

# 水厂防爆板防爆墙免费二次深化设计图供应厂家-安邦价格合理

产品名称	水厂防爆板防爆墙免费二次深化设计图供应厂家-安邦价格合理
公司名称	河北安邦安防设施有限公司
价格	650.00/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

水厂防爆板防爆墙免费二次深化设计图供应厂家-安邦价格合理

### 防爆墙设计

- 1、防爆墙体应采用非燃烧材料,且不宜作为承重墙,其耐火极限不应低于4h。
- 2、防爆墙可采用配筋砖墙。当相邻房间生产人员较多或设备较贵重时,宜采用现浇钢筋混凝土墙。
- 3、配筋砖墙厚度应由结构计算确定,但不应小于240mm,砖强度不应低于MU7.5,砂浆强度不应低于M5。

构造配筋:沿墙身高度方向每隔500mm配置3 6-10通长水平钢筋,其两端应与钢筋混凝土框架或排架柱预埋插筋绑扎或焊接。当砖墙长度、高度大于6m时,应设钢筋混凝土中间柱及横梁,并按构造配筋。混凝土强度等级不应低于C15,其端部应与屋面梁及框、排架柱连接;

钢筋混凝土防爆墙厚度不应小于180mm,混凝土强度等级不应小于C20,钢筋截面面积由结构计算确定;

防爆墙上不宜开孔留洞。当工艺管道、电缆等必须穿过时，孔洞不应大于 200mm，孔洞周边应配置补强钢筋，孔洞应填封密实。