

# 矿用正反向气动风门 气控联锁正反门 煤矿井下红外全自动行车

产品名称	矿用正反向气动风门 气控联锁正反门 煤矿井下红外全自动行车
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	2280.00/套
规格参数	品牌:岳通 是否支持加工定制:是 是否售后:是
公司地址	山东省泰安市徂汶景区化马湾乡北崖村村委西500米
联系电话	18805488208 18805488208

## 产品详情

### 气动无压风门技术要求

- 1.风门名称:气动无压风门
- 2.风门型号:高2米X宽2米,门扇2米X1米宽。门扇带可调节观察窗。
- 3.开门方向:双向开启,开启角度 90°
- 4.风门材质:左右竖框及上横框采用60mmX100mmX4mm 方管,门扇总厚度为 55mm,门扇采用 2mm 厚冷轧板。
- 5.开门方式:气动开启。当无人通过时,安装在两道风门上的自动开启均处于关闭状态即气缸未伸出状态。非闭锁都可以优先打开。当开启一道风门时,气缸伸出推动风门,使风门开启。另一道门的气缸接收前一道门的气缸压缩传动的气体使风门无法正常开启。反之一样。从而达到互锁的目的,实现风门自动开启,无需人力手动开启,风门自动闭锁。
- 6.风门气动控制装置为不锈钢壳体。当A门忘记关闭时,可在B门解锁关闭A门。两道风门同时按开门按钮,不能同时打开。
- 7.风门机械闭锁装置型号:FMBS-B
- 8.气动无压风门 颜色:蓝色漆
- 9.风门启闭平稳无冲击,安全可靠,风门双层密封方式

## 1.风门门体技术参数：

1.1风门开启形式：同步异向打开

1.2风门间距： 30m

(风门配套设施要与实际安装情况相匹配，配套设施缆线按照风门间距30m准备配置)

1.3开启角度： 90°

1.4手动开启力：200N左右

1.5风门承受负压： 3000pa

气缸控制机械连杆控制门扇开关自如，使得两扇门异向同步敞开与关闭，气动控制装置，一般矿井下气源必不可少，所以气动控制风门就给带了的福音，接气管、气控箱、气动闭锁器等元器件完美组合在一起；气控箱出来的气管连接到气缸；气缸则装设在门梁上，通过高强度部件控制门扇，两道风门组成一套阻隔防突安防措施。矿井风门会安装各种报警箱、急停按钮装置，更好的保护行人行车安全。