

# 电控调光玻璃

产品名称	电控调光玻璃
公司名称	深圳安恒智能玻璃门窗有限公司
价格	3000.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永镇塘尾桥塘路福源工业区8栋
联系电话	86-07715868310 15607718861

## 产品详情

智能调光玻璃又称通电玻璃，是一种智能型高档玻璃。采用独特的液晶支柱，可通过电源电压的调节来控制实现玻璃在透明与不透明之间的转换。

通电状态为透明，断电状态为不透明。我司将这一产品特性实现了背面投影的功能。智能调光玻璃是在两件玻璃中间加调光膜通过夹胶而成。由于采用夹层的加工方式，调光玻璃具备了夹层玻璃所有的安全性能，不易碎，安全系数高。调光玻璃中的胶片及调光膜可以屏蔽90%以上的红外线及99%以上的紫外线，屏蔽红外线可减少热辐射及传递，屏蔽紫外线可保护室内的陈设不因紫外线辐射而出现退色，老化等情况。中间膜同时具有声音阻尼作用，可有效阻隔各类噪音。

玻璃品种:白玻，超白玻，绿玻，蓝玻,双钢化玻璃. 玻璃厚度:3+1+3 [7mm]、4+1+4 [9mm]、5+1+5 [11mm]、6+1+6 [13mm]、8+1+8 [17mm]

最小规格(mm)：(w)100\*(h)100；最大规格(mm)：(w)1200\*(h)3000 电学特性

操作电压:90vac 频率范围: 50 ~ 60

hz 安培: 在90v电压下,100ma每平方米 功率: 在90v电压下,约7w每平方米 开关速度: 少于1秒

从透明到磨砂:400毫秒

从磨砂到透

明:100毫秒

光学特性

操作方式:通电透明,断电磨砂

平行光透过率:通电 $75 \pm 3\%$ /断电 $10 \pm 1\%$  太阳光透过率:通电 $80 \pm 1\%$ /断电 $60 \pm 1\%$

模糊度:通电 $2 \pm 1\%$ /断电 $80 \pm 3\%$  紫外线阻隔率:大于98% 可视角: 130 ° 工作环境:-10 ~ +60

存储环境:-20 ~ +60 使用寿命:大于十年 质量保证:壹年