

# 防火栅栏两用门1.8\*2.0,煤矿井下防火栅栏两用门工作原理

产品名称	防火栅栏两用门1.8*2.0,煤矿井下防火栅栏两用门工作原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

## 产品详情

### 防火栅栏两用门1.8\*2.0,煤矿井下防火栅栏两用门工作原理

防水防火密闭门在煤矿井下主变电所和主排水泵房通往井底车场的通道内，设置容易关闭，且既能防水又能防火的密闭门。

二、工作条件 1) 大气压力：80kPa~110kPa； 2) 温度：-30 ~ 40 ；

3) 平均相对湿度 95% ( 25 )； 4) 具有、煤尘性混合物的煤矿井下；

5) 无足以腐蚀金属壳体及电器绝缘性的气体； 6) 水压：0~3.5MPa。

### 三、施工：

a.施工前应仔细熟悉施工图纸，依据施工技术交底和安全交底作好各方面的。

b.工件：将门框、门扇等运到到现场。

注意：运到现场的门体应分类堆放，不能参差，以免变形。堆放场地应干燥，并有防雨、排水措施。搬运时轻拿轻放，严禁扔摔。

c.材料及主要机具：水泥C20号及其以上，砂为中砂或粗砂，砖为砖240\*115\*53。 d.工具：电焊机、氧气气割、冲击钻、万用表、铁锹、大铲或抹子、托线板、小线、线坠、小水桶、木楔、锤子、螺丝刀、活扳手、钢卷尺、水平尺、及射钉等。

### 四、工艺流程：

划线定位门框位置 - 门框就位 - 门扇安装 - 门扇与门框的配合间隙 - 固定门框 - 密封连接缝 注意：在安装门体的时候，注意防止损坏密封条。密闭门开闭范围内，不得存放杂物，影响门扇开闭。

### 五、操作工艺：

e.划线定位：按照图纸和实际巷道拱基线、中线画出门体的安装位置、水平安装线和标高。

f.门框就位：按图纸中要求的型号、规格及开启方向等，将所需要的门搬运到安装，并垫靠稳当。g.门框的固定：校正其水平和正、侧面垂直；然后将门框铁脚和横梁两端固定在墙体两侧铁脚预留孔内，终凝前不得碰动框扇。凝固后用1:2水泥砂浆把框与墙之间的缝隙填实，与框同平面抹平。隙可采用密封胶密封。门扇与门框在自然结合的状况时，若有缝隙可采用在密封条底部加垫橡胶皮的解决。

- 六、产品开箱及检查
- 1) 开箱时注意不要猛烈敲击，以免划伤产品表面。
  - 2) 检查产品在运输中是否有破损现象；
  - 3) 检查产品是否完好，有无严重刮痕、脱漆、磕碰变形等现象；
  - 4) 包装箱内除产品外附有装箱单、产品合格证及使用说明书等

上一篇:[审核中](#)