

# 矿用防突风门特点,矿用防突风门原理

产品名称	矿用防突风门特点,矿用防突风门原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	1000.00/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

### 矿用防突风门特点,矿用防突风门原理

1. 防突风门为钢结构风门，阻燃抗静电材料，表面包铁皮或钢板，风门门板采用厚度不小于50mm的木板制作，不得使用其他材料；
2. 整扇风门用铁皮或钢板包裹，风门门框和门扇骨架采用槽钢或工字钢制作；且所选槽钢或工字钢规格应与风门尺寸比例协调，做到美观，大方，牢固。

### 三、技术要求

1. 风门门扇两侧用槽钢或工字钢横梁固定，横梁不得少于3道，使风门能够抗冲击。
2. 每扇风门有独立的门框和门扇，每扇风门门体上安装拉手（安装高度需方便人员开启），门扇下侧安设挡风帘，挡风帘为阻燃、抗静电材质。
3. 每组风门配备1台闭锁装置，闭锁装置须安全可靠，且能保证2道风门不能同时打开。
4. 正向风门的内侧，须留设用于连接闭锁装置的钩或环。
5. 规格为高2.8m×宽2.3m的风门每扇正向门门扇开设一扇行人小门，行人小门高1.8m×宽0.9m（详见附件设计图），行人小门距大门底部不得大于200mm，距大门门扇不得大于300mm，便于风门连锁；但反向风门不得留设行人小门。
6. 门扇门框采用全钢喷漆结构，防腐、防潮、阻燃、强度大、不变形；

7. 风门门框采用组装设计，方便拆卸和运输，但组装后各部位之间接口要严密，不易变形；风门门轴插销必须为独立活动销，且长度不得小于150mm，以便于风门的拆卸和安装；
8. 风门门框里侧向内凹入宽度和深度均不得小于50mm，使门扇能够完全镶入门框内，风门关闭时与门框平齐，同时可保障风门不会因越位产生损坏和变形。
9. 每扇风门的门框与门扇之间须安设衬垫，四周要包边沿口，防止漏风；衬垫及包边沿口材质为阻燃抗静电，安装牢固，耐磨，密封性能良好。
10. 门框两侧各焊接不少于6个墙耳，用于将门框固定于墙体内，顶部和底部的墙耳各留设孔洞，并配备长度不小于800mm的连接杆，用于连接和固定2道门框。
11. 风门门框长度须大于风门高度200mm以上，用于将门框埋设进墙内