

# 新品上市防火卷帘门-性能更好，值得选择的品牌

产品名称	新品上市防火卷帘门-性能更好，值得选择的品牌
公司名称	合肥林邦木业有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	门框最大尺寸:任意 (mm) 产地:安徽 品牌:林邦
公司地址	安徽省合肥市淮北路10号
联系电话	13033054778 13033054801

## 产品详情

门框最大尺寸	任意 (mm)	产地	安徽
品牌	林邦	开启方式	卷闸
风格	现代		

1. 就地手动控制方式 就地手动控制盒一般安装在防火卷帘门两侧的墙或柱子上，安装高度为1.2m ~ 1.4m。按规范要求，防火卷帘门手动控制按钮应有防误操纵措施，而出产厂家的防误操纵作手段就是在手动控制盒上加锁。但是，一旦发生火灾，需人工降下或再次升起时还要找到钥匙，否则只有把门撬开。因此，手动控制盒应做改进：(1)在防误操纵的控制盒小门上装设如自动报警系统中的手动报警盒一样的玻璃片，操纵按钮清楚可见，紧急使用时只需压碎玻璃即可操纵，正常时一般人又无法打开；(2)在控制盒上方设一只信号灯，只要防火卷帘门下降，指示灯就点亮，灯罩颜色最好采用黄色，这种灯光穿透烟雾的能力较强。卷帘门手动控制盒专供发生火灾时应急升降用，平时只有消防职员检测时才能使用，不能当作防盗门天天上放工升降，以免造成设备机械磨损，火灾时启闭不灵活。卷帘门采取消防控制室远间隔控制及显示，严禁非事故启闭。

2. 远动控制及信号显示方式 钢质防火卷帘门采取两步落底的控制方式，并应分别将报警及动作信号送至消防控制室，在消防控制室应有应急控制手段。当设在防火卷帘门前的感烟探测器发出信号，消防控制室操纵台上的自动报警盘上就应发出声光信号，自动记实火警时间，显示火警部位，同时防火卷帘门接到动作信号，下降到预定高度，并在消防控制室内的操纵台显示盘上反映出卷帘门到位的情况。防火卷帘门到位指示是靠卷帘门电机滚动后，减速齿轮带动限位器齿轮使丝杆滚动，撞块沿丝杆轴向运动，触动设在相应位置上的微动开关，接通卷帘门中位、底位的信号电源。假如操纵台上的自动报警部位灯亮了，而相应的卷帘门指示灯不亮，则说明此卷帘门的电控部门或自控部门发生故障。此时，应立刻启用，设在操纵台上的卷帘门控制按钮，操纵其下降至中位或底位。假如操纵后还未能使卷帘门下降位置指示灯亮，就应派人去现场查看故障情况。可见，消防控制室的卷帘门控制应有下降到中位、底位及上升控制按钮，并应设有显示中位、底位的指示灯。3.控制设备的安装 钢质防火卷帘门的控制设备包括联动控制盒、控制箱、手动控制盒、下降位置限位器等。其中，除手动控制盒盖处于燃烧空间内，其它设备应置于达到一定耐火等级的非燃烧体结构内。好比：疏散楼梯的防火卷帘门的联动控制盒、控制箱均应

安装于楼梯间内的墙面上；电梯前室的防火卷帘门联动控制盒、控制箱应设于前室的吊顶内；用于防火分区分隔用的防火卷帘门的联动控制盒、控制箱可设于距供电线路较近的一侧，但必需设于防火吊顶内，不能明露在吊顶下面。设备置于吊顶内的位置选择还应考虑到检验的利便。4.

电源线路及控制线路安装 钢质防火卷帘门的电源线路和控制线路，均采用阻燃型导线穿钢管暗敷于非燃烧体结构内，而敷设在吊顶内和由此引至控制箱的线路应采用金属软管保护。在大型商场等公共建筑中，若每层防火卷帘门数目较多时，应分成几个回路供电。一是可以减小预埋管的管径；二是可以缩小电源故障的范围。卷帘门控制箱至电机、限位器的线路应采用金属软管保护，最好穿耐热或耐火导线。由于，电机、限位器和卷帘门连为一体，卷帘门卷轴下方吊顶上有一条供卷帘门升降的启齿槽，此槽会使烟火进入吊顶内，对电机和限位器的导线是不利的。联动控制盒至控制箱的导线也应采用耐热导线穿金属软管敷设于吊顶内，且最好紧贴楼板敷设。手动控制盒及穿线管直接预埋于混凝土柱内或墙体内，一般能知足耐火等级要求。但通往控制箱的一段线路是敷设在吊顶内的，因此，必需采用耐热导线穿金属软管敷设。