

# 井下大巷通风平衡风门 自动气动无压风门 低碳钢16mn材质

产品名称	井下大巷通风平衡风门 自动气动无压风门 低碳钢16mn材质
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	2280.00/件
规格参数	品牌:岳通矿用 设备结构:分体式 定制服务:可定制
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

井下大巷通风平衡风门 自动气动无压风门气动无压风门在煤矿井下确保巷道的风压、风量平衡，保障安全行人行车，主要用于矿井下运输巷道和主要进回风巷联络巷中。无压风门的机械连杆在风门上通过平衡结构使其门扇打开能够同步异向，充分显示出该风门结构独特，其安装、使用简单，安全可靠等优点，受到矿企用户的高度评价。其主要特点有：

- 1、关闭平稳，安全可靠；
- 2、结构简单，钢质构造，坚固耐用；
- 3、双向隔风，漏风量小，无需再设反向风门；
- 4、开启力小，开启力与风压大小及风向无关；
- 5、两道风门之间可实现相互闭锁。

### 技术条款：

一、主要技术参数指标（一）型式:风门为铁制自动平开风门，铁皮厚度不得小于3mm，每套两道,风门配有自动闭锁装置，每道风门配一个0.75×1.5m行人门和一个观察窗口30cm\*30cm，行人门需要配备闭门器。风门是由气动控制装置、门扇、气缸等部分组成。两扇风门向同1个方向开启。

（二）结构及材质：门扇结构采用70×50×4mm和50×4mm矩形管焊接(龙骨结构),内部加50×25×3mm矩形管加强筋，两门扇均包覆焊接3mm冷轧板。

- 一) 门扇开启角度约为  $90^{\circ}$ 。
- (二) 必须保证风门闭锁功能, 即一道风门打开, 另一道风门无法打开。
- (三) 风门控制方式为风源气动。
- (四) 抗风压强度: \*\*\*\*pa。
- (五) 风门供货商必须到矿现场进行测量, 保证能够在井下使用。