

纯气控双向平衡无压风门工艺要求

产品名称	纯气控双向平衡无压风门工艺要求
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	6999.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:ZMK127 产地:山东济宁
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

纯气控双向平衡无压风门工艺要求

纯气控双向平衡无压风门具有抗风强度高、阻燃、防腐、防潮等特点，利用QKZM-1气控系统利用井下压风为动力，纯气动控制。同时加装了语音报*装置，当一道风门开启后两道风门间的语音报警装置发出报*提示，开门提示“你好，风门已打开。请关闭风门”。两道风门之间实现闭锁，只能打开一道风门，安全性能强，风门开启关闭时间可调，有效防止风门破坏伤人事故的发生。

矿用纯气控按钮式半自动风门也叫煤矿纯气动风门或全气动无压风门，它结构简单组成部件少、故障率低、价格低，使用条件宽，只要有不小于0.4MPa气源的井下巷道都可以安装使用；比电控气动（电动气控）全自动风门省事的。

在纯气控双向平衡无压风门门体砌墙的过程中要不间断的测量各种数据是否出现变化，如对角线是否还保持相等，门体平面是否还垂直于水平面等，一旦变动超出合理的范围则要立刻停下施工而是等校正后在往下进行。等砌墙工作进行到四分之三时即靠近门框上横梁时要在左右墙体上为自动无压平衡风门门体的直驱动臂和弯驱动臂留出适当的旋转空间，防止一砌到顶安装门体时才发现忘记预留驱动臂的旋转空间而返工。

在安装矿用电动全自动无压平衡风门的时候要考虑地域因素，在海拔比较低的地区可以使用普通的防爆电机为液压站提供动力即可，但是在高原地区电气元件也和我们人类有相似的反应，输出动力呈现衰减趋势，本来开关门扇需要7-9秒钟的时间，同样的风门自动控制装置在高原地区矿井使用时开关风门的时间有可能延长到13-16秒钟的样子，要应对这种情况一个是加大电机的功率由原来的3KW的配置换为5.5KW，抵消衰减的能量。也可以为电动风门配套专业的防高原反应的电机。

