

AB防爆墙防爆车间用防爆板-常年施工全国可做-来电厂家出预算

产品名称	AB防爆墙防爆车间用防爆板-常年施工全国可做-来电厂家出预算
公司名称	河北安邦安防设施有限公司
价格	760.00/平方米
规格参数	安邦:防爆墙 FBQ:1200*2400 河北:衡水
公司地址	河北省衡水市桃城区邓庄镇田家庄村
联系电话	18631838699 18631838699

产品详情

AB防爆墙防爆车间用防爆板-常年施工全国可做-来电厂家出预算

防爆墙、泄压墙体的常见设计要求

一、防爆墙设计要求：

- 1、防爆墙体在设计时应该采用不容易燃烧的的防火材料，防爆墙体不应该选作为房屋的承重墙。
- 2、防爆泄爆墙需采用配筋砖墙，如果隔壁房间里面装有重要物品时，需要采用钢筋混凝土墙。
- 3、配筋砖墙厚度由整个房屋结构来计算得出，准确计算出砖强度以及砂浆强度。
- 4、混凝土防爆墙厚度不应小于180mm，混凝土强度等级不要小于C20。
- 5、防爆墙上不要开孔留洞，如果水管，电线的管道需要穿过时，穿过的洞口不要太大，之后需要对孔洞进行很好的封闭处理。

如何配筋砖墙：墙面的身高度方向每隔500mm就需要配置水平钢筋，两边的端口要与钢筋混凝土框架进行焊接封闭。

二、泄压墙体设计要求：

- 1、泄压墙体的材料面积密度不宜过大。如果所选材料是难燃烧体，耐火等级不要过高，当所用材料为非燃烧体时，耐火等级不要过低。
- 2、没有保温要求的轻质墙体，应该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等材料。

3、如果有保温要求的轻质墙体，保温材料应选用不燃的珍珠岩板、岩棉板、超细玻璃棉板等材料。