

为什么石油化工车间需要安装防爆墙？危险品库房钢板防爆墙特点

产品名称	为什么石油化工车间需要安装防爆墙？危险品库房钢板防爆墙特点
公司名称	河南聚安环境科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	品牌:聚安 产地:郑州 规格:1200*2400
公司地址	河南省新乡市平原示范区长江大道29号正弘湾65号楼301室（注册地址）
联系电话	15838057730

产品详情

在一些化工厂内或者是一些危险品存放的仓库内，会进行一些危险性很高的生产或者加工工序，而防爆墙的作用就是将这些带有危险性的区域分隔开。万一发生了爆炸事故，防爆墙可以很好地将爆炸威力控制在一个小范围内，从而减小爆炸对周边人员及财产所带来的损害。

化工厂防爆墙是由钢龙骨和纤维水泥复合钢板及岩棉组成。复合钢板是由上下两块冲孔的0.5mm厚镀锌钢板强力压挤在8.5mm厚纤维水泥上构成的合成防火板。夹下两层钢板中间的纤维水泥层具有吸收能量的作用。

下面向大家介绍一下防爆墙的产品特点：

(1) 防爆：防爆墙系统具备良好的防爆性能，通过多项检测和认证；

(2) 墙体重量轻：可以大大降低整个防爆建筑的荷载要求，比传统做法(钢筋混凝土400mm-800mm)更具结构特点；有效的减少了土建的成本；

(3) 结构灵活可处理管道和线缆的穿越，可以解决传统混凝土防爆墙无法管道穿越和开口洞的要求，轻质防爆墙为钢结构骨架，排布灵活，便于管线穿越的孔洞预留施工；

(4) 施工快捷：防爆墙干式作业，施工快捷、简便，可确保防爆功能的安全实现；

(5) 拥有防爆检测报告，通过抗爆冲击力和爆炸科学与技术有限公司抗爆墙试验测试。

通过以上的介绍，相信您有了一个简单的了解，如果您还有其他方面的问题想要咨询，欢迎致河南聚安，我们将竭诚为您服务！