

# 昆山防火窗耐火极限检测 铝合金窗耐火试验

产品名称	昆山防火窗耐火极限检测 铝合金窗耐火试验
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

钢质防火窗价格成本更低，，经济实用，密封效果好，其主要缺点是造型不是很美观。铝合金防火窗正好弥补了钢质不美观的劣势，铝合金型材可塑性强，颜色丰富，款式考究，可定制成为符合不同建筑风格的产品。铝合金防火窗耐火极限可选择0.5小时、1小时，可满足大部分建筑需求。

钢质隔热防火窗的特别之处在于：

- 1、在标准规定时间，钢质隔热防火窗是一种可同时满足耐火完整性和隔热完整性的防火窗。
- 2、主要原材料及配件有区别：隔热防火窗采用的是隔热防火玻璃替代普通玻璃，五金配件采用耐高温的不可燃烧材料，密封件采用防火防烟配件；普通窗和塑钢窗玻璃使用普通平板玻璃，也并未采用具有耐高温和不可燃性质的五金配件，各类密封配件也未采用防火防烟处理。

不同开启形式的钢质隔热防火窗

- 3、使用位置不同：钢质隔热防火窗安装在防火墙或是在防火墙上开了洞口的位置，具有防止火灾和烟雾蔓延、隔热的作用。
- 4、性能要求更完善：钢质隔热防火窗既要具备良好的耐火能力，还要具备抗风压性能、气密性能、隔热性能、隔烟性能、关闭可靠性等。

钢质隔热防火窗选购技巧：

- 1、先分清防火窗耐火时间（耐火等级）

钢质隔热防火窗可分为甲、乙、丙三级，窗不 1.2小时，乙级窗耐火时间不小于0.9小时，丙级不 0.6小时。从理论上说钢质隔热防火窗是质量较好的防火窗，从实际上来看，采购适合建筑设计规范的防火窗较为适宜，既可降低成本也可保障建筑整体防火性能。

钢质防火窗定做-中防振兴科技

## 2、学会辨别钢质隔热防火窗其他构件材料

钢质隔热防火窗选购时要根据窗框、窗框内填充物、窗面、五金配件等多方面考察。采用镀锌钢或不锈钢制作的防火窗质量较好；窗框内采用不易燃烧的填充物；玻璃采用相应耐火等级的防火玻璃；五金配件采用耐高温、不易溶化、不易燃烧的材料。