

# 铝合金门窗厂家 台州铝合金门窗 马鞍山海德门窗公司

产品名称	铝合金门窗厂家 台州铝合金门窗 马鞍山海德门窗公司
公司名称	马鞍山海德门窗有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省马鞍山市雨山区平山路与阳湖路东南侧
联系电话	13305538800 13305538800

## 产品详情

### 详细断桥铝门窗选购手册

关于断桥铝门窗，您了解多少呢？现在的塑钢门窗已渐渐淡去人们的视线，断桥铝合金门窗，取而代之的是断桥铝门窗，相对于普通型材，铝合金门窗厂家，它采用隔热断桥铝型材和中空玻璃，具有节能、隔音、防噪、防尘、防水等功能。

### 断桥铝优点

- 1、降低热量传导：采用隔热断桥铝合金型材，其热传导系数为 $1.8 \sim 3.5W/m^2 \cdot k$ 大大低于普通铝合金型材 $140 \sim 170W/m^2 \cdot k$ ;采用中空玻璃结构，其热传导系数为 $2.0 \sim 3.59W/m^2 \cdot k$ 大大低于普通铝合金型材 $6.69 \sim 6.84W/m^2 \cdot k$ ，有效降低了通过门窗传导的热量。
- 2、防止冷凝：带有隔热条的型材内表面的温度与室内温度接近，降低室内水分因过饱和而冷凝在型材表面的可能性。
- 3、节能：在冬季，带有隔热条的窗框能够减少1/3的通过窗框的散失的热量;在夏季，如果是在有空调的情况下，带有隔热条的窗框能够更多地减少能量的损失
- 4、保护环境：通过隔热系统的应用，能够减少能量的消耗，同时减少了由于空调和暖气产生的环境辐射。  
有益健康：人体与环境交换热量取决于室内空气的温度、空气流动速度和室外空气温度。通过调节门窗室内温度，使其不低于 $12 \sim 13$ ，已达到舒适的环境。
- 5、降低噪音：采用厚度不同的中空玻璃结构和隔热断桥铝型材空腔结构，能够有效降低声波的共振效应，阻止声音的传递，可以降低噪音30dB以上。

## 断桥铝门窗怎么选择

对喷涂方式相对而言，断桥铝门窗有粉末喷涂、阳极氧化、电泳涂装、木纹转印处理等多种表面处理技术，其表面颜色选择余地大，有白、绿等多种颜色及木纹、花岗岩等多种表面颜色。

对于色彩来说，塑料门窗单一的白色是一个巨大的缺陷，不能知足丰硕多彩的各类建筑外墙装饰需要。据资料先容，对塑料的静电消防，可在其表面涂抹含有季胺盐的防静电油剂，能吸附空气中的水份，增加导电率。

门窗防火性能来说，难燃性的pvc塑料门窗的防火机能相对于可燃的木门窗是比较好，但与非燃烧性的断桥铝门窗比拟是差的。

保温性能比较：断桥铝合金的保温机能不如塑钢门窗好，而铝合金窗的框扇占整窗面积比塑钢门窗小10%左右，铝合金门窗定制，再者铝门窗框扇型材也不是实心的，且空心铝型材壁厚(实际热桥)比塑料型材壁厚又小40%左右。

塑钢门窗因为材质强度和钢性低，它的抗风压和水密机能要比断桥铝门窗低不少。

彩铝门窗选购看用料：铝合金门窗所用的铝型材，厚度、强度和氧化膜等，应符合国家的有关标准规定，台州铝合金门窗，壁厚应在1.2毫米以上，抗拉强度达到每平方米毫米157牛顿，屈服强度要达到每平方米毫米108牛顿，氧化膜厚度应达到10微米。如果达不到以上标准，就是劣质铝合金门窗，不可使用。

马鞍山海德公司是一家专业从事节能环保型铝木断热门窗、塑钢门窗、铝合金门窗、彩铝门窗。企业采用新型的型材作为原材料，运用自动化控制设备进行组装生产，其产品的技术指标达到国家标准。

铝合金门窗厂家-台州铝合金门窗-马鞍山海德门窗公司由马鞍山海德门窗有限公司提供。马鞍山海德门窗有限公司(www.haidemc.com)有实力，信誉好，在安徽马鞍山的金属窗等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进海德门窗和您携手步入辉煌，共创美好未来！