

# 无压行人风门,行人小门组成部件罗列

产品名称	无压行人风门,行人小门组成部件罗列
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	3990.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:SWM 产地:鱼台
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

## 产品详情

### 无压行人风门,行人小门组成部件罗列

- 1.无压风门开启力小,开启力与巷道内风压大小无关 ;
- 2.人或车过后 , 无压风门能自动关闭 ;
- 3.双向密封 , 无压风门漏风量小 ;
- 4.两道风门之间可实现闭锁 ;

手动无压风门主要由门框、门扇、分离式合页、密封胶条、密封条压板、连杆平衡机构(支撑大小臂、可调拉杆)以及导向滑轮钢丝绳、风门联控配重等部分组成。门框选用1槽钢和L45°5角钢制作。门框立柱与横梁之间用3条螺栓连接；门扇边框及中间衬筋均用50\*5角钢对焊成方钢。两表面断焊B3mm的钢板；合页的转轴部分焊接在门框上，合页的轴套焊接在门扇侧面。抬起门扇垂直将合页套穿入门框的合页轴即可完成装配；上下两合页之间门框与门扇的缝隙用中48的钢管填充(挡风钢管)；门框、门扇两面的边缘部分均有密封压板。两门扇支撑大臂和小臂分别用螺栓固定在左右门扇的上方，两支撑臂之间用可调拉杆联接。每套风门分为两道门，间隔在20m左右；每道风门均为双扇结构，两扇风门异向开启，通过连杆机构和支撑臂实现联动。

无压风门的工作原理2.1概述无压风门整体采用钢结构,适用于矿井风压高、低的地点,能满足反风要求,无须再设置反向风门,1道风门可代替原正反2道风门,在高负压下用较小的力可将门平稳地打开。2扇风门联控开动时同单扇风门开闭一样便捷,安装透明窗使风门内、外具有可视性。它采用定制平板式密封带,密封效果好,风门漏风少,而且配有自动控制装置、传感装置、气缸、电磁阀,可实现全自动控制。

