

# 一文带您了解什么是抗爆墙及结构设计

产品名称	一文带您了解什么是抗爆墙及结构设计
公司名称	重庆云耀建设工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	重庆市秀山土家族苗族自治县乌杨街道园区路21号(县工业园区内周转房G栋5-10)集群注册)
联系电话	15730365090

## 产品详情

一文带您了解什么是 抗爆墙及结构设计：

### 一、抗爆墙

1、概述：抗爆墙是指耐爆炸冲击以及压力能力较好的墙体，也叫耐爆墙、防爆墙。多用于有爆炸危险的车间、厂房中。抗爆墙是由具有抗爆能力的不燃材料制成。

2、常见的抗爆墙一般为钢板抗爆墙与轻质抗爆墙。

3、抗爆墙的选用要点：

(1) 抗爆墙分为保温与不保温两种，保温型抗爆墙在骨架中间填充岩棉，耐火极限可达到4h。

(2) 龙骨所采用的冷弯等边槽钢尺寸大小根据抗爆压力值的要求以及墙体高度计算确定（图集中参考压力值可达1400kPa）

## 二、抗爆墙结构的设计是：

1.建筑物不倒塌，保护建筑物内人员的安全，保障建筑物内重要的控制设备能够再继续运行一段时间。

2.满足救援的要求，室内生命环境的保持，通道的设置及相关措施等。