

柜台钢木质防火门安装

生成日期：2025-10-30

钢质防火门的产品质量应符合GB12955-1991《钢质防火门通用技术条件》的规定要求。产品质量要求分为两大类：通用门的要求和功能要求，在两个标准中要求对防火门的产品质量主要是：外观质量、制作精度、装配精度、整体强度等。其目的是能满足作为门的使用要求。功能要求主要是：材料性能和耐火性能，其目的是一旦发生火灾时能起到防火、隔烟的作用，这是安装防火门重要的意义。在材料性能方面：门扇和门框内填充的隔热材料应达到GB8624-1995《建筑材料燃烧性能分级》中规定的不燃性A级的要求；锁、合页、插销等五金件其熔点不低于950，门框与门扇之间、门扇中缝设的密封条应为不燃性材料；防火玻璃应不会影响防火门的耐火性能。耐火性能按标准的规定分为甲、乙、丙三个级别，其耐火时间分别为72min、54min、36min。其试验方法是按GB7633-1987《门和卷帘的耐火试验方法》，耐火极限的判定条件是以下规定的任一判定条件出现时，则表明试件的耐火极限已经达到。智雷消防科技用稳定的质量，合理的价格为您服务。柜台钢木质防火门安装



用钢质材料制作门框、门扇骨架和门扇面板，门扇内若填充材料，则填充对人体无毒无害的防火隔热材料，并配以防火五金配件所组成的具有一定耐火性能的门。钢质防火门门框内应充填水泥砂浆。门框与墙体应用预埋钢件或膨胀螺栓等连接牢固，其固定点间距不宜大于600mm。用钢质和难燃木质材料或难燃木材制品制作门框、门扇骨架、门扇面板，门扇内若填充材料，则填充对人体无毒无害的防火隔热材料，并配以防火五金配件所组成的具有一定耐火性能的门。柜台钢木质防火门安装智雷消防科技已实现生产规模化、管理现代化、服务配套化。



防火门按耐火性能分为隔热防火门（A类）、部分隔热防火门（B类）、非隔热防火门（C类）隔热防火门常用的耐火等级有三种：甲级1.50h、乙级1.00h和丙级0.50h。是在规定时间内，能同时满足耐火完整性和隔热性要求的防火门，部分隔热防火门的耐火隔热性≥0.50h。非隔热防火门只有耐火完整性。防火门闭门器和顺序器：防火门闭门器按安装形式主要有平行安装和垂直安装，常闭防火门应安装闭门器等，双扇防火门应具有按顺序自行关闭的功能，因此双扇和多扇防火门应安装顺序器。双扇、多扇防火门设置盖缝板或止口的应安

装顺序器（特殊部位使用除外）。

不同等级的防火门在外观上区别不是太明显，不容易分辨，但是我们作为工程从业人员，需要学会判断。常用的现场区分防火门等级的办法有以下三种。一、查看防火门验收资料查看防火门出厂时的产品检验报告、合格证、生产许可、防火门电子身份证等消防验收资料，上面注明了材质和防火门等级。二、查看防火门铭牌查看防火门门框上的生产厂家铭牌，上面注明了生产企业名称、地址及联系方式，同时也标注了材质和防火等级。三、测量防火门规格为了进一步确认防火门的等级无误，也可以采用测量防火门规格的办法来验证。钢质甲级的门框厚度一般为12cm，门扇厚度为5cm，钢质乙级的门框厚度一般为11cm，门扇厚度为4.5cm，钢质丙级的门框厚度一般为10cm，门扇厚度为4.2cm，木质甲级的门框厚度一般为10cm，门扇厚度为4.5-5.5cm，木质乙级的门框厚度为10cm，门扇厚度为4-5cm，木质丙级的门框厚度同样为10cm，门扇厚度为4cm。智雷消防科技的追求是诚信为本，塑造品牌。



在防火门认证的行当里，如果一个厂家有多个型号要申请认证，为了减少烧检成本，通常会根据防火门的尺寸、结构、材料等要素，把这些型号进行归类作为一个单元，然后再该相近的归类单元里挑某个门型进行测试。一旦门型通过测试，就认为单元里的其他型号也具备同样的性能，这种操作方式就叫“覆盖”，这种行为就叫“评估”。很早以前，同一结构和材质的门，尺寸每增大或减小300mm分一档，跨两档就要取个样烧检。现在好像放宽了，直接烧大尺寸的，覆盖所有小尺寸。智雷消防科技产品丰富多变，严格按照质量体系要求生产而成。柜台钢木质防火门安装

智雷消防科技努力学习、开拓进取、奋力拼搏。柜台钢木质防火门安装

防火玻璃门在材质上可以分为：钢质防火玻璃门，木质防火玻璃门，而且现今在市场上有单开和双开两种。而且防火玻璃门是以玻璃和不锈钢为主要材料制成的防火门，玻璃防火门的门框、门扇都是采用进口或者国产优良的冷轧钢板、电镀锌钢板或者不锈钢板制造而成的。在玻璃防火门的内部填耐温的优良硅酸铝纤维棉，而且表面还做了静电喷塑处理，与防火玻璃门配套的是不锈钢防火锁或者管井锁、钢制镀锌或者不锈钢防火铰链。防火玻璃门耐火等级分为甲级、乙级、丙级，而且还有很好的个性效果，具有美观牢固耐久的特点。柜台钢木质防火门安装

山东智雷消防科技有限公司是一家集设计、供货、施工为一体的现代化防火门、防火窗、防火卷帘门及其它特种门窗类产品的专业供应企业。本公司提供的钢质防火门、木质防火门、防火卷帘门、抗暴门、挡烟

垂壁等产品，严格执行GB12955-2008和GB14102-2005标准，并采用新型环保防火填充材料，本公司自成立以来，秉承“用户至上、服务消防事业”的宗旨和“质量为先,服务人性化”的管理、经营理念，不断开拓进取，提高企业管理水平，为用户提供安全、优良的消防安全产品。公司拥有雄厚的技术力量和现代先进的生产设备并拥有高素质的员工队伍，建立、健全了严格的质量管理体系和高效的销售服务网络,为不断满足用户日益增长的各种专业需求提供了坚实的保障.本公司产品质量可靠，品质优良。