

# 钢质平开防火玻璃窗

产品名称	钢质平开防火玻璃窗
公司名称	上海安际门窗有限公司
价格	400.00/平方米
规格参数	品牌:安际 型号:FHC 颜色:可选
公司地址	上海市嘉定区华亭镇沪华路276号
联系电话	18302180119

## 产品详情

防火窗是指用钢窗框、钢窗扇、防火玻璃组成的，能起隔离和阻止火势蔓延的窗。

中文名：防火窗 类别：固定式防火窗 类别2：活动式防火窗 耐火极限 甲级窗不低于1.5小时

### 目录

#### 1 防火窗类型

#### 2 技术要求

##### 材料与配件

##### 安装要求

#### 防火窗类型：

不可开启防火窗：窗扇不能开启的防火窗。即四周密封固定的

可开启防火窗：窗扇可进行开启，在防火窗启闭装置的作用下可关闭的防火窗。

注：2008年新的防火窗标准，对活动式防火窗的检测标准进行细化；活动式防火窗启闭装置的供应可登陆消防产品信息网查询检测通过厂家的检测报告，厂家名称。

#### 技术要求

#### 材料与配件

- (1) 窗框框架采用具有一定强度使其足以保障构件完整性和稳定性的钢框架或木框架。
- (2) 钢框架与压条可选用镀锌钢板或不锈钢板。其选材标准符合gb12955《钢质防火门通用技术条件》中5.1条的规定。
- (3) 木框架与压条其选材料标准应符合gb14101《木质防火门通用技术条件》中5.1.1条的规定。
- (4) 钢、木框架内部的填充材料应采用不燃性材料。
- (5) 防火玻璃可选用不影响防火窗耐火性能试验合格的产品。玻璃透光度不小于相同层数普通平板玻璃的75%。
- (6) 框架与防火玻璃之间的密封材料应采用难燃材料，火灾时能起到防火隔烟的作用。
- (7) 五金配件应为经检测合格的定型配套产品。
- (8) 防火窗启闭装置：必须具备温度感应释放窗扇的功能，目前市面有一体化的（闭窗器），分体化的（熔断装置）；

### 安装要求

- 1、验收甲方收货时应认真按供货合同核对数量、规格、等级及各种配件是否合格、齐全。
- 2、保管、贮存防火窗应垂直存放于干燥的室内，并要有防腐措施，玻璃应搁置和依靠在不能损伤玻璃边缘和玻璃面的物体上。
- 3、安装
  - (1) 防火窗安装前必须进行检查，如因运输贮存不慎导致窗框、窗扇翘曲、变形、玻璃破损，应修复后方可进行安装。
  - (2) 防火窗安装时，须用水平尺校平或用挂线法校正其前后左右的垂直度，做到横平、竖直、高低一样。
  - (3) 窗框必须与建筑物成一整体，采用木件或铁件与墙连接。钢质窗框安装后窗框与墙体之间必须浇灌水泥砂浆，并养护24小时以上方可正常使用。
  - (4) 五金配件安装孔的位置应准确，使五金配件能安装平整、牢固，达到使用要求。
  - (5) 防火玻璃安装时，四边留缝一定均匀，定位后将四边缝隙用防火棉填实填平，然后封好封边条。
  - (6) 安装除上述各项要求外，应按《工程施工及验收规范》要求进行