拆卸，且调节百叶窗有固定装置，固定装置承压不小于风门重量，调节角度0—90° 调节风窗的尺寸为600mmX600mm矿用气动百叶窗调节风门推拉式无压平衡风门配自动闭锁装置闭合轨道较直，且两轨处于同一水平面，2、风门安装应按施工图及有关规定进行施工