

华旦 110kV变电站消声折叠大门 主变泄压墙 二次设计

产品名称	华旦 110kV变电站消声折叠大门 主变泄压墙 二次设计
公司名称	安徽华旦科技有限公司
价格	400.00/平方米
规格参数	品牌:安徽华旦 门体厚度:80、100、150mm 开启方式:平开式、固定式、折叠式
公司地址	安徽省合肥市长丰县合淮路西侧
联系电话	0551-63846902 15555166010

产品详情

安徽华旦主变折叠消声门的材料面积密度不宜大于 $60\text{kg}/\text{m}^2$ 。当所用材料为难燃烧体时，其耐火等级不应低于0.5h，当所用材料为不燃烧体时，其耐火等级不应低于0.25h；

- 1、无保温要求的轻质墙体，宜采用纤维水泥中波瓦、阻燃型玻纤增强聚酯波形瓦或压型板、聚氯乙烯波形瓦或压型板、轻质GRC板等，可采用金属波形瓦或矢高不大于35mm的金属压型板；
- 2、有保温要求的轻质墙体，其所用的保温材料宜选用不燃的珍珠岩板、岩棉板、超细玻璃棉板等；亦可采用自熄型聚苯乙烯泡沫塑料、硬质聚氨酯泡沫塑料等。当采用复合墙体时，可采用以金属波形板、压型板双面复合的夹芯板材；
- 3、隔声降噪设计随着户内变电站门体面积占所在墙体面积比例的升高，我公司采用复合型吸声阻燃材料作为主变大门的填充物，单位密度为 $80\text{-}100/\text{m}^3$ 进行填充，变电站隔声量出现了明显的下降，这主要是由于门体阻挡和反射向外传播的声波。从而得到了很好的消声降噪效果。