

安徽合肥铯钾防火玻璃价格防火玻璃厂甲级防火

产品名称	安徽合肥铯钾防火玻璃价格防火玻璃厂甲级防火
公司名称	安徽伟豪特种玻璃有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:伟豪玻璃 型号:铯钾防火玻璃 产品:安徽
公司地址	合肥市新站工业园区沱河西路1号
联系电话	19965494413 19965494413

产品详情

价格咨询24小时手机服务热线：15255558303 QQ:1340850647

防火玻璃：在标准耐火试验条件下能够保持其完整性、隔热性和热辐射强度的特种玻璃。 D
FB防火玻璃是满足GB15763.1标准，具有耐火完整性，属C类防火玻璃。防火玻璃按耐火性能分A、B、C三类 A类防火玻璃：同时满足耐火完整性，耐火隔热性要求的防火玻璃。

B类防火玻璃：同时满足耐火完整性，热辐射强度的防火玻璃。

C类防火玻璃：满足耐火完整性要求的防火玻璃。耐火等级：I级 大于等于
90分钟 II级 大于等于 60分钟 III级 大于等于

45分钟 IV级 大于等于 30分钟 注意事项：

1、防火玻璃不能用在明确要求具有隔热或防热辐射功能的场合。 2、防火玻璃是经过特殊处理的安全玻璃，加工成形后，不能进行切割、钻孔、磨边。订货者在订货时须向我司提供准确无误的尺寸和形状要求。 3、搬运和安装时应注意避免单片防火玻璃表面划伤。

质量标准： GB 15763.1-2009《建筑用安全玻璃 第1部分：防火玻璃》

厚度 (mm)	防火类别(性能)	防火时间(分钟)	重量(KG/M)	耐火温度 ()
6	耐火完整性、C类	30、60、90、120	15	》1000
8	耐火完整性、C类	30、60、90、120	20	》1000
10	耐火完整性、C类	30、60、90、120	25	》1000
12	耐火完整性、C类	30、60、90、120	30	》1000

特点性能：本公司单片防火玻璃具有耐火完整性，属C类防火玻璃，具有玻璃强度高、防火完整性好、防烟、耐候性好等特点。它的强度是浮法玻璃的6-12倍，是钢化玻璃的1.5-3倍，可以防止室内的火向外蔓延、室外的火向室内蔓延。厚度有5mm、6mm、8mm、10mm、12mm、15mm、19mm等，防火时间有30分钟、45分钟、60分钟、90分钟、120分钟等。

防火原理：本公司的单防火玻璃是通过使浮法玻璃发生化学离子交换而增强其抗火能力，从而达到相应的耐火等级要求保持玻璃完整性。如图：

普通玻璃在火灾发生时的情形

高强度单片玻璃作外墙在火灾发生时的情形:

测试过程：以下是单片防火玻璃的测试过程：

适用范围：单片防火玻璃的安装与钢化玻璃类似，所以其适用范围非常广泛，既可以用作家具玻璃也可以用作建筑玻璃，既可以用于室内也可以用于室外，既可以独立使用也可以作后期加工使用，如夹胶、中空、喷砂、镀膜等等。

耐火完整性（E integrity of fire-resistant）：火灾发生时在该时间内能保持耐火完整性，不串火不串烟

热辐射强度（W Radiation）：具有耐热辐射强度的防火玻璃；

耐火隔热性（Insulation of fire-resistant）：既满足防火性能又满足隔热性的防火玻璃，隔热性指火灾发生时背火面升温不超过180℃，平均升温不超过140℃。

可生产尺寸范围：

最大尺寸	2400mm × 5000mm
最小尺寸	200mm × 300mm

防火玻璃技术参数：

厚度	类型	耐火极限 (分钟)	耐火等级	重量 (Kg/m ²)
5mm	DFB-5-CI	>120	C	12.5
6mm	DFB-6-CI	>120	C	15
8mm	DFB-8-CI	>120	C	20
10mm	DFB-10-CI	>120	C	25
12mm	DFB-12-CI	>120	C	30
15mm	DFB-15-CI	>120	C	37.5

伟豪玻璃生产设备

伟豪玻璃钢化设备

伟豪玻璃恒温无尘车间

伟豪玻璃物流配送车队

伟豪玻璃LOW-E中空生产线

伟豪玻璃清洗磨边设备